



**ТУВИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

**ЕЖЕГОДНИК-2018**



**ФГБОУ ВО «ТУВИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

**ТУВИНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЕЖЕГОДНИК-2018**

**Кызыл  
2018**



УДК 378 (058)  
ББК 74.58 я 8  
Е36

**Тувинский государственный университет Ежегодник-2018 / под ред. О.М. Хомушку. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 369 с.**

*Издание представляет собой краткое изложение информации об основных подразделениях, входящих в структуру университета.*

*Ежегодник содержит большое количество статистических и справочных данных, а также информацию об основных научных результатах, полученных учеными Тувинского государственного университета в 2018 году.*

***Редакционная коллегия:***

Хомушку О.М.

Будук-оол Л.К., Ондар У.В., Стороженко А.А., Жуланова В.Н.

***Редактор***

Монгуш Е.Д.

***Технический редактор***

Норбу А.Р.

## ОГЛАВЛЕНИЕ

НОВЫЕ УСПЕХИ В КОПИЛКЕ ДОСТИЖЕНИЙ ТУВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА .....	4
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ .....	8
СТРУКТУРА УНИВЕРСИТЕТА .....	14
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	17
НАУЧНО-ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ .....	58
НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ТУВГУ .....	78
ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ТУВГУ .....	111
УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ .....	134
ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ТУВИНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ: ИТОГИ 2018 ГОДА .....	144
МЕЖДУНАРОДНАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТУВГУ В 2018 ГОДУ .....	152
ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА И СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА: ПРИОРИ- ТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, СОСТОЯНИЕ, ДОСТИЖЕНИЯ .....	155
ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ СЛУЖБЫ .....	174
КЫЗЫЛСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ .....	181
ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	191
ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	204
ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	222
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	230
ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА .....	245
ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	261
ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	277
ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	312
ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ .....	325
КЫЗЫЛСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ .....	337
ВОЕННАЯ КАФЕДРА .....	343
ОФИЦИАЛЬНАЯ ХРОНИКА 2018 ГОДА .....	348



## НОВЫЕ УСПЕХИ В КОПИЛКЕ ДОСТИЖЕНИЙ ТУВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА

**О.М. Хомушку,**  
доктор философских наук,  
профессор, ректор ТувГУ

### Уважаемые коллеги!

В настоящее время мы подводим итоги еще одного года совместной нашей с вами деятельности. Резюмируя проделанную за год работу, стоит помнить, что все достижения и неудачи необходимо рассматривать как бесценный опыт, сквозь призму которого будут сформулированы цели и задачи на совершенствование конкурентоспособности университета, увеличение его роли в едином образовательном пространстве республики и страны.

Ключевая деятельность университета связана с качественной реализацией образовательных программ высшего и послевузовского профессионального образования. Университет получил в 2018 году лицензию на новые образовательные программы магистратуры «Экономика», «Государственное и муниципальное управление» и бакалавриата «Теплотехника и теплоэнергетика» «Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура».

Значительно расширен спектр образовательных программ. Осуществлен первый набор на новые программы бакалавриата: «Педагогическое образование с профилем «Астрономия», «Психолого-педагогическое сопровождение детей с ограниченными возможностями здоровья в специальном и инклюзивном образовании», «Семеноводство», «Промышленная теплоэнергетика» и на магистерские программы по «Экономика и управление на предприятии», «Управление государственными и муниципальными предприятиями», «Образование в области географии», «Информационно-коммуникативные технологии в образовании», «Химико-педагогическое образование», «Управление и экономическая безопасность в агробизнесе».







Успешно пройден надзорный аудит СМК, проведенный Центром международной системы поддержки EQAVET в странах Европейского союза и Восточной Европы (Хорватия).

Равнозначно образовательной деятельности, в функционировании вуза немаловажна научно-исследовательская и инновационная активность, представляющая, своего рода, инвестиции не только в человеческий капитал, но и в модернизацию экономики региона и страны в целом.

Указанная деятельность наглядно отражается в таких показателях как публикационная активность научно-педагогических работников, общее количество цитирований в расчете индекса Хирша, числу публикаций организаций в расчете на 100 НПП и многим другим. Фактически по всем показателям за последний год наблюдается положительная динамика. Так, к примеру, индекс Хирша за год увеличился в 1,2 раза.

В рамках проекта «Енисейская Сибирь» Тувинский государственный университет в 2018 году стал организатором I Межрегионального молодежного инновационного форума «Инновации-2018», соорганизаторами стали Хакасский государственный им. Н.Ф. Катанова и Сибирский федеральный университет.

Основная миссия форума – популяризация инновационной деятельности среди молодежи, соответствующая целям стратегических программ развития России, Указу Президента РФ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», «Стратегия 2020», проекта «Енисейская Сибирь».

Также Форум направлен на формирование интереса у молодежи и студентов к научно-инновационной деятельности, на раскрытие творческого потенциала и развитие креативных способностей, на сближение и сотрудничество школ, ссузов и вузов-участников проекта «Енисейская Сибирь» в области науки.

В работе Форума приняли участие более 1000 участников, из них - более 200 авторов из трех регионов Сибири, свыше 80 проектов. Участниками Форума стали 21 инноватор из Сибирского федерального университета; 18 – из Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова; и более 150 – из Тувинского государственного университета.

С целью привлечения контингента абитуриентов Тувинский государственный университет постоянно обновляет профили подготовки, развивает совместные сетевые образовательные программы, совершенствует дистанционное обучение, а также с каждым годом усиливает свою международную деятельность.

На сегодняшний день ТувГУ состоит в партнерских отношениях с 52 зарубежными вузами, научно-образовательными центрами и организациями 10 зарубежных государств (Китай, Монголия, Италия, Южная Корея, Казахстан, Германия, Япония, Индия, Франция, Кыргызстан).

В 2018 году было заключено 6 Договоров о сотрудничестве с такими зарубежными вузами, как Монгольский национальный университет (филологи-



ческий и исторический факультеты), Шэньянский педагогический университет Китая, Казахстанский Инновационный Университет (г. Семей), Международный телематический университет (г. Рим, Италия) и Киргизский экономический университет.

За отчетный период увеличились показатели академической мобильности преподавателей и студентов. По программе студенческого обмена исходящая мобильность студентов ТувГУ составила 17 чел.; входящая мобильность из вузов-партнёров – 30 чел. Всего в академической мобильности в 2018 году участвовало 47 студентов. Наиболее интенсивное сотрудничество в области студенческих обменов развивается с вузами Китая, Казахстана, Монголии и Германии. По профессорско-преподавательскому составу академическая мобильность характеризуется следующими показателями – исходящая мобильность – 19 чел., входящая – 14 чел. Всего 33 преподавателей. Таким образом, за отчетный период академическая мобильность студентов и преподавателей составила 80 чел.

План набора иностранных студентов университетом перевыполнен. 36 иностранных студентов было принято в 2017-18 учебном году, 33 – в 2018-19 учебном году. В настоящее время в ТувГУ всего обучаются 68 иностранных студентов из Китая, Монголии, Украины, Туркменистана, Кыргызстана.

Большое внимание уделяется в университете развитию духовно-нравственного и культурно-эстетического воспитания студентов.

В Год добровольца и волонтера в России университетский волонтерский отряд «Капелька» стал участником благоустройства Молодежного сквера г. Кызыла, а поисково – спасательный отряд «Дуза» полноправным членом межрегиональной экспедиции по поиску останков погибших защитников Отечества в Волгоградской области близ хутора Вертячий Городищенского района.

В Фестивале «Российская студенческая весна – 2018», который проходил в Ставрополе, команда Тувинского государственного университета в направлении оригинальный жанр в номинации «Театр моды» студенческая студия «Скифы» стал лауреатом II степени за номер «Девушка-кочевник». В музыкальном направлении в номинации «Народный вокал» фольклорный ансамбль «Дынгылдай» стал обладателем звания Лауреата I степени.

Таким образом, вклад университета в формирование интеллектуально-развитого гражданского общества с востребованным и социально активным контингентом, обладающим инновационным мышлением и изобретательским складом ума, очевиден.

Вместе с тем, процесс совершенствования образования бесконечен и непрерывен, как и сам процесс познания, а значит достигнутые успехи необходимо рассматривать с точки зрения промежуточных итогов в истории развития вуза, и для достижения наиболее прогрессивных показателей требуется разрешение новых, более амбиционных задач.

Среди них развитие электронного Университета и вариативных форм обучения, расширение сетевых образовательных программ и международного сотрудничества, популяризация бренда вуза, модернизация научно-



исследовательской и инновационной деятельности, педалирование на инженерно-техническом потенциале Университета для диверсификации реального сектора региональной экономики, продвижение талантливой молодежи и увеличение доли трудоустроенных выпускников вуза.

Уважаемые коллеги, только совместными усилиями мы сможем продолжить работу над совершенствованием ключевых показателей университета, повышения его конкурентоспособности и повышением вклада вуза в социально-экономическое развитие региона.





## ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Общее руководство Тувинским государственным университетом осуществляет выборный представительный орган – Ученый совет ТувГУ, избираемый на 5 лет общим собранием преподавателей, научных сотрудников, представителей других категорий работников и обучающихся университета. Деятельность Ученого совета направлена на решение основных вопросов жизнеобеспечения и развития университета в целом и основана на гласности и демократических принципах. Действующий Ученый совет утвержден на основании выписки из решения конференции работников университета от 28 октября 2014 г. (протокол № 1) и приказом ректора ТувГУ № 2051 от 16 декабря 2015 г. в следующем составе:

**1. Хомушку Ольга Матпаевна** – председатель Ученого совета, ректор, доктор философских наук, профессор.

**2. Будук-оол Лариса Кара-Саловна** – заместитель председателя, проректор по учебной работе и качеству, доктор биологических наук, профессор.

**3. Байкалова Елена Дмитриевна** – ученый секретарь, заведующий кафедрой иностранных языков, кандидат педагогических наук, доцент.

### Состав Ученого совета ТувГУ:

1. Хомушку Ольга Матпаевна – председатель Ученого Совета, ректор, доктор философских наук, доцент.

2. Будук-оол Лариса Кара-Саловна – заместитель председателя Ученого Совета, проректор по учебной работе и качеству, доктор биологических наук, доцент.

3. Ондар Урана Владимировна – проректор по научной работе, кандидат химических наук, доцент.

4. Ондар Лидия Шуртуевна – проректор по международным и межрегиональным связям, кандидат исторических наук, доцент.

5. Россов Роман Валерьевич – проректор по административно-правовой и хозяйственной деятельности.

6. Стороженко Алена Александровна – проректор по внеучебной работе и социальным вопросам, кандидат исторических наук, доцент.

7. Ооржак Буян Захарович – проректор по общим вопросам.

8. Дубровский Николай Григорьевич – директор комплексного ботанического сада, доктор биологических наук, профессор.

9. Евграфова Раиса Николаевна – главный бухгалтер, начальник управления финансами и имущественным комплексом.



10. Байкалова Елена Дмитриевна – ученый секретарь, кандидат педагогических наук, доцент.

11. Санчаа Татьяна Оюновна – министр образования и науки Республики Тыва, кандидат педагогических наук.

12. Дамдынчап Вера Монгушевна – и.о. декана юридического факультета, и.о. заведующего кафедрой всеобщей истории, археологии и документоведения, кандидат исторических наук, доцент.

13. Дадар Алдын-кыс Хунаевна – заведующий кафедрой городского хозяйства, кандидат технических наук, доцент.

14. Дажы Чечена Алдын-ооловна – заведующий кафедрой теоретических основ физической культуры, кандидат педагогических наук, доцент.

15. Даржа Урана Анай-ооловна – директор института довузовского образования, кандидат филологических наук, доцент.

16. Доржу Зоя Юрьевна – заведующий кафедрой отечественной истории, доктор исторических наук, профессор.

17. Дубровский Олег Николаевич – заведующий кафедрой конституционного и муниципального права, кандидат юридических наук, доцент.

18. Канзываа Светлана Отук-ооловна – декан сельскохозяйственного факультета, кандидат биологических наук, доцент.

19. Кара-Сал Борис Комбуй-оолович – заведующий кафедрой промышленного и гражданского строительства, доктор технических наук, профессор.

20. Кара-Сал Надежда Маасовна – декан физико-математического факультета, кандидат педагогических наук.

21. Куулар Лариса Лопсановна – заведующий кафедрой химии, кандидат педагогических наук, доцент.

22. Кыргыс Эдуард Ким-оолович – декан факультета физической культуры и спорта, кандидат педагогических наук, доцент.

23. Кысыыдак Алена Санчайевна – заведующий кафедрой инженерных дисциплин, кандидат технических наук, доцент.

24. Ликтан Валериана Тарачиевна – директор Кызылского педагогического института, кандидат экономических наук, доцент.

25. Манчык-Сат Чодураа Сергеевна – доцент кафедры экономики и менеджмента, кандидат экономических наук.

26. Подик Ирина Витальевна – директор Научной библиотеки.

27. Монгуш Виктория Чарызыловна – доцент кафедры всеобщей истории, археологии и документоведения, кандидат исторических наук.

28. Монгуш Сылдыс Чамбаевич – декан инженерно-технического факультета, кандидат технических наук, доцент.

29. Сувандии Надежда Дарыиевна – декан филологического факультета, кандидат филологических наук, доцент.

30. Ондар Елена Эрес-ооловна – декан естественно-географического факультета, кандидат биологических наук, доцент.



31. Саая Саида Владимировна – и.о. заведующей кафедрой теории и истории государства и права, кандидат исторических наук.

32. Сат Дмитрий Хураган-оолович – председатель профсоюзной организации.

33. Севек Вячеслав Кыргысович – декан экономического факультета, доктор экономических наук, доцент.

34. Танзы Менги Васильевна – заведующий кафедрой алгебры и геометрии, кандидат педагогических наук, доцент.

35. Ондар Оргелээр Чувурекович – директор Кызылского педагогического колледжа, кандидат педагогических наук, доцент.

36. Томилова Татьяна Павловна – доцент кафедры теории и методики языкового образования и логопедии, кандидат филологических наук, доцент.

37. Очур Надежда Михайловна – и.о. декана исторического факультета, кандидат исторических наук, доцент.

38. Ховалыг Салимаа Сергеевна – директор института переподготовки и повышения квалификации, кандидат исторических наук, доцент.

39. Салчак Дугер Витальевич – малый ректор, студент 2 курса 3 группы филологического факультета.

Ученый совет избран на Конференции работников и обучающихся ТувГУ 27 октября 2014 г. и 16 декабря 2015 г. Срок полномочий – 5 лет.





## КОМИССИИ УЧЕНОГО СОВЕТА

### *Учебно-методический совет*

(председатель – проректор по учебной работе и качеству **Будук-оол Л.К.**)

### *Научно-технический совет (НТС) –*

(председатель – проректор по научной работе **Ондар У.В.**)

### *Планово-бюджетная комиссия*

(председатель – заведующий кафедрой **Кара-Сал Б.К.**).

### *Комиссия по этике*

(председатель – **Дубровский О.Н.**)

### *Комиссия по социальной поддержке сотрудников и преподавателей*

(председатель – **Дубровский Н.Г.**)

### *Наградная комиссия*

(председатель – **Монгуш Е.Д.**)

### *Жилищная комиссия*

(председатель – **Сат Д.Х.**)



## План работы Ученого Совета на 2018 год

Дата	Повестка дня	Докладчик
<b>25 января</b>	1. Итоги и перспективы научно-инновационной деятельности в университете.	Ондар У.В.
	2. О выполнении решений Ученого совета за 2017 год.	Байкалова Е.Д.
<b>22 февраля</b>	1. Утверждение заявки на конкурс КЦП	Крум Е.В.
	2. Основные направления деятельности Института повышения квалификации и переподготовки кадров: проблемы и перспективы	Ховалыг С.С.
	3. Обсуждение и утверждение Программы развития ФФ	Сувандии Н.Д.
	4. Обсуждение и утверждение Программы СХФ	Канзываа С.О.
<b>29 марта</b>	1. Анализ финансово-хозяйственной деятельности ТувГУ в 2017 г. и утверждение основных направлений расходования консолидированного бюджета ТувГУ в 2018 г.	Куулар Е.Д.
	2. Финансовый отчет за 2017 г.	Евграфова Р.Н.
	3. Обсуждение и утверждение Программы ЮФ	Минаев А.В.
	4. Обсуждение и утверждение Программы ФМФ	Кара-Сал Н.М.
<b>19 апреля</b>	1. Утверждение отчета по самообследованию и мониторингу эффективности вуза.	Крум Е.В.
	2. Аналитический отчет о трудоустройстве выпускников ТувГУ: проблемы и пути их решения	Монгуш А.Б.
	3. Обсуждение и утверждение Программы ФФКИС	Кыргыс Э.К.
	4. Обсуждение и утверждение Программы развития ИТФ	Сандан Р.Н.
<b>31 мая</b>	1. Анализ системы менеджмента качества высшим руководством	Жуланова В.Н.
	2. Об утверждении стоимости обучения по программам ВО, СПО на 2018-2019 уч.год	Куулар Е.Д., Даржа У.А., Доржу У.В.
	3. Обсуждение и утверждение Программы ИФ	Харунов Р.Ш.
	4. Обсуждение и утверждение Программы ЕГФ	Ондар Е.Э.



<b>28 июня</b>	1. Об утверждении председателей ГЭК по программам ВО, СПО на 2017-2018 г.	Крум Е.В., Доржу У.В.
	2. Итоги и перспективы воспитательной работы в университете	Стороженко А.А.
	3. О ходе реализации и внедрения системы «ИС:Университет»	Данчай-оол А.А.
<b>27 сентября</b>	1. Об утверждении Правил и плана приема ТувГУ на 2019 год	Даржа У.А., Доржу У.В., Крум Е.В.
	2. Об итогах работы военной кафедры	Калинин О.Н.
	3. О ходе реализации Программы развития Научной библиотеки	Монгуш А.К.
<b>25 октября</b>	1. Итоги учебной работы в 2017-2018 учебном году и задачи на 2018-2019 г.	Будук-оол Л.К.
	2. Об итогах хозяйственной деятельности ТувГУ в 2017 г.	Россов Р.В., Ооржак А.С.
	3. Утверждение тем научно-квалификационных работ (диссертаций) аспирантов	Доржу У.В.
<b>29 ноября</b>	1. Отчет о международной деятельности ТувГУ	Ондар Л.Ш.
	2. Подготовка кадров высшей квалификации: итоги работы аспирантуры и направления по ее совершенствованию	Ондар У.В., Доржу У.В.
	3. Отчет о работе приемной комиссии	Даржа У.А.
<b>27 декабря</b>	1. Отчет ректора о деятельности ТувГУ за 2018 г. и задачах на 2019 г.	Хомушку О.М.
	2. Об утверждении плана работы Ученого совета на 2019 г.	Байкалова Е.Д.





## СТРУКТУРА УНИВЕРСИТЕТА

### РЕКТОРАТ

#### **1. УЧЕБНО-НАУЧНЫЕ СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

##### ***1.1. Факультеты и учебные институты***

- 1.1.1. Кызылский педагогический институт
- 1.1.2. Естественно-географический факультет
- 1.1.3. Инженерно-технический факультет
- 1.1.4. Исторический факультет
- 1.1.5. Сельскохозяйственный факультет
- 1.1.6. Факультет физической культуры и спорта
- 1.1.7. Физико-математический факультет
- 1.1.8. Филологический факультет
- 1.1.9. Экономический факультет
- 1.1.10. Юридический факультет
- 1.1.11. Кызылский педагогический колледж

#### **2. НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ СТРУКТУРНЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

- 2.1. НОЦ коллективного пользования - физико-химическая лаборатория
- 2.2. Ботанический сад: «Гербарий», «Агробиостанция», учебно-опытное поле
- 2.3. УНЛ генетики
- 2.4. НЛ экологии
- 2.5. УНЛ «Адаптация человека к обучению и внешней среде»
- 2.6. Научная лаборатория по медико-биологическим проблемам
- 2.7. НЛ «Геоинформационные системы»
- 2.8. УНЛ «Технология физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности»
- 2.9. НЛ «Теория вероятностей и ее приложений»
- 2.10. НОЦ «Тюркология»
- 2.11. Центр лингвистической экспертизы
- 2.12. НПЦ «Силикат» (научно-испытательная лаборатория, проектное бюро, производственный цех)
- 2.13. УНИЦ инженерного диагностирования (УНИЦИД) - служба инженерного диагностирования, служба энергоаудита
- 2.14. Научно-производственная лаборатория «Прогресс»
- 2.15. НИЛ «Агромониторинг»
- 2.16. НИЛ «Комплексные исследования в животноводстве»
- 2.17. НПЦ «Животновод» - виварий
- 2.18. Ветеринарная клиника
- 2.19. Юридическая клиника



- 2.20. НИЛ криминалистики
- 2.21. НЛ региональной экономики
- 2.22. УНЛ по проблемам преподавания в начальной школе на тувинском языке
- 2.23. УНЛ «Развитие и коррекция детской речи»
- 2.24. УНЛ «Адаптивные образовательные ресурсы» совместно с СФУ
- 2.25. УНЛ дендрологии и археологии совместно с СФУ
- 2.26. «Безопасность производственного сырья и продуктов»
- 2.27. Учебно-производственная лаборатория по переработке мяса
- 2.28. УНЛ «Педагогические технологии общего и профессионального образования»
- 2.29. НКЦ «Практическая психология и этикета «Медерел»
- 2.30. НОЦ буддологии и тибетологии
- 2.31. НОЦ китайского языка и культуры
- 2.32. НОЦ традиционной музыкальной культуры «Тыва хогжум»
- 2.33. Музейный комплекс: «Музей истории и материальной культуры народов Центральной Азии», Экологический музей, Литературный музей, Музей традиционной культуры Тувы
- 2.34. Студенческий научно-технологический бизнес-инкубатор
- 2.35. Центр кластерного развития
- 2.36. Центр финансовой грамотности

## **ОБЩЕУНИВЕРСИТЕТСКИЕ СЛУЖБЫ И ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ**

### **1. Управление кадров и делопроизводства**

- 1.1. Отдел делопроизводства
- 1.2. Отдел кадров
- 1.3. Архив
- 1.4. Паспортный стол
- 1.5. Служба охраны труда и экологии

### **2. Учебно-методическое управление**

- 2.1. Отдел организации учебного процесса
- 2.2. Студенческий отдел
- 2.3. Отдел менеджмента качества образования

### **3. Управление инноваций и информатизации**

- 3.1. Отдел информационных технологий
- 3.2. Отдел интеллектуальной собственности и трансфера технологий

### **4. Управление молодежной политики**

- 4.1. Отдел по внеучебной работе
- 4.2. Отдел по социальным вопросам
- 4.3. Центр маркетинга и содействия трудоустройству выпускников

### **5. Управление информационной политики**

- 5.1. Издательство
- 5.2. Медиа служба



## **6. Управление финансами и имущественным комплексом**

### **6.1. Бухгалтерия**

6.2. Планово-экономический отдел

6.3. Отдел имущественных и земельных отношений

## **7. Хозяйственно-эксплуатационное управление**

7.1. Эксплуатационно-технический отдел

7.2. Хозяйственный отдел

7.3. Гаражное хозяйство

## **8. Институт профессиональной переподготовки и повышения квалификации кадров**

## **9. Институт довузовского образования**

9.1. Центр довузовского образования

9.2. Приемная комиссия

## **10. Научная библиотека**

## **11. Отдел аспирантуры**

## **12. Отдел организации научных исследований**

## **13. Отдел международных и межрегиональных связей**

## **14. Учебно-информационный центр ТувГУ при Ховдском государственном университете (Монголия)**

## **15. Отдел капитального строительства и ремонтных работ**

## **16. Отдел правового обеспечения**

## **17. Отдел мобилизационной подготовки, ГО и ЧС и безопасности**

## **18. Социальная инфраструктура**

18.1. Профсоюзная организация преподавателей и сотрудников

18.2. Первичная профсоюзная организация студентов

18.3. Научно-образовательный и консультативно-оздоровительный «Центр здоровья»

18.4. НВК «Комбинат питания»

18.5. Общежития

18.6. Физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном

18.7. Спортивно-оздоровительный лагерь «Буревестник»

18.8. Спортивные залы (игровые залы – 5; зал борьбы – 2; зал бокса – 1; тренажерные залы – 3)

18.9. Открытые спортивные площадки – 3

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ




*Заместитель председателя Ученого Совета,  
проректор по учебной работе и качеству -  
Будук-оол Л.К-С., д.б.н., доцент*

В 2017-2018 учебном году Университет осуществлял образовательную деятельность по 24 укрупненным группам направлений подготовки высшего и среднего профессионального образования: 36 направлений подготовки бакалавриата с учетом профилей - 68 образовательных программ; 4 программы специалитета, 8 направлений подготовки магистратуры, с учетом направленностей - 14 образовательных программ; 13 направлений подготовки аспирантуры, с учетом направленностей - 18, 9 программ СПО.



### **Реализуемые основные профессиональные образовательные программы высшего образования**

<b>Подразделения</b>		<b>Направление подготовки / направленность (программа), профили</b>
<p><b>Инженерно-технический факультет</b></p>	1.	08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство»
	2.	08.03.01 «Строительство», профиль «Городское строительство и хозяйство»
	3.	08.03.01 «Строительство», профиль «Энергоэффективность и экологичность зданий»
	4.	08.04.01 «Строительство», направленность (программа) «Технология производства строительных материалов»
	5.	08.04.01 «Строительство», направленность (программа) «Научная и педагогическая деятельность»
	6.	08.04.01 «Строительство», направленность (программа) «Научная и управленческая деятельность в строительстве»
	7.	08.04.01 «Строительство», направленность (программа) «Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях»
	8.	13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроснабжение»
	9.	13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника, профиль «Промышленная теплоэнергетика»
	10.	21.05.04 «Горное дело», специализация «Открытые горные работы»
	11.	23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»
	12.	23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»



	13.	23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства», специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»
	14.	08.06.01 Техника и технологии строительства, направленность (профиль) «Строительные материалы и изделия»
 <b>Экономический факультет</b>	15.	38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит»
	16.	38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»
	17.	38.04.01 «Экономика», направленность (программа) «Экономика и управление на предприятии»
	18.	38.03.02 «Менеджмент», профиль «Управление малым бизнесом»
	19.	38.03.04 «Государственное и муниципальное управление»
	20.	38.04.04 «Государственное и муниципальное управление», направленность (программа) «Управление государственными и муниципальными предприятиями»
	21.	38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «Архитектура предприятия»
	22.	38.06.01 Экономика направленность (профиль) «Экономика и управление народным хозяйством»
 <b>Юридический факультет</b>	23.	38.05.03 «Таможенное дело»
	24.	40.03.01 «Юриспруденция»
	25.	40.04.01 «Юриспруденция»
	26.	40.06.01 Юриспруденция, направленность (профиль) «Теория и истории государства и права, учение о государстве и праве»
 <b>Филологический факультет</b>	27.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Родной язык и литература»
	28.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Родной язык и литература» и «Иностранный язык»
	29.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Иностранный язык» и «Иностранный язык»
	30.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Русский язык» и «Литература»
	31.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Русский язык» и «Иностранный язык (китайский)»



	32.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Обучение родному языку в поликультурной среде»
	33.	45.03.01 «Филология», профиль «Отечественная филология»
	34.	45.06.01 Языкознание и литературоведение, направленность (профиль) «Русская литература»
	35.	45.06.01 Языкознание и литературоведение, направленность (профиль) «Языки народов Российской Федерации (тувинский язык)»
 <b>Исторический факультет</b>	36.	39.03.03 «Организация работы с молодежью»
	37.	41.03.01 «Зарубежное регионоведение», профиль «Азиатские исследования»
	38.	44.03.05 «Педагогическое образование», профиль «История» и «Обществознание»
	39.	46.03.01 «История», профиль «Историческая информатика»
	40.	46.03.02 «Документоведение и архивоведение», профиль «Организация управления электронными документами»
	41.	51.03.02 «Народно-художественная культура», профиль «Руководство этнокультурным центром»
	42.	46.06.01 Исторические науки и археология, направленность (профиль) «Отечественная история»
	43.	51.06.01 Культурология, направленность (профиль) «Теория и история культуры»
 <b>Факультет физической культуры и спорта</b>	44.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Физическая культура»
	45.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Спортивные и физкультурно-оздоровительные технологии»
	46.	49.03.01 «Физическая культура»
	47.	49.03.02 «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья» (адаптивная физическая культура)
	48.	49.06.01 Физическая культура и спорт, направленность (профиль) «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры»



**Естественно-  
географический  
факультет**

49.	05.03.06 «Экология и природопользование»
50.	05.03.02 «География»
51.	04.03.01 «Химия»
52.	04.03.01 «Химия», профиль «Аналитическая химия»
53.	06.03.01 «Биология»
54.	06.04.01 «Биология», программа «Сохранение биоразнообразия и рациональное природопользование»
55.	43.03.02 «Туризм»
56.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Биология» и «Химия»
57.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Биология» и «БЖД»
58.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Безопасность жизнедеятельности» и «Физическая культура»
59.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «География» и «Безопасность жизнедеятельности»
60.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «География» и «Биология»
61.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Химия» и «Безопасность жизнедеятельности»
62.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Образование в области безопасности жизнедеятельности»
63.	44.04.01 «44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Химико-педагогическое образование»
64.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Образование в области географии»
65.	05.06.01 Науки о Земле, направленность (профиль) «Геоэкология (по отраслям)»
66.	06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) «03.02.04 Зоология»
67.	06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) «Ботаника»
68.	06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) «Физиология»
69.	06.06.01 Биологические науки, направленность (профиль) «Экология (биологические науки)»



 <p><b>Физико-математический факультет</b></p>	70.	01.03.01 «Математика»
	71.	01.03.01 «Математика», профиль «Экономико-математические методы»
	72.	02.03.02 «Фундаментальная информатика и информационные технологии»
	73.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Физика»
	74.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки, профили «Физика» и «Астрономия»)
	75.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки, профили «Математика» и «Информатика»)
	76.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Информатика» и «Математика»
	77.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Теория и методика преподавания математики в профильной школе»
	78.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Физическое образование в профильной школе»
	79.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Информационно-коммуникативные технологии в образовании»
 <p><b>Сельскохозяйственный факультет</b></p>	80.	19.04.03 «Продукты питания животного происхождения»
	81.	35.03.01 «Лесное дело»
	82.	35.03.04 «Агрономия»
	83.	35.04.04 «Агрономия»
	84.	35.03.05 «Садоводство»
	85.	35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»
	86.	36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»
	87.	36.03.02 «Зоотехния»
	88.	36.05.01 «Ветеринария»
	89.	35.06.01 Сельское хозяйство, направленность (профиль) «Агрофизика»
	90.	36.06.01 Ветеринария зоотехния, направленность (профиль) «Частная зоотехния, технология производства продуктов животноводства»





**Кызылский пе-  
дагогический  
институт**

91.	37.03.01 «Психология»
92.	39.03.02 «Социальная работа»
93.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Начальное образование»
94.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Дошкольное образование»
95.	44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Технология»
96.	44.03.02 «Психолого-педагогическое образование»
97.	44.03.03 «Специальное (дефектологическое) образование», профиль «Логопедия»
98.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Технология» и «Дополнительное образование»
99.	44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили «Начальное образование» и «Иностранный язык»
100.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Менеджмент в образовании»
101.	44.04.01 «Педагогическое образование», направленность (программа) «Управление образовательными системами»
102.	37.06.01 Психологические науки, направленность (профиль) «Социальная психология»
103.	44.06.01 Образование и педагогические науки, направленность (профиль) «Общая педагогика, история педагогики и образования»



**Реализуемые основные профессиональные образовательные программы среднего профессионального образования**

Подразделения	№	Направление подготовки
 <b>педагогике и психологии; общественных дисциплин; естественных дисциплин; математики и информатики; русского языка и литературы; родного языка и литературы; физической культуры и спорта; художественного и технического творчества; музыки</b>	1	09.02.02 Компьютерные сети
	2	44.02.01 Дошкольное образование
	3	44.02.02 Преподавание в начальных классах
	4	44.02.03 Педагогика дополнительного образования
	5	44.02.04 Специальное дошкольное образование
	6	44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании
	7	46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение
	8	49.02.01 Физическая культура
	9	49.02.02 Адаптивная физическая культура

Университет регулярно открывает новые интересные и востребованные профили, впервые был осуществлен набор на новые направления подготовки и профили бакалавриата и программы магистратуры:

п/п	Код	Наименование направлений подготовки	Профиль / направленность (программа)
1.	02.03.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии	Программирование и информационные технологии
2.	05.03.02	География	Общая география
3.	06.03.01	Биология	Общая биология
4.	08.03.01	Строительство	Экспертиза и управление недвижимостью
5.	08.04.01	Строительство	Научная и управленческая деятельность в строительстве
6.	08.04.01	Строительство	Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях
7.	13.03.01	Теплоэнергетика и теплотехника	Промышленная теплоэнергетика
8.	35.04.04	Агрономия	Управление и экономическая безопасность в агробизнесе
9.	36.03.01	Ветеринарно-санитарная экспертиза	Ветеринарно-санитарная экспертиза производств, предприятий переработки и торговли



10.	38.04.01	Экономика	Экономика и управление на предприятии
11.	38.04.04	Государственное и муниципальное управление	Управление государственными и муниципальными предприятиями
12.	38.05.02	Таможенное дело	Организация таможенного контроля
13.	39.03.02	Социальная работа	Социальная работа в образовании
14.	39.03.03	Организация работы с молодежью	Воспитательная работа с молодежью
15.	40.04.01	Юриспруденция	Гражданское право и процесс
16.	44.03.02	Психолого-педагогическое образование	Психолого-педагогическое сопровождение детей с ограниченными возможностями здоровья в специальном и инклюзивном образовании
17.	44.03.05	Педагогическое образование	Биология и Безопасность жизнедеятельности
18.			Физика и Астрономия
19.	44.04.01	Педагогическое образование	Управление образовательными системами
20.			Образование в области географии
21.			Химико-педагогическое образование
22.			Информационно-коммуникативные технологии в образовании
23.	49.03.01	Физическая культура	Спортивная тренировка

Университет постоянно расширяет спектр образовательных программ. После получения лицензии на новые образовательные программы: 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», 38.04.01 «Экономика», 38.04.01 «Государственное и муниципальное управление» в 2018 году был осуществлен первый набор.

Вуз реализует совместные (сетевые) образовательные программы на историческом и филологическом факультетах.

По программе Зарубежное регионоведение, профиль «Азиатские исследования» (китайский и английский языки), в 2017 и 2018 гг. 12 студентов очной формы обучения выезжали в Монгольский национальный университет (МНУ), из них 7 студентов окончивших ТувГУ в 2018 г. получили два диплома – ТувГУ (РФ) и МНУ (Монголия).

По другой совместной (сетевой) программе «Педагогическое образование», профили «Русский язык и Иностранный язык (китайский язык)», которая начала реализовываться в 2014 году, где 9 студентов прошли годичное



обучение в Педагогическом университете Внутренней Монголии (г. Хух-Хото).

В этом учебном году Университет продолжает взаимодействие с Монгольским национальным университетом. На филологическом факультете осуществлен набор на программу «Педагогическое образование» профили «Иностранный язык (английский язык) и Иностранный язык (французский язык)», по базе, которой студенты будут обучаться на 3 курсе (6 семестр).

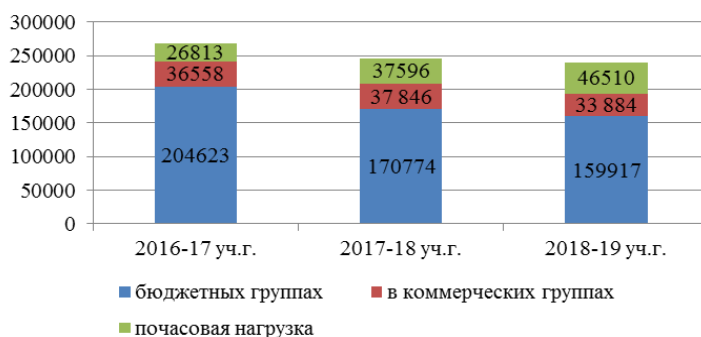
В целях повышения эффективности образовательного процесса отдел организации учебного процесса (ООУП) постоянно контролирует планирование и исполнение учебной нагрузки кафедрами.

Одной из важных задач повышения эффективности является оптимизация учебной нагрузки.

ООУП ведет большую работу по исполнению показателя «Численность студентов, обучающихся по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета программам магистратуры, в расчете на одного работника профессорского преподавательского состава» дорожной карты «Изменения в отрасли социальной сферы, направленные на повышение эффективности образования и науки», принятой распоряжением Правительства РФ от 30.04.2014 г. № 722-р.

В связи оптимизацией нагрузки университетом ежегодно в целях исполнения показателей дорожной карты снижается количество ставок ППС и приводится в соответствие с дорожной картой соотношение студент-преподаватель: если в 2015 г. было 8,9 студентов на одного ППС, в этом году он достиг значения 11,56 студентов на одного ППС.

В связи оптимизацией нагрузки университетом ежегодно в целях исполнения показателей дорожной карты снижается количество ставок ППС. При этом относительно стабильным остается доля лиц с ученой степенью 61,7 %.



*Рисунок 1. Нагрузка кафедр по учебным годам*

Тенденция к снижению учебной нагрузки объясняется оптимизацией за счет изменения содержания учебных планов, формирования поточных лекций, оптимизации часов отводимых на ГИА, курсовые работы и проекты, сокращения количественного состава ГЭК и т.д.



Количество ставок и доля лиц с ученой степенью и ученым званием в разрезе кафедр представлены в таблице:

В целях обеспечения качества образовательных услуг под руководством УМУ ведется большая работа по организации учебного процесса: актуализация учебных планов на основе ФГОС ВО, совершенствование нормативной базы, издательская деятельность.

В настоящее время все образовательные программы в ТувГУ (за исключением магистратуры по юриспруденции) реализуются по утвержденным ФГОС ВО 3+. В 2017 г. Минобрнауки России направил макеты ФГОС ВО 3++ по 28 из 49 образовательных программ, реализуемых в ТувГУ. Набор 2019-2020 г. будет реализовываться уже по этим новым ФГОС ВО 3++.

В связи с выходом приказа № 301 от 05 апреля 2017 г. Минобрнауки порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры УМУ ведет работу по совершенствованию нормативной базы, регулирующей учебный процесс. Были внесены корректировки во все действующие положения и методические инструкции, регламентирующие организацию образовательного и воспитательно-го процесса.

Учебно-методическим управлением выпущен V бюллетень УМУ, в котором собраны нормативные документы, материалы по учебно-методической работе для преподавателей, заведующих кафедрами, деканов и студентов университета.

Сотрудниками учебно-методического управления проводились семинары и вебинары для «молодых» заведующих кафедрами, которые были ориентированы на организацию учебного процесса. На них рассматривали вопросы по: номенклатуре дел, паспорту компетенций, расчету учебной нагрузки преподавателей кафедры, работу с программой Gosinsp «Планы», оформлению плана и отчета УМР, подготовке документов к государственной аккредитации», порядку организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, по программам практик и программам государственной итоговой аттестации.

Для повышения качества подготовки выпускников. в университете был разработан план мероприятий по повышению качества преподавания, в соответствии с ним для молодых преподавателей опытными преподавателями проводились мастер - классы и открытые занятия, на которых можно было познакомиться с методикой и новыми технологиями преподавания в вузе. Для ознакомления с методиками преподавания с 2016 года в вузе стали записываться и выставляться на сайт <https://www.youtube.com/> (более 30) видеолекций опытных преподавателей университета.

В 2017-18 уч. году в ТувГУ выполняли нагрузку по внешнему совместительству ученые, профессора из других вузов, приезжали так же читали лекции в течение учебного года – 16 преподавателей на ЕГФ (Павлова Л.А., Лосев



В.Н.), ИФ (Дроздов Н.И., Северьянов М.Д.), КПИ (Фотекова Т.А., Пфау Т.В.), ФМФ (Адольф В.А., Сафонов К.В. и др.) и ФФ (Прищепа В.П., Коняшкин А.М. и др.), а в дистанционной форме проводили занятия – 5 преподавателей Айзман Р.И., Рагулина М.И., Хахалова С.А, Кухта М.С. и Лапчик М.П., также дистанционно вели руководство ВКР, аспирантами, практик преддипломных – 7 преподавателей.

Вопросы организации учебно-методической работы рассматриваются на УМС ТувГУ. УМС ведет свою деятельность на основании плана работы, утвержденного проректором по УРиК.

В работе учебно-методического совета (УМС) принимали участие члены УМС факультетов, большая часть которых работала в различных комиссиях УМС: по оценке основных образовательных программ; по самообследованию и самооценке основных образовательных программ; по экспертизе учебно-методических изданий и электронных образовательных ресурсов.

В целях учебно-методического обеспечения студентов УМС ежегодно принимает план изданий учебно-методических работ, а также электронно-образовательных ресурсов и дистанционных курсов. Особое внимание уделяется развитию дистанционных образовательных технологий на базе Центра дистанционного образования (ЦДО).

Членами комиссии по экспертизе учебных и учебно-методических пособий, создаваемых преподавателями университета за отчетный период на заседаниях УМС ТувГУ было рассмотрено 112 учебных и учебно-методических работ (в их числе 6 учебных пособий, 106 учебно-методических пособий), 12 электронных образовательных ресурса (ЭОР) и 80 дистанционных курса.

В разрезе факультетов количество учебно-методических изданий приведено в таблице и в диаграмме:

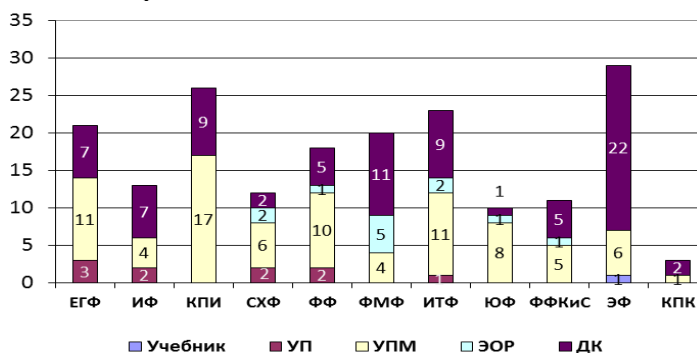


Рисунок 2. Количество учебно-методических изданий (учебных пособий, ЭОР и ДК) по факультетам за 2018 г.

По количеству изданий учебно-методической литературы лидируют ИТФ, ЕГФ, КПИ и ФФ, по электронным ресурсам – ФМФ, ИТФ.

В качестве положительных тенденций хотелось бы отметить, что упорядочена и пересмотрена система подачи рукописей на УМС университета, определен регламент работы комиссии.



Все работы проверяются в системе антиплагиат и установлен порог для авторских работ – 60 % оригинальности, для составителей 40 % оригинальности, качество работ повысилось, выставлены на сайте в ЭИОС. Была приведена в порядок система передачи изданных материалов из РИО в фонд Научной библиотеки ТувГУ.

### Прием абитуриентов

В 2017 году университет участвовал в открытом публичном конкурсе на распределение контрольных цифр приема за счет средств федерального бюджета по программам высшего образования на 2018-2019 учебный год. Формирование контрольных цифр приема студентов осуществлялось в соответствии с численностью и квалификацией научно-педагогических работников, материально-технической базой, обеспеченностью библиотечными фондами, наличием сетевой формы обучения.

На все направления подготовки/ специальности было подано 6006 заявлений, в 2017 г. – 5690; в педагогический колледж – 1484, в 2018 г. – 925.

Конкурсная ситуация показала, что наибольшим интересом у абитуриентов пользовались направления подготовки: «Юриспруденция», «Экономика», «Государственное и муниципальное управление», «Электроэнергетика и электротехника».

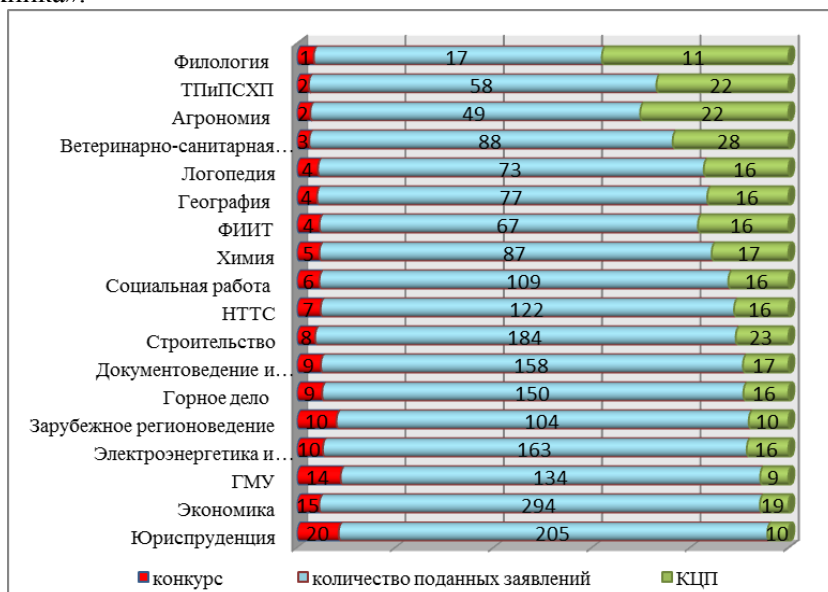


Рис. 1. Конкурс по направлениям подготовки (специальностям)

Профили «Начальное образование» и «Русский язык и литература», «Физическая культура» направления подготовки «Педагогическое образование» пользовались наибольшим спросом, а также СПО: «Преподавание в начальных классах», «Дошкольное образование».



Рис. 2. Конкурс по направлениям подготовки «Педагогическое образование»

В 2018 году принято на первый курс 1336 студентов, из них на бюджетные места – 882: на очную форму обучения – 525, на очно-заочную – 11; на заочную – 346. На места по договорам об оказании платных образовательных услуг принято 454 студента: очную – 140, из них 9 человек на программы магистратуры, на очно-заочную – 5; на заочную форму обучения – 309, из них на программы магистратуры – 98.

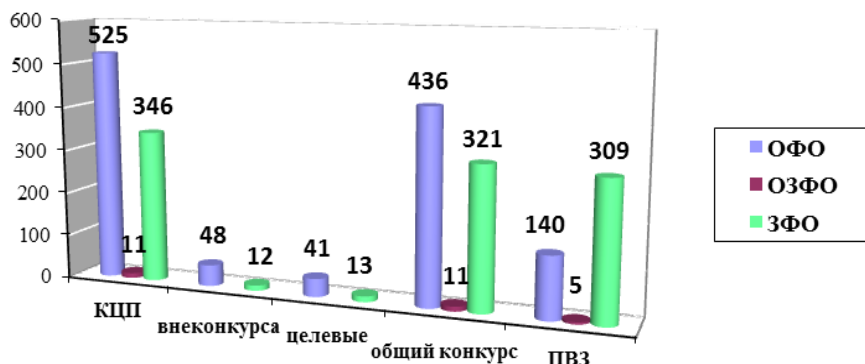


Рис.3. Результаты приема 2018 г. ВО

В Кызылский педагогический колледж принято 251 студент, из них на бюджетные места очной формы обучения – 160. На места с полным возмещения затрат - 91 студент: очную – 7, на заочную – 84.





Прием в КПК ТувГУ на первый курс для обучения по программам среднего профессионального образования проводился по среднему баллу аттестата о среднем общем (полном) образовании, вступительным испытаниям, проводимым КПК ТувГУ по специальностям «Физическая культура», «Адаптивная физическая культура».

В ТувГУ прием на первый курс для обучения по программам высшего образования (бакалавриата, специалитета, магистратуры) проводился по результатам ЕГЭ; вступительных испытаний, проводимых ТувГУ самостоятельно и дополнительных вступительных испытаний профильной направленности на профили «Физическая культура»; «Родной язык и литература» и «Иностранный язык».

Одним из критериальных показателей образовательной деятельности мониторинга деятельности вузов является средний балл ЕГЭ. Средний балл ЕГЭ, зачисленных на 1 курс очной формы обучения по университету составил: на бюджетные места – 57, на места с полным возмещением затрат – 50. Общий средний балл по университету в 2018 году – 54.

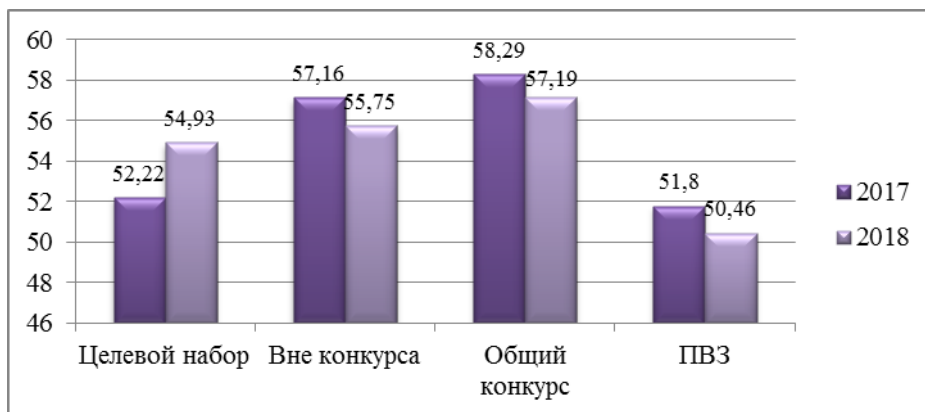


Рис.4. Средний балл ЕГЭ зачисленных по разным условиям

В целевом наборе по сравнению с прошлым годом средний балл ЕГЭ на 2 балла увеличился, у лиц, относящихся к особой категории, – уменьшился на 2 балла, по общему конкурсу опустился на 1 балл. На места по договорам об оказании платных образовательных услуг средний балл ЕГЭ уменьшился на 1 балл.

Самый высокий средний балл ЕГЭ был у поступающих на направления подготовки «Юриспруденция» – 75 и «Зарубежное регионоведение» – 68, самый низкий – «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» – 44.

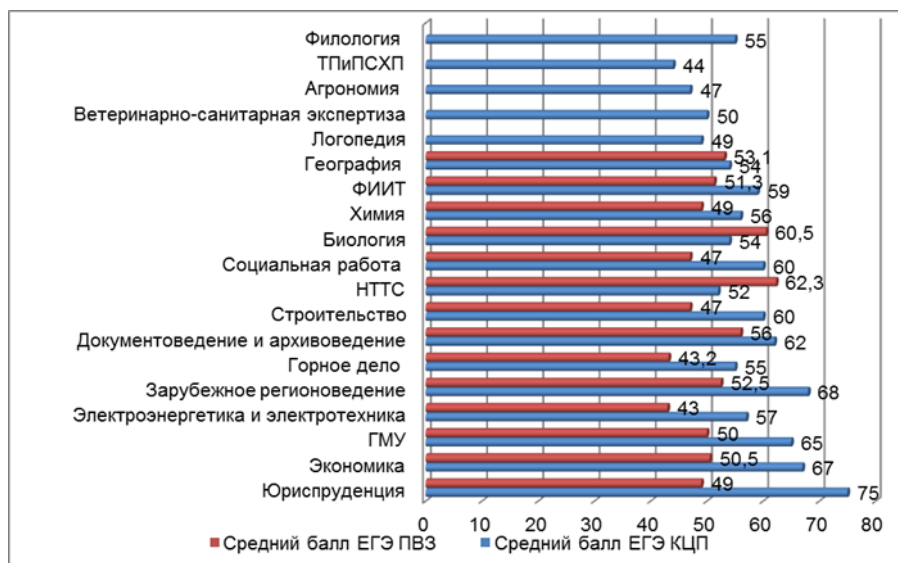


Рис. 5. Средний балл ЕГЭ по направлениям подготовки

Средний балл аттестата, зачисленных на 1 курс очной формы обучения по колледжу, составил: на бюджетные места – 5,6 , на места с полным возмещением затрат – 3. Самый высокий средний балл аттестата был у поступающих на специальность «Преподавание в начальных классах» – 9,2, самый низкий на специальность «Педагогика дополнительного образования» – 2,9.

**Целевой прием.** В 2018 году Министерством образования и науки РФ была установлена целевая квота в объеме 68 мест: 42 – на очную и 26 – заочную формы обучения.

Целевой прием осуществлялся в соответствии с договорами о целевом приеме и целевом обучении с кожуунами республики и гг. Кызыл, Ак-Довурак, а также с ГБПОУ «Тувинский техникум агротехнологий», Министерством образования и науки Республики Тыва, Министерством сельского хозяйства и продовольствия Республики Тыва.

По квоте целевого приема в 2018 году было зачислено 54 студента: по очной– 41, по заочной – 13. План целевого набора был выполнен на 79 %. Кроме того, 101 человек, соответствующих требованиям, предъявляемым к участникам губернаторского проекта, поступили по общему конкурсу. 3 человека были зачислены по особой квоте. Всего в 2018 году по Губернаторскому проекту «В каждой семье – не менее одного ребенка с высшим образованием» в университет зачислено 125 человек.

**Прием иностранных граждан и лиц без гражданства.** Университет осуществил в 2018 году набор иностранных граждан и лиц без гражданства на разные направления подготовки. Было принято 27 иностранных граждан:



из них – на очную форму обучения в пределах контрольных цифр приема – 16 соотечественников (Монголия и Республика Кыргызстан), на заочную форму обучения 4 человека, из них на программы магистратуры -2.

На места по договорам об оказании платных образовательных услуг на очную форму обучения принято 9 человек, на заочную по программе магистратуры – 1 человек.

### **Практики студентов ТувГУ**

В целях повышения качества образования университет уделяет большое внимание усилению практической направленности учебного процесса по следующим направлениям:

1. базовые кафедры,
2. привлечение работодателей,
3. организация практик,
4. выездные занятия.

Базовые кафедры создаются на профильных предприятиях и организациях с привлечением специалистов-практиков для участия в учебной и научной работе студентов. Цель создания базовых кафедр ТувГУ - совершенствование качества образования путем использования материально-технической базы и кадрового потенциала организаций-партнеров, расширение научно-исследовательской составляющей процесса обучения, применение новых знаний и достижений науки и техники в образовательном процессе.

В рамках реализации сетевого взаимодействия функционируют базовые кафедры:

- кафедра «Ветеринария» создана на базе ГБУ «Тувинская ветеринарная лаборатория» (от 26 марта 2015 г., протокол УС № 3) как выпускающая для специалитета «Ветеринария» и бакалавриата «Ветеринарно-санитарная экспертиза»;

- кафедра «География и туризм» создана на базе ТуВИКОПР СО РАН (от 28 мая 2015 г., протокол УС № 5) для реализации образовательных программ «География» и «Туризм»;

- кафедра «Горное дело» создана на базе ООО «Тувинская горнорудная компания» (от 25.05.2017 г., протокол УС №6) как выпускающая кафедра для специалитета 21.05.05 «Горное дело».

Другим аспектом усиления практической направленности является привлечение работников профильных организаций к учебному процессу. За последние годы кафедры привлекают от 5 до 15 % работников профильных организаций на условиях внешнего совместительства или договоров гражданско-правового характера.

Как известно, практика является обязательным разделом основных образовательных программ и нацелена на закрепление и углубление знаний, полученных студентами в период теоретического обучения, на приобретение



необходимых умений, навыков и опыта практической деятельности по изучаемой специальности или направлению подготовки.

Кроме того, практика позволяет проявить и зарекомендовать себя перед потенциальным работодателем.

Согласно графику учебного процесса ежегодно проводятся более 200 различных учебных и производственных практик студентов. Среди них были практики по получению первичных профессиональных умений и навыков, учебно-информационные, педагогические, летние педагогические, производственные, учебно-геодезические, переводческие, археологические, профессионально-профилированные, языковые, культурно-просветительские, преддипломные и многие другие. Каждый студент университета за весь период обучения проходит не менее 4 различных практик.

Перед началом каждой практики со студентами проводятся общие собрания, инструктажи, выдается вся необходимая документация, объясняются правила составления и сроки предоставления отчетности.

В результате анализа характеристик студентов, которые были получены от предприятий (баз практик) не выявлено претензий к качеству подготовки обучающихся.

С 2017 года в Университете стали практиковаться итоговые конференции, на которых подводятся итоги, студенты отчитываются о прохождении практики, сдают дневники и другую отчетную документацию, предусмотренную программой практик и этот год не стал исключением.

Практики наших студентов проходят в соответствии с программами практик на различных базах: как при университете (в учебных лабораториях кафедр, в структурных подразделениях вуза), так и в различных организациях и учреждениях города Кызыла и Республики Тыва, в полевых условиях на территории районов нашей республики.

Постоянными базами прохождения практик остаются «Ботанический сад ТувГУ», Учебно-научный производственный центр «Животновод» в с.Ээрбек Кызылского кожууна, оздоровительная база «Буревестник» на оз.Чагытай, учебно-опытное поле сельскохозяйственного факультета и другие.

Крупными партнерами университета по предоставлению места прохождения практики являются такие учреждения как ООО «Туранское», ООО «Стройгруппа», ООО УК «Межегейуголь», ООО «Сугуу», Мэрия г. Кызыла, ГУП «Тывамолоко», Военный комиссариат г.Кызыла, ООО «Тувинская горнорудная компания», СПК ПХ «Бай-Хол» Эрзинского кожууна, МУП «Каа-Хемский», ГКУ «Дирекция по особо охраняемым территориям РТ», МУП «Кызылское АТП», ГКУ «Управление ветеринарии Кызылского кожууна», подведомственные учреждения различных министерств республики, такие как Министерство культуры РТ, Министерство топлива и энергетики РТ, Министерство здравоохранения РТ, Министерство труда и социальной политики РТ, Министерство дорожно-транспортного комплекса РТ, Министерство экономики РТ и Министерство по делам молодежи и спорта РТ.



Основным партнёром по организации педагогических практик традиционно являются образовательные организации, подведомственные Министерству образования и науки РТ.

Студенты филологического, инженерно-технического, сельскохозяйственного, исторического и естественно-географического факультетов выезжают на проведение практик вместе с руководителями даже в самые удаленные кожууны республики - Монгун-Тайгинский, Тоджинский, Чаа-Хольский, Бай-Тайгинский и Тес-Хемский.

Уже третий год наши студенты проходят практику в качестве вожатых с оплатой труда. Студенты, совмещающие практику и работу в качестве вожатого, воспитателя в лагере, являлись членами студенческого педагогического отряда.

Каждый год все факультеты увеличивают количество учреждений – баз для прохождения учебных и производственных практик обучающихся. В настоящее время в университете действует 363 договоров и соглашений, из них в 2018 году было заключено 80.

Наш университет активно сотрудничает с Министерством образования и науки Республики Тыва в плане участия наших студентов в качестве общественных наблюдателей во время проведения ОГЭ и ЕГЭ у школьников республики. Если в 2016-2017 учебном году работу в корпусе общественных наблюдателей (КОН) в качестве практики было предложено 60 студентам юридического и филологического факультетов, то в 2017-2018 учебном году работа в КОН засчитывалась в качестве летней педагогической практики уже у 150 студентов. Перед прохождением данного вида практики все студенты проходят специальную подготовку.

Производственные практики в составе студенческих строительных отрядов ТувГУ прошли 23 студента 2, 3 курсов инженерно-технического факультета. Все они успешно прошли практику, показали себя ответственными работниками на различных строительных объектах г.Кызыла и республики: корпуса университета, где студенты выполняли штукатурно-малярные работы; терапевтический корпус Ресбольницы № 1, жилые многоэтажные дома.

В течение учебного года совмещали педагогическую практику и официальную работу 11 студентов 6 факультетов (КПИ, ЕГФ, ФМФ, ЭФ, ЮФ, ФФ). 7 студентов из их числа успешно защитили выпускные квалификационные работы и получили дипломы, остальные продолжают совмещать учебу и работу. Этот результат подтверждает, что вуз нацелен на эффективное сотрудничество с организациями и учреждениями для дальнейшего трудоустройства обучающихся на последних или предпоследних курсах обучения, предоставляет все условия для совмещения учебы и работы.

Получать практические навыки будущей профессии студенты могут не только в период практики, но и на выездных занятиях. В течение учебного года студенты СХФ выезжали в МФТ «Туранское», МФТ с. Балгазын, УНПЦ «Животновод», ГУП «Маралхоз», где проводились занятия по следующим дисциплинам: производство продукции животноводства, ветеринарно-



санитарный контроль в хозяйствах, акушерство и гинекология, зооигиена, общая и частная хирургия.

### **Дополнительное профессиональное образование**

Университет прикладывает большие усилия по *удовлетворению потребностей республик* в руководящих кадрах, педагогических работниках, государственных гражданских и муниципальных служащих и других кадрах. Одним из путей становления и совершенствования профессиональной компетентности и реализаций творческого потенциала личности является получение дополнительного профессионального образования в ИППК ТувГУ.

В 2018 году более 163 слушателя успешно завершили обучение и получили дипломы по 9 программам профессиональной переподготовки (свыше 250 часов), которые были направлены на получение дополнительной квалификации и компетенций новых видов профессиональной деятельности.

Среди этих программ есть новая программа: «Педагог дополнительного образования детей и взрослых».

Другим видом дополнительного профессионального образования является повышение квалификации – программы в объеме от 16 до 250 часов.

Всего за отчетный период по программам повышения квалификации объемом нагрузки от 16 до 71 ч. обучено 727 человек. По сравнению с 2017 годом число привлеченных слушателей увеличилось на 40,3 %.

По программам дополнительного профессионального образования объемом академической нагрузки от 72 до 250 часов повысили квалификацию 1206 человек. По сравнению с 2017 годом количество слушателей увеличилось на 51 %.



*Фотография 1. Учителя на курсах повышения квалификации по программе «Основы аква-анимации» (20.11.-23.11.2018 г.)*

В целом ИППК в 2018 году провел обучение по 66 программам повышения квалификации и привлек 1933 слушателя, в том числе педагогических работников – 1208; государственных гражданских и муниципальных служащих – 60; специалистов различных отраслей экономики – 143; студен-



тов – 500; безработных граждан по направлению Центров занятости г. Кызыла и кожуунов Республики Тыва – 22.



*Фотография 2. Студенты на занятиях по программе «Шахматы в школе: методика преподавания» (27.11.-27.12.2018)*

Университет разрабатывает и реализует актуальные и востребованные образовательные программы повышения квалификации в очной форме и с применением дистанционных образовательных технологий:

- 1) для специалистов («Организация и проведение противоэпидемических, противоэпизоотических мероприятий при особо опасных болезнях животных», «Решение проблем делопроизводства в процессе внедрения нового стандарта ГОСТ.Р.7.0.97-2016», «Вопросы профилактики и противодействия коррупции на государственной гражданской службе»);
- 2) педагогических работников («Основы исследовательской деятельности на уроках родного языка и литературы», «Современные технологии спортивной тренировки в избранном виде спорта (спортивные единоборства)», «Коррекционно-развивающая деятельность педагога в работе с детьми с ОВЗ в условиях инклюзивного образования», «Применение адаптивных обучающих курсов»);
- 3) студентов («Каменщик-бетонщик», «Штукатур-маляр», «Организация летнего отдыха детей», «Лечебный и оздоровительный массаж», «Фермер-предприниматель», «Шахматы», «Методика преподавания внеурочной деятельности по шахматам в общеобразовательных учреждений»);
- 4) безработных граждан («Информационные технологии в профессиональной деятельности», «Управление государственными и муниципальными закупками»);

Это позволило увеличить число привлеченных слушателей по повышению квалификации по сравнению с 2016 г. на 18 %.



*Фотография 3. Учителя на курсах повышения квалификации по программе «Применение национальных видов спорта на уроках физической культуры» (02.11.-03.11.2018)*

Таким образом, в ТувГУ в 2018 г. по 75 программам дополнительного профессионального образования было обучено 2096 человек. Следует отметить, что в 2018 г. количество реализованных программ увеличилось на 47 %, а число привлеченных слушателей соответственно стало больше на 15 %.

Анализ анкет слушателей показывает, что основными причинами обращения в ТувГУ для обучения по программам дополнительного профессионального образования являются:

- 1) выполнение квалификационных требований, предъявляемых профессиональными стандартами к занимаемой должности («Государственное и муниципальное управление», педагогические программы);
- 2) необходимость в новых компетенциях (программы по информационно-коммуникационным технологиям, необходимость овладения «цифровыми» компетенциями и др.).

Все слушатели отмечают, что без дополнительного профессионального образования карьерный рост невозможен. Также дополнительное профессиональное образование повышает конкурентоспособность специалиста на рынке труда.

В ноябре 2018 г. ИППК участвовал в конкурсе котировочных заявок на организацию курсов повышения квалификации для Администрации Главы Республики Тыва и Аппарата Правительства Республики Тыва по программам «Вопросы профилактики и противодействия коррупции на государственной гражданской службе» и заключил государственные контракты на общую сумму свыше 100 тыс. рублей. В целом от реализации программ дополнительного образования в 2018 г. в фонд университета поступило более 7 млн. руб.

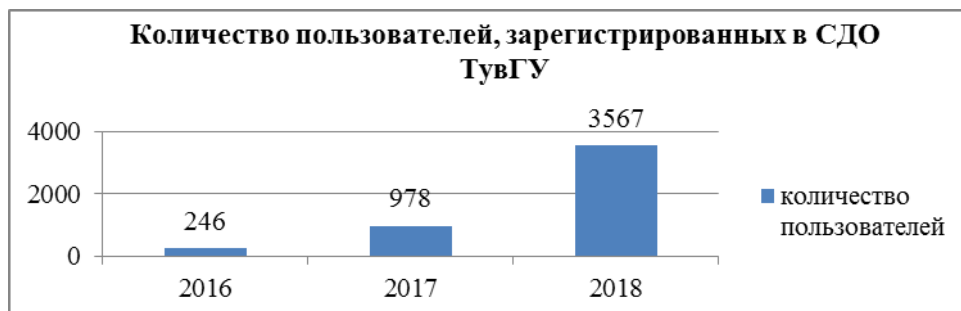




### Центр дистанционного обучения

Основной целью Центра дистанционного обучения ТувГУ является организация учебного процесса в университете с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий. Внедрение дистанционных образовательных технологий позволяет удовлетворять возрастающий спрос на качественные образовательные услуги, участвовать и использовать возможности единого образовательного пространства мирового сообщества, обеспечивать принципиально новый уровень доступности образования, исключая территориальные барьеры, создавать и использовать новые формы обучения.

В течение 2018 года преподавателями университета разработаны и выставлены на образовательном портале ТувГУ около 70 авторских дистанционных курсов. Общее количество пользователей, зарегистрированных в системе дистанционного обучения ТувГУ, составило 3567 пользователей, что более чем в 3 раза больше по сравнению с предыдущим годом. Динамика роста пользователей представлена на рис. 1.



С сентября 2018 года студенты ТувГУ начали обучение на онлайн курсах Российской национальной платформы «Открытое образование», цель которой – обмен курсами между вузами и предоставление всем желающим качественных образовательных услуг. Онлайн курсы дают базовые знания по учебным дисциплинам основных образовательных программ, студент любого российского вуза может использовать их в образовательных целях, дополняя ими учебный план или заменяя традиционные курсы, которые изучает в своем вузе. По результатам освоения курса выдается сертификат, и результаты обучения могут быть перезачтены в процессе обучения. На данный момент около 500 студентов ТувГУ проходят обучение на открытых онлайн курсах, таких вузов как Томский государственный университет, Санкт-Петербургский государственный университет, Санкт-Петербургский политехнический университет, Сибирский федеральный университет.



## **Институт довузовского образования**

Институт довузовского образования осуществляет образовательную, научно-методическую и организационную деятельность в системе довузовского образования и реализацию республиканских проектов по развитию образования.



В 2017/18 уч. году учебном году на подготовительном отделении ТувГУ обучались 25 слушателей по очной форме обучения и 15 – по заочной форме обучения. Всего 40 слушателей по дополнительным общеобразовательным программам для лиц, относящихся к особой категории: дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей, а также лица из числа детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей. Из обучавшихся по очной форме обучения слушателей, поступили в вузы 17 слушателей (42,5%), из них в ТувГУ – 10 (25%), в СПО – 4 (10%). Не подавали документы – 5 (12,5 %), продолжили обучение в КПК ТувГУ – 5 (12,5%), служба в рядах Российской армии – 3 (7,5%). Итого 84% от общего числа слушателей, окончивших под-

готовительное отделение, поступили высшие и средние профессиональные учебные заведения.

Довузовская подготовка предполагает организацию работы с одаренными детьми в области математики, физики, химии, биологии в рамках образовательного округа, проведение и координация различных олимпиад для школьников. Уже третий год проводится открытая Олимпиада ТувГУ по общеобразовательным предметам для школьников 11 классов с целью выявления, отбора и поддержки талантливых и одаренных детей в гуманитарной, естественно-научной, физико-математической областях. С 2017/18 уч.г. в олимпиаде стали принимать участие и учащиеся 10 классов.

В 2017-2018 учебном году Олимпиада ТувГУ проводилась по следующим общеобразовательным предметам: математике, физике, информатике, биологии, химии, русскому языку, литературе, иностранному языку (английский язык), родному языку и родной литературе, истории, обществознанию. Первый тур Олимпиады ТувГУ прошел с участием 199 школьников, многие из которых участвовали сразу по нескольким предметам. В заключительный тур прошли 116 учащихся. По сравнению с предыдущим 2016 годом число участников отборочного тура уменьшилось на 2 %, и количество участников заключительного этапа уменьшилось на 9,7%.

Победителями и призерами заключительного тура стали:

- 4 победителя олимпиады по предметам: биология, родной язык, родной литературе, обществознание;



- 8 призеров, занявших второе место по: математике, биологии, английскому языку, истории, родному языку, родной литературе, обществознанию;

- 10 участникам присудили третьи места по: русской литературе, английскому языку, истории, родному языку, обществознанию, информатике.

Пятый год на базе ТувГУ проводится Олимпиада школьников «Шаг в будущее» по физике, математике и информатике МГТУ им. Н.М. Баумана. В 2017-18 уч. году приняли участие 264 учащихся 9-11 классов. Из них были допущены к заключительному туру 68 школьников. По сравнению с предыдущим годом количество участников отборочного этапа повысилось на 100%. Это связано с тем, что добавилось участников из 9 классов. В 2016-17 уч. году участников было 131 из разных ОУ республики, из них 74 были допущены ко второму туру олимпиады. По итогам заключительного этапа академического соревнования по физике учащиеся ГАОО РТ «Государственный лицей», МАОУ «Лицей № 15» и МБОУ СОШ №2 пгт. Каа-Хем заняли призовые 2 и 3 места (всего 8 призеров).

С 2014 года на базе ТувГУ проводится заключительный этап Интернет-олимпиады школьников по физике Санкт-Петербургского государственного университета. В отчетном году количество участников очного (заключительного) тура составило 2 школьников, из которых 1 учащийся МАОУ «Лицей № 15» занял призовое место.

Четвертый год на базе ТувГУ проводится Олимпиада школьников «Шаг в будущее» по физике, математике и информатике МГТУ им. Н.М. Баумана. В 2016-17 уч. году было 131 участников из разных ОУ республики, из них 74 были допущены ко второму туру олимпиады. По итогам заключительного этапа академического соревнования по физике Кызыл-оол Кежик Мергенович занял 2 место, 4 учащихся заняли 3 место (Берзин Артем, Вершинин Максим, Дулуш Чимит-Доржу, Смыгалина Полина).

Организация профессиональной ориентации учащихся является важным направлением работы университета. Всего за учебный год проведено 199 мероприятий профориентационного характера. Профориентация осуществляется в разных формах. Традиционными являются Дни открытых дверей факультетов, университета, которые посетили более 2414 учащихся ОО г. Кызыла и республики.



Дни открытых дверей факультетов проводятся согласно графику. На этих мероприятиях факультеты дают общую информацию о своих направлениях подготовки, о факультете, проводят экскурсии и мастер-классы.

Выездные профориентационные мероприятия в ОО кожуунов республики особенно важны для учащихся отдаленных районов. Было охвачено более двух тысяч учащихся (с 1 по 11 классы) 20 образовательных организаций 13 кожуунов и гг. Кызыл и Ак-Довурака (Дзун-Хемчикский, Сут-Хольский, Овюрский, Барун-Хемчикский, Бай-Тайгинский,



Улуг-Хемский, Чеди-Хольский, Эрзинский, Тес-Хемский, Пий-Хемский, Каа-Хемский, Тоджинский, Монгун-Тайгинский кожууны).

В отчетном году ввиду малочисленности выпускников школ республики и с целью выполнения плана приема были организованы выезды в образовательные организации среднего профессионального образования республики. Факультеты посетили 14 организаций СПО в соответствии с направлениями подготовки. Информация о ТувГУ, о правилах приема в вуз, о работе ИДО регулярно публикуется на сайте университета и в социальных сетях ВКонтакте, Facebook, Instagram, на страничках «Абитуриент\_ТувГУ», «Институт довузовского образования», «Мое образование», на страницах факультетов.



В Детском университете ТувГУ прошли обучение свыше 120 учащихся в более десяти разных кружках и группах: занятия предметной школьной подготовке по английскому языку, математике, русскому языку, по подготовке к школе, по развитию родной (тувинской) речи, логопеда, а также в группах продленного дня, творческих кружках по квиллингу и рисованию на песке.

3 сентября 2018г. при Кызылском педагогическом колледже открыт Центр раннего развития, который является начальной ступенью Детского университета ТувГУ, который посещают «студенты» от 1,5 до 3-х лет.

Основная цель Центра – создание благоприятных условий для полноценного проживания ребенком дошкольного детства, которая реализуется в процессе разнообразных видов деятельности: игровой, коммуникативной, трудовой, познавательно-исследовательской, продуктивной (изобразительная, конструктивная и др.) музыкальной, чтения.

Детский университет и Центр являются площадкой для прохождения учебной и педагогической практик студентами КПК и КПИ, педагогических направлений подготовки.

Третий год при университете с июня по июль месяцы 2018 года были организованы работы 10 профильных летних школ: Международная летняя школа «International Summer School 2018», (рук. Уламсурэн Цэцэгдарь), Летняя школа английского языка «Kyzyl Summer Camp» (рук. Байкалова Е.Д.), «Алхимик» (рук. Кендиван О.Д.-С.), «Школа туризма» (рук. Кара-Сал И.Д.), «Юный инженер» (рук. Кысыдак А.С.), «Будущий первоклассник» (рук. Ооржак А.А.), «Кузница роботов» (рук. Ховалыг Ч.М.), «Юный программист» (Ооржак Ч.К.), «Юный электроник» (рук. Большаков В.И.), «Грамотей» (рук. Сат К.А.). Основная задача школ – это создание у детей положительной мотивации к занятиям через учебную, исследовательскую, творческую и спортивную деятельность.

Общее количество воспитанников летних школ составило 252 детей от 6 до 16 лет из разных общеобразовательных организаций Кызыла, Ак-



Довурака и кожуунов республики. В Международной летней школе «International Summer School 2018» участвовало 38 детей, Летняя школа английского языка «Kysyl Summer Camp» в 1 сезон приняла 63 ребенка, во 2 сезон - 24, в 3 сезон – 6. «Алхимик» – 15, «Школа туризма» – 23, «Юный инженер» – 3, «Будущий первоклассник» – 13, «Кузница роботов» – 2, «Юный программист» – 16, «Юный электроник» – 6, «Грамотей» – 42.

203 детей прибыло из ОО г. Кызыла, 12 – из Кызылского кожууна, по 3 – из Каа-Хемского, Тандынского кожуунов, Улуг-Хемского, Чаа-Хольского, Сут-Хольского, Дзун-Хемчикского, по 3 – Тес-Хемского, Пий-Хемского кожуунов и г. Ак-Довурака, по 2 – Эрзинского, Бай-Тайгинского, Тоджинского, Тере-Хольского, Барун-Хемчикского кожуунов.

В профильных летних школах ТувГУ прошли летнюю педагогическую практику 48 студентов филологического, естественно-географического, физико-математического, исторического факультетов и Кызылского педагогического института ТувГУ. 1 студент был из МГПИ им. М.Е. Евсевьева факультета иностранных языков, который прошел летнюю педагогическую практику в профильной школе «Будущий первоклассник».

Финансовый отчет составил 1 409 234 рубля (в 2017 г. – 1 367 700 рублей).



Детский университет выиграл грант Росмолодежи «Центр подготовки педагогических отрядов на базе «Детский университет» ТувГУ» на 1 000 000 руб. На средства гранта закуплено развивающего оборудования на сумму более 500 000 руб: логопедические тренажеры, студии для песочной и аква-терапии, светящийся дождь и другое. Для

студентов педагогических отрядов проведено 5 обучающих курсов по робототехнике, электронике, песочной и аква – терапиям, логоритмике. Всего обучено за счет средств гранта 75 студентов.

### **Ассоциация «Образовательный округ»**

Тувинский государственный университет, являясь модератором Ассоциации, разрабатывает и реализует комплексный план работы образовательного округа, обеспечивает формирование единой информационной образовательной среды в Республике Тыва.

Деятельность ассоциации реализуется в нескольких направлениях:

**1. Тувинский государственный университет является одним из активных участников реализации федеральных и региональных образовательных проектов.**

Во исполнение «дорожной карты» Концепции преподавания русского языка и литературы и государственной программы Республики Тыва «Развитие русского языка на 2014–2018 годы» Университет, совместно с Институ-





том развития национальной школы Министерства образования и науки Республики Тыва провел круглый стол «Новые требования по подготовке будущих учителей русского языка и литературы в Республике Тыва», научно-практическую конференцию «Русский язык в билингвальной образовательной среде Республики Тыва», в которой приняли участие учителя русского языка и литературы Дзун-Хемчикского, Каа-Хемского, Сут-Хольского, Кызылского, Тере-Хольского кожуунов и г.Кызыла, сотрудники Института развития национальной школы, преподаватели и студенты филологического факультета ТувГУ, методисты отделов образования кожуунов. На конференции были обсуждены проблемы двуязычия, дающие больше возможностей для полноценного развития ребёнка. Ведь, знание второго языка в современном мире – это необходимость, но следует учитывать возрастные и психологические особенности ребёнка при обучении второму языку, также были обсуждены результаты ВПР по русскому языку.

Преподаватели кафедры тувинской филологии и общего языкознания принимают активное участие в реализации государственной программы Республики Тыва «Развитие тувинского языка на 2017-2020 годы». Доржу К.Б., Бавуу-Сюрюн М.В., Сувандии Н.Д., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б., Чамзырын Е.Т., Кужугет М.А. являются авторами государственных стандартов, учебников и методических разработок по тувинскому языку и родной литературе. На совместной с Институтом развития национальной школы конференции «О реализации государственной программы Республики Тыва «Развитие тувинского языка на 2017-2020 годы» была обсуждена подпрограмма 2 – «Развитие тувинского языка в системе непрерывного образования Республики Тыва».



## 2. Методическая работа:

На базе МБОУ СОШ №2 г. Кызыла Кызылский педагогический институт провел круглый стол «О формировании профессиональных компетенций будущих учителей начального образования». Участниками мероприятия были руководители, заместители директоров, методисты управлений образования, учителя начальных классов республики и студенты. Участники прослушали открытую бинарную лекцию «Математическое образование младших школьников» по дисциплине «Методика преподавания математики в начальных классах» (С.А. Монгуш, О. М. Оюн). Также были представлены два доклада «О формировании профессиональных компетенций у будущих педагогов начального образования» (Ч.М. Ондар), «Позитивное мышление как условие формирования профессиональных компетенций» (Т.А. Ондар). Выступили учителя, которым небезразличны проблемы подготовки будущих учителей начальных классов Хасанович О. А. зам. директора по УВР в



начальной школе МБОУ СОШ № 1 с. Кызыл-Мажалык, Монгуш Ч. С.-Б. учитель начальных классов гимназии №5 г. Кызыла, преподаватели-методисты Кызылского педагогического института С. Монгуш и Ч. Сагды.

В Кызылском педагогическом колледже совместно с педагогами ДОО проведены семинары для студентов специальности «Дошкольное образование» по темам: «Современные педагогические технологии в учебно-воспитательном процессе ДОО», «Духовно-нравственное воспитание в ФГОС ДО». С учителями ГБОУ «Чербинская школа-интернат» провели практический семинар на тему «Использование инновационных технологий на уроках в начальных классах и начальных классах компенсирующего и коррекционно-развивающего образования», посвященный Году экологии. На мастер-классах, были продемонстрированы работы детей и педагогов, занявших призовые места на республиканских и региональных конкурсах.

Каждый год на базе ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет» Кызылский педагогический колледж проводится Региональный чемпионат WorldSkills «Молодые профессионалы» по компетенциям «Дошкольное воспитание» и «Веб-дизайн».

На базе исторического факультета проведено 3 заседания городского научно-методического семинара преподавателей истории и обществознания. Цель семинара – это методическое и научное взаимодействие, профориентация и подготовка будущих учителей, подготовка участников предметных олимпиад на всероссийском уровне. Самое главное – высшее и общее образование должно активно контактировать, тем самым повышая уровень исторических исследований. В работе семинаров приняли участие учителя лицеев, гимназий, школ города Кызыла, Бай-Тайгинского, Чаа-Хольского и Овюрского кожуунов, а также представители Департамента образования Кызыла. Доклад к.и.н., доцент, зав. кафедрой всеобщей истории и археологии Дамдынчап В. М «Разработка учебно-методического комплекса по «Истории Тувы»: проблемы и подходы» вызвал большой интерес у участников семинара. По результатам обсуждения участники решили участвовать в подготовке материалов по разделам УМК по истории Тувы. Также с дискуссионной лекцией «Специфика формирования и развития Российского государства» выступил к.и.н. Харунов Р. Ш.. На II семинаре (24 марта 2017 г.) обсуждались темы «История заселения Тувы в период палеолита» (ст. преп. кафедры всеобщей истории и археологии Ляндуп Т. В.), «К 100-летию Октябрьской революции, современные подходы к освещению темы в школе и университете» (доцент кафедры Отечественной истории, к.и.н., Оюн О. П., рук. городского методобъединения учителей истории г. Кызыла Ощепкова С. В.). На третьем заседании была обсуждена тема «Работа с одаренной молодежью» (преподаватель МБОУ Лицей №5 г. Кызыла Оюн А. Н. и доцент кафедры Отечественной истории, к.и.н., Оюн О. П.). «Использование педагогических технологий в условиях ФГОС» (к.ф.н., доцент Сувандии Н.Д.), «Организация коррекционно-развивающей работы в логопедической группе для детей с общим недо-



развитием речи. Виды речевых нарушений у дошкольников» (учитель-логопед МАДОУ ЦРР-Детский сад № 29 г. Кызыла, преподаватель кафедры теории и методики языкового образования и логопедии, Звягина Е.А.). Главная идея темы лекции заключается в реализации общеобразовательных задач дошкольного образования с привлечением синхронного выравнивания речевого и психического развития детей в соответствии ФГОС ДО. По результатам заседаний все участники единодушно выразили мнение в полезности и перспективности семинаров.

В целях улучшения методической подготовки будущего учителя преподаватели Кызылского педагогического института и физико-математического факультета регулярно проводят открытые практические и лабораторные занятия на базах образовательных организаций, на которых присутствуют не только учителя, но и студенты 2 – 4 курсов профилей «Дошкольное образование», «Начальное образование»: «Интерактивные технологии в ДОУ» (Хомушку Ш. Б, заведующий МБДОУ комбинированного вида «Детский сад №31» г. Кызыла), по дисциплине «Методика обучения предмету «Технология» урок на тему: «Работа с бумагой и картоном. Аппликация из кругов на тему «Кошка» (учитель начальных классов МБОУ СОШ №11 г. Кызыла Ким Ч.К.), также была организована выставка аппликационных работ из бумаги учащихся. Профессором кафедры ПиМДиНО, д.б.н. Сагды Ч.Т, совместно с Хомушку Ш. Б., директором МБДОУ комбинированного вида № 31, Хомушку А. В., старшим преподавателем КПК проведено занятие «Систематизация и обобщение признаков осени как сезона года» по дисциплине «Теория и технология экологического образования детей», лабораторные занятия по дисциплине «Методика обучения предмета технология» на тему «Городецкая роспись. Кухонная доска» (МБОУ лицея №16 г. Кызыла 2 класс), «Аппликация из засушенных листьев. Особенности работы с природными материалами» (МБОУ СОШ №11 г. Кызыла 3 класс). Студенты 2 и 3 курсов ФМФ приняли участие в открытых педагогических мероприятиях учителей математики Республики Тыва на базе МБОУ СОШ №3 г. Кызыла: открытые уроки; мастер-классы и т.д., мастеров педагогического труда, заслуженных учителей республики и РФ Л.Муравьевой, В. Чыргал, И. Сайгутиной, О. Опай-оол и других.

На физико-математическом факультете стало доброй традицией проведение городского алгебраического семинара (руководитель: к.ф.-м.-н., доцент Троякова Г.А.), на котором обсуждаются проблем современного математического образования. На осеннем семинаре председатель экспертной комиссии по математике на ЕГЭ 2016-17 гг. учитель математики высшей категории Тувинского республиканского лицея-интерната. Алена Муравьева рассказала о сравнительных итогах ЕГЭ по математике за последние 2 года в Туве. В обсуждении доклада приняли участие не только учителя математики городских школ, лицеев и гимназий, но и преподаватели математики из Дзун-Хемчикского и Сут-Хольского кожуунов со своими выпускниками, а также преподаватели физико-математического факультета ТувГУ. Приемы решения





некоторых показательных неравенств вызвали бурную дискуссию, в которой участвовали выпускники школ. Участники семинара выступили с обсуждением и анализом причин низкого качества ЕГЭ по математике в некоторых кожуунах. На 62-м заседании острый вопрос, поднятый Раисой Ендан, по решению текстовых задач, которые формируют уровень математического мышления, ярко отражен в Международных исследованиях математического образования PISA. К сожалению, в течение 5 лет в России показан достаточно низкий уровень, она оказалась в третьей десятке из 70 стран. Автором показана значимость алгоритма решения текстовых задач, способствующих формированию интеллекта и математической культуры школьника. Также подчеркнуто, что в республике Тыва задачи такого типа решают лишь только 10% выпускников. В докладе Сылдыс Саая изложена проблема обучения слушателей, а именно детей-сирот подготовительного отделения университета. Были отмечены следующие ключевые моменты: низкий уровень владения математическими и геометрическими знаниями, языковой барьер, потеря вычислительной культуры, недостаточная подготовка в основной школе, отсутствие графической культуры и другие. Показаны решения некоторых типичных заданий профильного экзамена: начала теории вероятностей, геометрический смысл производной, применение производной к исследованию функций, задания прикладного характера и задания на нахождение точек экстремума, наибольшего и наименьшего значений функции. Ею также были озвучены типичные ошибки при решении таких задач, практические советы и основные правила для преодоления встречающихся трудностей при решении задач. Выпускники школ выразили благодарность за проведенный семинар и пожелали участвовать в работе последующих заседаний алгебраического семинара.

Одним из перспективных направлений ассоциации «Образовательный округ ТувГУ» является работа со школьниками. В образовательных организациях города Кызыла были проведены встреча-семинар с учащимися 9-11 классов Агролицей РТ «Основы научной работы» (Сувандии Н.Д.), методические семинары «Теория и методика проведения урока-экскурсии на уроках родного языка и литературы» в МБОУ СОШ №2 г. Кызыла (Куулар Е.М.), «Использование новых технологий по тувинской литературе» в МБОУ СОШ с. Бай-Хаак (Чамзырын Е.Т.), «Теория и методика физического воспитания и спорта» Ооржак Х.Д.-Н., д.пед.наук, профессор кафедры ТОФКи т.д.

С 2015 года проводится Олимпиада ТувГУ по общеобразовательным предметам: математике, физике, информатике, биологии, химии, русскому языку, литературе, иностранному языку (английский язык), родному языку и родной литературе, истории, обществознанию. В 2017 году первый тур Олимпиады ТувГУ прошел с участием 207 школьников, многие из которых участвовали сразу по нескольким предметам. В заключительный тур прошел 141 учащийся. По сравнению с предыдущим 2016 годом число участников отборочного тура увеличилось на 41,54%, а количество участников заключительного этапа увеличилось на 67,76%.



Победителями и призерами заключительного тура стали:

- 4 победителя олимпиады по: биологии, родному языку, родной литературе, обществознанию из МБОУ СОШ №3 г. Чадана, Ак-Дашской СОШ Сут-Хольского кожууна, Хову-Аксынкой СОШ Чеди-Хольского кожууна, СОШ №4 г. Ак-Довурака.

- 8 призеров, занявших второе место по: математике, биологии, английскому языку, истории, родному языку, родной литературе, обществознанию из МБОУ Гимназия №5 г. Кызыла, Сукпакской СОШ им. Б.И. Араптана Кызылского кожууна, СОШ №3 г. Чадана, Ак-Дашской СОШ Сут-Хольского кожууна, Хадынкой СОШ Пий-Хемского кожууна.

- 10 участникам присудили третьи места по: русской литературе, английскому языку, истории, родному языку, обществознанию, информатике из СОШ №3 г. Чадана, Аржаанской СОШ Пий-Хемского кожууна, Сукпакской СОШ им. Б.И. Араптана Кызылского кожууна, Гимназии №5 г. Кызыла, СОШ с. Суг-Бажы Каа-Хемского кожууна, Хову-Аксынкой СОШ Чеди-Хольского кожууна и Хондергейской СОШ Дзун-Хемчикского кожууна.

Согласно п. 39 Правил прием в ТувГУ в 2017 г. победителям и призерам Олимпиады ТувГУ начислялись 10 баллов за индивидуальные достижения при поступлении в ТувГУ. В 2017 году данной возможностью воспользовались 5 абитуриентов, которые поступили в университет по направлениям подготовки «Педагогическое образование» с двумя профилями «Родной язык и литература и иностранный язык (английский язык)», «Иностранный язык (английский язык) и иностранный язык (французский язык)»; «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» и «Юриспруденция» за счет федеральных ассигнований.

Четвертый год на базе ТувГУ проводится Олимпиада школьников «Шаг в будущее» по физике (49 участников), математике (60 участников) и информатике (22 участников) МГТУ им. Н.М. Баумана. В 2016-17 уч. году участников было 131 из разных ОУ республики, из них 74 были допущены ко второму туру олимпиады. По сравнению с предыдущим годом количество участников отборочного этапа снизилось на 30%, но увеличилось количество допущенных ко 2 туру на более чем на 100% (35 до 74). По итогам заключительного этапа академического соревнования по физике учащиеся ГАОО РТ «Государственный лицей», МАОУ «Лицей № 15» и МБОУ СОШ №2 пгт. Каа-Хем заняли призовые 2 и 3 места (всего 6 призеров).

С 2014 года на базе ТувГУ проводится заключительный этап Интернет-олимпиады школьников по физике Санкт-Петербургского государственного университета. В отчетном году количество участников очного (заключительного) тура составило 6 школьников, из которых учащиеся МАОУ «Лицей № 15» заняли призовые места (Берзин Артем, Смыгалина Полина).

Для дальнейшего повышения качественной подготовки к ЕГЭ и ОГЭ выпускников школ текущего года и прошлых лет, участия школьников в различных Всероссийских предметных олимпиадах были проведены ряд мероприятий:



- 1) Были привлечены опытные преподаватели, установив их достойную оплату труда.
- 2) Путем профориентационной работы (консультационные выезды по подготовке к ЕГЭ и ОГЭ для учащихся кожуунов, семинары) привлекли большее количество слушателей.

- 3) Расширили программы дополнительного образования.

Основная цель всех мероприятий по дополнительному образованию детей – профориентационная работа. Факультетами и кафедрами университета проведено более 199 мероприятий профориентационного характера, в которых были охвачено не менее 4200 учащихся СПО и МБОУ СОШ.

Проведены дни открытых дверей университета, факультетов, выездные дни открытых дверей ТувГУ в 15 кожуунах республики. В профориентационных выездах активно принимают участие преподаватели и студенты ИТФ, КПИ, ФМФ, СХФ, а также сотрудники Научной библиотеки ТувГУ. В течение 2017 года было проведено 9 комплексных выездов в ОО кожуунов.

Итого проведено более 50 семинаров, мастер-классов и открытых занятий, на которых обсуждались актуальные проблемы методики преподавания различных дисциплин в школе и вузе, руководителями и участниками мероприятий были не только методисты университета, но и учителя школ республики.

### **Система менеджмента качества образования**

Система менеджмента качества является инструментом реализации стратегии Университета. В настоящее время система менеджмента качества Университета актуализирована в соответствии с требованиями стандарта ISO 9001:2015.

Управление деятельностью в Университете осуществляется на основе процессного подхода. Модель процессного подхода состоит из процессов жизненного цикла, поддерживающих процессов, процессов менеджмента и системных процессов. Процессная модель СМК вуза демонстрирует взаимосвязь процессов в ТувГУ. Управление деятельностью по процессам осуществляется определением и документированием ответственности, полномочий, ресурсов, контролем и анализом результатов.

Ежемесячно проводятся **Советы по качеству ТувГУ**, на которых рассматриваются важные вопросы планирования внутренних аудитов в университете; корректирующих и предупреждающих мероприятий по итогам деятельности СМК; результативности функционирования и совершенствования процессов; реализации учебного процесса на факультетах; реализации целевых программ университета – «Русский язык в ТувГУ», «Тувинский язык»; координационной деятельности факультетов с Комиссией студентов по качеству образования и др. Советом по качеству были даны рекомендации по устранению несоответствий и по разработке плана корректирующих и предупреждающих действий по процессам СМК.



СМК ТувГУ с 22 по 23 октября 2018 г. инспектировалась в рамках **надзорного аудита** в соответствии с утвержденной программой (аудиторы Наталия Курчевская, Людмила Гущина, представители Академии промышленного менеджмента им. Н.П. Пастухова (г. Ярославль). В ходе аудита не выявлено несоответствий системы менеджмента качества требованиям стандарта ISO 9001:2015. Система менеджмента качества университета развивается в соответствии с требованиями стандарта ISO 9001:2015.

Аудиторы отмечают факты совершенствования системы управления, которые выражаются в следующем:

1. Лидерство руководства вуза по всем направлениям деятельности. Руководство понимает принципы качественного менеджмента и придает большое значение формированию стратегии развития университета с ориентацией на качество.
2. Цели в области качества хорошо структурированы, измеримы, согласуются со стратегией вуза.
3. Заинтересованность руководителей и сотрудников структурных подразделений в качественном выполнении процессов.
4. По всем проверенным процессам отмечается явное улучшение.
5. Высокая академическая мобильность научно-педагогических работников и обучающихся.

Создан и функционирует на высоком уровне литературный музей, ведущий большую профориентационную работу.

ТувГУ проходит независимую оценку качества образования по сертифицированным аккредитационным педагогическим измерительным материалам. Мониторинг качества знаний студентов осуществляется через независимую внешнюю экспертизу путем проведения **федерального интернет-экзамена в сфере образования (ФЭПО)**. В течение отчетного учебного года



университет участвовал в 26 и 27 этапах ФЭПО. По итогам двух этапов ФЭПО университет получил сертификаты качества: на 26 этапе ФЭПО из 33 направлений подготовки ВО в сертификат качества включены 22, из 7 СПО – 4; на 27 этапе ФЭПО из 31 направления подготовки ВО – 22, из 7 СПО – 4.

**В Федеральном интернет-экзамене для выпускников бакалавриата(ФИЭБ) в 2018 году приняли участие 6674 студента образовательных организаций высшего образования по 20 направлениям подготовки на 80 базовых**



площадках. В 2018 году ТувГУ стал базовой площадкой ФИЭБ, где студенты выпускных курсов в очередной раз приняли участие в Федеральном Интернет-экзамене для выпускников бакалавриата (ФИЭБ).

В ФИЭБ приняли участие 111 студентов (в 2017 г. – 116) по 8 (в 2017 г. – 11) направлениям подготовки: Экология и природопользование, Строительство, Экономика, Бизнес-информатика, Юриспруденция, Педагогическое образование, Психолого-педагогическое образование, Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки). По результатам экзамена выданы именные сертификаты - 1 золотой, 1 серебряный, 18 бронзовых и 91 сертификат участника, которые были включены в портфолио выпускников, как приложение к резюме для работодателя.

В рамках поручения Президента Российской Федерации, по вопросам повышения качества высшего образования № 1148 п.2 от 22 мая 2014 года, и в целях формирования студенческих стандартов качества образования в Туvinском государственном университете продолжила работу **Комиссия студентов по качеству образования (КСКО)**. Целью деятельности Комиссии является вовлечение студентов и иных категорий обучающихся в процесс оценки и повышения качества подготовки высококвалифицированного и всесторонне развитого специалиста. Основные мероприятия, проведенные КСКО в 2018 г.: II студенческий образовательный форум (ноябрь); рейды в научную библиотеку, деканат факультетов, общежитие, столовые университета; проверка журналов учебных групп; анкетирование. Таким образом, в 2018 году активизировалась работа Комиссии студентов по качеству образования по вовлечению студентов ТувГУ в процесс совершенствования СМК.

Таким образом, в 2018 г. Университет реализовал одно из основных положений политики в области качества ТувГУ о поддержании СМК в соответствии с требованиями Национального стандарта РФ ГОСТ ИСО 9001:2015 «Системы менеджмента качества. Требования».

### **Научная библиотека**

Научная библиотека Туvinского государственного университета как подразделение университета организует информационно-библиотечное обслуживание студентов, аспирантов, преподавателей, научных и других работников университета в соответствии с запросами пользователей на основе свободного доступа к информации.

Деятельность библиотеки в 2018 г. была нацелена на выполнение следующих задач:

- формирование библиотечно-информационного фонда на печатных и электронных носителях информации, обеспечение доступа к локальным и удаленным электронным ресурсам в соответствии с требованиями ФГОС, с профилем и направлениями, образовательными программами ТувГУ и информационными потребностями пользователей;

- внедрение современных информационных технологий в обслуживание пользователей различных категорий в соответствии с образовательно-



профессиональными программами, учебными планами и тематикой научных исследований;

- организация научно-исследовательской работы Научной библиотеки;
- организация гуманитарно-просветительской деятельности среди различных категорий пользователей;
- повышение квалификационного профессионального уровня сотрудников, в том числе в освоении новых технологий.

Научная библиотека в своей работе руководствовалась планом работы ТувГУ на 2017-2018 гг. и принятой «Программой развития Научной библиотеки Тувинского государственного университета на 2016-2020 гг.».

Библиотека обладает уникальным фондом печатных и электронных изданий. Документный фонд библиотеки на 1.1.2019 составляет **438 296** экз., в том числе учебных изданий – 181 940 экз., учебно-методических – 30 633 экз., научной литературы – 192 241 экз., художественной – 33 390 экз., на иностранном языке – 92 экз.

Для формирования библиотечного фонда в 2018 г. израсходовано свыше 1 142 тыс. руб. В библиотечный фонд за текущий год поступило 3 869 экз. книг, что на 8 % больше показателей 2017 г. В том числе:

- учебной – 1675,
- учебно-методической литературы – 1170 экз.,
- научной литературы – 1017 экз.,
- художественной литературы – 4 экз.,
- литературы на иностранных языках – 3 экз.

Формирование документного фонда и оформление подписки на периодические издания, электронные журналы велось на основании заказов от кафедр в соответствии с профилем направления подготовки. В 2018 г. были укомплектованы следующие специальности: «Химия» профиль «Фармацевтическая химия»; «Педагогическое образование» с профилями «География и безопасность жизнедеятельности», «География и биология», «Иностранный язык (английский язык)» «Иностранный язык (английский и французский)», «Иностранный язык (английский и немецкий)», «Русский язык и литература», «Начальное образование»; «Филология» с профилями «Родной язык и литература», «Отечественная филология»; «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья» (адаптивная физическая культура), «Зарубежное регионоведение» профиль «Азиатские исследования»; «Таможенное дело», а также приобретены учебники для военной кафедры.

Для информационного обеспечения учебного процесса в Кызылском педагогическом колледже закуплены учебники и учебные пособия по специальностям: «Адаптивная физическая культура»; «Дошкольное образование»; «Коррекционная педагогика в начальном образовании»; «Педагогика дополнительного образования»; «Преподавание в начальных классах»; «Специальное дошкольное образование»; «Физическая культура». Объем выполненных работ составил



С целью автоматизации библиотечных процессов и повышения качества и оперативности библиотечно-информационного обслуживания продолжается штрихкодирование фонда. В отчетном году штрихкодирование проводилось на абонементе №1, всего обработано 4808 экз., в научном читальном зале – 126 экз., на абонементе №5 и читальном зале №3 – 2445 экз. документов. Всего заштрихкодировано 7379 экз., что на 3379 экз. больше запланированного.

Значительное место в комплектовании фонда занимают издания ППС университета, за отчетный год из редакционно-издательского отдела университета было получено 1624 экз. книг, это составляет 42 % от общего поступления литературы. Все обучающиеся университета имеют возможность доступа к книжным фондам учебно-методической литературы и изданиям по основным изучаемым дисциплинам, к электронно-образовательным ресурсам ППС ТувГУ, в том числе доступ к электронно-библиотечным системам.

Научной библиотекой в eLIBRARY размещено 478 научных статей ППС ТувГУ из «Вестника ТувГУ» и материалов научно-практических конференций. На сайте НБ в разделе «Электронные ресурсы ППС ТувГУ» выставлена 121 учебно-методическая и научная работа. Всего объем БД «ППС ТувГУ» составляет 285 документов.

В целях расширения своей ресурсной базы, обеспечения полноты удовлетворения информационных потребностей читателей, библиотека уделяет большое внимание формированию фонда на электронных носителях (CD-ROM, аудиовизуальные издания и др.). Общий фонд ЭОР насчитывает 1714 единиц хранения, что на 62 единицы больше, чем в 2017 г.

В структуре библиотеки, к услугам обслуживания читателей, действует 5 абонементов, 8 читальных залов на 404 посадочных места, 5 залов обеспечены новыми информационными технологиями, в том числе научный читальный зал для ученых, аспирантов, докторантов, магистрантов и студентов; научно-библиографический отдел с сектором справочно-библиографического обслуживания и краеведения; отдел комплектования и обработки литературы с секторами систематизации и научной обработки литературы и хранения фондов; отдел электронной библиотеки.

В отчетном году библиотека продлила договора с научной электронной библиотекой eLIBRARY.RU, электронно-библиотечными системами «Университетская библиотека online»; IPRbooks. В 2018 г. заключили договора с ЭБС «Консультант. Студент», НЭБ «Национальная электронная библиотека» и ЭБС «Юрайт», информационные базы которых соответствуют реализуемым университетом образовательным программам.

В начале учебного года, с целью освоения самостоятельного ведения поиска информации и оформления результатов самостоятельной учебной и научно-исследовательской деятельности, со всеми обучающимися 1 курсов провели занятия по «Основам информационной культуры», а также 64 обучающихся семинара по электронно-библиотечным системам.



Библиотека уделяет большое внимание культурно-массовой работе со студентами университета, всего проведено 86 мероприятий. Регулярно организовывали традиционные и виртуальные книжные выставки, обзоры, презентации, встречи. Для преподавателей и сотрудников проводились Дни кафедры, Дни информации, Дни специалиста, всего 19 мероприятий.

14 ноября 2018 г. в рамках проекта «Библиотека – научной молодежи Тувы», Научная библиотека ТувГУ и Национальная библиотеки им. А. С. Пушкина РТ провели обучающий семинар «Правила оформления списков литературы и ссылок к научным исследованиям» для аспирантов, магистрантов и молодых ученых. Занятие прошло в форме вебинара. Была организована прямая трансляция в социальной сети и на YouTube. Присутствовало – 20 чел., вебинар просмотрели – 24 чел.



*Рисунок 1 Ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, аспирантов и сотрудников ТувГУ. Секция "Информационно-библиографическая деятельность образовательных и научных учреждений ТувГУ"*



*Рисунок 2 НПК. Секция "Информационно-библиографическая деятельность образовательных и научных учреждений ТувГУ"*





*Рисунок 3 Книжная выставка "Старинных книг забытые страницы"*

20 октября 2018 г. в Научном читальном зале состоялась Ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников, и аспирантов. Научная библиотека организовала секцию «Информационно-библиографическая деятельность библиотек образовательных и научных ор-



*Рисунок 4 "Книжный фримаркет"*

ганизаций Республики Тыва». Плeнaрнoe зaсeдaниe oткpылa зaвeдующая канцелярией Главы Республики Тыва М. А. Чанзан. Было заслушано 10 докладов сотрудников библиотек, научных и образовательных организаций г. Кызыла (Тувинская республиканская специальная библиотека для слепых и слабовидящих, Национальная библиотека им. А. С. Пушкина РТ, Кызылский колледж искусств, ГБУ ДФО «Ресурсный центр» и др.). Всего на конференции присутствовало – 45 чел. К конференции были оформлены 2 выставки: «Старинных книг забытые страницы...», на которой были выставлены книги из редкого фонда справочно-библиографического отдела и буккроссинг «Книжный фримаркет».



*Рисунок 5 Круглый стол "Проблемы развития библиотек образовательных учреждений РТ"*

30 ноября 2018 г. в Научном читальном зале прошел круглый стол «Проблемы развития библиотек образовательных учреждений Республики Тыва». Сегодня библиотеки, вступая в новое информационное общество, переживают кардинальные изменения как в осуществлении своей основной деятельности – по обслуживанию пользователей, так и в технологическом плане. Современные библиотеки осваивают новые направления в работе, кардинально меняют свой облик, по-новому организуют внутрибиблиотечное пространство. По ходу мероприятия были рассмотрены вопросы по использованию и эффективности электронных библиотечных систем, проблема низкой информационной культуры выпускников школ. На круглом столе приняли участие библиотекари образовательных учреждений г. Кызыла, сотрудники Национальной библиотеки им. А. С. Пушкина Республики Тыва, Тувинской республиканской детской библиотеки им. К. И. Чуковского, Тувинской республиканской библиотеки для слепых и слабовидящих и др. К круглому столу подготовлена выставка «Библиотека XXI века: от традиции – к инновации». Мероприятие получило высокую профессиональную оценку со стороны участников. Всего присутствовали – 30 чел.



*Рисунок 6 «Библионочь»*

Одним из наиболее запомнившихся мероприятий 2018 г. стало проведение впервые в истории библиотеки Тувинского государственного университета фестиваля чтения «Библионочь», который прошел 25 апреля в здании УЛК. Увлекательная акция «Ночь в библиотеке» собрала читателей, которые любят книгу. В эту ночь библиотека была поделена на несколько площадок: «Зона Красоты и Здоровья», «Лавка чудес», «Библиокафе», «Зона рукоделия», «Фо-



тосалон», «Книжный развал». На площадках были оформлены выставки: «Знакомьтесь: редкие книги», «Книги-юбиляры», «Возьми книгу в подарок» и др. Работала «Интеллектуальная комната», комната «Библиотерапии с элементами тренинга, которую очень интересно и живо провела преподаватель кафедры психологии А. С. Фрокол. Каждая площадка притягивала посетителей «Библионочи» своей необычностью, оригинальностью, практичной значимостью и даже фантастичностью (Лавка чудес – были показаны опыты студентами естественно-географического факультета). Все посетители «Библионочи» насытились в Библиокафе и не только кулинарными изысками, приготовленными библиотекарями, но и духовно. Участников мероприятия наградили грамотами и флешмобом, организованным студентами инженерно-технического факультета, и дискотекой «Танцуй, пока молодой!».



*Рисунок 7 «Библионочь»*

В акции активное участие приняли студенты инженерно-технического, естественно-географического, филологического факультетов, всего более 60-ти человек.

15 ноября 2018 г. в научном читальном зале прошла творческая встреча с учеными ТувГУ «Мой путь в науку» с М. В. Балчирбай (к. п.н.) и Е. С. Кашкак (к. б. н.).



*Рисунок 7. Встреча с молодыми учеными ТувГУ  
«Мой путь в науку»*

Ученые поделились личным опытом «создания продуктов исследовательского труда», рассказали о написании своей первой статьи, о впечатлениях от прочитанной профессиональной литературы, об опыте участия в научных мероприятиях. Присутствовали студенты инженерно-технического, исторического факультетов, студенты Кызылского колледжа искусств. Всего:

21 чел. Была оформлена книжная выставка «Шаг в науку». Выставлено 28 экз. книг, выдано - 15 экз.



*Рисунок 8. Е. С. Кашкак, к.б.н.  
и заведующая отделом обслуживания  
Р.О. Чамзырай*

18 октября в читальном зале №2, в студенческом городке библиотекари провели литературную гостиную, посвященную 105-летию поэта, прозаика, драматурга, переводчика, литературоведа и народного писателя С. Б. Пюрбю. В мероприятии приняли участие первокурсники сельскохозяйственного и филологического факультетов. Книжная выставка «Аян тудар ыраажы дег аттыг болдум...», оформленная сотрудниками библиотеки, позволила более полно представить творчество юбиляра. Мероприятие предполагало проведение викторины, где студенты отвечали на вопросы, связанные с жизнью и творчеством писателя. Интересно прошел конкурс «Лучший чтец», где 1-е место занял Соруктуг Шивитпей (ФФ), 2-е место – Айгуль Ендан (ФФ) и 3-е место – Артем Саая (СХФ). Заключительная часть конкурса называлась «Лучший отрывок из произведений С. Б. Пюрбю», студенты представили театрализованную постановку отрывков из произведения писателя. В заключительной части конкурса состоялся показ презентации «Уран состун мастери. Тыва улустун чогаалчызы С.Б. Пюрбюнун чогаадыкчы оруу». В итоге, первое место присудили команде филологического факультета, второе команде сельскохозяйственного факультета. Все участники получили грамоты и памятные призы. В мероприятии приняли участие 27 студентов.

01 марта 2018 г. в читальном зале №4, прошла встреча с художником-камнерезом Тувы Х. Б. Донгаком.



*Рисунок 9. Встреча  
с художником-камнерезом Х. Б. Донгак  
«Укротитель», выполненная в бронзе и расположенное перед новым зда-*

На встрече известный скульптор-монументалист рассказал об истории камнерезного искусства Тувы, показал фотографии из многочисленных альбомов по камнерезному искусству. Для студентов Хеймероол Бойдосович показал свои работы и провёл мастер-класс по созданию композиций из камня. Самым выдающимся творением Хеймероола Донгака является монументально-декоративная скульптура «Укротитель», выполненная в бронзе и расположенное перед новым зда-





нием Национального музея им. Алдан-Маадыр Республики Тыва. На встрече с художником-камнерезом присутствовали 45 студентов. Данное мероприятие вызвало большой интерес у студентов.

В читальном зале №7, находящегося в общежитии Кызылского педагогического колледжа, 12 декабря библиотекари провели вечер, посвященный 110-летию С. А. Сарыг-оола. На открытии вечера Наталья Кыргысовна Натпит воспитатель КПК рассказала о творческой деятельности С. А. Сарыг-оола, о знакомстве и встречах с писателем. Затем студентка 1 курса Алдынай Куулар исполнила песню на стихи С. А. Сарыг-оола.

Ввыразительном чтении стихов приняли участие 7 студентов. 1 место заняла студентка 3 курса Шенне Душкун-оол за стихотворение «Эне-Сайым»; 2 место студентка 1 курса Диана Ооржак за стихотворение «Оскус уруг»; 3 место студентка 2 курса Диана Монгуш за стихотворение «Херээжен». Участниками мероприятия получили грамоты и поощрительные призы. Не менее интересной была викторина по произведениям С. А. Сарыг-оола, которую разработали библиотекари. Все участники викторины получили поощрительные призы. В мероприятии приняли участие студены факультетов дошкольного отделения, факультета преподавания в начальных классах и отделения коррекционной подготовки. Всего присутствовали 23 чел.



*Рисунок 9. Вечер, посвященный 110-летию со дня рождения С.А. Сарыг-оола*

## НАУЧНО-ИННОВАЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

*Проректор по научной работе – Ондар У.В., к.х.н., доцент*

В современных динамичных условиях научно-исследовательская деятельность является одним из стратегических факторов, формирующих конкурентные преимущества университета.

Научно-исследовательские работы в Тувинском государственном университете проводятся научными коллективами в рамках научных направлений в соответствии с приоритетами, закрепленными в «**Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации**» по фундаментальным, прикладным и хозяйственным темам из различных источников финансирования.

Современная научно-исследовательская деятельность характеризуется комплексностью и междисциплинарностью. Научно-исследовательские работы, проводимые на базе ТувГУ, в контексте междисциплинарности условно



соотносятся со следующими приоритетными направлениями научно-технологического развития Российской Федерации:

✓ «Переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта»;

✓ «Переход к экологически чистой и ресурсосберегающей энергетике, повышение эффективности добычи и глубокой переработки углеводородного сырья, формирование новых источников, способов транспортировки и хранения энергии»;

✓ «Переход к высокопродуктивному и экологически чистому агро- и аквахозяйству, разработку и внедрение систем рационального применения средств химической и биологической защиты сельскохозяйственных растений и животных, хранение и эффективную переработку сельскохозяйственной продукции, создание безопасных и качественных, в том числе функциональных, продуктов питания»;

✓ «Возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук»;

✓ «Исследования в области понимания процессов, происходящих в обществе и природе, развития природоподобных технологий, человеко-машинных систем, управления климатом и экосистемами, а также исследования, связанные с этическими аспектами технологического развития, изменениями социальных, политических и экономических отношений»;

✓ «Фундаментальные исследования, обусловленные внутренней логикой развития науки, обеспечивающие готовность страны к большим вызовам, еще не проявившимся и не получившим широкого общественного признания, возможность своевременной оценки рисков, обусловленных научно-технологическим развитием».

В рамках указанных научных направлений выполнялись разнонаправленные исследования, такие как мониторинг окружающей природной среды; изучение роли аллохтонных и автохтонных элементов на видовом и родовом уровнях в сложении структуры флоры и фауны Тувы; выявление периодичности природных процессов в лесостепной зоне Республики Тыва по дендро-хронологическим и климатическим данным; исследования социокультурных, этногенетических и этноантропологических характеристик родовых групп народов Центральной Азии; изучение системных изменений в языковой картине мира тувинцев в традиционном и современном аспекте и т.д.

В соответствии с источником финансирования, научно-исследовательские проекты, реализованные в 2018 году, подразделяются на проекты, выполняемые на: средства Министерства образования и науки РФ; фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятель-



ники.

ности, средства субъекта РФ (Республики Тыва), хоздоговорные работы, собственные средства университета и зарубежные источ-

### **Источники финансирования научно-исследовательской деятельности в 2018 г.**

<b>№ п/п</b>	<b>Источники финансирования</b>	<b>2018</b>
1	Министерства, федеральные агентства, службы и другие ведомства	9998,9
2	Фонды поддержки научной, научно-технической и инновационной деятельности	3650,0
3	Субъекты федерации, местный бюджет	1140,0
4	Российские хозяйствующие субъекты	3139,2
5	Спонсоры и другие виды финансовой помощи, собственные средства	931,8
6	Зарубежные источники	675,8

В рамках проектов по государственному заданию высшим учебным заведениям и научным организациям в сфере научной деятельности, финансируемым из средств Министерства образования и науки РФ, в 2018 году велись работы на тему **«Системные изменения в языковой картине мира тувинцев: традиции и современность»**. Руководителем проекта является к.ф.н., с.н.с. Ооржак Б.Ч. Основным результатом работы над проектом является осмысление изменений в лексической семантике и в грамматических категориях младописьменного тувинского языка и их отражения в языковой картине мира. Все изменения в языке, обусловленные указанными обстоятельствами, исследуются на большом массиве баз данных создаваемого в настоящее время электронного корпуса тувинского языка и полевых материалов. В 2018 году по проекту были осуществлены экспедиции в Монголию и Китай, в места проживания этнических тувинцев для сбора диалектного материала. Основные результаты исследования отражены в 4 научных статьях в журналах индексируемых в международной базе Scopus, в 4 РИДах, других публикациях в рейтинговых научных журналах. Сумма финансирования за 2017- 2018 гг. составила **20 467,7** тыс. руб.

По грантам РФФИ в отчетном году были реализованы **12 проектов** по следующим направлениям: проведение научных исследований международными научными коллективами; исследования, выполняемые научными коллективами или отдельными учеными.

Под руководством к.и.н., доцента Айыжы Е.В. международный научный коллектив в 2018 году завершил проект **«Социокультурные, этногенетические и этноантропологические исследования родовых групп народов Центральной Азии (на примере Республики Тыва, Республики Алтай,**



**Республики Калмыкия, Монголии и Синьцзянь-Уйгурского Автономного округа Китая)». Основная цель гранта – комплексное междисциплинарное исследование этногенеза тюрко-монгольских народов Центральной Азии, что является на сегодняшний день актуальным для понимания глубинных этнических процессов. Рассмотрение антропологических, археологических, генетических, этногеографических, исторических, этнических, лингвистических аспектов дает наиболее полную картину сложения народностей, их богатой материальной и духовной культуры, межэтнических связей в процессе длительного исторического периода.**



Основными итогами работы проекта являются:

- 1) классификация фактического состава современных родоплеменных групп, а также изучение и соотнесение древних ареалов расселения родоплеменных групп на территории Центральной Азии с современным состоянием;
- 2) исследование родовых маркеров, восходящих к дорелигиозным воззрениям тюрко-монгольских народов (ураны, тамги, цветовая и числовая символика, обряды жизненного цикла, культовые обряды и символы);
- 3) изучение показателей биоантропологического разнообразия, включающих в себя мофрологическое, соматологическое, этноантропологическое и генетическое исследование народов Центральной Азии.



Результаты работ опубликованы в научных статьях, а также представлены на научных конференциях разных уровней.

Проект **«Влияние на качество знаний по математике детей с ОВЗ использования электронного русско-тувинского словаря математических терминов в обучении (на примере Республики Тыва)»** доцента кафедры алгебры и

геометрии Танзы М.В. посвящен разработке электронного русско-тувинского словаря математических терминов при обучении детей с ОВЗ, который будет способствовать развитию мышления, речи, способностей, повышению качества знаний по математике. Данный проект комплексно решает проблемы обеспечения русско-тувинским словарем математических терминов не только





детей с ОВЗ, но и общеобразовательные школы республики. На первом этапе проекта проведен анализ современного состояния проблемы исследования, изучены школьные программы, школьные учебники по математике, проведен сбор материала для словаря. Проведена частичная апробация русско-тувинского словаря, разработанного по отдельным темам школьного курса математики для 5-6 классов, в школах Овюрского кожууна Республики Тыва. Электронный русско-тувинский словарь математических терминов может быть использован не только как средство обучения математике, но также при разработке учебных планов и учебников с учетом региональных особенностей Республики Тыва.

Исследовательский проект под руководством к.и.н., доцент Стороженко А.А. на тему **«Енисейский меридиан» старообрядчества: сохранение и развитие традиции в условиях таежных скитов и деревень»** представляет собой важный этап в изучении регионального измерения такого знакового явления отечественной истории и культуры как старообрядчество. В качестве его географического пространства определена Енисейская Сибирь, как регион, имеющий выраженные специфические природные, климатические, коммуникационные, исторические, социальные и культурные параметры. Именно этот регион стал не только историческим местом развития старообрядческих сообществ, но и, в силу определённых причин (удалённость, доминирование вольно пришедших и достаточно радикально настроенных старообрядцев и др.) превратился в современный заповедник "старой веры", который отличает высокая степень сохранности религиозной традиции. Более того, имеющиеся здесь конфессиональные центры в виде сети таёжных скитов, поддерживающих постоянную связь с десятками старообрядческих деревень, продолжают не только сохранять традиционные устои, но и развивают их, опираясь на свою специфическую доктрину. Об этом говорят многочисленные источники, добытые авторами проекта в предшествующее время. Изучение истории и современной ситуации в этом крайне интересном с научной точки зрения региональном конфессиональном сообществе обещает серьёзные открытия, которые должны обогатить современную научную систему знаний, как о феномене старообрядчества, так и о культуре традиционалистских этноконфессиональных сообществ. В отчетном году были изучены архивные материалы Государственного архива Республики Тыва, Государственного архива Иркутской области, рукописного фонда Тувинского института гуманитарных и прикладных исследований, рукописного фонда Национального музея им. Алдан-Маадыр Республики Тыва. Полученные результаты отражены в серии научных публикаций, а также в материалах научно-практических конференций разных уровней.

Проект **«Картографирование религиозных практик старообрядцев Тувы и сопредельных территорий»** (руководитель к.и.н., доцент Стороженко А.А.) направлен на создание интерактивной карты обрядовых традиций старообрядческих групп различных согласий, проживающих на территории Тувы и юга Красноярского края. Как результат реализации проекта получены



карты, отражающие локальные варианты и элементы таких религиозных практик как заключение брака, отпевание, причастие (напр., богоявленской водой у беспоповцев) и т.д. Эти аспекты традиции южно-сибирских старообрядцев довольно слабо изучены с этнографической точки зрения. Особенно это касается локальных особенностей процедуры исполнения перечисленных выше практик. Помимо этого, в рамках проекта рассмотрены важнейшие проблемы взаимодействия и взаимовлияния старообрядцев, принадлежащих разным течениям, на уровне религиозных практик. Основой карты стали полевые и архивные материалы участников проекта, а также известные в литературе описания старообрядческих обрядов.

**Республика Тыва в контексте трансграничных связей России в центрально-азиатском регионе в XX веке: историко-правовой анализ международных и межрегиональных связей"(р), 2017- 2018гг. (руководитель к.и.н., доцент проекта Саая С.В.).**

В рамках реализации Проекта исследуются исторические и нормативно-правовые основы межрегиональных и международных связей Республики Тыва как приграничного субъекта Российской Федерации. Для достижения поставленной цели необходимо решить следующие задачи: проанализировать историю формирования международных и региональных трансграничных связей Тувы; определить цель, принципы, формы правового регулирования международных и межрегиональных связей Республики Тыва; оценить современное состояние федерального и регионального законодательства – механизма правового регулирования международных и межрегиональных связей; определить основные направления развития нормативно-правовой базы межрегиональных связей Республики Тыва; изучить опыт нормативно-договорной регламентации приграничного сотрудничества Республики Тыва с Монголией; выделить основные проблемы механизма правового регулирования международных и межрегиональных связей Республики Тыва; определить перспективы и приоритеты развития межрегиональных и международных связей Республики Тыва.

Структура работы предопределена методологическим подходом и характером предмета исследования: в первой части основное внимание уделено истории вопроса, во второй части проанализированы нормативно-правовые основы, и современное состояние многогранных общественных отношений, возникающих в процессе реализации межрегиональных и международных связей. Кроме того, в содержании прослеживаются сквозные проблемы: приграничный режим, нормативно-правовой механизм, эволюция международного статуса, приоритетные и перспективные направления межрегиональных связей, оценка вопросов международного и межрегионального сотрудничества общественностью.

Важнейшими полученными результатами проекта является то, что они могут быть использованы в практической деятельности субъекта Российской Федерации, - Республики Тыва, а также и другие регионы, при осуществлении межрегионального и международного сотрудничества в различных ее



сферах деятельности. На основе реализации Проекта могут быть составлены рекомендации к главам регионов и компетентным органам по международным и межрегиональным связям регионов с государствами, в частности, Республики Тыва.

Продолжился завершающий этап проекта **«Анализ и оценка влияния климатических показателей на динамику популяций хозяйственно-значимых видов растений и животных Тувинской горной области»** (руководитель д.б.н., профессор Ондар С.О.). В рамках этого гранта в 2018 г. по заданию гранта РФФИ были организованы экспедиции с целью сбора полевого научного материала в Монгун-Тайгинский, Эрзинский, Тандинский, Тес-Хемский районы (высокогорный массив Монгун-Тайга, нагорье Сангилен, хребет Танну-Ола, хребет Западный Саян). В итоге этих выездов собран большой объем материала, который сейчас подвергается камеральной обработке. Подготовлена к изданию научная монография «Физико-химические и биологические механизмы миграции углерода и сопряженных элементов в перигляциальных экосистемах Тувы». Также в рамках реализации этого проекта была организована и проведена летняя школа-семинар для молодых ученых с привлечением ведущих ученых Тувы и России «Особенности функционирования экосистем Тувинской горной области», которая явилась площадкой для общения, дискуссий, самовыражения, развития и обучения молодых ученых. Полученные результаты исследований опубликованы в журналах, включенных в международную базу Scopus, журналах из Перечня ВАК, а также в материалах сборников конференций, включенных в РИНЦ.

Проект на тему **«Изучение структурной и функциональной роли внутриэкосистемных коадаптивных комплексов степных экосистем Тувы»** (научный руководитель к.б.н., доцент Ондар Е.Э.) посвящен изучению доли аллохтонных и автохтонных элементов в фауне и флоре Тувы, факторов и механизмов связи формообразования и горизонтальных и/или вертикальных перемещений в сложении структуры биологических систем разного уровня организации в регионе. По этому проекту проведены экспедиционные выезды в хр. Восточный Танну-Ола, Тоджинскую котловину, Западный Саян (Сут-Хольский кожуун) и высокогорный массив Монгун-Тайга. Собран гербарный материал (более 1 тыс.), полевой материал, в том числе костные останки из разреза возрастом Ранний плейстоцен (1,3 -0,8 млн. лет) из массива Монгун-Тайга). Составлена сводная таблица растительности с анализом флорогенеза, что даст возможность для определения доли аллохтонных и автохтонных элементов во флоре Тувы. Собран большой биоматериал, с которым в настоящее время проводятся лабораторные исследования (генетический, биогеохимический, палинологический и палеонтологический анализы). Опубликовано 3 статьи в РИНЦ, в печати 2 статьи в изданиях ВАК и Scopus.

В рамках гранта РФФИ 18-45-170001 **«Выявление периодичности природных процессов в лесостепной зоне Республики Тыва по дендрохронологическим и климатическим данным»** (руководитель к.б.н. Ойдупаа О.Ч.) были проведены исследования характеристик увлажнения мето-



дом пространственно-временного анализа в центральных и южных районах Республики Тыва по длительным древесно-кольцевым хронологиям, которые в дальнейшем позволят выявить общие закономерности и особенности изменчивости увлажнения в отдельных районах, а также сопоставить эти изменения с другими аридными районами Сибири.

В отчетном году организованы научно-исследовательские экспедиции в Монгун-Тайгинский, Овюрский, Тес-Хемский, Сут-Хольский, Каа-Хемский, Тере-Хольский, Эрзинский кожууны, отобраны 847 кернов и дисков древесных растений.

Опубликована статья в журнале «Геофизические процессы и биосфера» из перечня ВАК России «Экстремальные климатические события в Алтае-Саянском регионе как индикатор сильных вулканических извержений». Представлены результаты анализа аномалий структуры годичных колец у лиственницы сибирской с участков трансекта, охватывающего российскую часть Алтае-Саянской горной страны с запада на восток по верхней границе леса. Путем микроскопического анализа анатомического строения годичных колец (выявления морозобойных, светлых и выпавших колец, флуктуаций плотности структуры древесины) выделены четыре экстремальных события (1783-1785, 1788-1789, 1812-1814 гг., 1884 г.), когда сильные похолодания охватили почти всю территорию Алтае-Саянской горной страны. Полученные результаты хорошо согласуются с информацией исторических источников.

Исследование на тему «**Мониторинг адаптационных возможностей студентов в зависимости от социальных и климато-географических условий в разных районах Республики Тыва**» (руководитель гранта к.б.н., доцент Сарыг С.К.) посвящено изучению адаптационных возможностей студентов в зависимости от социальных и климато-географических условий Республики Тыва. Новые факты об изменчивости функций организма человека в различных экологических условиях позволят расширить представления о возможных пределах этой изменчивости и ее направленности. По результатам исследований 2018 г. установлено, что физиологический ритм сердца у студентов по показателям амплитуды моды (АМо) зависит от условий проживания. Так, данный показатель снижен у студентов, проживающих в Монгун-Тайгинском районе, что может быть связано с влиянием социальных факторов, эмоциональным напряжением, сопровождающим обучение в вузах и климатическими условиями региона. У студентов, проживающих в Бай-Тайгинском и Эрзинском районах выявлено снижение величины индекса напряжения (ИН), что может свидетельствовать о том, что механизмы регуляции сердечного ритма функционируют с меньшим напряжением регуляторных систем. Снижение показателя корня разностей RMSSD у студентов в Монгун-Тайгинском районе может характеризовать об ослаблении парасимпатических влияний на регуляцию сердечного ритма.



Результаты исследования предпочтительной стратегии поведения в конфликте показали, что среди контингента тувинских студентов минимальное количество лиц избирающих стратегию избегания (12,2%), 17,1% лиц избирают стратегию соперничества, максимальное количество студентов оказалось в группе со стратегией приспособления (25,6%). Стратегии компромисса и сотрудничества представлены 23,2% и 22,0% долями лиц соответственно.

Анализ состояния тревожности у студентов показал, что у всех исследуемых групп тревожность низкая – 24,3 баллов (ниже порогового показателя 30 баллов).

Вегетативный тонус, отражающий интегральное состояние соматических функций, выступает одним из основных признаков успешной адаптации человека. Нарушение вегетативной регуляции – это фактор, предопределяющий как возможность возникновения, так и тяжесть течения соматических заболеваний. Оценка регуляции ССС у тувинских студентов показала, что в среднем по группам ВИК находится в пределах нормы – 0,04 ед. (от -10 до +10), что свидетельствует об уравновешенности симпатических и парасимпатических влияний.

По результатам диагностики типов темперамента студентов было показано, что преобладающими типами темперамента являются флегматический и меланхолический типы (33,9% и 32,2% соответственно) и наименьшее количество среди них сангвиников (13,6%).

По результатам исследования личностных характеристик студентов показано, что средний балл экстра-интроверсии у студентов соответствует амбивертам (11,2 баллов), которые занимают промежуточное положение между интровертами и экстравертами и характеризуются лучшей приспособляемостью к различным ситуациям.

Определение типа гемодинамики у обследуемых показало, что у студентов преобладает гиперкинетический тип (ГрКТ) гемодинамики, что составляет 81,8%. Вторыми по встречаемости являются лица с нормокинетическим типом (НКТ) – 13,8%. Гипокинетический тип (ГКТ) выявлен в меньшинстве – 4,4%.

Анализ нейродинамических свойств нервной системы у студентов-тувинцев, проведенный по методике теппинг-теста, свидетельствует о том, что у студентов преобладают лица с промежуточным и нисходящим типом работоспособности, соответствующие слабому и средне-слабому типу нервной системы.

Весь объем полученных материалов отражен в изданных научных статьях и докладах в научных мероприятиях.

Проект **«Прогнозирование развития малого бизнеса в региональной экономической системе (на примере Республики Тыва)»** (руководитель к.э.н., доцент Монгуш О.Н.) был посвящен анализу проблем, препятствующих развитию малого бизнеса и созданию эффективной инфраструктуры для его развития. В результате этого исследования будет оценено влияние



малого предпринимательства на экономическое развитие регионов РФ, в частности Республики, обозначены возможные направления корректировки региональной экономической политики в отношении малого бизнеса. За первый год реализации проекта рассмотрены теоретические основы изучаемой темы. На основе полученных данных изданы научные статьи.

Оптимизация транспортных потоков для кластерной организации предпринимательской деятельности с целью выпуска экологически чистой мясомолочной продукции на территории Республики Тыва изучалась в рамках проекта **«Транспортная инфраструктура как фактор социально-экономического развития приграничных районов Республики Тыва» (руководитель д.э.н., профессор Севек В.К.)**. Исследования были направлены на рассмотрение ведения ЛПХ, которая вносит значительный вклад в обеспечении сельскохозяйственными продуктами, в контексте продовольственной обеспеченности Российской Федерации. В настоящее время в Республике Тыва по инициативе Главы Тувы Шолбана Кара-оола стартовали два губернаторских проекта «Корова-кормилица» и «Кыштаг для молодой семьи». С учетом отмеченного встала необходимость выработки организационно-экономического механизма учета себестоимости и выручки ЛПХ, которые позволят оценить результаты губернаторских проектов в натуральном и денежном выражении. Также, полученные расчеты могут быть применены в качестве основы для разработки других проектов связанных с производством продукции животноводства в ЛПХ.

В рамках проекта по организации научных мероприятий, в 2018 году была проведена Международная научно-практическая конференция **«История и культура народов Центральной Азии»** (научный руководитель д.и.н., профессор Доржу З.Ю.).

Конференция была представительной, для участия в ее работе приехали около 40 ученых из разных регионов России, а также из Латвии и Украины. Свои работы для публикации в сборнике статей прислали более 100 ученых. В конференции приняли участие преподаватели и студенты ТувГУ, сотрудники Тувинского института гуманитарных прикладных социально-экономических исследований, Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, Национального музея РТ, Агентства по делам национальностей Республики Тыва. Как отметила, Первый заместитель Председателя Правительства РТ Органа Натсак, что этот научный форум с каждым годом становится все значимее, растет количество ее участников, расширяется география участ-





ников, если раньше приезжали ученые из близких регионов, таких как Хакасия, Алтай, Бурятия, Красноярский край, Новосибирская и Иркутская области, то теперь приезжают гости из зарубежных стран. «Центрально-азиатские исторические чтения» интересны тем, что объединяют исследователей самых разных направлений: историков, этнографов, философов, социологов, политологов, культурологов, археологов и других специалистов, интересы которых связаны с направлениями работы конференции.

В рамках конференции был проведен Международный семинар «Этносоциальные процессы в Сибири: этнокультура и экономика», под руководством Ю.В.Попкова, эксперта РАН, доктора философских наук, главного научного сотрудника Института философии и права СО РАН (Новосибирск).



В работе научного форума участвовали ученые из разных регионов России и стран мира, занимающиеся исследованиями по Центральной Азии. Среди них доктор ист.наук Александр Пригарин (Украина), доктор филол.наук, профессор университета штата Орегон Тамара Моррис (США), кандидат ист.наук, ректор Ховдского государственного университета Нямдорж Бавуу (Монголия) и др. Пленарное заседание конференции прошло в зале заседаний Дома Правительства Республики Тыва, секционные заседания на 4 секциях: «Этнотрансформационные процессы в Центральной Азии», «Современное старообрядчество: история и культура», «Историко-культурное пространство Центральной Азии», «Социополитическое пространство Центральной Азии», на которых обсуждались разные научные проблемы, начиная от древнего заселения человеком территории до проблем сохранения и развития культур народов Центральной Азии.. Конференция была интересна и полезна для учителей и студентов, школьников и всем, кто интересуется историей, краеведением и этнографией Центральной Азии. Был организован выезд ученых в села Сизим и Эржей Каа-Хемского кожууна, в места проживания старообрядцев для изучения их самобытного мира. Издан сборник материалов конференции.

### ***Финансирование научно-исследовательских работ из средств Республики Тыва (субъекта РФ)***

Вклад субъекта РФ (Республики Тыва) на проведение научных исследований в целом основывается на финансировании проектов молодых ученых в рамках конкурса грантов Главы - Председателя Правительства РТ. В отчет-



ном году молодыми учеными ТувГУ выполнено **5 проектов** на сумму **175000** рублей. Основная часть научно-исследовательских проектов молодых ученых была направлена на решение конкретных социально-экономических задач республики.

Вместе с тем, в этой категории источников финансирования НИР выполняются работы Центром лингвистической экспертизы и перевода по заказу Министерства внутренних дел РТ, Управления федеральной службы судебных приставов РТ и частных лиц. Так, за отчетный период были выполнены лингвистические исследования на сумму более **100 000** рублей. Исполнителями исследований являются сертифицированные эксперты, преподаватели кафедры русского языка и литературы, кафедры тувинской филологии и общего языкознания филологического факультета, теории и методики языкового образования и логопедии КПИ Даржа У.А., Сувандии Н.Д., Кара-оол Л.С.

### ***Финансирование хоздоговорных работ***

Хоздоговорные работы проводятся за счет средств частных инвесторов и ВУЗов-партнеров. Так, в 2018 году продолжились исследования по комплексной экологической оценке окружающей среды в зоне влияния угледобывающего предприятия «ООО Межегейуголь» **«Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля»** (Руководитель проекта – Ондар С.О.). За отчетный период были проведены экспедиционные выезды, получены пробы почвенных, растительных и водных образцов, сделаны химические анализы, а также натурные комплексные наблюдения окружающей природной среды. По результатам опубликованы статьи в журналах из Перечня ВАК, в международной базе Scopus, а также в системе РИНЦ. Сумма финансирования за период с 2015 по 2018 гг. составила 6 434,7 тыс. руб.

Начиная с 2015 года, в ТувГУ проводятся научные исследования по заказу Хакасского государственного университета. По этим договорам преподавателями и сотрудниками университета за 2018 год было выполнено **14 проектов**.

1. **«Русский язык в образовательном пространстве Республики Тыва и сопредельных территориях»** - руководитель Дамбыра И.Д. В данном научно-исследовательском проекте представлены результаты экспериментальных исследований, направленных на выявление уровня владения русским языком и культурой речи в образовательном пространстве Республики Тыва и сопредельных территорий.

2. **«Охотничье-рыболовная лексика в тувинском и хакасском языках»** - руководитель Куулар Е.М. В настоящей исследовательской работе рассматривается одна из базовых пластов словарного состава тувинского и хакасского языков. Сравнительному анализу подверглись наименования диких копытных животных. Установлено, что большая часть этих терминов





восходит к древнетюркскому языку. Выявлено то, что тувинский язык отличается от хакасского более богатой и разнообразной терминологией, относящейся не только к наименованиям диких копытных животных, но и к их половозрастным группам

3. **«Этническая идентичность тувинцев и хакасов в сравнительном плане»** - руководитель Донгак В.С. В рамках данного исследования изучалось содержание этнической идентичности тувинцев и хакасов в сравнительном плане. Степень гражданской, этнической и родовой идентичностей у представителей тувинского и хакасского народов на современном этапе.

4. **«Выявление архивных документов о сотрудничестве Тувинской Народной Республики с Хакасской автономной областью в сфере образования (30-50 гг. XX в.)»** - руководитель Монгуш В.Ч. Выявление архивных документов в рамках темы исследований проводились в ГКУ «Национальный архив Республики Хакасия» (НА РХ) и ГБУ «Государственный архив Республики Тыва» (ГА РТ). В результате работ были изучены свыше 1800 фондов, в которых хранятся около 500000 дел. Из них выявлены свыше 20 документов, в которых содержатся сведения о сотрудничестве Тувинской Народной Республики с Хакасской автономной областью в сфере образования в 30-50-х гг. XX в.

5. **«Историко - правовой анализ имущественных отношений в Республике Тыва»** - руководитель Монгуш А.Л. В работе отражены результаты исследований имущественных отношений в период ТНР в историко-правовом аспекте.

6. **«Правовое регулирование судебных органов Тувинской народной республики в период 1914-1944 годы»** - руководитель Монгуш Ч.Б. В данной работе изучались вопросы становления и развития судебной системы в период существования Тувинской Народной Республики, был проведен анализ нормативной базы, регулировавшей отношения в области судостроительства.

7. **«Исследование инфраструктуры поддержки малого бизнеса Тувы и Хакасии»** - руководитель Манчык-Сат Ч.С. В рамках темы исследования изучались теоретические основы инфраструктуры поддержки малого бизнеса в России. Был проведен сравнительный анализ современного состояния малого бизнеса Тувы и Хакасии, изучена инфраструктура поддержки малого бизнеса Тувы и Хакасии. Также были выявлены современные проблемы развития малого бизнеса в Туве и Хакасии и сформулированы предложения для их решения.

8. **«Роль местных бюджетов в социально-экономическом развитии муниципальных образований»** - руководитель Севек Р.М. В работе показаны результаты исследования о роли местных бюджетов в социально-экономическом развитии муниципальных образований.

9. **«Традиционный костюм тувинцев: культурная семантика и трансформация в современных условиях»** - руководитель Майны Ш.Б.



Рассмотрены исторические аспекты тувинского костюма, а также выявлена культурная семантика традиционной женской одежды. Проанализированы творческие работы современных тувинских дизайнеров.

10. **«Концепт «время» в произведениях писателей Тувы и Хакасии»**- руководитель Кужугет Ш.Ю. В рамках этой темы были выявлены и описаны структуры концепта время, выражающего индивидуально-авторскую концепцию времени в произведениях писателей Тувы и Хакасии.

11. **«Создание базы данных «Лучшие туристские маршруты Хакасии и Тувы»»** - руководитель Балчирбай М.В. В рамках настоящего исследования детально рассмотрены туристские маршруты республик Хакасия и Тува. На этой основе создана база данных по лучшим туристским маршрутам обеих регионов.

12. **«Адаптационные возможности населения в зависимости от социальных и климатогеографических условий Южной Сибири»** - руководитель Красильникова В.А. В рамках исследований изучались механизмы физиологической адаптации кардио-респираторной системы, психофизиологические и гемодинамические показатели населения в зависимости от социальных и климатогеографических условий проживания.

13. **«Изменение физико-химических и агрохимических свойств почв в агроэкосистемах Центрально-Тувинской котловины в связи с деградацией почв и изменением климата»** - руководитель Жуланова В.Н. В данной работе изучались свойства почв Центрально-Тувинской котловины. В результате были получены современные количественные показатели химических и физико-химических свойств почв района исследований.

14. **«Технологические свойства и товарное качество шерсти коз советско-шерстной породы в аридной зоне. Обследование качества стада коз базовых козоводческих хозяйств»** - руководитель Сандак-Хуурак О.О. Изучались технологические свойства шерсти для выявления товарных качеств с целью совершенствования племенных и продуктивных качеств коз советской шерстной породы тувинской популяции.

Доцентом кафедры зоотехнии Шимит Л.Д. была выполнена хозяйственная работа по заказу ГАОУ «Аграрный лицей-интернат РТ», в рамках которой проводилось микрочипирование крупного рогатого скота (41 голов животных) с целью эффективного разведения крупного рогатого скота в условиях аграрного лицея, также для рациональной организации племенной работы, ведения зооплем учета и бухгалтерской работы. Электронная идентификация животного осуществлялась при помощи подкожного введения чипа с уникальным идентификационным номером, который остается с животным в течение всей его жизни. Для считывания информации с микрочипа используются сканеры, соответствующие международному стандарту ISO, что позволяет считывать различные типы чипов. Чип является надёжным и долговечным идентификатором. Номер его уникален, и подделать его невозможно.

В рамках Федеральной программы «Комфортная городская среда» коллективом кафедры городского хозяйства был реализован проект **«Инно-**



**вационное озеленение и благоустройство молодежного сквера города Кызыл» на сумму 306 047 руб.**

### ***Финансирование из средств ТувГУ и спонсоров***

Из собственных средств ТувГУ были реализованы более **20 научно-инновационных студенческих проектов**, которые успешно были представлены на I межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации 2018» на сумму более **200 000** рублей.

В рамках средств спонсоров велось исследование на тему **«Формирование грамматических умений в обучении английскому языку»** (научный руководитель Байкалова Е.Д.). Важнейшие результаты исследования в 2018 г.:

- изучено определение понятия «Грамматическая сторона иноязычной речи» в научной методической литературе;

- выполнен сравнительно-сопоставительный анализ трех языков с применением обсервационных методов, выявлены грамматические трудности, которые ведут к межъязыковой интерференции, определены трудности, связанные с употреблением артиклей, категории числа, рода и падежа существительных, видовременных форм глагола;

- разработан комплекс упражнений для формирования грамматических умений у учащихся образовательных организаций;

- дан анализ апробации на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp».

Результаты НИР могут быть использованы в дальнейших исследованиях методики преподавания иностранных языков. Практическая значимость проекта определяется возможностью использования разработанной методики на уроках иностранного языка в общеобразовательных учреждениях.

### ***Финансирование из зарубежных источников***

В отчетном году в данной категории источников финансирования продолжилась реализация международного проекта Евросоюза Эразмус+ **«Диплом прикладного бакалавра по открытому и дистанционному образованию по направлению подготовки «Энергоэффективность и экологичность в строительстве в РФ, Китае и Азербайджане»**. Данный проект был поддержан в 2015 г. на общую сумму 32 339 € (евро). В рамках данного проекта на инженерно-техническом факультете обучаются 22 студента, в том числе 4 граждан Монголии. Благодаря проекту кафедрой было приобретено учебно-научное оборудование на сумму 288 000 рублей.

### ***Проведение научных мероприятий в 2018 году***

В 2018 году было проведено 13 конференций различного уровня: внутривузовские, республиканские, региональные, международные.

1. Республиканская научно-практическая конференция с международным участием **«Лингвистические, типологические и методологические аспекты исследования иностранных языков»** была проведена 30 марта. В



ее работе приняли участие более 30 учителей иностранных языков школ г. Кызыла и республики, среди них преподаватели - носители английского языка. Также в дистанционном формате свои доклады представили преподаватели Хакасского государственного университета. В рамках конференции была проведена дискуссия по актуальной теме «Профессиональная компетенция учителя иностранного языка», в которой было представлено одноименное научное исследование, выполняемое доцентом кафедры иностранных языков Айраной Течиновой. Также был проведен мастер-класс учителем английского языка частной школы «Логос» Еленой Власовой.

2. Республиканская научно-практическая конференция **«Технологическое образование в условиях модернизации образовательной системы Республики Тыва»**. В работе конференции приняли участие сотрудники отделов естественно-научной литературы и информационно-библиографического Национальной библиотеки им. А.С. Пушкина РТ.

Перед участниками научно-практической конференции выступила с докладом «Роль Национальной библиотеки им. А. С. Пушкина в актуализации декоративно-прикладного искусства тувинцев» заведующий информационно-библиографического отдела Сарыглар Ч. В.. Ее доклад сопровождался выставкой-просмотром «Декоративно-прикладное искусство Республики Тыва – часть культуры тувинцев».

В рамках конференции прошел II республиканский конкурс «Ступени мастерства» декоративно-прикладной направленности, в котором приняли участие педагоги и воспитанники центров дополнительного образования республики со своими индивидуальными работами. Данное направление поддерживается Министерством образования и науки РТ. Система дополнительного образования позволяет педагогам и детям раскрыть свои творческие возможности.

Уже не первый год проводит данный конкурс Кызылского педагогического института ТувГУ, он впервые был проведен ещё пять лет назад по инициативе Министра образования Петра Морозова.

3. В Кызылском педагогическом институте прошла *IX Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы преподавания на современном этапе»*.

Целью конференции является совершенствование научной деятельности КПИ ТувГУ, обсуждение актуальных проблем образования в условиях внедрения ФГОС дошкольного образования, начального общего образования, среднего профессионального и высшего образования, обмен идеями и технологиями педагогической деятельности с целью распространения опыта и установление сотрудничества между учреждениями сферы образования.

Основные направления работы конференции:

- Проблемы совершенствования дошкольного и начального образования в соответствии с требованиями ФГОС
- Роль технологического образования в школе и вузе



- Актуальные вопросы психологии
- Актуальные проблемы ранней логопедической помощи детям с нарушениями речи
- Теория и методика языкового образования в школе и вузе

В работе конференции приняло более 70 человек, среди них студенты КПИ очной и заочной форм обучения, воспитатели дошкольных образовательных учреждений, учителя начальных и средних классов общеобразовательных школ республики, логопеды и психологи школ.

4. В работе международной научно-практической конференции **«Актуальные проблемы и вопросы преподавания английского языка»** активное участие приняли учителя школ республики, преподаватели средних учебных заведений г. Кызыла и педагоги частных образовательных учреждений.

Работа конференции была организована по таким направлениям как повышение качества образовательного процесса обучения английскому языку, содержание образования по иностранным языкам в условиях ФГОС, современные и инновационные технологии обучения английскому языку в школе, колледже и вузе. Одним из основных тем обсуждения стали вопросы, касающиеся влияния естественного билингвизма на процесс обучения иностранному языку, формирования умений письменной речи в процессе обучения написанию письменного высказывания. Участники конференции отметили актуальность и оригинальность представленных преподавателями исследований, их практическую значимость в процессе обучения английскому языку.

5. С 26 по 29 июня прошла V-ая международная научно-практическая конференция молодых ученых, аспирантов и студентов **«Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая»**. Ежегодно конференция своих участников - маститых ученых и молодых аспирантов, студентов собирает на берегу живописного таежного озера Чагытай, расположенного в котловине у подножия хребта Танды-Уула, на базе отдыха ТувГУ "Буревестник". В пленарной части с докладами выступили д.б.н., профессор Сергей Ондар, директор Тувинского института гуманитарных и прикладных социально-экономических исследований, к.э.н., Буян Донгак. С докладом на тему «Этнотехнологии в современном дизайне» выступила Мария Кухта, д. филос.н., профессор отделения материаловедения Инженерной школы новых производственных технологий Национального исследовательского Томского политехнического университета. Также в работе конференции участвовали Елена Калабашкина, к.с.-х.н., научный работник Московской НИИ сельского хозяйства «Немчиновка», Алена Илюсизова, магистр педагогики Инновационного Евразийского университета, Вера Шалгинова, доцент кафедры физической культуры и спорта Хакасского государственного университета, Евгений Кухта, специалист по лечебной физкультуре, ст. преподаватель Национального исследовательского Томского политехнического университета. Чагытайская конференция являет-



ся одной из ключевых научных площадок Тувинского государственного университета, способствующая обмену опытом, научными идеями, как известных ученых, так и начинающих. Программа научно-го форума этого года была предствалена на 4 секциях, посвященных актуальным проблемам исследований этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая. Всего в работе конференции приняли участие более 100 человек.

6. **Международная научно-практическая конференция «Центрально-Азиатские исторические чтения».** Основная идея, разделяемая участниками Конференции, заключается в том, что современные реалии характеризуются сложными процессами конструирования межэтнических, межконфессиональных отношений и ростом напряженности между различными культурными традициями.

Поиск путей, ведущих к согласию, мирному сосуществованию диктует необходимость выработки иных методов исследования мировосприятия и религиозных воззрений народов Евразии. Одним из шагов в этом направлении может стать изучение особенностей мировоззрения и религии народов Центральной Азии и Сибири, имеющих во многом типологическое сходство.

На Конференции поставлены и обсуждены вопросы, связанные с теоретико-методологическими, сущностными характеристиками этносоциальных, этнотрансформационных процессов, затронуты проблемы межконфессионального взаимодействия.

7. Ежегодная республиканская научно-практическая конференция **«Сатовские чтения»** в ТувГУ открылась 19 октября. В этом году они были посвящены 110-летию Народного писателя Тувы Степана Сарыг-оола. Организаторы мероприятия - кафедра тувинской филологии и общего языкознания, НОЦ «Тюркология» и Литературный музей Тувинского государственного университета. Ежегодно для участия в Сатовских чтениях почти со всех районов республики приезжают учителя тувинского языка и литературы. На пленарном заседании с докладом на тему «Использование новых педтехнологий при изучении творчества С.Сарыг-оола» выступила к. филол. наук, доцент Екатерина Чамзырын. Также об экспонатах Литературного музея ТувГУ, которые имеют отношение к творчеству С.Сарыг-оола, рассказала его заведующая, поэтесса Мария Кужугет. Конференция продолжила свою работу в научных секций «По вопросам изучения тувинского языкознания», «Актуальные вопросы тувинской литературы», «Методика преподавания родного (тувинского) языка и литературы в образовательных организациях в условиях реализации ФГОС». Сатовские чтения – научная площадка, где ученые, общественные деятели, писатели, журналисты, преподаватели, учителя и студенты обсуждают состояние и проблемы тувинского языка на современном этапе, его перспективы.

8. Научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников и аспирантов состоялась 20 октября 2018 года. В пленарной части первый доклад представил д.т.н., профессор кафедры промышленного и гражданского



строительства Борис Кара - Сал. Тема его сообщения «Проблемы строительной отрасли Республики Тыва» сразу заинтересовала аудиторию. Ученый анализировал состояние этой сферы, коснувшись всех аспектов, начиная от системных инфраструктурных проблем республики до отсутствия высококвалифицированных специалистов. Преподаватели, аспиранты, студенты с большим удовольствием слушали про интересные результаты многолетних экспедиций и научных исследований. В рамках конференции в университете на всех факультетах была организована работа 30 секций по всем направлениям подготовки. Всего приняли участие в работе конференции более 250 человек.

9. Несколько лет подряд ТувГУ выступает региональной площадкой всероссийского фестиваля науки "Наука 0+". Посмотреть это яркое событие пришло огромное количество людей – студенты, преподаватели, сотрудники университета и школьники. Организация Фестиваля улучшается из года в год, а участников становится больше. Гостям события были показаны фильмы «Снимай науку» и «Химия». Открытие Фестиваля получило продолжение в работе выставки «Наука вокруг нас». Студенты и преподаватели представили свои научные проекты. Среди множества выставленных проектов есть и творческие, кулинарные, проекты-услуги и множество других. Студенты естественно-географического факультета удивили оригинальными кружками собственного производства, выполненными вручную. Юридический факультет представил аудиопроjekt «Конституция Республики Тыва» для незрячих людей. Кызылский педагогический колледж продемонстрировал игрушки и сувениры, которые студенты сделали своими руками. Также был интересный проект – научно-познавательный маршрут «История рядом», суть которого заключается в посещении нескольких географических объектов республики. Экономический факультет представлял проект Центра финансовой грамотности. Фестиваль науки продлился два дня и включал в себя различные семинары, экскурсии, конкурсы и квесты.

10. Республиканская научно-практическая конференция **«Естественные науки и образование: достижения и перспективы»**, посвященная 55-летию естественно-географического факультета ТувГУ проводилась 27 октября. В работе конференции приняли участие более 65 человек, в том числе студенты, профессорско-преподавательский состав, сотрудники ТувГУ, учителя школ города Кызыла, Кызылского, Бай-Тайгинского, Каа-Хемского кожуунов, Кызылского президентского кадетского училища, Государственного лицея Республики Тыва, научные сотрудники Убсунурского центра биосферных исследований Республики Тыва, Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов СО РАН.

Целью конференции являлось обсуждение достижений в преподавании предметной области по естественным наукам, определение приоритетных направлений модернизации содержания и технологий преподавания в системе школьного образования, роли и места фундаментальных и прикладных аспектов естественных наук в Республике Тыва.



Участники отметили актуальность проблем преподавания и фундаментальных основ естественных наук. В ходе дискуссии подчеркнута важность обеспечения высокого качества изучения и преподавания предметов естественнонаучного цикла в образовательных организациях в соответствии с ФГОС.

11. В рамках губернаторского проекта «Енисейская Сибирь» Тувинский государственный университет в 2018 году стал организатором I Межрегионального молодежного инновационного форума «**Инновации-2018**», со-организаторами стали Хакасский государственный им. Н.Ф. Катанова и Сибирский федеральный университет.

Основная миссия форума – популяризация инновационной деятельности среди молодежи, соответствующая целям стратегических программ развития России, Указу Президента РФ «О национальных целях и стратегических задачах развития Российской Федерации на период до 2024 года», «Стратегия 2020», проекта «Енисейская Сибирь».

Также Форум направлен на формирование интереса у молодежи и студентов к научно-инновационной деятельности, на раскрытие творческого потенциала и развитие креативных способностей, на сближение и сотрудничество школ, ссузов и вузов-участников проекта «Енисейская Сибирь» в области науки.

В работе Форума приняли участие более 1000 участников, из них – более 200 авторов из трех регионов Сибири, свыше 80 проектов. Участниками Форума стали 21 инноваторов из Сибирского Федерального университета; 18 – из Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова; и более 150 – из Тувинского государственного университета.

В рамках форума была проведена выставка-презентация инновационных проектов молодых ученых, студентов вузов, учащихся средних профессиональных учебных заведений, школ, лицеев, Кызылского Президентского кадетского училища по шести направлениям:

- Информационные технологии и технические инновации;
- Инновации в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности;
- Экология и рациональное природопользование;
- Культурно-образовательные инновации;
- Турпродукты регионов;
- Турпродукты регионов.

12. 7 декабря 2018 года на базе ТувГУ прошла республиканская научно-практическая конференция года «декабря **Проблемы и перспективы развития добывающей отрасли в Туве**». Цель конференции – обсуждение широкого спектра вопросов, связанных с проблемами и перспективами освоения месторождений полезных ископаемых на территории Республики Тыва.

Основные направления работы конференции:

1. Горная промышленность как локомотив экономики региона;
2. Проблемы и перспективы горной промышленности;





### 3. Подготовка кадров для ТЭК РТ.

Участниками конференции стали более 60 человек: ученые и преподаватели ВУЗов, руководители учреждений и педагоги горных образовательных учреждений; студенты, аспиранты и магистранты.

В работе конференции приняли участие эксперты, развивающие практику горного дела в России и Республике Тыва.

Участники конференции обсудили широкий круг теоретико-методологических, организационно-управленческих вопросов, касающихся горного дела. В представленных докладах нашли отражение вопросы научно-методического обеспечения горного дела, подготовки кадров для обеспечения горного дела в республике и представление вопросов мирового положительного опыта развития горного дела в образовании и промышленности.

Участники конференции познакомились с практическим опытом развития горного дела на примере работы основных горнодобывающих организаций Республики Тыва, таких как ООО «УК «Межегейуголь» (докладчик зам. гендиректора Ооржак Кат Кара-Катович), ООО «Тувинская горнорудная компания» (зам. ген.директора Ооржак Аяс Асович), ООО «Лунсин» и др.

## НАУЧНО-ИННОВАЦИОННЫЕ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ТУВГУ

### Учебно-научная лаборатория «Генетика»

Исследовательская работа лаборатории ведется в рамках основного научного направления кафедры биологии и экологии «Биоразнообразие и сохранение генофонда флоры, фауны и народонаселения Центрально-азиатского региона» и направлена на:

1.Изучение генетических ресурсов domesticированных животных и культурных растений Республики Тыва.

2.Исследование генофонда народонаселения Республики Тыва и этногенеза тувинцев.

3.Изучение генофондов природных популяций экосистем Республики Тыва.

4.Эколого-генетические исследования природных популяций, а также генетических последствий антропогенных воздействий в окружающей среде.

Для точного определения генома, для проведения лабораторных работ по биохимии и биотехнологии, в лаборатории ведутся работы по оснащению лабораторным оборудованием ПЦР-лаборатории. Полимеразная цепная реакция (ПЦР) — экспериментальный метод молекулярной биологии, позволяющий добиться значительного увеличения малых концентраций определённых фрагментов нуклеиновой кислоты (ДНК) в биологическом материале (пробе). Помимо амплификации ДНК, ПЦР позволяет производить множество других манипуляций с нуклеиновыми кислотами (введение мутаций, сращивание фрагментов ДНК) и широко используется в биологической и медицинской практике, например, для диагностики заболеваний (наследственных, инфекци-

онных), для установления отцовства, для клонирования генов, выделения новых генов.

В рамках проекта «Моя родословная», направленного на сохранение неразрывности преемственности поколений и здорового генофонда тувинцев, ведется сбор информации и составление родословных представителей основных тувинских родов.

На XI конгрессе по этнической психологии и культурной антропологии «Степная цивилизация – 2018 г. Земля предков: традиции и новации в социально-культурном развитии общества» представлен пленарный доклад к.б.н., доцента Ч.М. Доржу «К вопросу о родстве тувинцев и америндов».

### **НИЛ «Экология»**

В НИЛ «Экология» в 2018 г. продолжились исследования в рамках Программы фундаментальных исследований Президиума РАН «Живая природа: современное состояние и проблемы развития» (Динамика генофондов природных популяций) совместно с ИПЭЭ им. А.Н. Северцова РАН (г. Москва) и биологическим факультетом МГУ им. М.В. Ломоносова.



Совместно с Томским государственным национальным исследовательским государственным университетом продолжилось выполнение заданий совместного проекта «Биогеохимические циклы арктических болотно-озерных ландшафтов Западной Сибири как индикатор климатических изменений глобального масштаба и основа для рационального

природопользования региона(BIO-GEO-CLIM)». Завершается работа над монографией «Биогеохимия Тувинской горной области».

В 2018 г. выполнялись задания гранта РФФИ «Зависимость динамики численности популяций хозяйственно-значимых видов животных Тувинской горной области от климатических показателей». Объем финансирования 400 тыс. руб. Проведена летняя школа для молодых ученых «Особенности функционирования экосистем Тувинской горной области». Организованы экспедиции Монгун-Тайгинский, Эрзинский, Тандинский, Тес-Хемский районы (высокогорный массив Монгун-Тайга, нагорье Сангилен, хребет Танну-Ола, хребет Западный Саян). Собран большой объем полевого материала, который находится на стадии камеральной обработки.

Проект лаборатории «Автохтонные и аллохтонные элементы во флоре и фауне Тувы» стал победителем конкурса РФФИ для выполнения заданий которого организованы экспедиционные выезды в гор-





ный массив Монгун-Тайга, Западный Саян (Сут-Хольский, Тоджинский кожууны), продолжилось выполнение заданий Программы мониторинга «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля». Объем финансирования на 2018 г. – 1,3 млн. руб.

На сегодня химического загрязнения территории, биоаккумуляции химических соединений и элементов не происходит. Территория подвергается органическому загрязнению нетоксического происхождения. На популяционном уровне наблюдаются определенные перестройки структуры некоторых популяций, связанные в первую очередь с естественными процессами, определяющими физико-химические параметры сред обитания организмов. Связанные с органическим загрязнением на экосистемном уровне произошли некоторые явления, связанные со структурной организацией биосистем, в первую очередь - пространственной. Усилилось на локальных территориях формирование интразональных элементов. На организменном уровне наблюдаются некоторые изменения в эмбриогенезе отдельных представителей биоиндикаторов. В целом можно заключить, что на исследуемой территории проявились локальные стресс-факторы.

В 2018 году открыт разрез раннеплейстоценового возраста (1,7-0,8 млн лет) на горном массиве Монгун-Тайга (Моген-Бурен на высоте 2035 м над у.м.), содержащий костные останки в мерзлотных горизонтах (7-7,5 м) древних млекопитающих – древние лошади степного типа (несколько видов), древнего верблюда – предположительно предка одnogорбого верблюда (схожая находка есть из Средней Азии – Таджикистан), газель из группы парасиненсис, есть крупный хищник (похоже медведь, но не сходится со степными копытными), олени несколько видов. Аналогов в мире нет.

### **НИЛ «Дендрэкология и археология»**

Под руководством кандидата биологических наук Ойдупаа Орлана Чукаевича сотрудники лаборатории приняли участие в проекте РФФИ «Выявление периодичности природных процессов в лесостепной зоне Республики Тыва по дендрохронологическим и климатическим данным». (225000 руб.) договор № 18-45-170001 p\_a.

26 сентября 2018г. в г. Кызыл состоялась Всероссийская конференция, посвященная к 20-летию создания тувинского отделения «Центр защиты леса» и участники лаборатории сделали доклад на тему: «История климата севера Центральной Азии по данным новой трехтысячелетней древесно-кольцевой хронологии».

Организованы научно-исследовательские экспедиция в Монгун-Тайгинский район, Тоджинский, Сут-Хольский, Эрзинский, Тес-Хемский, Тер-Хольский, Каа-Хемский кожууны для сбора данных.

Опубликована статья «Экстремальные события в Алтае-Саянском регионе как индикатор сильных вулканических извержений» в журнале «Геофизи-



ческие процессы и биосфера» (2018, №3, С. 45-61), где представлены результаты анализа аномалий структуры годичных колец у лиственницы сибирской с участков трансекта, охватывающего российскую часть Алтае-Саянской горной страны с запада на восток по верхней границе леса. Путем микроскопического анализа анатомического строения годичных колец (выявления морозобойных, светлых и выпавших колец, флуктуаций плотности структуры древесины) выделены четыре экстремальных события (1783-1785, 1788-1789, 1812-1814 гг., 1884 г.), когда сильные похолодания охватили почти всю территорию Алтае-Саянской горной страны. Полученные результаты хорошо согласуются с информацией исторических источников. Выполненное сопоставление дат экстремальных похолоданий с информацией о вулканических извержениях, выбросы которых достигли стратосферы (индекс вулканической активности  $VEI \geq 4$ ), показало их совпадение со временем пробуждения таких вулканов, как Лаки (1783 г.,  $VEI = 4$ ), Асама (1783 г.,  $VEI = 4$ ), Этна (1787 г.,  $VEI = 4$ ), Суффриер (1812 г.,  $VEI = 4$ ), Аву (1812 г.,  $VEI = 4$ ), Суваноседзима (1813 г.,  $VEI = 4$ ), Кракатау (1883 г.,  $VEI = 6$ ). При этом деревья на изучаемой территории не отреагировали на крупные извержения вулканов Тамбора (1815 г.,  $VEI = 7$ ), Новарупта (1912 г.,  $VEI = 6$ ) и Пинатубо (1991 г.,  $VEI = 6$ ). Столь разную реакцию древесной растительности на сильные вулканические извержения в XIX-XX вв. можно объяснить изменением направления и скорости атмосферных потоков, мозаичностью распределения стратосферных аэрозолей в северной части Центральной Азии после извержений некоторых вулканов, потеплением климата в XX в., которое снизило чувствительность деревьев на верхней границе леса в Алтае-Саянской горной стране к вулканическим извержениям вследствие смещения вверх температурного предела распространения древесной растительности.

### **НИЛ «Геоинформационные системы»**

В рамках гранта РНФ «Современные трансформационные процессы в Центральной Азии: социокультурные, лингвоантропологические, геоинформационные аспекты» проведена работа по разработке трехмерной модели горных территорий бассейна Верхнего Енисея (на примере территории республики Тыва). Исполнитель к.г.н., старший преподаватель кафедры географии и туризма Ховалыг А.О. Также в рамках гранта РФФИ «Социально-культурные, этногенетические и этноантропологические исследования родовых групп народов Центральной Азии (на примере Республики Тыва, Республики Алтай, Республики Калмыкия, Монголии и Синьцзянь-Уйгурского Автономного округа Китая)». Исполнитель к.г.н., старший преподаватель кафедры географии и туризма Очур-оол А.О.

Разработаны карта-схемы загрязнения пылью снежного покрова в зоне влияния отходов Ак-Довуракского ГОК «Тываасбест». Исполнитель к.г.н., доцент Кара-Сал И.Д.

Для проведения 1 тура и 2 тура олимпиады для школьников в ТувГУ с 12 по 28 декабря 2018 г. были выполнены карта-схемы «Котловины Республи-



ки Тыва», «Озера Республики Тыва», «Орография Республики Тыва», которые включены в перечень вопросов.

Продолжается работа по картографированию сельскохозяйственных земель кожуунов Республики Тыва по программе поддержки молодых ученых Тувы с использованием ГИС – технологий. Исполнитель – старший преподаватель кафедры географии и туризма Ондар М.М.

Студенты 4 курса направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) «География и Биология» Сат Н.П. и Шанчимии Д.Я. под руководством преподавателя кафедры географии и туризма Монгуш С.С. разработали карта-схемы по оценке сельскохозяйственных земель Республики Тыва.

Студент 4 курса направления подготовки 44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) География и Биология Сат Н.Б. разработали карта-схему динамики численности населения Тува.

На базе УНЛ проводится учебная практика «Геоинформационные системы в географии» для студентов по направлению 05.03.02 География, где по социально-экономическим показателям были разработаны карта-схемы Республики Тыва.

В июне 2018 г. был организован и проведен летний лагерь для школьников «Школа туризма», где для слушателей (школьники 5-9 классов) были обработаны ДДЗ и выполнены карта-схемы для проведения квеста «Спортивное ориентирование» в городском парке г. Кызыла.

### **Учебно-научная лаборатория**

#### **«Адаптация человека к обучению и внешней среде»**

В 2018 году лабораторией проводилась научно-исследовательская работа, которая направлена на изучение нейродинамических и их психофизиологических показателей студентов, на основе которых определены адаптационные возможности студентов на следующих типах оборудования: комплекс компьютерный «НС-Психотест», электрокардиограф компьютерный для оценки состояния вегетативной нервной системы «ВНС-Ритм», спирометр компьютерный «Спиро-Спектр», анализатор медленной электрической активности мозга «АМЕА» для регистрации и освоения уровней постоянных потенциалов мозга (УПП). Были написаны статьи: Будук-оол Л.К. *«Некоторые психофизиологические особенности адаптации тувинских юношей с высокой и низкой двигательной активностью»* (статья РИНЦ), и Будук-оол Л.К. *«Анализ уровня тревожности студентов тувинского государственного университета»*.

3 марта 2018 г. лабораторию «Адаптации человека к обучению и внешней среде» при кафедре анатомии, физиологии и БЖД, естественно-географического факультета Тувинского государственного университета посетили учащиеся 8-ых классов (8 «б»- 18 и Б «а» - 21 человек) вместе с учителем биологии Сат А.А. ГАО Аграрного лицея-интерната РТ. Будук-оол Л.К. провела открытое занятие для школьников «Физиологические механизмы сна».



14 и 21 марта посетили лабораторию учащиеся МБОУ СОШ с. Элегест Чеди-Хольского района с учителем Чалзып А.В., МБОУ СОШ с. Кочетово Тандинского района (кл. руководитель - Быянды Ч.В.), также из Лицея № 16 учителем биологии Сат А.А. Также на экскурсию пришли ученики из МБОУ гимназии № 9 вместе с учителем Тулуш С.Д., из КЦО «Аныяк» нас посетили 11 классники 12 учеников, вместе с преподавателем Дада Д.Ч.

31 октября и 1,2 ноября посетили лабораторию учащиеся из МБОУ СОШ № 3 г. Кызыла, МБОУ СОШ № 2 г. Шагонар, МБОУ СОШ № 14 и МБОУ СОШ с. Целинное.

Ассистент кафедры Ховалыг А.М. ознакомила с приборами лаборатории. Проведено несколько показательных компьютерных тестирований оценивающих функциональное состояние, силу и лабильность центральной нервной системы (ЦНС), моторную асимметрию, а также внимание.

### **Научная лаборатория «Медико-биологические проблемы»**

Основным направлением работы лаборатории является комплексная оценка и мониторинг состояния физического здоровья и физической подготовленности студентов Тувинского государственного университета. Для этого производится оценка состояния физического здоровья студентов 1-5 курсов на основе антропометрических, физиометрических показателей, показателей функциональных проб. За 2018 год было обследовано 618 студентов первого курса. Для сравнительной оценки изменения состояния здоровья во время обучения в ВУЗе, было обследовано 309 студентов выпускных курсов. По результатам интегральной оценки физического здоровья низкий и ниже среднего уровень был отмечен у 64,4% студентов, высокий и выше среднего лишь у 7,8%. Снижение уровня здоровья первокурсников наблюдается в связи с низкими функциональными резервами кардиореспираторного аппарата. Так, снижение функциональных резервов дыхательной системы наблюдаются у 31,8%, сердечно-сосудистой системы у 44,7% студентов-первокурсников. Это может указывать на недостаточную физическую активность студентов, распространенность вредных привычек (курение) и о несформированности ответственного отношения к своему здоровью.



Сравнительная оценка состояния физического здоровья студентов выпускных курсов показала, что у студентов 5 курса наблюдается улучшение физического здоровья от 1 курса к 5 (с высоким уровнем здоровья количество



студентов увеличилось на 0,8%, с низким уменьшилось на 10,7%). На 4 курсе наблюдается обратная тенденция (с низким уровнем здоровья количество студентов увеличилось на 11,7%, с высоким уменьшилось на 2,1%).

Таким образом, отмеченная тенденция улучшения уровня здоровья в одной группе студентов и снижения его в другой говорит о том, что проводятся достаточные мероприятия по профилактике и коррекции возникающих расстройств в состоянии здоровья студентов ТувГУ. Однако для некоторых студентов характерна низкая направленность на здоровый образ жизни.

Члены лаборатории являются участниками гранта РФФИ по теме «Новые антропоэкологические исследования в Республике Тыва. Мониторинг адаптивных процессов через 40 лет». Руководитель Бацевич В.А., к.б.н. МГУ им. М.В. Ломоносова. Изучаются биологические характеристики, сформировавшиеся у человека в условиях резко выраженного континентального климата. Установлено, что ведущими факторами среды на территории РТ являются температурный режим, высота над уровнем моря и количество осадков. В 1976-1979 г. Т.И. Алексеевой был выявлен и описан соответствующий морфофизиологический комплекс, присущий коренному населению (Антропоэкология Центральной Азии, 2005). В современных условиях, при относительной стабильности природных факторов, в тувинских группах происходит трансформация образа жизни в результате таких инициированных социальными процессами явлений, как урбанизация, миграции, смена традиционного рода занятий, типа питания и др. (Анайбан, 2010). Данные повторных антропоэкологических исследований позволят подтвердить теоретические представления о биологических реакциях в популяциях коренного населения при нарушении или изменении антропоэкологических связей. Оценка степени адаптации в различных популяциях и динамика ее изменений позволит прогнозировать также и общее состояние здоровья коренного населения Тывы, что позволит оценить риски распространения дезадаптивных состояний и разработать программы сглаживания этих процессов.

Лабораторией был выполнен Договор № 407 ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова» по теме: «Адаптационные возможности населения в зависимости от социальных и климатогеографических условий Южной Сибири», руководитель к.б.н., доцент Красильникова В.А.

Интегральная оценка студентов проводится с помощью автоматизированной программы «Комплексной оценки физического и психического здоровья, физической подготовленности студентов высших и средних профессиональных учебных заведений.» (Айзман Р.И., Айзман Н.И., Лебедев А.В., Рубанович В.Б. Новосибирск, 2009).

К сбору данных и обработке результатов исследования в текущем году привлекались волонтерские группы из студентов естественно-географического факультета. Всего в сборе данных участвовало 36 студентов 4 курса по направлению подготовки «Биология и химия», «География и биология».





**БОТАНИЧЕСКИЙ САД:**  
**учебно-научный центр «Агробиостанция», учебно-опытное поле**



В 2018 году дан старт научному проекту по интродукции лекарственных растений традиционной китайской медицины в рамках договора о сотрудничестве между Тувинским государственным университетом и Центром по развитию и применению традиционной китайской медицины (г. Москва). Сотрудниками и студентами естественно-географического факультета выполняется научно-исследовательская работа по выращиванию 8 видов лекарственных растений, закупленных в КНР и применяемых в традиционной китайской медицине: солодки уральской (*Glycyrrhiza uralensis*), клопогона вонючего (*Actaea cimicifuga*), прострела китайского (*Pulsatilla*

*Chinensis*), купены лекарственной (*Polygonatum sibiricum*), истода узколистного (*Polygala tenuifolia* Willd), схизонепеты многонадрезной (*Schizonepeta multifida*), пустырника китайского (*Leonurus sibiricus* L.), недотроги бальзаминовой (*Impatiens balsamina*). Некоторые растения растут в естественной природной среде на территории Тувы.

Декан ЕГФ Ондар Елена Эрес-ооловна с первыми результатами проекта участвовала в I-ой международной китайской выставке импортных товаров и услуг «CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO 2018», Международном медицинском форуме "Традиционные медицинские системы в здравоохранении стран БРИКС».

1 июня 2018 года состоялось собрание Ученого Совета Комплексного Ботанического сада ТувГУ, на котором рассмотрены темы магистерских диссертаций кафедры, обсужден план работы полевого сезона, тематики проектов на конкурс грантов РФФИ, перспективный план развития лаборатории «Гербарий» (докл. зав. лаб. Самдан А.М. к.б.н.). Рассматривали благоустройство учебных корпусов ТувГУ на май 2018 г. (докл. Дубровский Н.Г. д.б.н., профессор). Декан ЕГФ Ондар Е.Э. выступила о реализации проекта «Выращивание лекарственных растений традиционной китайской медицины в Ботаническом саду ТувГУ». Обсуждены перспективы данного проекта, о первых результатах работы проекта была представлена презентация на I-ой международной китайской выставке импортных товаров и услуг «CHINA INTERNATIONAL IMPORT EXPO 2018», Международном меди-







цинском форуме "Традиционные медицинские системы в здравоохранении стран БРИКС». В рамках последнего мероприятия проведены встречи и переговоры с представителями Пекинского НИИ лекарственных растений Академии медицинских наук Китая, Чанчуньского университета традиционной китайской медицины и Президентом Ассоциации производителей и потребителей традиционных растительных лекарственных средств Козко Андреем Анатольевичем. Решением совета было принято о создании рабочей группы по реализации проекта, координатором группы была назначена деканка ЕГФ Ондар Е.С.



### **Учебно-научная лаборатория «Гербарий»**

В 2018 г. началась ревизия гербарных коллекций для точного учета фондов УНЛ «Гербарий» с целью составления обновленной электронной базы данных. Ревизия фондов будет способствовать избежанию ложных, завышенных цифр и созданию структурированной коллекции, что позволит лаборатории претендовать на включение ее в международную сеть гербариев мира INDEX HERBARIORUM и получить акроним INDEX HERBARIORUM. К настоящему времени обработаны 20 гербарных коробок и включена в базу данных информация о 600 гербарных листов.

Пополнение фондов учебно-научной лаборатории осуществляется в основном сборами гербария растений студентов во время учебно-полевых практик. За летний сезон 2018 г. были сборы в Тоджинском, Сут-Хольском кожуунах.

### **НОЦ КП «Лаборатория физико-химических исследований»**

Лаборатория физико-химических методов исследования (ЛФХИ) НОЦ КП ТувГУ получила аттестат аккредитации в соответствии с требованиями Международного стандарта ИСО/МЭК 17025-2009 при этом расширив область аккредитации.

Объекты аналитического контроля в области аккредитации:

1. Природные воды;
2. Воды плавательных бассейнов;
3. Почвы, грунты и донные отложения;
4. Растения, лекарственное сырье, растительные корма.

Лаборатория выполняет работы по





приоритетному направлению науки техники Российской Федерации «Рациональное природопользование».

Ежеквартально контролировались природные воды, почва и растения Межегейского угольного месторождения по договору № МУ-О-01/2015 от «25» августа 2015 г. на выполнение научно-исследовательских работ по теме «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля». Руководитель проекта: профессор кафедры биологии и экологии, д.б.н. Ондар Сергей Октябревич. 2897945 руб.

Раз в квартал организовывались экспедиции на Межегейское угольное месторождение под руководством д.б.н. Ондар С.О. Основной целью экспедиций было проведение комплексных исследований на полигонах в рамках научно-исследовательской работы по теме «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения» по заказу ООО «Евраз». Во время экспедиций были отобраны пробы растительного покрова, почвы, поверхностных и сточных вод, гидробионтов на постоянных ключевых участках.



В течение года студентами ЕГФ на базе лаборатории были выполнены курсовые, дипломные работы и выпускные квалификационные работы, в том числе по тематике хозяйственного договора № МУ-О-01/2015 «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля»:

Для популяризации научных знаний и результатов научно-исследовательской деятельности сотрудники лаборатории приняли участие и провели несколько мероприятий для учащихся 8-11 классов школ г. Кызыла, студентов ЕГФ ТувГУ:

1. Выступили с докладом на занятиях «Малой академии наук», посвященных Дню российской науки, проведенных в стенах Национальной библиотеки им. А.С. Пушкина РТ.

2. Приняли участие в Дне открытых дверей для учащихся школ г. Кызыла и организовали экскурсию по лаборатории и показали лабораторные опыты по анализу воды, почвы и растений. В мероприятии приняли учащиеся 8-11 классов школ №4, №7, №5 и №8 г. Кызыла.

3. Совместно с доцентом кафедры химии Кендиван О. Д.-С. для студентов 4 курса 3 группы ЕГФ была проведена лекция по тематике «Гранты. Правила написания».

4. По результатам научно-исследовательской деятельности выступили с докладом на встрече с молодыми учеными ТувГУ, организованной научной библиотекой ТувГУ. Во встрече приняли участие студенты 1 курса инженерно-



технического факультета, студенты разных курсов исторического факультета и пользователи читального зала библиотеки.

### **НИЛ «Теория вероятностей и ее приложений»**

Доказана новая теорема о слабой сходимости марковских цепей на топологических пространствах в отсутствие инвариантных счетно-аддитивных мер. Было продолжено исследование эргодических свойств цепей Маркова в произвольных фазовых пространствах с использованием аппарата теории конечно-аддитивных мер. Получены новые результаты, которые представлены в апреле 2018 года в препринте на сайте arXiv.org: Zhdanok A.I. Dimension of the space of invariant finitely additive measures of general Markov chains and their ergodic properties. <https://arxiv.org/abs/1804.02787> (идет работа по подборке журнала, соответствующего тематике).

Была доказана новая теорема о слабой сходимости марковских цепей на топологических пространствах в отсутствие инвариантных счетно-аддитивных мер. Этот результат был очно доложен на зарубежной конференции вг. Вильнюс, Литва, на английском языке в 12 международной конференции «Probability Theory and Mathematical Statistics».

Также в 2018 году результаты исследований по данной теме были доложены в октябре на ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ.

На основе нового фактического материала, собранного студентами ФМФ в рамках НИРС при НИЛ ТВиП в 2018 году, продолжено изучение динамики процесса обучения студентов ФМФ за несколько лет (включая новые данные за 2017-2018 уч. год), проведена проверка статистических гипотез с применением программного пакета STATISTICA.

Полученные прикладные результаты по данной теме являются новыми, они решают проблемы, малоизученные в отечественной и зарубежной научной литературе, аналоги практически отсутствуют.

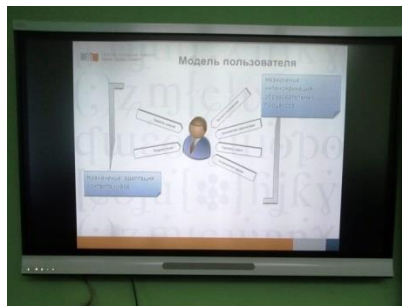
Были представлены математические модели по новым экспериментальным данным сезона 2016-2017 года об анализе загрязнения снежного покрова г. Кызыла. В исследованиях и статьях 2018 года рассчитаны и графически построены в плане города изоклины 3D-поверхностей концентрации загрязняющих веществ. Данный результат может быть использован в дальнейших научных исследованиях по данной теме, в смежных направлениях и в практических приложениях, (проведение мероприятий по снижению уровня загрязнения экосферы г. Кызыла), использование в учебном процессе (выполнение студентами курсовых и дипломных работ).

Также было осуществлено прогнозирование на основе статистического моделирования в экономике основных социально-экономических показателей по Республике Тува. По данной теме было продолжено изучение динамики основных социально-экономических показателей уровня жизни населения Республики Тыва, корреляционные взаимосвязи, построены уравнения регрессии, проведена проверка адекватности построенной статистической модели. На ос-

нове полученной статистической регрессионной модели произведен прогноз социально-экономических показателей Республики Тыва до 2030 года.

### **НИЛ «Адаптивные образовательные ресурсы»**

Проведен эксперимент по внедрению адаптивного электронного образовательного курса по дисциплине «Математическая логика» для студентов 2 курса 1 группы ФМФ по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Математика» и «Информатика». Эксперимент был организован научно-исследовательской лабораторией «Адаптивные образовательные ресурсы» совместно с преподавателями Сибирского Федерального университета. Руководили экспериментом со стороны ТувГУ руководитель НИЛ О.М.Танова, со стороны СФУ – доцент кафедры прикладной математики и компьютерной безопасности Института космических и информационных технологий СФУ, кандидат технических наук Ю.В. Вайнштейн.



Проведенный педагогический эксперимент подтвердил, что организация автоматизированной адаптации математического образовательного контента позволяет преподавателю обеспечить индивидуальный подход в обучении студентов в условиях электронной среды, независимо от степени наполняемости групп, обеспечивая простоту и доступность теоретических материалов для каждого студента. Полученные результаты могут быть также использованы для разработки адаптивных электронных обучающих ресурсов по другим дисциплинам.

С начала 2018-2019 учебного года обучение по адаптивным электронным образовательным ресурсам по дисциплинам "Математическая логика и теория алгоритмов" проходили студенты 2 курса 4 группы ФМФ направления подготовки «Фундаментальная информатика и информационные технологии», 3 курса 1, 2 групп ФМФ направления подготовки «Педагогическое образование». Всего для изучения дисциплины по адаптивному электронному курсу обучились 38 студентов ФМФ.

При научно-исследовательской лаборатории «Адаптивные образовательные ресурсы» был организован и проведен круглый стол на тему «Использование адаптивных образовательных ресурсов в учебном процессе». На мероприятие были приглашены ученые из Сибирского Федерального универ-



ситета: профессор, доктор педагогических наук В.А.Шершнева и доцент, кандидат технических наук Ю.В.Вайнштейн, которые являются специалистами по разработке АЭОР для вузов. В работе круглого стола принимали участие преподаватели физико-математического факультета и других факультетов ТувГУ: А.С.Кысыдак, С.М., Т.Т.Мунзук, Ч.Д.Сарыг-Хаа и др. Представители Кызылского Президентского кадетского училища Е.С.Очур, С.В.Хамар-оол, О.П.Магеря задавали много вопросов. Центр дистанционного образования представляла руководитель М.К.Тюлюш. Их интересовали вопросы использования электронных образовательных ресурсов в учебном процессе. В.А.Шершнева и Ю.В.Вайнштейн продемонстрировали на конкретных примерах использование адаптивных образовательных ресурсов в преподавании различных дисциплин для студентов, ответив на заданные вопросы присутствующих. Слушатели интересовались, в чем отличие адаптивных образовательных ресурсов и дистанционного обучения или ко всем ли учебным дисциплинам применима данная инновационная технология и т.д. Вопросы перешли в дискуссию между преподавателями СФУ и Центра дистанционного образования ТувГУ. Члены круглого стола единодушно выразили желание продолжить совместные мероприятия с преподавателями СФУ в данном направлении.

### **НИЛ «Агромониторинг»**

В 2018г. на республиканском конкурсе «Лучшие инновационные проекты в сфере науки для Республики Тыва», выигран грант *«Биологизация почв и выращивание сельскохозяйственных культур для создания зимних пастбищ в условиях Тувы»* на сумму 100 тыс. руб, научно-исследовательская работа ХГУ на тему: *«Изменение физико-химических и агрохимических свойств почв в агроэкосистемах Центрально-Тувинской котловины в связи с деградацией почв и изменением климата»* под руководством профессора Жулановой В.Н., исполнители: Балган Л.Д., Тулуш В.П. на сумму 150 тыс. руб.

Продолжилось сортоизучение различных полевых, овощных культур, фитопатологическое обследование плодово-ягодных и декоративных насаждений, интродукция декоративных культур, мониторинг естественных кормовых угодий. На базе УОП СХФ преподавателями и студентами кафедры агрономии посажены декоративные деревья, привезенные с Шушенского плодово-ягодного госсортоучастка.

Декан СХФ Канзываа С.О. в феврале 2018 г приняла участие в работе рабочего совещания у первого зам. министра СХ и ПРТ Монгуш Л.С. Преподаватели кафедры Болат-оол Ч.К и ст. Аб-2 гр. принимали участие в семинаре по мелиорации в МСХ и ПРТ, Канзываа С.О. и Тулуш В.П. в апреле 2018 года в работе выездного семинара-совещания по выращиванию зерновых культур в Пий-Хемский кожуун.

Преподаватели кафедры принимали участия в заседаниях Республиканского образовательного сельскохозяйственного кластера.



Члены НИП приняли участие в работе III кадрового форума АПК Республики Тыва, который проведен 12 апреля 2018 года на базе сельскохозяйственного факультета. Цель форума – ознакомление выпускников программами господдержки малого и среднего предпринимательства, в том числе сельхозтоваропроизводителями для мотивации у выпускников создания своего дела. В рамках III Кадрового форума проведен круглый стол, где перед студентами выступили работники МСХ и ПРТ и предприниматели, сельхозтоваропроизводители.

В форуме приняли участие руководители сельскохозяйственных предприятий, индивидуальные предприниматели, Тувинский техникум агротехнологий, Тувинский агропромышленный техникум, Тувинский сельскохозяйственный техникум, представители министерств и ведомств республики

### **НИЛ «Комплексные исследования в животноводстве»**

Разработаны «Методические рекомендации по составлению перспективного плана селекционно-племенной работы с овцами тувинской короткожирнохвостой породы» (авторы Иргит Р.Ш., Самбу-Хоо Ч.С.). В 2018 году получены заявки от ГУП «Бай – Тал», «Малчын», «Моген-Бурен» на разработку перспективных планов селекционно-племенной работы со стадами овец и яков на 2019-2023 гг., от СПК «Биче-Тей» на разработку плана со стадом овец на 2019-2023 гг. Составлены проекты договоров на разработку указанных перспективных планов.



В 2018 году проведено 5 выездов: в СППК «Уургай» Эрзинского, в ЛПХ Ховалыг Сут-Хольского, в МУП «Торгалыг» Овюрского кожуунов. Собран необходимый материал для проведения исследовательских работ, составлена и представлена в Минсельхозпрод РТ документация на финансирование научных исследований по тувинским козам. Разработана дорожная карта

проекта «Тыва ошку» до 2020 года. На совещании у зам. Председателя Правительства Монгуш Б.Н. дана информация о состоянии НИР по тувинским козам (январь); В МСХиП РТ представлен отчет о проделанной НИР по тувинским козам (февр.); С 14 по 17 апреля 2018 г в рамках НИР по тувинским козам научным коллективом при участии студентов 3, 4 курсов направления подготовки «Зоотехния», руководителей хозяйств, зав. отделом МСХиП РТ Оюн С.М., проведены семинары и мастер-классы по бонитировке и ческе тувинских коз в СППК «Уургай» Эрзинского, МУП «Торгалыг» Овюрского и Бай-Даг Тес-Хемского районов (апрель).





В рамках сельскохозяйственного кластера к НИР по тувинским козам привлечены: а) кружок внеурочной деятельности «Проектирование через биологию» под руководством учителя МБОУ СОШ №2 с. Мугур-Аксы Тейин Н.Н. (апрель 2018), б) под руководством преподавателей СХТ РТ Артына Л.В., Дупчур А.С. студенты специальности "Младший ветфельдшер" Тюлюш А. Х. (1 курс), Монгуш А. Ч. (2 курс) (апрель 2018).

Лаборатория проводила научные консультации специалистам Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ при разработке отраслевых целевых программ, специалистам хозяйств по различным вопросам зоотехнии и племенного дела. Участие в III кадровом форуме АПК РТ (апрель).

Составлена база данных «Грубошерстные козы Тувы». А также выполнено и выполняется инновационный проект «База данных «Медоносные растения Тувы»» совместно с кафедрой агрономии СХФ ТувГУ. Формируется документация по включению в Госреестр породы тувинских грубошерстных коз.

### **УНПЦ «Животновод» СХФ и ВИВАРИЙ**

За 2018 год преподавателями и студентами СХФ были изучены такие работы, как окот овец, прием новорожденных ягнят, инъекции животным, взятие крови животных, составление суточных, еженедельных, ежемесячных рационов кормления ягнят, стрижка коз, изучение физико-технических свойств шерсти коз, вакцинация овец и коз, подготовка вивария к зимовке, консервирование мяса овец разными способами, копчение баранины, субпродуктов из баранины.



Бойцами студенческого отряда «Кормозаготовитель» были заготовлены грубые корма, 24 тонны сена. При заготовке кормов были также собраны



образцы трав для определения питательной ценности трав. 30 августа 2018г. была проведена передача скота УНПЦ «Животновод» от Хаплака Бориса Сарыгларовича к Седип-оолу Константину Марий-ооловичу, на основании приказа № 1350 от 11.08.2018г. «О создании комиссии по приему-передаче имущества УНПЦ «Животновод»».

Поголовье всего овец 120 голов и ожидаемый приплод голов 21, коз 64, ожидаемый приплод 45 голов.

УНПЦ является социально значимым объектом не только для университета, но и для республики. На базе хозяйства проводится опытно-контрольные работы по изучению роста и развития, генетического и продуктивного направления МРС. Студенты, будущие ветеринары, зоотехники, технологи ПиПСХП отработывают теоретические знания на практике.

Под руководством старшего преподавателя Седен Д.Л. подготовлены научные статьи студенткой А. 4 курса, В-4 группы Чамый Салгалмаа «Хромосомные аномалии сельскохозяйственных животных», «Молочная продуктивность овец», «Профилактика и меры борьбы при сибирской язвы», «Анализ органолептических показателей и реализации цельного молока на рынка г.Кызыла», «Масса тела и развитие внутренних органов молодняка тувинских грубошерстных коз разных природно-климатических зон разведения», «Проблемы реализации тувинских национальных блюд из субпродуктов на рынках г.Кызыла». Студенткой А. 4 курса, В-4 группы Чалзап Азиатой кафедры ветеринарии подготовила статьи под руководством доцента кафедры ТПиПСХП к.с.-х.н Монгуш С.Д.: «О развитии коневодства в Республики Тыва», «Гематологический статус овец при содержании на загрязненных токсичными отходами территориях Республики Тыва» и др.

## **ВЕТЕРИНАРНАЯ КЛИНИКА**

Основное направление деятельности ветклиники было проведение лабораторно-практических занятий для студентов специальности ветеринария, направления подготовки «ветеринарно-санитарная экспертиза», выполнения исследований по темам выпускных квалификационных работ студентов и также платные ветеринарные услуги для населения. Ветеринарная клиника «УниВет» является социально значимым объектом не только для университета, но и для республики. Благодаря оборудованному кабинету студенты будущие ветеринары отработывают теоретические знания на практике.

Ветеринарная клиника «УниВет» за отчетный период оказывала платные ветеринарные услуги. За ветеринарной помощью обращались в основном владельцы собак, кошек, свиней, а также руководители личных подсобных и фермерских хозяйств. За отчетный период преподавателями-ветеринарами проведены следующие мероприятия: клинический осмотр, вскрытие трупов мелкого рогатого скота, кур вивария, простые и сложные хирургические манипуляции, вакцинация против гельминтозов, определение биохимических





показателей крови мелкого рогатого скота, обрезка когтей кошек и собак, кастрация хряком.

На базе ветеринарной клиники преподавателями организован круглый стол и мастер-класс с приглашением с студентов и преподавателей сельскохозяйственных техникумов на тему «Методика проведения клинического осмотра животных» в рамках Дней науки в ТувГУ. В течение учебного года на базе ветеринарной клиники организовано 5-6 экскурсий с приглашением студентов техникумов, школьников аграрного лицея и школьников города Кызыла. Проведение мастер-классов в рамках Дней науки, открытых дверей, образовательного сельскохозяйственного кластера, республиканской выставки племенных животных, а также участие студентов в научных кружках, конференциях, фестивалях, конкурсах, научных площадках.

### **Учебно-производственная лаборатория «Переработка мяса»**

Преподаватели и студенты лаборатории приняли участие в работе XIX Межрегиональной выставки-ярмарки «ТЫВА ЭКСПО-2018. Весна», состоявшейся в спорткомплексе им. Ивана Ярыгина. Данное мероприятие было приурочено к Неделе предпринимательства, а также проведения «Дней Увсунурского аймака Монголии в Республике Тыва» с участием представителей бизнеса Монголии. УПЛ «Переработка мяса» представила на данном мероприятии копченые изделия собственного производства.



Были проведены экспериментальные части собственных исследований выпускных квалификационных работ студентов ОФО и ЗФО направления подготовки 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» по следующим темам:

К дню города мэрией Кызыла была организована выставка, в которой была представлена продукция из переработанных бараньих субпродуктов (кровяные колбасы, чореме и кургулдай).

В октябре был проведен убой 5 выбракованных голов мелкого рогатого скота. Были изучены разделка и обвалка туш, жиловка мышечной ткани, технология мяса и мясных полуфабрикатов, технология приготовления тувинских национальных мясных блюд.

В ноябре в I межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации -2018», проводимого в рамках проекта «Енисейская Сибирь» и



Всероссийского фестиваля науки NAUKA 0+ получили диплом 2-й степени за инновационный проект «Копчение баранины с диким луком «Кулча».

### НОЦ «Тюркология»

Было выполнено госзадание Минобрнауки РФ (проект № 34.3876.2017/ПЧ «Системные изменения в языковой картине мира тувинцев России и зарубежья»).

В отчетном году подготовлена и обсуждена рукопись докторской диссертации Ооржак Б.Ч. Подготовлена докторская диссертация Хертек А.Б. по грамматическим категориям имени существительного в тувинском языке, завершена диссертационная работа Ондар М.В на соискание ученой степени кандидата филологических наук на тему «Особенности языка тувинского героического эпоса».



Была проделана определенная работа по составлению диалектологического корпуса: были проверены таблицы, а на их основе карты ареалов распространения диалектных особенностей тувинского языка; ареалы распространения диалектов и говоров (Исп. М.В.Бавуу-Сюрюн, С.М.Далаа).

Продолжена работа по созданию параллельных корпусов (русско-тувинского, монгольско-тувинского параллельных текстов): вычитка и выравнивание текстов. Сравнительный анализ выровненных текстов ведут Ондар В.С., Салчак А.Я. – русско-тувинские тексты, монгольско-тувинские параллельные тексты – Б.Баярсайхан, М.В.Бавуу-Сюрюн. Набором и вычиткой текстов занимается Бавуу-Сюрюн Б.

Организована 1 лингвоэтнографическая экспедиция в Бай-Тайгинский кожуун в июне 2018г. совместно с Центром развития тувинской традиционной культуры и ремесел Республики Тыва. В настоящее время ведётся обработка материалов экспедиции.

Организована поездка в Германию в г. Франфурт-на-Майне в Гёте университет, г.Лейпциг к Эрике Таубе, исследователю фольклора тувинцев Цэнгэла. Получены расшифровки записей, сделанных Э.Таубе в 60-70-гг. XX в.

Получены 1 свидетельство РИД, отправлена хзаявка на 1 РИД. (Ондар М.В., Далаа С.М., Бавуу-Сюрюн М.В.). Готовится 1 база данных на РИД. Составлена и апробирована программа обработки текстов на тувинском языке (Далаа С.М., Бавуу-Сюрюн М.В.). Начата работа по формированию заявок на конкурсы РНФ в 2019 г.

Работа по транснациональному проекту по созданию и выпуску учебников тувинского языка для Цэнгэльской начальной школы Баян-Улэгэйского аймака Монголии. Отредактированы рукописи: 1) учебника по тувинскому языку для 5-го класса в условиях бесписьменного зарубежного диалекта; 2) методического руководства для учителей к учебнику 5-го класса.



Мегапроект «Электронные образовательные ресурсы по предметам этнокультурной составляющей». Основной разработчик – НОЦ «Тюркология» ГБОУ ВО «Тувинский государственный университет», при участии ГБНУ Минобрнауки РТ «Институт развития национальной школы» и республиканских инновационных площадок, работающих по данному проекту. Сроки реализации – 2013-2018 гг. Директор проекта – М.В.Бавуу-Сюрюн.

Продолжена работа по оформлению личных страниц писателей 1-го и 2-го поколения, обладателей почетного звания «Народный писатель Тувы»: набор и вычитка текстов в формате word, перевод на формат PDF.

Постоянно поддерживалась работа сайта «Тываның чогаалчылары» усилиями лаборанта НОЦ Хуурак Ч.Б., администратором Нара-Мандып А.А.

Осуществлялись перспективные совместные проекты НОЦ «Тюркология» и кафедры информатики ТувГУ по созданию программ для ЭВМ и баз данных. Апробирован макет электронного диалектологического атласа тувинского языка (Далаа С.М., Хуурак Ч.Б.).

В целях сохранения архива Литературного отдела Тувинского музыкально-драматического театра им. В.Ш.Кок-оола, где хранятся рукописи тувинских драматургов, а также переводы пьес классиков русской и мировой драматургии с русского и других языков на тувинский и, наоборот, начата работа по созданию параллельного корпуса драматических произведений.

### **НЛ «Лингва терра»**

Студенты 3 курса Сундуй-оол Феруза и Кула Буян сельскохозяйственного факультета Тувинского государственного университета успешно прошли отбор на производственную практику в Германию, обучающиеся по специальности «Агрономия». Им предоставляется уникальная возможность изучить как устроено производство в фермерских хозяйствах одной из самых развитых в экономическом плане стран мира. Практика организована Общественным Союзом LOGO, с которым ТувГУ имеет договор о сотрудничестве. LOGO способствует развитию экологического земледелия и дальнейшему образованию молодых специалистов-аграриев из Восточной Европы. Студенты в Германии живут в немецких семьях по условиям договора.



В 2017-18 учебном году на практику в Германию ездил студент сельскохозяйственного факультета Аржаан Ондар (специальность «Технология



производства и переработки сельскохозяйственной продукции»), который получил большой опыт, который пригодится ему в будущем. В Германии он работал в мясном цехе и многому там научился, вникнул во все этапы производства и старался много работать, получил новые знания и навыки.

28 ноября на филологическом факультете прошла консультация по обучению в США для студентов 2-3 курсов филологического факультета. Консультацию провела эксперт по международному образованию Таяна Биче-ооловна Аракчаа, выпускница российско-американской обменной программы Фонда Фулбрайта, бывший стипендиат фонда “Open Society Foundations”, учрежденный финансистом и филантропом Джорджем Соросом. Таяна Аракчаа рассказала об обменных российско-американских программах для студентов, большее внимание было уделено программе Global UGRAD так как конкурс открыт до 31 декабря. Программа предоставляет возможность обучения в одном из университетов США в течение одного семестра по очень широкому кругу специальностей: от лингвистики до массовых коммуникаций. Программа отбирает молодых лидеров, которые стремятся улучшить жизнь окружающего их сообщества. Во время пребывания в США стипендиаты знакомятся с устройством американского общества, культурой страны и процессом обучения в США.

В результате, проведенных Т. Аракчаа консультаций, 3 студентов направления подготовки «Иностранный язык и Иностранный язык» решили подать заявки на конкурс в Global UGRAD: группа 2 курс 2: Дансюрюн Даян, Салчак Чодураа, Иргит Сайлаана.

Также в 2018 году в лаборатории реализован грант на проведение научно-исследовательской работы по теме «Этническая идентичность тувинцев и хакасов в сравнительном плане» по заказу ХГУ имени Н.Ф. Катанова. Руководитель и исполнитель: Донгак В.С.

### **УНЛ «Технология физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности»**

На базе УНЛ проводился сбор данных для НИР: обследовано 40 человек, студентки 1-4 курсов на измерение показателей физического развития студентов ТувГУ, обследовано (оценка физического развития и физической подготовленности школьников 5-9 классов (всего обследовано 90 школьников, разных кожуунов РТ), проведено научно-методические семинары: «формирование двигательной потребности в системе непрерывного физкультурно-го образования».



«Математико-статистическая обработка результатов научных исследований» (14 студентов ФФКиС, руководитель Дажы Ч.А.) помогли провести расчет по методу «Математико-статистические методы исследования» сравнительной характеристике результатов исследований по тематике курсовых и выпускных квалификационных работ

Членами УНЛ собраны видеоматериалы тренировочного процесса студентов по разным видам спорта, слайды, фотографии, которые используются в научно-исследовательском и учебном процессе студентов и аспирантов.

### **НОЦ «Буддология и тибетология»**

В 2018 г. научно-исследовательская работа НИП осуществлялась по направлению изучения социальной организации и традиционной культуры кочевых народов в целях устойчивого развития современного общества Тувы. В качестве результатов можно указать следующие материалы, выпущенные за отчётный период: Монография «Тувинская культура: материальное и духовное, традиции и новации» / Т.Б. Будегечиева. - Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 190 с.



НОЦ принимает активное участие в реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Тыва до 2020 г. в сфере развития культуры и образования, в программе «В каждой семье - один ребёнок с высшим образованием». Центр и кафедра философии готовятся к аккредитации нового для нашего университета направления подготовки «Народная художественная культура», профиль «Руководство этнокультурным центром». Большой вклад в подготовку к аккредитации внесли Даваа Е.К., Хурума Р.К., Сузукей В.Ю., Тумат Ч.С.

Был организован один из самых значимых праздников у буддистов всего мира - «Праздник «Весак» - день рождения, Просветления и ухода в паранирвану Будды Шакьямуни (29 мая 2018 г.) Была проведена философская беседа со студентами, передавал буддийское учение тибетский учитель Досточтимый Геше Пунцог, приглашенный из Индии. Мероприятие проведе-



но совместно с общественной организацией «Друзья Тибета», председатель к.соц.н. Тензин Ч.М.

Также в 2018 году была замечательная дата – 25 лет со дня приезда и начала учений Досточтимого Геше Джампа Тинлея и вручения ему звания почетного профессора Тувинского государственного университета. Была организована выставка, посвященная деятельности геше Джампа Тинлея (совместно с научным отделом Центра развития тувинской традиционной культуры и ремёсел РТ и Кызылским колледжем искусств).

### **Научно-производственный центр «Силикат»**

По направлению «Рациональное природопользование» ведутся работы по использованию отходов угледобычи. Выявлено, что отходы угледобычи – глинистые сланцы могут применяться в керамике как полифункциональная добавка и как заполнитель для производства бетона.

Научно-исследовательская лаборатория провела исследования технического состояния здания терапии и школы в г. Кызыле. Заказчики – «Госстройзаказ», школы РТ. Общая сумма договоров: более 500 тыс. рублей. Предмет договоров: обследование технического состояния жилых домов.

Проектное бюро разработала проектные документации пристройки детских садов в селах Самагалтай, Сесерлиг, в поселках Хову-Аксы и Кызыл-Мажалык на сумму 497,5 тыс. рублей.

Производственным цехом НПЦ «Силикат» выпущены тротуарные плитки в количестве 250 м<sup>2</sup> и 150 п.м. бордюра, которые уложены в студенческом квартале и педагогическом колледже. В 2018 г. проведено исследование технического состояния строящегося здания терапевтического корпуса Республиканской больницы №1 в городе Кызыле, что ранее не выполнялось сотрудниками центра. Заказчик – ООО Госстройзаказ.

В рамках выполнения Республиканской программы по переселению населения из ветхого и аварийного жилого фонда, выполняется исследования по выявлению технического состояния старых жилых зданий. По программе развития строительной индустрии РТ ведется научные работы по поиску и исследованию сырья для производства строительных материалов. Это исследование глин, известняков, отходов промышленности.

В настоящее время завершено патентное исследование по составу массы для керамики и идет работа по составлению заявки на патент. По результатам исследований получен состав массы на основе отходов угледобычи поро-ды, которая позволяет получить керамические изделия с высокой прочностью.

Сотрудниками лаборатории проведены экскурсии для школьников города Кызыла и проведены семинары для них по получению строительных материалов из местного сырья.

В 2018 г. в 2-х выставках и форумах представлена разработка НПЦ «Силикат» керамический материал из отходов угледобычи и получила диплом.

7 декабря 2018г. совершена поездка преподавателей кафедры Чюдюк С.А. и Саая Б.О. в г Чадан и с. Чаа-Холь с выставкой «Строительные материа-





лы полученные студентами ИТФ» и мастер-классом «Способы получения изделий художественной керамики».

### **Научно-производственная лаборатория «Прогресс»**

Основная цель лаборатории - обеспечение научно-исследовательской и практической деятельности преподавателей и студентов инженерно-технического факультета, изучение и изготовление различных материалов, а также обеспечение лабораторной базой практических занятий по дисциплине «Материаловедение и технологии конструкционных материалов».



За отчетный период выполнялись следующие виды работ:

I. Изготовлены урны в количестве 35 штук, скамейки - 10 штук <http://tuvsu.ru/news/478/>. Готовая продукция (урны) в количестве 35 штук передана начальнику хозяйственно-эксплуатационного управления А. С. Ооржаку для дальней-

шей передачи и распределения комендантам корпусов и общежитий.

II. Проведены курсы рабочей профессии «Электросварщик ручной дуговой сварки» с 14 апреля по 14 мая. Обучение прошли 16 студентов. Они получили свидетельства «Электросварщик II разряда» <http://tuvsu.ru/news/483/>.

III. Сотрудники лаборатории активно принимали участие в различных мероприятиях республиканского, регионального уровней, таких как выставка-смотр малых архитектурных форм. Совместно с кафедрой «Городское хозяйство» сотрудниками лаборатории Ч. О. Монгушом и В. О. Кара-оолом за короткое время изготовлены кованые урны, мост и скамейки по договору для молодежного парка. Участвовали в работе инновационного форуме НАУКА 0+ и представили свой проект, который был занял 3 место

### **Учебно-научная лаборатория «Региональная экономика»**

В отчетном году, учебно-научная лаборатория «Региональная экономика» работала по научному направлению «Молодежное предпринимательство».

Целью научного направления - усвоение основных понятий и положений предпринимательской деятельности, оценка собственных предпринимательских способностей, приобретение практических навыков по разработке и анализу бизнес-идеи.

Одна из последних тенденций современной экономики — развитие





молодёжного предпринимательства. Для формирования экономики любой страны развитие молодежного предпринимательства является одним из важных моментов. Привлечение молодых людей к предпринимательской деятельности – это не только увеличение доли малого бизнеса, но ещё и решение проблемы занятости молодёжи.

В рамках научного направления «Молодежное предпринимательство» учебно-научной лабораторией «Региональная экономика» были выполнены исследовательские работы следующего характера и получены следующие результаты:

1) Проведен анализ развития малого и среднего бизнеса в Республике Тыва, где выявлено, что по состоянию на 1 января 2018 года в Республике Тыва осуществляют деятельность 10136 субъектов предпринимательства, в том числе 12 средних предприятий, 118 малых, 1118 микропредприятий, 8818 индивидуальных предпринимателей.

2) Выявлены и рассмотрены направления и формы государственной поддержки предпринимательства:

- Нормативно-правовая и информационно-методологическая поддержка;

- Поддержка выставочно-ярмарочной деятельности;

- Финансово-кредитная поддержка;

- Кадровое и научно-методическое обеспечение малого и среднего предпринимательства.

3) Раскрыта инфраструктура поддержки малого предпринимательства Республики Тыва (рис.1).

4) Раскрыта роль бизнес-инкубатора в развитии малого бизнеса в Республике Тыва. Результатом является выпускная аттестационная работа с аналогичной тематикой. В работе утверждается, что одним из эффективных способов поддержки малых предприятий во всем мире являются бизнес-инкубаторы, одним из действенных мер поддержки предприятий в стартовый период - бизнес-инкубирование.

5) По итогам сплошного наблюдения выявлены следующие основные сравнительные характеристики развития малого бизнеса Тувы и Хакасии.

Инфраструктура  
поддержки пред-  
принимательства  
Республики Тыва:

- ГБУ «Бизнес-инкубатор» Республики Тыва;
- Фонд поддержки предпринимательства Республики Тыва;
- Муниципальные фонды поддержки предпринимательства;
- Торгово-промышленная палата Республики Тыва;
- Уполномоченный по защите прав предпринимателей в Республике Тыва.
- ПАО «Агентство по привлечению и защите инвестиций Республики Тыва»





В мае месяце проведена Неделя предпринимательства. 23 мая 2018 г. в рамках Недели предпринимательства Фондом поддержки предпринимательства при содействии Министерства экономики РТ для студентов экономического факультета были организованы экскурсии по производственным предприятиям индивидуальных предпринимателей республики. А также организована встреча с руководителем Сообщества молодых предпринимателей Тувы Алдынай Ондар. На встрече обсуждались вопросы малого предпринимательства, студенты задавали вопросы, интересовались, какой бизнес сейчас популярен, во что стоит вкладывать деньги, с чего начать свой собственный бизнес и т.д..

С 26 по 29 июня 2018 г. была организована Межрегиональная Летняя школа молодого предпринимателя с международным участием, где заведующий лабораторией Манчык-Сат Ч.С. провела лекции по темам: «Как начать собственный бизнес?», «Основы франчайзинга как формы развития бизнеса» и тренинг «Тайм-менеджмент», также деловую игру «Успешная команда – успешный бизнес».

04 октября 2018 г. на базе Тувинского государственного университета был организован Всероссийский экономический диктант. Диктант проходил в 2 площадках: первая площадка для учащихся 9-11 классов общеобразовательных организаций среднего общего и профессионального образования, вторая – для студентов высших учебных заведений России, руководителей и преподавателей вузов, специалистов, экспертов, представителей бизнеса, государственных и общественных деятелей, а также любых иных лиц, изъявивших желание принять участие в диктанте. В этом году в написании диктанта приняли участие более 200 человек.

### **Учебно-научная лаборатория «Криминалистика»**

Учебно-научная лаборатория криминалистики является структурным подразделением юридического факультета ТувГУ, она предназначена для проведения практических занятий, предусмотренных учебными планами по направлению подготовки «Юриспруденция» очной и заочной форм обучения по дисциплинам кафедры уголовного права и процесса юридического факультета ТувГУ.



В учебно-научной лаборатории криминалистики ведется организационно-методическая работа по изучению положительного опыта работы в правоохранительных органах, результаты которой используются выпускни-



ками при написании дипломных работ. Для выполнения научно-информационных, аналитических задач криминалистическая лаборатория осуществляла:

- выработку у выпускников прочных практических навыков работы со следами (их обнаружением, фиксацией, изучением, предварительным исследованием, оценкой и использованием в расследовании, раскрытии и предупреждении преступлений);

- проведение следственных действий, выдвижение версий, составление планов расследования отдельных категорий преступлений, т.е. всего комплекса профессиональных познаний, которыми должен обладать молодой специалист и которые позволяют ему быстро включиться в технологический процесс, связанный с расследованием, раскрытием и предупреждением преступлений;

- организацию занятий по овладению студентами навыками работы с новыми криминалистическими средствами, в том числе с информационно-поисковыми системами, программным комплексом по составлению фоторабота и с автоматизированными рабочими местами следователя на базе ПЭВМ.

- издание учебно-методического пособия: Куулар Э.М., Кужугет Т.К. Особенности использования технических средств таможенного контроля (криминалистические аспекты): учебно-методическое пособие. Кызыл: Изд-во «ТувГУ», 2018. – 96с.

29 марта 2018 года сотрудники лаборатории на базе Юридического института Томского государственного университета при поддержке Следственного комитета Российской Федерации приняли участие в работе VII Всероссийского турнира по криминалистике и уголовному процессу «КРИМЦЕСС».

23 мая 2018 года преподаватели лаборатории провели лекцию со студентами юридического факультета и Кызылского педагогического института по вопросу уголовной ответственности за заведомо ложное сообщение об акте терроризма.

23 октября 2018 года в рамках Фестиваля науки преподаватели юридического факультета ТувГУ совместно со специалистом Экспертно-криминалистического центра МВД по Республике Тыва провели познавательное практическое занятие о криминологии для школьников выпускных классов и учителей средней школы № 2 г. Кызыла, студентов юридического факультета. В работе познавательного занятия приняли более 60 человек. Перед слушателями с приветственным словом выступила декан юридического факультета ТувГУ, к.и.н. Вера Дамдынчап.

### **Учебно-научная лаборатория «Юридическая клиника»**

Юридическая клиника ТувГУ является учебной площадкой для общения студентов к практической юридической деятельности. Юридическая клиника осуществляет правовую помощь гражданам каждый учебный год с 1 сентября по 20 июня. Прием населения осуществляется три раза в неделю (со



вторника по четверг) с 14:00 до 17:00 часов по адресу: г. Кызыл, ул. Рабочая, д. 4 «а», 2 этаж 211 кабинет.

Также, юридическую помощь населению совместно с юридической клиникой ТувГУ оказывают сотрудники Прокуратуры Республики Тыва, которые осуществляют консультации по средам 2 и 3 недели каждого месяца; Управления Министерства юстиции РФ по РТ проводят консультации по средам 1 неделю каждого месяца.

За отчетный период по обращениям граждан юридическая помощь оказана 129 гражданам, из них, составление документов правового характера -21, правовая помощь устной форме -101.

На базе юридической клиники активно внедрялась юридическая помощь в форме онлайн консультирования граждан, с применением новейших технических средств, например: юридическая помощь в социальной сети «вконтакте» сообщество «юридическая клиника ТувГУ», граждане задавали интересующие вопросы на стене группы, или при желании отправляли вопросы личным сообщением ответственным студентам или администратору; использование почты Mail.ru при помощи которой, граждане, проживающие в районах отправляли отсканированные документы, для последующего правового анализа и мотивированного ответа на него.



Юридическая клиника участвовала в реализации государственной программы по бесплатной юридической помощи в Республике Тува, также взаимодействовала с другими организациями по оказанию бесплатной юридической помощи: Ассоциация юристов по Республике Тува, Прокуратура Республики Тыва, Управление Федеральной службы судебных приставов по Республике Тыва, Управление Минюста РФ по РТ.

Сотрудники клиники совместно со студентами принимали участие в ежегодном мероприятии ко Дню защиты детей в МБОУ Гимназия № 5 г. Кызыла с 16 по 20 ноября 2018, проводили лекции по актуальным юридическим темам для несовершеннолетних, также были предоставлены юридические консультации населению ко Дню защиты детей, Дню г. Кызыла, Всемирному дню ребенка, Дню по борьбе с коррупцией, Дню Конституции РФ. Студенты участвовали в таких мероприятиях как: I Межрегиональный инновационный форум «Инновации - 2018»; в ежегодном научно практическом конференции студентов ТувГУ. Студентка 2 курса Сибагатуллина Ф. приняла участие в 16 Международной научно-исследовательском конкурсе среди студентов «Лучшая студенческая статья 2018» и заняла 1 место.

По итогам работы юридической клиники, студентами и преподавателями проводятся совещания по проблеме применения на практике законо-

дательства РФ и РТ, выявляются приоритетные направления юридической клиники на следующий отчетный период.

### **Учебно-научная лаборатория «Развитие и коррекция детской речи»**

На базе лаборатории организован студенческий научно-исследовательский кружок «Логопед» (руководитель: Кужугет Ш.Ю.). В 2018 году в составе кружка было всего 12 студентов по направлению подготовки «Специальное (дефектологическое) образование». Кружок «Логопед» ведет активную работу, которая включает в себя: координацию деятельности студенческих научных конференций кафедры, содействие в публикации и внедрение в практику результатов научных работ студентов, оказание помощи студентам в участии в научных конференциях, семинарах. Студенты знакомятся с передовым опытом педагогов-логопедов, посещают логопедические кабинеты, знакомятся с условиями оказания логопедической помощи детям дошкольного возраста в системе дошкольного образования республики.



Кафедра тесно сотрудничала с ДООУ г. Кызыла для привлечения студентов к работе логопедами. На кафедре привлечены работодатели и профильные специалисты, которые проводят практические и лабораторные занятия на базе детских садов, а также используют базы логопунктов для выполнения ВКР студентов: Монгуш Даяна Романовна – логопед ГБУЗ РТ «Республиканский центр восстановительной медицины и реабилитации для детей»; Дондуп Сайлык Олеговна – учитель-дефектолог ГБУЗ РТ «Республиканский дом ребенка; Седии Римма Шомбулдеевна - директор Республиканского центра Диагностики консультирования МО РТ.

В январе 2018 г. студенты 4 курса СДО и преподаватели Кужугет Ш.Ю., Ямбу Д.В. выиграли инновационный проект в конкурсе инновационных проектов Министерства образования и науки РТ по теме «Создание электронного альбома для детей с нарушениями речи (на тувинском языке)». Сумма финансирования по данному проекту составляет 100 т.р.

В Сочинском государственном университете проходила олимпиада по логопедии среди студентов. Команда Кызылского педагогического института ТувГУ представила проект «Использование тувинских игр в логопедической работе с детьми с нарушениями речи». Команда КПИ ТувГУ стала обладателем в номинации «Доброе слово лучше богатства: за любовь к профессии ло-



гопеда!», а Алдын-оол Монгуш был награжден дипломом в номинации «Маэстро в логопедии».

В ноябре 2018 г. члены студенческого научного кружка «Логопед», студенты 4 курса СДО Санчат Олча Чойгановна, Сандый-оол Айлан Сайын-ооловна выиграли грант «Академическая мобильность» Фонда Михаила Прохорова. Студенты поедут в феврале 2019 г. в г. Новосибирск для работы с научной литературой по темам ВКР.

В ноябре кафедра ассистент кафедры теории и методики языкового образования и логопедии организовала мастер-класс «Первые шаги в логопедию» для студентов 1 курса С(Д)О.

27 ноября 2018 г. студенты 3 и 4 курсов провели мастер-класс «Логопедический массаж лица и кистей рук» для студентов Кызылского педагогического колледжа по специальности «Специальное дошкольное образование». На базе КПК студенты познакомили студентов с методикой и техникой логопедического массажа и применением массажа при различных речевых нарушениях.

### **Учебно-научная лаборатория**

#### **«Проблемы преподавания в начальной школе на тувинском языке»**

По направлению «Совершенствование содержания и методов преподавания в начальной школе с родным (тувинским языком обучения) в соответствии с ФГОС НОО» члены лаборатории Дамба Н.Ч., Кара-оол Л.С. в соответствии с концепцией проекта «Учебники для тувинских школ»: завершили работу по организации, сбору материала, структурированию и планированию учебного материала для электронных учебников по тувинскому языку и литературному чтению для начальных классов школ с родным (тувинским) языком обучения; завершили рабочие учебные программы по тувинскому языку (1-4 классы) и литературному чтению (2-4 классы) для начальных классов школ с родным (тувинским) языком обучения. отправлены в Москву для экспертизы; завершили работу по подготовке методических указаний по тувинскому языку и литературному чтению для учителей начальных классов школ с родным (тувинским) языком обучения (1-4 классы). Методические указания отправлены в Москву для экспертизы.

Члены УНЛ по проблемам преподавания в начальной школе на тувинском языке входят в число разработчиков предметных линий учебников по тувинскому языку для начальной школы и составляют временную творческую группу по разработке учебно-методического комплекса (далее - УМК) по тувинскому языку и литературному чтению вместе с опытными педагогами республики. УМК включает в себя: образовательные программы предметов, печатные и электронные формы учебников (ЭФУ), методические пособия для учителей начальной школы. Работа в данном направлении в рамках хозяйственных договоров по линии Института развития национальной школы Министерства образования и науки РТ, издательства «Просвещение» будет продолжена в плане подготовки и проведения научной, педагогической, об-



щественной и этнокультурной экспертизы и включение УМК в федеральный перечень. По выполнению договоров между членами лаборатории и Институтом развития национальной школы МОиН РТ, Дамба Н.Ч., Кара-оол Л.С. Отчитываются на НТС ТувГУ и на заседаниях лаборатории тувинской филологии, где присутствуют научные сотрудники и методисты Института развития национальной школы (ИРНШ) РТ.

В рамках Международного гранта «Диалог цивилизаций народов Центральной и Внутренней Азии: история, культура парадигмы существования», как исполнитель, член лаборатории Кара-оол Л.С. на основе также результатов научной командировки в Монголию, студентам направления «Педагогическое образование» предложила разные темы для написания научных статей, курсовых и выпускных квалификационных работ.

За отчётный период учебно-научная лаборатория провела конкурсы (после прохождения студентами педпрактики) методических разработок «Тувинский язык в начальной школе», и «Разработка воспитательного мероприятия в начальной школе» где участвовали студенты КПИ по направлению «Педагогическое образование» (профиль – Начальное образование) и студенты КПК по направлению «Преподавание в начальных классах». Активное участие в конкурсе приняли участие и студенты Кызылского педагогического колледжа под руководством председателя ПЦК учителей родного языка Саая Чечены Майнаковны.

По направлению «Этнокультурологический аспект в начальном образовании» лаборатория включает материалы с этнокультурным компонентом в учебники для начальной школы с родным (тувинским) языком обучения в соответствии с концепцией проекта МОиН РТ «Учебники для тувинских школ» в плане обновления содержания этнокультурной составляющей с учетом современных требований.

В рамках направления учебно-научной лаборатории по совершенствованию содержания и методов преподавания в начальной школе с родным (тувинским языком обучения) в соответствии с ФГОС НОО, студентами профиля «Начальное образование» направления «Педагогическое образование» пишутся курсовые и выпускные квалификационные работы на актуальные проблемы обучения тувинскому языку и литературному чтению в начальной школе (были работы в соответствии с заявками МБОУ СОШ №2 с.Самагалтай Тес-Хемского кожууна, МБОУ СОШ с. Бурен-Бай-Хаак):

Завершилась неделя тувинского языка красочным флэшмобом, организованным Кара-оол Л.С. «Я люблю свой язык!», где участвовало свыше 100 студентов Кызылского педагогического института, который привлёк внимание жителей г. Кызыла.

В рамках мероприятий, посвящённых дням науки в Тувинском государственном университете, члены лаборатории провели семинар для учителей начальных классов школы № 2 г. Кызыл, посвященным научным основам методики обучения звуковой системе родного (тувинского) языка в началь-



ных классах. Семинар был полезен и с точки зрения общения по актуальным вопросам методики обучения тувинскому языку в начальной школе.

24 октября 2018 г. был организован круглый стол «Два языка, два родника», где обсуждались проблемы двуязычия с участием студентов из интернациональных семей и иностранных студентов из Китая и Монголии.

### **Учебно-научная лаборатория**

#### **«Педагогические технологии общего и профессионального образования»**

Были проведены экспедиции для реализации тем исследований (с. Кызыл-Мажалык Барум-Хемчикского -3 раза, с. Сут-Аксы Сут-Хольского кожууна-2 раза, с. Хову-Аксы Чеди-Хольского кожууна-1 раз, с. Бурен-Бай-Хаак Каа-Хемского кожууна-1 раз, с. Чыраа-Бажи Дзун-Хемчикского кожууна -1 раз. Всего выездов было 8.

В каждом детском саду заранее было намечено посещение всех мероприятий режимного момента в течение дня и проведение расширенного педсовета с участием членов родительского и попечительского советов и профсоюзного комитета. В конце рабочего времени, где обсуждались проблемы, отмечали успехи. Была сформирована временная творческая группа и основные направления деятельности (предметно-пространственная среда, игровая деятельность, двуязычное осуществление программы дошкольного образования и реализация основной образовательной программы в соответствии требованиям ФГОС ДО с учетом ее реализации на 2-х языках и совместных проектов исследования).

Детские сады при помощи сотрудников лаборатории готовили заявки для участия в конкурсе «Лучший инновационный проект» Министерства образования и науки Республики Тыва.

1) д/с «Хунчугеш» Сут-Хольского кожууна. Проект был направлен на организацию выращивания овощных и плодово-ягодных культур как на поле, на открытых грядках и за закрытых грунтах теплицы с целью обеспечения детей экологически чистыми продуктами собственного производства и использование дохода для устойчивого развития сельской дошкольной общеобразовательной организации;

2) д/с «Чечек» с. Кызыл-Мажалыка. Проект был направлен на приобретение саженцев сосны обыкновенной из участка лесничества для вынужденного улучшения окружающей среды территории детского сада, ибо рядом находится противотуберкулезный кожунный центр, для защиты здоровья детей;

3) д/с № 32 г. Кызыла подал заявку по теме «Дети и видеоролики» для улучшения предметно-пространственной среды в соответствии требованиями ФГОС ДО;

4) лаборатория и кафедра ПиМДиНО подала заявку по теме «Фестиваль Мир Игры» для организации экспертизы игрушек и игровой технологии в детских садах, а также проведения республиканского фестиваля «Мир иг-





ры» и отбора команды для общероссийского фестиваля «Мир игры», который ежегодно проходит в Москве.

В детских садах лаборатория начала развивать новую технологию «Лепбук».

В условиях города Кызыла главной опорой для реализации региональной части ООП ДОО являются детские сады №31, 28.

### НОЦ «Тыва хогжум»

13 сентября состоялась встреча студентов и учащихся детско-юношеской образовательной студии «Дембилдей» при НОЦ «Тыва хогжум» с Кота Арино, студентом факультета антропологии и истории Токийского университета. Приглашенный гость учится на кафедре исторической и музыкальной антропологии, изучает культурологические аспекты традиционной музыки, в том числе искусство – хоомей тувинцев и пишет диссертационную работу по теме: «Идентичность традиционной культуры (тюркских) малочисленных народов России». Целью проведения данного мероприятия - ознакомление с образовательным процессом зарубежных ВУЗов и культурой молодежи Китая и Японии. На встрече присутствовали преподаватели: НОЦ «Тыва хогжум» В.Ю. Сузукей, Ч.С. Тумат, и Х.К. Ховалыг. Встреча проходила в теплой и дружеской обстановке проведена встреча с преподавателем по классу хоомей, с носителем традиционной музыкальной культуры из Монгун-Тайгинского кожууна Ангыр-оолом Хертеком.

В июне-июле месяцы директор НОЦ Чодураа Тумат в составе ансамбля «Тыва кызы» выступила с концертами тувинской традиционной музыки в университетах Южной Кореи и США (г.Гонолулу), прочитала лекции в университете искусств г. Тайбэя (Тайвань), в университете современного искусства г.Токио (Япония), в Пекинском университете Мин-Су (MinzuUniversity of China) в сентябре.



НОЦ «Тыва Хогжум» разрабатывает учебно-методическое пособие по тувинским национальным инструментам.

В январе 2018 года при НОЦ была создана Детско-юношеская студия дополнительного образования по традиционной музыкальной культуре «Дембилдей». Создание студии способствовало прохождению практики студентов, будущих педагогов дополнительного образования в сфере музыкального фольклора. В данной студии охвачены 20 учеников разных возрастов





школ №12, №3, №9 города Кызыла и студенты разных факультетов ТувГУ. Обучение в студии проходит бесплатно.

НОЦ «Тыва Хогжум» в ноябре провел интерактивную встречу-концерт с легендарным ансамблем «Тыва» (отметил 30-летний юбилей) для студентов КПК. Артисты ансамбля под руководством заслуженного артиста РТ Айдаша Барынмаа исполнили ряд произведений из своего репертуара. После каждой услышанной студентами композиции, артисты комментировали, насколько важна роль традиционной музыки и родного языка в формировании личности современной молодежи.



На базе НОЦ «Тыва Хогжум» в октябре 2018 года проведен мастер-класс «Технология изготовления чарты-хомуса». Студенты 2ж и 3ж групп ПДО Кызылского педагогического колледжа учились каким способом делать чарты-хомусы. Для проведения был приглашен мастер по национальным инструментам Центра развития традиционной тувинской культуры и ремесел Республики Тыва, пред-

седатель Союза мастеров РТ Артыш Борбак-оолович Монгуш. Он рассказал и показал на практике процесс изготовления чарты-хомуса. Были сняты размеры с контрольных экземпляров двух разных видов чарты-хомуса, чтобы студенты смогли сделать сами чарты-хомусы.

Занимательными были также мастер-классы по технике игры на разных видах тувинского хомуса на базе НОЦ «Тыва хогжум» знатока тувинских хомусов, заслуженной артистки РТ, музыканта Тувинского национального оркестра Айланмаа Байлаковны Дамыран. Она поделилась со студентами своими секретами игры на хомусах. Теоретическую часть мастер-класса вела доктором культурологи В.Ю.Сузукей.

Как научно-образовательный центр, изучающий развитие и проблемы тувинской традиционной музыки в сфере образования и науки, «Тыва Хогжум» провел в круглый стол «Перспективы развития и популяризации тувинского хомуса среди молодежи». Круглый стол собрал специалистов учреждений культуры республики. В работе круглого стола принимали участие учащиеся разных школ г. Кызыла, занимающиеся в ДЮОЦ дополнительного образования, а также студенты студии «Дембилдей» и их родители. По итогам круглого стола было принято решение провести акцию «100 молодых хомусистов» в марте 2019 года, подготовить статьи студентов для очного и заочного участия в Международной конференции по хомусу в Якутии.



## ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ СТУДЕНТОВ ТУВГУ

*Ответственный за НИРС- Донгак М.И., к.с-х.н.*

Происходящая в России модернизация структуры и содержания высшего профессионального образования породила принципиально новые требования к организации подготовки специалистов в ВУЗах. Современному обществу необходимы специалисты, способные применять на практике полученные знания, умения и навыки. Важным условием выживания и работы человека в информационном мире становится овладение методом научного познания мира и исследовательским стилем мышления. Важно отметить, что процесс исследования индивидуален и является ценностью как в образовательном, так и в личностном смысле и как следствие, способность к научному исследованию определяет социальную значимость будущего специалиста, его востребованность, мобильность и готовность к инновационной профессиональной деятельности, а все это возможно только при активном вовлечении студентов в исследовательскую работу.

Для системного решения проблем организации НИРС в ТувГУ следует выделить три основных вида научно-исследовательской деятельности, что предполагает различные задачи, формы и методы ее организации – учебно-методическая работа, научно-исследовательская работа, организация научных мероприятий.

Основные задачи научно-исследовательской работы студентов:

- выявление наиболее одаренных студентов на ранней стадии обучения;
- создание благоприятных условий для развития и внедрения различных форм научного творчества студентов;
- содействие студенту в приобретении навыков самостоятельной работы и работы в творческих коллективах,
- овладение методологией научных исследований;
- обеспечение участие студентов в научных конференциях, семинарах и др.

### **Участие студентов ТувГУ в научно-практических конференциях, курсах и форумах**

Ежегодно в Тувинском государственном университете планируются и проводятся различные научные и творческие мероприятия для студентов. Например, ежегодная научно-практическая конференция студентов. В этом году она была посвящена Году добровольца в России и Году развития малых сел в Туве. На пленарном заседании выступили лучшие студенты, добившиеся наиболее ярких результатов исследований в своей области. Так, студентка 4





курса исторического факультета Сырга Дунгаа раскрыла тему правильного оформления дел, сроков хранения документов и порядка передачи дел в архив. Ее доклад был посвящен государственной архивной службе России, которой в этом году исполняется 100 лет. Вторым докладчиком был студент второго курса естественно-географического факультета Чингиз Дугержаа, который в своем выступлении поделился планом восстановления и облагораживания памятника археологии «Петроглифы Малого Баян-Кола». Чингиз Дугержаа вместе со студентом Омаком Биче-оолом стали победителями Всероссийского конкурса молодежных проектов «Творческие инициативы молодежи» и получили солидный грант Росмолодежи на реставрацию древних петроглифов Тувы. Студентка 4 курса сельскохозяйственного факультета ТувГУ Белек-кыс Санчай-оол рассказала о возможном выращивании в республике горчицы сарептской и редьки масличной, как эффективных кормовых культур.

В ежегодной научно-практической конференции студентов приняли участие 1126 студента, в том числе 18 школьников республики в 74 студенческих и 1 школьной секциях. По итогам конференции был выпущен «Сборник научных трудов студентов Туvinского государственного университета. Выпуск XV», где представлены материалы 190 лучших докладов.

#### **Сведения об участии студентов в научных мероприятиях**

<b>Научное мероприятие</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Ежегодная научно-практическая конференция студентов ТувГУ, чел.	993	900	1196	1090	1126
Научно-практические конференции, проводимые в других вузах, чел.	98	119	102	91	150



Количество участников ежегодной научно-практической конференции студентов с каждым годом увеличивается. В прошлые годы в разных секциях участвовали студенты средних специальных образовательных организаций и школьники, и только в 2018 году была организована отдельная школьная секция, где школьники разных школ г. Кызыла смогли рассказать о результатах своих научных изысканий. С увеличе-

нием количества студентов, участвующих во внутренних научных мероприятиях, также пропорционально растет количество студентов, принимавших участие в мероприятиях в других вузах.

Так, студенты 3 курса сельскохозяйственного факультета Шенне Донгак, Айлана и Эртине Дууза под научным руководством д.б.н., профессора кафедры агрономии Валентины Жулановой стали дипломантами III степени Международной научной конференции XXI Докучаевские молодежные чтения, которая прошла в Санкт-Петербургском государственном университете и Центральном

музее почвоведения им. В.В. Докучаева, тема конференции -



«Почвоведение - мост между науками». Докучаевские чтения являются самым популярным форумом студентов и молодых почвоведов России. В работе конференции приняли участие более 230 молодых ученых, аспирантов, магистрантов, студентов и школьников из различных регионов России (Москва, Санкт-Петербург, Ростов-на-Дону, Пермь, Томск, Архангельск, Иркутск, Красноярск, Казань,

Пермь, Кызыл и др.), а также из зарубежных стран (Белоруссия, Иран, Азербайджан, Казахстан и Монголия).

Студентка 4 курса естественно-географического факультета Аржана Саая стала дипломантом II степени XXII Всероссийского конкурса достижений талантливой молодежи «Национальное Достояние России», ежегодно проводимой Общероссийской общественной организацией «Национальная система развития научной, творческой и инновационной деятельности молодежи России «Интеграция». В рамках конкурса также проходила XII Всероссийская конференция обучающихся "Национальное Достояние России". В ней приняли участие более 500 человек, представлявших 126 муниципальных образований из 43 субъектов Российской Федерации. Очная часть конференции проходила на 12 площадках, размещенных в детском доме отдыха «Непецино» Управления делами Президента РФ. Аржана Саак представила свою работу «Видовой состав и структура населения птиц Саглинской долины в летний период». Работы молодых исследователей со всей России оценивали 15 экспертов – кандидатов наук, а также ведущие преподаватели вузов Московской области и действующие работники различных отраслей.



В марте этого года в г. Саратове прошла международная научно-практическая конференция «Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения» в ФГНБУ «НИИСХ Юго-Восток». От Тувинского государственного университета с докладами приняли участие в форуме 7 студентов сельскохозяйственного факультета 3-4 курсов и преподаватели кафедры технологии ПиПСХП Саяна Монгуш и Ольга Бондаренко. Доклады студентов Ай-Мергена Шойнуу «Молочная продуктивность коз при различных технологиях получения молока в Республике Тыва», Белек-кыс Санчай-оол «Перспективное использование пастбищ для содержания верблюдов в Республике Тыва», Алдына Каваа-Сарыга «Рост и развитие молодняка маралов» вызвали





большой интерес у слушателей. В результате работы конференции наши студенты получили 4 диплома I степени и отмечены сертификатами участника.

В XXV Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых в рамках Международного молодежного научного форума «Ломоносов» в филиале МГУ имени М.В.Ломоносова в г. Севастополе приняла участие студентка 5 курса естественно-географического факультета Чочагай Хертек (научный руководитель доцент, к.х.н. Ольги Кендиван). В этом году работа конференции проходила по 11 основным секциям, отражающим главные направления современной фундаментальной и прикладной науки. Участие в таком статусном мероприятии, как «Ломоносов», стимулирует у студентов интерес к научной деятельности, развивает навыки публичных выступлений.

В г. Астане в Евразийском национальном университете им. Л.Н. Гумилева состоялась XIII Международная научно-практическая конференция «Наука и образование - 2018», в которой приняли участие студенты 4 курса сельскохозяйственного факультета специальности «Ветеринария» Азиата Чалзап и Салгалмаа Чамый (научный руководитель - д.б.н., профессор кафедры ветеринарии Р. Б. Чысыма). На секции «Экология» по направлению «Естественные науки» студенты выступили с докладами, посвященным вопросам физиологического статуса животных, находящихся на экологически загрязненных территориях. По итогам работы Салгалмаа Чамый была награждена дипломом III степени. Во время работы конференции состоялись встречи молодых ученых с профессорами и преподавателями биологического факультета ЕНУ им. Л.Н. Гумилева.

В Бурятском государственном университете состоялась Международная научно-практическая конференция, посвященная 30-летию высшего географического образования и 60-летию фундаментальной географической науки в Бурятии «Устойчивое развитие в Восточной Азии: актуальные эколого-географические и социально-экономические проблемы». Студенты 4 курса естественно-географического факультета ТувГУ Назын Сат и Долаана Шанчимии (руководитель - преподаватель кафедры географии и туризма Сайлык Монгуш) приняли участие в работе конференции и заняли призовые места. Назын Сат получил диплом II степени, Долаана Шанчимии - III степени.



В Казани состоялась международная научно-практическая конференция «От пергамента к цифре», посвященная 100-летию Государственной архивной службы России. В ее работе приняли участие студенты исторического факультета Тувинского государственного университета. Для выступления на секции





панельной дискуссии «Перспективы развития архивного дела» студентов 4 курса исторического факультета Эльзу Монгуш и Чейнеш Шактар-оол подготовила кандидат исторических наук, доцент кафедры документоведения и архивного дела Салимаа Ховалыг. В ходе конференции руководители архивных служб России, ученые и эксперты из Армении, Великобритании, Вьетнама, Германии, Италии, Канады, Китая, Польши, Румынии, США, Финляндии и других стран обсуждали широкий круг актуальных вопросов по развитию архивной службы в современное время. Это и межархивные коммуникации, и кооперация в цифровой



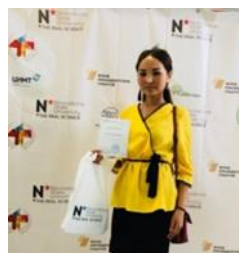
среде, необходимость унификации форматов и информационная безопасность, понятийный аппарат и электронное правительство, управление цифровой информацией, электронный документооборот, цифровой архив и многое другое.



Ежегодная конференция для талантливых и целеустремленных студентов, аспирантов и молодых ученых состоялась на площадке Новосибирского государственного университета. Свой научный доклад представила студентка 4 курса 1 группы филологического факультета

ТувГУ Оюмаа Чаш-оол. Она выступила с докладом на тему «Названия диких животных в центральном диалекте тувинского языка», научный руководитель - кандидат филологических наук Елена Куулар.

Всероссийские научные чтения, посвященные памяти В.И.Даля проходили в Красноярском крае, на базе Канского педагогического колледжа. В них приняли участие студенты 2 курса профиля «Дошкольное образование» Кызылского педагогического института Олча Донгак и Сайсуу Тюлюш. Олча Донгак выступила с докладом по теме «Приобщение к национальной культуре дошкольников. Ее научный руководитель - старший преподаватель кафедры



педагогики и методики дошкольного и начального образования Идегел Дамба. Работа студентки ТувГУ была награждена дипломом за ценностное отношение к национальной культуре и традициям тувинского народа. Доклад на тему «Патриотическое воспитание де-



тей старшего дошкольного возраста с элементами краеведения» представила Сайсуу Тюлюш под научным руководством старшего преподавателя кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Роберта Куулара.



Студентка 3 курса инженерно-технического факультета ТувГУ Тэгшзаяа Анхбаяр, приняла участие в III Всероссийском форуме тюркской молодежи «Золото тюрков». Форум организован при поддержке Федерального агентства по делам национальностей и движения «Всероссийский межнациональный союз молодежи». III Всероссийский форум тюркской молодежи «Золото тюрков» проходил на базе этнографического парка «Этномир», который находится в Боровском районе Калужской области. Участники встречались с экспертами, представителями органов власти, артистами, спортсменами и бизнесменами. В программе форума была интенсивная образовательная часть тренинги, проектные сессии участников, демонстрации и изучение лучших практик в области исследования, сохранения историко-культурного наследия тюркских народов.



На базе Красноярского государственного педагогического университета имени В.П.Астафьева прошла XIII Всероссийская научно-практическая конференция «Современные подходы к подготовке кадров для отрасли физической культуры и спорта», в которой приняли участие студенты факультета физической культуры и спорта Айдаш Самба-Людуп, Далай-оол Оюн и студентка филологического факультета Лера Балчирбай. Также в рамках мероприятия прошел конкурс проектов и научных работ «Спортивная наука-поиск, исследования студентов». Студенты ТувГУ представляли проект в направлении: «Роль физической культуры и спорта в формировании здорового образа жизни человека».



Студентки Кызылского педагогического института имени А.А.Даржая ТувГУ успешно выступили на IV-й межрегиональной научно-практической конференции в Хабаровске, заняв призовые места. Научный форум был посвящен теме «Социальные проблемы молодежи: от образования до занятости». Студентка 3 курса направления подготовки психология Байыр-кыс

Сарыглар выступила с докладом на секции «Социальные проблемы молодежи». За вклад в развитие научно-исследовательской работы студентов она награждена дипломом второй степени. Чайзат Монгуш представила свою работу на секции «Психология студенчества» и получила диплом второй степени. Чочагай Монгуш, заведующий кафедрой психологии сопровождала и поддерживала своих студентов.

Лучшие студенческие умы ТувГУ состязались со своими научными работами в конкурсе





«Лучшая научно-исследовательская работа» в рамках Фестиваля науки и творчества «Наша весна-2018» на площадке научного направления. Всего было представлено около 40 работ по социально-гуманитарным, педагогическим, сельскохозяйственным, естественным и техническим наукам. С первого курса студенты вуза занимаются научно-



исследовательской работой, которая является составной частью подготовки квалифицированных специалистов. Студенты разделились по секторам, где проводили защиту своих курсовых работ. Тематика большинства научных работ отличалась новизной, актуальностью и серьезностью подхода к раскрытию научной идеи. В то время как гуманитарии

обсуждали своеобразие образов главных героев в романе Харуки Мураками «Новорожденный лес», студенты технических дисциплин подробно рассматривали, водоснабжение или водоотведение жилого дома. Преподаватели-эксперты оценивали работы студентов по строгим критериям: актуальность поставленных в работе проблем, аргументированность выводов, научная ценность результатов исследования и т.д. Также на научной площадке шел конкурс между научными кружками ТувГУ. Были представлены работы кружка «Клио» исторического факультета, «Заводной апельсинчик» инженерно-технического факультета, «Олимп» естественно-географического факультета. Кызылский педколледж представил работу «Этнокультурные технологии в изучении математики», а филологический факультет ТувГУ - «Актуальные проблемы филологии».

В марте 2018 года на базе Юридического института Томского государственного университета при поддержке Следственного комитета Российской Федерации прошел VII Всероссийский турнир по криминалистике и уголовному процессу «КРИМЦЕСС».

Турнир представлял собой ежегодное интерактивное мероприятие, где участникам предоставлена возможность показать свои знания основ уголовного судопроизводства и криминалистики, а также практические навыки и умения в применении современных технико-криминалистических средств расследования преступлений.

Конкурсные задания были сформулированы таким образом, чтобы участники смогли в полной мере проявить свой творческий потенциал, опыт нестандартных решений, логику, сообразительность, быстроту реакции.

В составе жюри турнира были преподаватели юридических ВУЗов и юридических факультетов вузов России, представители Следственного управления Следственного комитета РФ по Томской области, Экспертно-криминалистического центра УМВД по Томской области.

В числе активных участников турнира были названы члены команды «Пи100летия» студенты юридического факультета Юрий Чадамба, Айдаш Иргит, Дарий Доктуут, Сырга Даржаа под руководством доцента кафедры уголовного права и процесса Таан-оола Кужугета.





Также студент юридического факультета Юрий Чадамба принял участие в очном этапе Всероссийского конкурса молодежных проектов стратегии социально-экономического развития Российской Федерации «Если бы я был Президентом» в городе Санкт-Петербурге. Конкурс молодежных проектов организовал фонд образовательных проектов «Стратегия будущего» при содействии Совета Федерации. Студенты представили свои проекты в сфере образования, здравоохранения, цифровой экономики, социальной, информационной и внешней политики. Всего на конкурс было подано свыше 30 тыс. работ. Во время очных этапов конкурса эксперты подготовили для участников познавательные мероприятия и деловые игры, интересную культурную программу. В заочном этапе приняли участие более 35 тысяч ребят из 85 регионов России. До очной защиты допустили 3 тысячи участников, среди которых был и Юрий Чадамба.

Юрий Чадамба выступил на площадке «18+» в номинации «Проект». В своих первых трех «указах» он рассматривал проблему экологии, реализацию возможности создания детских научных центров с дистанционным обучением для ребят, живущих в небольших населенных пунктах, и восстановление аграрных комплексов на территории Сибирского федерального округа. Членами жюри была отмечена хорошая подготовка нашего студента.

По итогам конкурса Юрию Чадамба вручен сертификат и денежный приз в размере 15 тысяч рублей.

Студенческая творческая группа DECOR, под руководством старшего преподавателя кафедры технологии и предпринимательства Айланы Иргит, приняла участие в III Международном фестивале - конкурсе современного творчества детей и молодежи «Звездный проект» (г.Новосибирск). Конкурс состоял из 5 номинаций по разным возрастным группам.

Студенты Тувинского государственного университета участвовали в номинации «Декоративно-прикладное творчество и изобразительное искусство».

На конкурсе студенты ТувГУ удивили жюри композицией из кукол и юрты на основе бус, народными сувенирами из агальматолита.

За тонко выполненную и оригинальную работу все студенты удостоились дипломами лауреатов I степени.

В г. Казань прошел финал V Российской национальной премии «Студент года - 2018» образовательных организаций высшего образования. Проект охватил 63 субъекта Российской Федерации, общее количество участников составило более 5 000 человек. В очном этапе приняли участие 300 лучших студентов вузов России. В финале всероссийского конкурса Рес-





публику Тыва представляли победители регионального этапа - студенты естественно-географического факультета ТувГУ. Жасмин Монгуш приняла участие в номинации «Творческая личность», а в номинации «Интеллект года» была представлена Саглай Дамыймаа (науч. рук - к.х.н., доцент кафедры химии Ольга Кендиван). Студентки ТувГУ достойно представили университет и регион в престижном конкурсе: показали хорошие результаты по итогам индивидуальных конкурсных испытаний, тестирований, прошли мастер-классы, представили достойные самопрезентации. Студенты из Тувы впервые принимали участие в премии "Студент года".



По единогласному решению экспертов студент 1 курса естественно-географического факультета ТувГУ Аганак Донгак стал победителем Всероссийского студенческого фестиваля - конкурса "Наследие великих мастеров", который проходил в городе Грозный. В очном этапе конкурса приняло участие 55 студентов - финалистов из 29 образовательных организаций 22 субъектов Российской Федерации. Аганак Донгак в номинации «художественная обработка камня» представил работу из агальматолита «сарлык». Экспертная группа была солидной, сформирована Национальным фондом подготовки кадров в партнерстве с Ассоциацией ведущих производителей народных художественных промыслов России. На заочный этап конкурса школа «Алхимик» ТувГУ представляла работы двух участников, которые прошли в финал конкурса, а работа Аганака Донгака стала лучшей. Выставка-ярмарка работ и конкурсные испытания проходили в Национальной библиотеке Чеченской Республики.

Финал Всероссийского фестиваля-конкурса «Туристический сувенир» состоялся в Нижнем Новгороде. Он проводился при поддержке Федерального агентства по туризму РФ. Организаторами события выступили департамент культуры администрации города Нижнего Новгорода и ФРОС Region PR. Всего в этом году на участие в конкурсе было подано 2296 работ из 63 регионов страны. Для всех федеральных округов страны были проведены региональные конкурсы. Школа «Алхимик» естественно-географического факультета Тувинского государственного университета представляла работу "Тувинская семья" учащейся кызылской школы № 3 Нелли Саая. Региональный конкурс для Сибирского и Дальневосточного федеральных округов проходил в начале сентября, в г. Улан-Удэ. Работа школы «Алхимик» ТувГУ получила высокие оценки экспертов и прошла на общенациональный этап. Строгий отбор прошли 317 изделий из 41 региона страны, представленных 190 компаниями и индивидуальными мастерами. Тувинские матрешки с национальными музыкальными инструментами получили высокую экспертную оценку и стали финалистами



конкурса, что при такой жесткой конкуренции является хорошим достижением.

### Участие студентов в олимпиадах

Традиционно в ТувГУ среди студентов разных факультетов проводится внутривузовский I тур Всероссийской студенческой олимпиады. В 2018 году I тур олимпиады проведен по 66 дисциплинам, участие в котором приняли 1327 студентов ТувГУ. Победители олимпиады были награждены грамотами за 1, 2, 3 места и за активное участие были вручены благодарности более 250 студентам.

### Сведения об участии студентов в олимпиадах

Наименование олимпиады	Годы				
	2014	2015	2016	2017	2018
<b>Международные открытые интернет-олимпиады</b>		II-2, III-1	II-4, III-3	Серебряная и бронзовая медали, I-2, II-5, III-2	Бронзовая медаль I-2, III-1
Количество, чел	160	128	124	140	76
Количество дисциплин	4	4	4	5	5
<b>I тур (внутривузовский) Всероссийской студенческой олимпиады</b>					
Количество, чел	2142	1512	1040	1116	1327
Количество дисциплин	84	62	52	62	66
<b>Всероссийские студенческие олимпиады</b>					
Количество, чел	36	27	18	19	47
Количество дисциплин	6	6	5	6	10



В 2018 году ТувГУ в очередной раз провел Межрегиональную студенческую олимпиаду «Языки коренных народов Сибири».

В теоретической части студентам были предложены вопросы по классификации тюркских языков, труды известных тюркологов по языкам Сибири, особенности конкретного языка, в том числе орхон-енисейской письменности.

В качестве практического задания студенты анализировали тексты якутского и исчезающих ныне тофаларского и шорского языков.

В конкурсе эссе продемонстрировали свое отношение к своему родному языку по следующим темам: «Функционирование моего родного языка в современном обществе», «Роль родного языка в сохранении этноса», «Мой родной язык в 2050 году».



В личном первенстве I место заняла Екатерина Спирина, представительница Хакасского государственного университета им. Н.Ф. Катанова, II место - студентка ТувГУ Оюмаа Нурсат. III место – Мария Лукина, Хакасский государственный университет им.Н.Ф.Катанова.

Общекомандные места распределились следующим образом: I место занял Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова, почетное II место – Тувинский государственный университет и III место занял Горно-Алтайский государственный университет.

Студенты факультета физической культуры и спорта ТувГУ стали бронзовыми призерами на региональном этапе Всероссийской студенческой олимпиады по физической культуре, которая проходила в Красноярском государственном педагогическом университете им. В.П. Астафьева. В номинации «Лучший научный доклад» было отмечено выступление студентки 4 курса Анай-Хаак Монгуш на тему «Роль тувинской национальной борьбы хуреш в воспитании подрастающего поколения». Огромный интерес у жюри и аудитории вызвал доклад «Особенности развития туризма в Туве» студента 3 курса Дарыма Саая. В номинации «Мастер - класс» по предмету «Гимнастика» открытый урок провели студенты 4 курса Тумен Дамдын и Белек Монгуш. На уроке были использованы разнообразные методы организации урока с использованием гимнастических предметов. Члены жюри отметили высокий эмоциональный фон урока, умение учителя владеть классом, правильно распределять места учащихся во время выполнения задания. Студен-



ты выполняли по баскетболу и гимнастике различные задания в виде тестов, например, подъем туловища за 30 секунд из положения «лежа», важно было совершить большее количество подъемов. Лучшие результаты показали Ай-Мерген Маадыр-оол, Ай-Хаан Сарыглар, Айранда Седен-Хуурак, Айгуль Кызыл-оол, Чаяна Донгак. По результатам подведения итогов сборная команда ТувГУ стала бронзовым призером, заняв общее 3 место. Руководители сборной команды ТувГУ д.п.н., профессор Херел-оол Ооржак, к.п.н., доцент Елена Аг-оол и к.п.н., доцент Чечена Дажы.

Также успешно выступили наши студенты во Всероссийской олимпиаде по психологии и педагогике «Призвание – педагог», посвящённой 130-летию со дня рождения А.С. Макаренко, которая прошла в Институте непрерывного педагогического образования Хакасского государственного универ-



ситета. В числе организаторов олимпиады – Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова и Московский городской педагогический университет.

В рамках олимпиады проводилось тестирование, командная игра, конкурс видеороликов и эссе.

По итогам олимпиады в Конкурсе проектов «Воплощение идей А.С. Макаренко в современной школе и семье» студенты Монгуш Аржаана, Донгак Сюзанна, Намдак Онермаа, Дербина Галина, Дакрыр-оол Начын, Манчы Айлун заняли I место и награждены дипломом; в командной игре «Призвание – педагог: А.С. Макаренко» награждены дипломами за I место Манчы Айлун, II место – Монгуш Аржаана, III место – Дакрыр-оол Начын. За хорошую подготовку студентов к Всероссийской олимпиаде, также за работу в качестве члена жюри их научный руководитель Монгуш И.И. получила благодарность.

Студенты физико-математического, инженерно-технического и экономического факультетов приняли активное участие в первом туре открытых международных студенческих интернет-олимпиад по математике в режиме «онлайн-тестирование» в стенах ТувГУ. Борьба оказалась нешуточной, так как участников было достаточно много и задания по математике были непростыми. Несмотря на это, выявились победители заочного тура: 5 студентов ФМФ; 3 студента ИТФ; 1 студент ЭФ. Это Динара Баадыр, Чечена Доржу, Алимаа Шоюнзун, Ай-Херел Чульдун, Чечек Куулар, Диана Кужугет, Орлана Куулар, Андрей Швец, Банзрагч Машбат. Комиссия международной интернет-олимпиады по выявлению талантливой молодежи пригласила этих студентов для участия во втором туре олимпиады в Кузбасский государственный технический университет имени Т.Ф. Горбачева. Усилия студентов нашей команды оказались не напрасными – студентка физико-математического факультета Алимаа Шоюнзун принесла победное III место. А по дисциплине «Экология», пройдя отборочный тур, 8 студентов естественно-географического и сельскохозяйственного факультетов ТувГУ были приглашены также на второй тур. Подготовку к очному этапу этих студентов проводили доцент кафедры биологии и экологии Долаана Куксина и старший преподаватель кафедры агрономии Надежда Чадамба. По результатам олимпиады студенты Шолбан Салчак (4 курс естественно-географического факультета) и Диана Булак (3 курс сельскохозяйственного факультета) удостоены дипломов I степени.

В городе Екатеринбург прошла XIV Всероссийская студенческая олимпиада «Психолого-педагогическая поддержка волонтерских инициатив в детской и молодежной среде». Студенты КПИ Ооржак Шолбан, Ондар Айрана и Тайгана Сегбе стали дипломантами 3-й степени в практическом туре задания «Волонтерский марафон», также победителями в номинации «Оригинальность решения проблемы». Мероприятие отличалось широким географическим охватом. Приняли участие команды не только из разных регионов России, но и из стран СНГ. Несмотря на большое количество участников, каждая





команда имела возможность проявить себя, и команда ТувГУ оказалась одной из лучших. Итогом поездки стала не только победа, но и приглашение на XIV Европейский психологический конгресс, который состоится в июле 2019 года в городе Москва.

Олимпиада всероссийского масштаба традиционно проходит на площадке НГУЭУ, который является одним из значимых центров изучения банковского дела и готовит высококвалифицированных специалистов в данной области. Организаторами выступают кафедра финансового рынка и финансовых институтов НГУЭУ совместно с управлением научной политики и исследований вуза. В этом году нашу республику представляли студенты 4 курса экономического факультета Тувинского государственного университета Монгуш Аржаана и Багай-оолЧайзата.



Студенты юридического факультета ТувГУ впервые приняли участие в окружном туре во Всероссийской студенческой юридической олимпиаде-2018., которая состоялась на базе Юридического института КемГУ (г. Кемерово). В олимпиаде участвовали 11 вузов Сибирского федерального округа. 2018 год для Олимпиады юбилейный – она

проходит в двадцатый раз. Испытания прошли в рамках трех основных номинаций: «Конституционное право», «Гражданское право», «Уголовное право», а также в рамках дополнительной номинации на знание справочной правовой системы «Консультант Плюс».

Команда студентов естественно-географического факультета ТувГУ под руководством доцента кафедры биологии и экологии Чодураа Доржу приняла участие в заключительном туре Всероссийской студенческой олимпиады по биологии и экологии в Горно-Алтайском государственном университете.

География участников олимпиады каждый год меняется. В этом году в Горно-Алтайский университет прибыли представители 5 российских университетов. Студенты Удмуртского государственного университета принимали участие впервые, а студенты Алтайского, Тюменского госуниверситетов и Омского государственного педагогического университета - ежегодные участники. Команды в основном представляли студенты 2-4 курсов.

В конкурсе студенческих научных работ «Актуальные проблемы экологии родного края» команда ТувГУ награждена грамотой в номинации «За лучшую эколого-просветительскую направленность работы».

В то же время студенты филологического факультета стали участниками Всероссийской студенческой олимпиады «Филология. Языки и литерату-





ры народов России (тюркская группа)», которая проходила в Горно-Алтайском государственном университете.

В Международной научно-практической конференции «Тюрко-монгольский мир: проблемы взаимодействия и развития традиционной культуры» гости из Казахстана, Монголии, Башкортостана, Якутии, Тувы, Хакасии, Алтайского края обсудили проблемы изучения тюркских и монгольских языков, литературы, фольклора, этнопедагогические и этнокультурные основы развития образования, междисциплинарные аспекты исследования традиционной культуры тюрко-монгольских народов. В работе конференции приняла участие руководитель команды ТувГУ, доцент кафедры тувинской филологии и общего языкознания Айланмаа Соян.



Также был организован мастер-класс по национальным видам спорта. Участники олимпиады Аланды Ондар и Арбай Ойду-оол представили виды тувинской национальной игры «Тевек».

В рамках олимпиады прошел Межрегиональный фестиваль тюркской национальной культуры. Участники продемонстрировали красочные творческие номера на своих родных языках, отражающие их культуру, традиции. В результате по итогам III тура Всероссийской студенческой олимпиады «Филология. Языки и литературы народов России (тюркская группа)» команда ТувГУ удостоена III места.

В личных зачетах дипломами I степени награждены Чай-Суу Кунзет по направлению «Фольклор тюркских народов», а дипломом III степени - Оюмаа Нурсат (направление «Фольклор тюркских народов»).

В V Международной олимпиаде по иностранным языкам «Мир изучаемых языков» среди студентов языковых и неязыковых специальностей выс-



ших учебных заведений России, университетов стран ближнего и дальнего зарубежья, среди победителей и призеров оказались студенты филологического факультета ТувГУ Валерия Пахорукова (3 курс, 2 группа), занявшая 1 место в категории «Немецкий язык для непрофильных специальностей» и Сайлык Монгуш (1 курс 2 группа) – 3 место в категории «Французский язык как второй иностранный». Олимпиада проводится Институтом филологии и язы-



ковой коммуникации Сибирского федерального университета (г. Красноярск).

Студенты Кызылского педагогического института ТувГУ впервые приняли участие во Всероссийской студенческой олимпиаде «Логопедия: The BEST - Созидание и Талант. Имидж и Амплуа. Личность и Профессионал». Проходила олимпиада в Сочинском государственном университете.

В составе команды Тувинского государственного университета были студенты-бакалавры 4 курса Кызылского педагогического института: Алдын-оол Монгуш, Айгуля Монгуш, Чодураа Мактан, Шончалай Куулар, Чимис Кызыл-оол, Хорагай Давыш-оол. Подготовку и руководство команды осуществляла ассистент кафедры теории и методики языкового образования и логопедии Дарина Ямбу.

В рамках олимпиады проходил конкурс педагогических проектов, где наша команда представила проект «Использование тувинских игр в логопедической работе с детьми с нарушениями речи». Также в олимпиаде проводились и другие конкурсные задания, например, «Логопедический экспромт», предполагающее выполнение задания без подготовки с раскрытием логопедической тематики. Нашей команде досталось задание по использованию скороговорки в логопедии. И здесь отличилась Чодураа Мактан, которая заставила весь зал проговорить скороговорку вслед за ней. Далее был конкурс «Мелодии и ритмы современной логопедии», в котором студенты нашего вуза познакомили участников олимпиады и членов жюри с тувинским национальным танцем, а девушки-танцовщицы восхитили изяществом и грацией.

В последний день олимпиады были подведены итоги. Команда КПИ ТувГУ стала победителем в номинации «Доброе слово лучше богатства: за любовь к профессии логопеда!», а Алдын-оол Монгуш награжден дипломом в номинации «Маэстро в логопедии».

В Башкирском государственном университете прошла Международная дистанционная олимпиада по тюркским языкам для студентов высших учебных заведений. В олимпиаде приняли участие и студенты филологического факультета. Тестовые вопросы были предложены через сайт дистанционных образовательных технологий на платформе Moodle 2.6.

По результатам олимпиады почетное III место заняла команда ТувГУ, а именно: Олча Элбек (2 курс, 1 группа), Аланды Ондар (2 курс, 1 группа), Дина Донгак (3 курс, 1 группа), Чодураа Шириндуу (4 курс, 1 группа), Сайхоо Донгак (4 курс, 1 группа). Такой успех студенты получили благодаря руководству кандидатов филологических наук, доцентов кафедры тувинской филологии и общего языкознания Надежды Сувандии, Елены Куулар, Клары Доржу, Аэлиты Салчак и Айланмаа Соян.

Студенты экономического факультета отличились в Межрегиональной олимпиаде по бухгалтерскому учёту, анализу и аудиту, которая состоялась на базе Института экономики и управления Хакасского государственного университета им. Н.Ф.Катанова. По результатам командного первенства 1 место среди вузов заняла команда «Авантюристы» Института экономики и управ-





ления Хакасского государственного университета. Команда Тувинского государственного университета на втором месте. Третье место досталось Хакасскому техническому институту. В личном первенстве в число призеров попала студентка экономического факультета ТувГУ Аялга Сандак.



II тур (региональный) Всероссийской студенческой олимпиады по дошкольной педагогике среди вузов Сибирского федерального округа прошел на базе Омского государственного педагогического университета. Тувинский государственный университет представляли студенты Кызылского педагогического института имени А.А. Даржая Алена Хертек, Сайхана Адыя, Анелла Саая и доцент кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Стелла

Хурен-оол. Студенты педагогического института Тувинского государственного университета достойно показали себя на всех испытаниях олимпиады. Команда «Эрудиты» КПИ имени А.А.Даржая стала победительницей регионального тура Всероссийской олимпиады по дошкольному образованию в номинации «Лучшие педагогические идеи».

Студенты кружка «Физиологические основы здоровья» естественно-географического факультета Тувинского государственного университета под руководством к.б.н., доцента Сайлыкмаа Сарыг приняли участие во Всероссийской олимпиаде по дисциплине «Основы анатомии и физиологии человека», проводимой порталом «Академия Интеллектуального Развития». Сайлык Тукежик, Ай-кыс Ойбаа, Ванесса Лодай-оол – студентки 3 курса естественно-географического факультета, проявив свои знания, полученные в процессе изучения дисциплин «Анатомия человека» и «Физиология человека и животных», по результатам выполнения заданий отличились и заняли II призовое место. Портал «Академия Интеллектуального Развития» проводит Всероссийские мероприятия, направленные на поддержку творческого потенциала педагогических работников и обучающихся.

### ***Участие студентов в грантах, стажировках, стипендиальных программах***

В соответствии с указом Президента России в были учреждены гранты для поддержки лиц, проявивших выдающиеся способности и поступивших на бюджетные отделения очных программ бакалавриата и специалитета вузов. В число грантополучателей в 2015 году вошел и студент факультета физической культуры и спорта Тувинского университета Илья Кызыл-оол. На текущий учебный год свои достижения Илья подтвердил вновь, и продолжает получать грант.



За 2018 год были студентами университета выиграно 15 грантов открытого благотворительного конкурса «Академическая мобильность» Фонда М. Прохорова для работы в научно-технических библиотеках. Фонд Михаила Прохорова (Благотворительный фонд культурных инициатив) был учрежден в 2004 году по инициативе бизнесмена Михаила Прохорова и стал первой в России благотворительной организацией, имеющей региональную стратегию работы и оказывающей существенную материальную поддержку молодым ученым.

### **Тревэл-гранты Фонда М. Прохорова, выигранные студентами**

<b>№</b>	<b>ФИО студента</b>	<b>Направление</b>
1	Ондар Баян Константинович	Работа в Научной библиотеке Новосибирского государственного университета и Новосибирской областной научной библиотеке.
2	Сюрюн-оол Оттук Владиславович	Стажировка в ФГБНУ «Всероссийский научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства им. проф. Б.М. Житкова».
3	Монгуш Сай - Суу Романовна	Работа в Государственной публичной научно-технической библиотеке, Новосибирской государственной областной научной библиотеке, Научно-технической библиотеке Новосибирского государственного архитектурно-строительного университета, Научной библиотеке Новосибирского государственного университета путей сообщения.
4	Монгуш Алдын-оол Родионович	Работа в Государственной публичной научно-технической библиотеке.
5	Мактан Чодураа Геннадьевна	Работа в Государственной публичной научно-технической библиотеке.
6	Амзорова Айдынмаа Владимировна	Участие в Международной научно-практической конференции «Научное сообщество студентов XXI столетия»; работа в Государственной областной научной библиотеке.
7	Монгуш Олча Орлан-ооловна	Работа в Государственной областной научной библиотеке
8	Кузнецова София Витальевна	Работа в Научной библиотеке Новосибирского государственного университета и Новосибирской областной научной библиотеке.
9	Карасал Ай-кыс Борисовна	XX Международная конференция «Мода и дизайн: исторический опыт - новые технологии» 29 мая - 01 июня 2018, г. Санкт-Петербург
10	Куулар Чаяна Александровна	Научная библиотека Восточно-Сибирского государственного института культуры и искусств, Научная библиотека Бурятского государственного университета, Научная библиотека Института монголоведения, буддологии и тибетологии СО РАН, Национальная библиотека Республики Бурятия



11	Эренчин Айя Владимировна	Научная библиотека Восточно-Сибирского государственного института культуры и искусств, Научная библиотека Бурятского государственного университета, Научная библиотека Института монголоведения, буддологии и тибетологии СО РАН, Национальная библиотека Республики Бурятия
12	Монгуш Адыгжы Кызыл-оолович	Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН
13	Севиля Айлана Сергеевна	XVII Международной научно-практической конференции «Возможности развития краеведения и туризма Сибирского региона и сопредельных территорий»
14	Санчат Олча Чойгановна	Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН, г. Новосибирск
15	Сандый-оол Айлан Сайын-ооловна	Государственная публичная научно-техническая библиотека СО РАН, г. Новосибирск

### Работа Студенческого научного общества и Клуба дебатов

В Тувинском государственном университете есть актив студентов, увлечённых научной деятельностью. Этим активом является Студенческое Научное Общество (СНО). Студенческое научное общество сформировано в 2007 году и функционирует до сегодняшнего дня. Членами СНО являются студенты, принимающие активное участие в любой из сфер деятельности университета. В 2018 году был избран новый председатель СНО – Валерия Петрова, а Сайзана Алдын-оол – заместителем председателя.

В 2018-2019 учебном году в ряды Студенческого научного общества пополнились новыми членами из числа заинтересованных в научной деятельности и саморазвитии студентов.

Также как и в предыдущие годы работа СНО работала по 3 основным направлениям:

**Первое, информационные мероприятия,** как обновление информации на стенде «Научная деятельность Университета» и на факультетах, обновление раздела «Студенческое научное общество» на сайте университета, размещение отчетов о научных мероприятиях на сайте университета и в сообществе «СНО - Студенческое научное общество» в социальной сети «ВКонтакте», где размещается информация о планируемых и проведенных мероприятиях. Администраторами группы являются руководитель НИРС ТувГУ Мария Донгак, председатель СНО Валерия Петрова, студентка 2 курса филологического факультета. В настоящее время в этой группе зарегистрировано около 1000 подписчиков, создано 15 фотоальбомов, созданы 2 тематических





обсуждения. Помимо этого в 2018 году активно начала работать страница СНО в социальной сети «Инстаграм» и видео-канал в YouTube.



Традиционно актив СНО проводит выездные встречи на факультетах с целью привлечения студентов-новичков в свой состав. Возможность влиться в научное общество университета заинтересовала многих ребят, так что на встречу в актовом зале ТувГУ собрался полный зал зрителей – большая радость для организаторов. На

встрече выступили проректор по научной работе Урана Ондар, руководитель научно-исследовательских работ студентов Мария Донгак. После официальной части встречи ребятам дали возможность задать вопросы. Многих интересовало, как вступить в студенческое научное общество, что для этого надо делать, какие требования есть. Для вступления в СНО надо только заполнить анкету, которую раздавали на встрече, или же написать в официальную группу общества в социальной сети «Вконтакте», которая называется «СНО – Студенческое научное общество ТувГУ».

**Второе, организационная работа.** В течение года регулярно проводились заседания СНО ТувГУ, где обсуждались вопросы участия студентов в различных научных мероприятиях; организации и подготовки собраний с деятелями науки, а также круглых столов и научно-практических семинаров; участия в подготовке и проведении ежегодной международной научно-



практической конференции молодых ученых; взаимодействия с другими объединениями ТувГУ и другие вопросы. В частности, было проведено 10 заседаний СНО ТувГУ, 2 встречи с победителями конкурсов на гранты и представителями Министерства молодежной политики и спорта РТ, 3 семинара.

В целях активизации научно-исследовательской деятельности

студентов была проведена школа СНО в рамках Студенческого марафона, где проводились мастер-классы на тему: «Как правильно оформить заявку на конкурсы грантов для студентов?», «Что такое тезис и как написать его?», «Что такое наука для студента?». В этом году площадка Студенческого научного общества была оформлена в креативном стиле с фотозоной а-ля «Гарри Поттер», которая очень заинтересовала молодежь. Также обществом проведен конкурс на подарочный сертификат от проректора по НР У.В. Ондар на лучший и креативный селфи с проставлением хештэгов.



Члены студенческого научного общества принимают непосредственное участие в организации и проведении всех научных мероприятий в университете, как самостоятельная организация в составе Объединенного совета обучающихся ТувГУ проводят свои мероприятия и участвуют в мероприятиях других советов. В обществе создана проектная группа под руководством руководителя НИРС Марии Донгак. Творческим коллективом оформлены 8 заявок на молодежные конкурсы Росмолодежи.



В 2017-2018 учебном году СНО делало особый акцент на развитие межфакультетских научных связей и на участие в научных мероприятиях государственного и муниципального уровней. СНО внедряет новые формы научной работы со студентами (например, мастер-класс по подготовке студентов к научно-исследовательской работе, проведение круглого стола «Жизнь СНО»); укрепляет связь с организациями ТувГУ, организуя совместные научно-практические мероприятия; распространяет успешный опыт студенческой научной работы.

### **Третье, участие членов СНО в мероприятиях других вузов.**

Члены общества активно участвуют с докладами на научно-практических конференциях различных уровней, таких как МНСК-2018 (г. Новосибирск), МЭСК-2018 (г. Новосибирск), Молодежный научный форум «Ломоносов-2018» (г. Москва), Международная научно-практическая конференция-школа «Экология южной Сибири и сопредельных территорий» (г. Абакан) и многие другие.



Клуб дебатов был создан в 2013 году на основе Дискуссионного клуба студентов ТувГУ, когда во всех российских вузах России начиналось зарождаться студенческое движение «Парламентские дебаты». На сегодняшний день команда Клуба дебатов пополнилась новым составом активных студентов, готовых вполне успешно отстаивать свое мнение и честь университета на турнирах студенческих дебатов. В университете стала доброй традицией каждый год проводить переходящий Кубок первокурсников. В этом году в них приняли участие девять команд, представляющие разные факультеты вуза. Участие в дебатах позволяет студентам раскрыть свой интеллектуальный потенциал, способствует развитию личностных и профессиональных навы-





ков. Например, преодолению стеснительности, избавлению от косноязычности, улучшению ораторского мастерства. Сразу выступить успешно и ярко получается не у всех. Но студенческие прения на то и направлены, чтобы обучать необходимым навыкам. Дебаты стимулируют к большей активности в учебе, научно-исследовательской деятельности, учат работать в команде, логично и четко аргументировать, грамотно отстаивать свою точку зрения.

1 место заняла команда «Легионеры» юридического факультета. Побе-



дителям вручен переходящий университетский Кубок по студенческим парламентским дебатам. На втором месте представители естественно-географического факультета, третье место тоже за юристами, на этот раз у команды «Стратеги». Специальным призом «Первый лучший спикер» отмечен Анатолий Сат, юридический факультет. Валерия Петрова из филологического факультета признана

«Вторым лучшим спикером». Судьями на дебатах выступили преподаватели Урана Доржу и Чингиз Ховалыг.

Также в Тувинском государственном университете впервые прошел региональный этап I Всероссийского чемпионата по дебатам «Голос поколения». Мероприятие было организовано студенческим научным обществом и проходило в здании исторического факультета. Парламентские дебаты - это интеллектуальная ролевая игра, представленная как особая форма публичной дискуссии, в ходе которой осуществляется обмен мнениями между двумя сторонами. Дебаты, как принято считать, представляют собой спор по правилам. На сегодняшний день команда Клуба дебатов представляет собой активных студентов, готовых вполне успешно отстаивать свое мнение и честь университета на турнирах студенческих дебатов. В этом году в них приняли участие восемь команд, представляющие разные факультеты вуза. В результате проведенного турнира 1 место заняли студенты юридического факультета Алдын Монгул и Нанзат Биченей, не менее блестящее выступление продемонстрировали студенты исторического факультета Санчайжап Серээдар и Ай-Херел Сарыглар, занявшие 2 место. 3 место присудили Шораане Монгуноол и Алдынай Сарыглар – студентам филологического факультета. По решению судей на финал в Москву поедут лучшие спикеры - Алдын Монгул, Нанзат Биченей, Санчайжап Серээдар и Алдынай Сарыглар. Судьями на дебатах выступили начальник управления инноваций и информатизации ТувГУ Аяс Данчай-оол, а также выпускники университета Чечен-оол Дупчур и Артыш Дандар-оол.

Победившие на региональном этапе студенты ТувГУ приняли участие в финальном этапе I Всероссийском чемпионате по дебатам «Голос поколения», который прошел на базе факультета глобальных процессов МГУ имени



М.В. Ломоносова. ТувГУ представляли студенты юридического факультета Нанзат Бичекей и Алдын Монгул, филологического факультета Алдынай Сарыглар и второкурсник исторического факультета Санчайжап Серээдар. Они, получили большой опыт, вдохновились новыми идеями продвижения студенческих дебатов среди молодежи республики.

### **Работа научных студенческих научных кружков и проблемных групп**

Кружковая форма НИРС чаще всего используется при работе со студентами младших курсов. Руководителями выступают преподаватели и заведующие лабораториями. Кружок является самым первым шагом в НИРС, и цели перед его участниками ставятся несложные. Чаще всего, это подготовка докладов и рефератов, которые потом заслушиваются на заседаниях кружка, семинарах.

В 2017-2018 учебном году на разных факультетах университета работают 34 студенческих научных кружка и проблемных групп. В связи с необходимостью подготовки студентов к олимпиадам на факультетах созданы дополнительно 9 СНК.

В рамках научных студенческих кружков студенты участвуют в научных исследованиях по научным направлениям НИР кафедр и факультетов. Лучшие работы студентов рекомендуются на студенческие научно-практические конференции, конкурсы, выставки различных уровней организации.

#### **Студенческие научные кружки на 2017-2018 уч. год (с консультациями к олимпиадам)**

<b>№</b>	<b>Название кружка</b>	<b>Факультет, кафедра</b>	<b>Руководитель</b>
1	Лингвистические задачи	ФФ, кафедра русского языка и литературы	Тарыма А.В., к.ф.н., доцент
2	Информационно-коммуникативные технологии (ИКТ) в преподавании иностранных языков	ФФ, кафедра иностранных языков	Оюн Ю.Д., к.ф.н., доцент
3	Капелька	ЕГФ, кафедра географии и туризма	Ондар М.М. ст.препод.
4	Радиоэкологический мониторинг	ЕГФ, кафедра химии	Кендиван О. Д-С., к.х.н., доцент
5	Олимп	ЕГФ, кафедра биологии и экологии	Куксина Д.К., к.б.н, доцент
6	Ключ к решению сложных задач	ФМФ, кафедра МАиМППМ	Кара-Сал Н.М., к.п.н., доцент
7	Программирование C# (Си шарп)	ФМФ, кафедра информатики	Дартан-оол А.Д., преподаватель
8	Бизнес-планирование	ЭФ, кафедра экономики и менеджмента	Севек В.К., декан, д.э.н., профессор
9	Инновационные образовательные технологии	КПИ, кафедра педагогики	Иргит Е.Л. К.п.н., доцент





10	Практическая педагогика начальной школы	КПИ, кафедра ПиМДиНО	Монгуш И.И. ст. преп.
11	Актуальные проблемы логопедии (ПП)	КПИ, кафедра ТиМЯОиЛ	Ямбу Д.В., ассистент
12	Клио	ИФ, кафедра отечественной истории	Доржу З.Ю., д.и.н., профессор
13	Актуальные проблемы права	ЮФ	Хомушку С.К., преподаватель
14	Теоретические и практические подходы физической культуры и спорта	ФФКиС, кафедра ТОФК	Дажы Ч.А., к.п.н., доцент, Шагжы Б.А., ст.препод.
15	Заводной апельсинчик	ИТФ, кафедра горного дела	Чооду О.А., к.т.н., доцент

**Студенческие научные кружки на 2017-2018 уч. год  
(без участия в олимпиадах)**

№	Название кружка	Факультет, кафедра	Руководитель
1	Сорунза	ФФ, литературный музей	Кужугет М.А., зав. литературным музеем
2	Языковой ландшафт г. Кызыла	ФФ, НОЦ «Тюркология»	Хертек А.Б., к.ф.н., с.н.с.
3	Химия природных соединений	ЕГФ, кафедра химии	Ооржак У.С., к.б.н., доцент
4	Галит	ЕГФ, кафедра химии	Соднам Н.И., к.х.н., доцент
5	Растениеводство	ЕГФ, кафедра биологии и экологии	Дубровский Н.Г. д.б.н., профессор
6	Декоративное цветоводство	ЕГФ, кафедра биологии и экологии	Ооржак А.В., к.б.н., доцент
7	Физиологические основы здоровья	Кафедра анатомии, физиологии и БЖД	Сарыг С.К., к.б.н., доцент
8	Робототехника на основе Arduino	ФМФ, кафедра информатики	Дартан-оол А.Д., преподаватель
9	Мир мультимедиа-технологий	ФМФ, кафедра информатики	Ооржак Ч.К., ст. преподаватель
10	Экономический анализ	ЭФ, кафедра бухгалтерского учета и аудита	Монгуш О.Н., к.э.н., доцент
11	Современные проблемы генофонда животных (СПГЖ)	СХФ, кафедра зоотехнии	Иргит Р.Ш., к.с.-х.н., доцент
12	Анализ кормления животных	СХФ, кафедра зоотехнии	Ооржак Е.Ш., к.с.-х.н., доцент
13	Анатомический кружок	СХФ, кафедра ветеринарии	Седен Д.Л., ст. препод.



14	Рассадоводство	СХФ, кафедра агрономии	Канзываа С.О., к.б.н., доцент
15	Переработка сельскохозяйственной продукции	СХФ, кафедра технологии ПиПСХП	Хомушку Ч.М., к.б.н., доцент
16	Творческий кружок «Декор»	КПИ, кафедра технологии и предпринимательства	Ондар А.Б., ст.препод., Шоюн К.А., ст. препода.
17	Медико-биологические исследования в области физической культуры и спорта	ФФКиС, кафедра ТОФК	Кужугет С.О., ст.преподаватель
18	История моей страны, моего города, села (ПГ)	ИФ, кафедра Отечественной истории	Доржу З.Ю., д.и.н., профессор
19	Методика преподавания истории и обществознания (ПГ)	ИФ, кафедра Отечественной истории	Оюн О.П., к.и.н., доцент

## УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИЙ И ИНФОРМАТИЗАЦИИ

*Начальник Управления инноваций и информатизации –  
Данчай-оол А.А., к.филос.н.*

**Управление инноваций и информатизации (УИИ)** ТувГУ определяет порядок планирования, организации, координации и проведения фундаментальных, поисковых, прикладных научно-исследовательских, опытно-конструкторских работ и инновационной деятельности, выполняемых структурными подразделениями, предприятиями, учреждениями, организациями университета.

В структуру УИИ входят центр кластерного развития, студенческий бизнес-инкубатор, отделы интеллектуальной собственности и трансфера технологий, информационных технологий.

*Руководитель:* Данчай-оол Аяс Анатольевич

*Контакты:* ул. Ленина, д. 5, корпус 4.

*e-mail:* [dayas@tuvsu.ru](mailto:dayas@tuvsu.ru)

### **Информатизация ТувГУ: ИТ-технологии в учебном и научном процессах**

Функциональным назначением Отдела ИТ является организация и координация работ по внедрению компьютерных технологий в учебный процесс, научные исследования и управление вузом.



## Результаты деятельности отдела за 2018 год

Целью информатизации, обозначенной в Программе стратегического развития университета, является рационализация интеллектуальной деятельности за счет использования новых информационных технологий, повышение эффективности качества подготовки специалистов с новым типом мышления, готовых к полноценному и эффективному участию во всех областях жизни в условиях информационного общества. Информатизация сферы образования способствует достижению следующих подцелей:

### **Стратегическими задачами определены:**

1. Модернизация и обновление компьютерной техники в компьютерных классах.
2. Повышение эффективности и посещаемости университетского сайта.
3. Повышение количества преподавателей и сотрудников университета, прошедших повышение квалификации в области ИТ.
4. Развитие телекоммуникационной сети университета.
5. Повышение использования информационно-коммуникационных технологий в образовании и научных исследованиях.

Специалисты отдела информационных технологий выполняет кардинально широкий спектр работ.

Всего в университете имеется 1535 персональных компьютера, из которых 1510 задействовано в учебном процессе. Поддерживается работа мультимедийного оборудования в подразделениях. Преподаватели имеют возможность использования самых последних новинок в системах вывода учебных материалов.

В ТувГУ имеется 31 компьютерных классов. Увеличивается количество компьютеров, подключенных к корпоративному чату. Постоянно проводятся вебинары, независимо от нагрузок на сети. Организуются мероприятия как с международными участниками, российскими, так и региональными.

Отдел ИТ на высоком уровне обеспечивает студентам, профессорско-преподавательскому персоналу, научным сотрудникам возможность работать в сети Internet, проводит оперативную диагностику кабельной инфраструктуры компьютерной сети университета, осуществляет администрирование корпоративной сети и локальных сетей университета.

Отдел информационных технологий поддерживает работу 4 серверных помещений в главном корпусе, УЛК и историческом факультете. Проводится работа по информатизации учебного процесса и управления университетом. Анализируются информационные потребности и виды управленческой деятельности, требующих автоматизации, вырабатываются предложения по разработке информационных систем, осуществляется подключение к множеству федеральных информационных систем.

Продолжается масштабная работа по развитию информационной системы университета на базе платформы 1С: Предприятие. Традиционно при-



емная кампания проводится в системе 1С: Университет ПРОФ. Внедрена система личных кабинетов абитуриента, что позволило удаленно подавать документы в приемную комиссию, за 2018 год было дистанционно подано 26 заявлений. Вносятся изменения в стандартную конфигурацию силами сотрудников отдела ИТ, обновляется конфигурация 1С:Университет в соответствии с обновлениями и изменениями нормативной документации Министерство науки и высшего образования РФ и Рособнадзора РФ. Благодаря этому экономятся значительные финансовые средства. Осуществляется анализ пакетов данных и их выгрузка в ФИС ГИА. Автоматизируется учет документации, контроль сроков выполнения поручений на базе системы 1С: Документооборот. Внедрена система предоставления отчетов и планов в отдел организации научных исследований через систему 1С: Документооборот. В 2018 году отделом началась разработка образовательного портала с закрытым доступом, для студентов так и для преподавателей университета.

Отделом информационных технологий в 2018 году было проведено более 10 обучающих семинаров для сотрудников ТувГУ по работе с системой 1С: Документооборот.

В 2018 году начал работу новый сайт с системой защиты от взломов и хакерских атак, сайты факультетов и подразделений построены на единой платформе. Как и ранее, в 2018 году не было ни одного взлома сайта университета и полностью обеспечивалась постоянная работа серверного оборудования. Внедрена система личного кабинета студентов, где студенты могут самостоятельно загружать свое портфолио, личные кабинеты студентов взаимосвязаны с системой 1С: УниверситетПРОФ. Разрабатывается сайт издательства ТувГУ, где преподаватели смогут самостоятельно отслеживать статус состояния изданий, принятых в издательство ТувГУ.

Отдел ИТ консультирует сотрудников и студентов университета по вопросам практического использования средств вычислительной техники в их профессиональной деятельности, осуществляет оперативное техническое обслуживание и профилактику средств вычислительной техники, устанавливает и настраивает системное и прикладное программное обеспечение.

В 2018 году была внедрена система контент-фильтрации на базе программного обеспечения «SkyDNS», позволяющая обеспечить полное соблюдение российских законов 139-ФЗ и 436-ФЗ «О защите детей от информации, причиняющей вред их здоровью и развитию». Указанная система обеспечивает фильтрацию сайтов по их содержанию, не позволяет получить доступ к определённым сайтам или услугам сети Интернет, позволяет блокировать веб-сайты с содержанием, не предназначенным для просмотра детьми.

Собственными силами сотрудников отдела ИТ поддерживается работа всей имеющейся на балансе университета оргтехники. При этом постоянно оптимизируются затраты на расходные материалы.



## ПАТЕНТНО-ЛИЦЕНЗИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ УНИВЕРСИТЕТА

### Центр кластерного развития (ЦКР)

Целью ЦКР является научно-аналитическое сопровождение региональных Программ стратегического развития, в том числе губернаторских проектов «Корова-кормилица» и «Кыштаг для молодой семьи» в рамках развития территориальных кластеров и поддержка проектного управления Правительства РТ. Центр предлагает услуги для развития других проектов с помощью инструментов кластеризации, таких как:

- Создание бизнес-планов в рамках кластерного развития с учетом территориальных особенностей;
- Маркетинговые услуги;
- Продвижение новых продуктов и услуг;
- Обучение;
- Сертификация, лицензирование, юридические услуги;
- Анализ опыта межкластерного взаимодействия и изучение потенциального рынка сбыта, а также привлечение потенциальных участников кластеров.

За 2018 год заключено **5 лицензионных договоров** на передачу неисключительных прав на результаты интеллектуальной деятельности (РИД) на сумму 1950 000 руб.

По лицензионным соглашениям были РИД:

- База данных «Растения республики Тыва», свидетельство зарегистрировано в Роспатенте 2010 г., № 2010620260;
- База данных «Агропочвы Тувы», свидетельство зарегистрировано в Роспатенте 20.04.2012 г., № 2012620371;
- Ноу-Хау «Индикация и оптимизация сетевых потоков», свидетельство зарегистрировано в ФГБОУ ВПО ТувГУ 17.12.2012 г., № 0009;
- Программа для ЭВМ «Лексика ландшафта Тувы», свидетельство зарегистрировано в Роспатенте 18.09.2015 г., № 2015660008;
- Программа для ЭВМ «Поиск словоформ и морфем тувинского языка», свидетельство зарегистрировано в Роспатенте 10.09.2012 г., № 2012618171.

По лицензионному соглашению действует, созданное в 2017 г., малое инновационное предприятие ООО «Артха» по производству сувенирной продукции по печати изображений на различных поверхностях декоративных материалов на основе РИД Ноу-Хау «Технология нанесения изображения на керамические изделия с использованием универсального праймера».

В 2018 году ЦКР были организованы семинары и мастер-классы, направленные на трансляцию опыта открытия и продвижения собственного бизнеса, по следующим темам: «Что такое интеллектуальная собственность и как ее зарегистрировать?», «Защита авторских прав».



### Студенческий бизнес-инкубатор (СБИ)

С целью обучения предпринимательским компетенциям студенческой молодежи в 2009 году в ТувГУ был создан СБИ, задачами которого являются:

- создание благоприятной профессиональной среды для вхождения студентов, аспирантов и молодых ученых ТувГУ в наукоемкий бизнес;
- создание через СБИ ТувГУ системы обучения, организации и поддержки деятельности Резидентов СБИ ТувГУ;
- разработка индивидуальных прединкубационных и инкубационных программ и индивидуальных учебных планов для Резидентов СБИ ТувГУ в соответствии с их направлениями проектной работы и бизнес-проектами;
- реализация через СБИ ТувГУ практической части учебных программ по формированию предпринимательских компетенций для организации и ведения бизнеса и управления МИПОм;
- формирование условий для коммерциализации научных разработок студентов, аспирантов и молодых ученых ТувГУ;
- проведение конференций выставок, семинаров по организационным, экономическим и правовым вопросам предпринимательства в научно-технической сфере, в том числе с международным участием;
- осуществление взаимодействия с республиканской и городской администрациями, российскими и международными фондами и организациями с целью привлечения инвестиций для исследований и разработок, проектов и программ студентов, аспирантов и молодых ученых, обеспечивающих внедрение инноваций.

Резидентами СБИ являются студенческие инновационные проектные группы и малые инновационные предприятия, которым ТувГУ содействует на начальной стадии их развития, а также оказывает содействие в привлечении инвестиций посредством коммерциализации научных проектов и разработок.

В марте Фондом поддержки предпринимательства республики при содействии Министерств экономики РТ для студентов-экономистов были организованы экскурсии по производственным предприятиям индивидуальных предпринимателей республики. Общение с мастером по резьбе по дереву вдохновило молодежь, некоторые даже захотели подработать на летних каникулах в «Волшебном дереве». Такое же предложение на летнюю подработку предложила и директор «Феникс».



Студенты экономического факультета ТувГУ вместе со студентами Тувинского техникума предпринимательства и Кызылского техникума экономики и права посетили производственное предприятие «Феникс» и мастерская «Волшебное дерево».



Во время визита на предприятие студенты узнали, что вся продукция, которую выпускает «Феникс», начиная с полуфабрикатов и заканчивая тувинской лапшой, сделано вручную.

В мае ежегодно проводимом конкурсе «Лучший бизнес-проект» в рамках недели предпринимательства ТувГУ приняли участие 14 человек по различным направлениям развития бизнеса. По результатам конкурса были определены победители в номинациях:

№	Номинация	Название проекта
1	«Инновационный бизнес»	«Экскурсионное бюро «Tuva Travel»
2	«Школьный и студенческий бизнес»	«Создание мастерской «Этно-декор»»
3	«Социально-ответственный бизнес»	проект студентов дошкольного отделения Кызылского педагогического колледжа
4	«Успешный старт»	«Создание пиццерии ««Аппетит вершины» в с. Мугур-Аксы»

Традиционно каждый год (осенью и весной) инновационные подразделения ТувГУ при содействии СБИ участвуют в выставках «Тыва-Экспо», в которых представленная продукция привлекает большой интерес и реализуется в максимально короткие сроки.



Так в мае преподаватели и студенты кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции приняли участие в работе XIX Межрегиональной выставки-ярмарки «ТЫВА ЭКСПО-2018. Весна». Сотрудники кафедры технологии производства и переработки сельскохозяйственной про-

дукции представили свою продукцию: темный шоколад «Онзагай», козинаки-тараанаки, сывороточный напиток, кондитерские и копченые продукты собственного производства.

В ноябре на базе ТувГУ был организован **I Межрегиональный молодежный инновационный форум «Инновации – 2018»**, который раньше в рамках Всероссийского фестиваля науки «NAUKA 0+» университет ежегодно проводил Республиканский молодежный инновационный форум «Инновации».

Форум проводился в рамках проекта «Енисейская Сибирь», объединяющего три региона – Хакасию, Туву и Красноярский край.





Среди множества работ были такие интересные проекты как энергоэффективные элементы ландшафтного дизайна из люмобетона, копчение баранины горячим способом с применением дикого лука «Кулча», биополимеры для сельского хозяйства, разработка проекта железнодорожной перевалочной станции «Кызыл-Ээрбек», получение теплоизоляционного материала



на основе асбеста, виртуальная реконструкция истории обелиска «Центр Азии», воспитание межнациональной толерантности у детей дошкольного возраста средствами музейно-педагогического центра, 3D-печать биорегенеративных костных имплантатов из остеоиндуктивных полимеров, биологический метод оздоровления воздушной среды помещений и многие другие.

Каждый вуз представлял множество различных проектов, в связи с этим экспертам пришлось весьма нелегко при оценке работ участников.

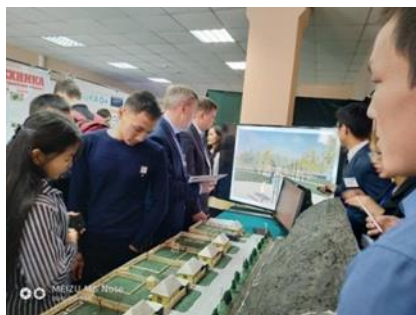
Студенты ТувГУ приняли самое активное участие в форуме. Среди прочих была представлена транспортная инфраструктура в це-

лях развития экономического коридора между Енисейской Сибирью, Монголией и Китаем, варианты ландшафтного дизайна городских территорий, технология производства витаминизированного кисломолочного напитка «Хойтпак», технология производства керамических стеновых материалов из отходов угледобычи, технологии производства продукции из каменной соли с этноэлементами и многие другие.



Всего на форуме было представлено более 80 проектов по 6 направлениям: медицина и здравоохранение, турпродукты регионов, культурно-образовательные инновации, экология и рациональное природопользование, инновации в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности, информационные технологии и технические инновации.

В рамках форума состоялся круглый стол «Развитие цифровой образовательной среды в образовательных организациях. Практические вопросы реализации электронного обучения, дистанционных образовательных технологий и онлайн-обучения». Участники круглого стола узнали про 6 основных трендов в системе образования, про «открытую платформу».





В рамках форума состоялись выставка научно-технического творчества молодёжи, мастер-классы от приглашённых экспертов по инновационному предпринимательству, бизнес-тренинги успешных предпринимателей, консультации сотрудников Федеральной налоговой службы по части регистрации предприятий различных форм собственности.

Форум стал площадкой для диалога молодых исследователей и представителей власти, предпринимателей, экспертов, креативных и инициативных сообществ, а также для создания межрегиональных и междисциплинарных связей инновационного развития регионов РФ.



### Кружок робототехники

В 2016 г. с целью содействия и развития научно-технического творчества молодежи в ТувГУ был создан клуб робототехники. Руководство ТувГУ регулярно обновляет материально-техническую базу клуба, проводятся занятия со школьниками и студентами под руководством опытных преподавателей.



Команда ТувГУ ежегодно участвует во Всероссийском фестивале робототехники «Робофест» и занимает призовые места. Особенно богатым на награды стал 2018 год, когда команда ТувГУ вернулась с 6 дипломами победителей в различных номинациях.

В марте в г. Москва на X Всероссийском технологическом фестивале «РобоФест» участники кружка робототехники при Тувинском государственном университете получили 6 призовых мест, из которых 3-первых, 3-вторых.

В сентябре проведен II Республиканский форум по робототехнике с участием команд школ, гимназий, государственного лицея РТ, Тувинского республиканского лицея-интерната, Кызылского президентского кадетского училища и ТувГУ.

Форум был направлен на расширение технического кругозора и содействие в реализации потенциальных возможностей талантливых обучающихся. В 2018 году II форум подтвердил востребованность данного мероприятия среди молодежи РТ и имел широкий резонанс в СМИ и социальных сетях.





### **Кружок электроники**

В марте по инициативе ректора ТувГУ Ольги Хомушку открылся еще один кружок на базе УИИ – кружок электроники, руководителем которого стал инженер УИИ В. И. Большаков.

Электроника является востребованной сферой современной науки и техники. Развитие ее идет такими быстрыми темпами, а применение оказывается настолько многообразным, что она проникает в самые различные области народного хозяйства и быт.

В дальнейшем учащиеся кружка смогут представлять свои работы в форумах и конференциях. В планах организовать работу нескольких учебных групп разных возрастов, пополнить кружок новым оборудованием и задействовать еще больше мастеров.

Во время летних каникул школьников на базе УИИ были открыты летние школы «Кузница роботов» и «Юный электроник». Основная цель занятий в кружках - развитие инженерно-технических способностей школьников, нацеливание их на инженерные профессии. На занятиях с использованием реальных электронных компонентов наглядно объяснялись основы электроники.



### **Отдел интеллектуальной собственности и трансфера технологий (Отдел ИС и ТТ)**

Отдел ИСиТТ создан в целях развития современных методов управления в области интеллектуальной собственности и коммерциализации технологий, иных результатов научно-образовательной деятельности, ориентированных на потребности рынка и разработанных в научно-инновационном комплексе (НИК), других научных и учебных структурных подразделениях ТувГУ, а также в научных учреждениях, включенных в сферу деятельности НИК.

Основными задачами отдела ИСиТТ являются:

- разработка и осуществление политики ТувГУ в области интеллектуальной собственности;
- формирование локальной системы экономических, правовых, и административных механизмов и процедур;

- обеспечение исключительных прав ТувГУ на объекты интеллектуальной собственности.

В 2018 году управление инноваций и информатизации (УИИ) продемонстрировало большой потенциал ТувГУ. Если к 2015 году было зарегистрировано 37 объектов интеллектуальной собственности, то уже к 2018 году зарегистрированы 67 результатов интеллектуальной деятельности (РИД), кроме этого сформирована система регистрации интеллектуальной деятельности в подразделении университета, благодаря которой ТувГУ стал региональным центром по регистрации РИД.

За текущий год ТувГУ получены 3 патента на промышленные образцы:

1. «Подушка-книга по мотивам народной сказки Оскус-оол», автор Иргит А.К., каф. ТиП;
2. «Национальное платье «Эдектиг тон», авторы Ондар А.Б., Шоюн К.А., каф. ТиП;
3. «Национальная сувенирная сумка», автор Ликтан В.Т., доцент каф. ТиП.



Патент на промышленный образец «Подушка – книга народная тувинская сказка «Оскус-оол» (на двух языках: тувинский, английский)» имеет практическую ценность в образовательных целях, так как прививает детям навыки шитья, способствуют развитию интеллекта, творческих способностей и привлекает внимания учащихся к национальной культуре своего народа. На подушке вышит текст тувинской народной сказки на двух языках. Также она украшена красочными картинками и национальными узорами.

В 2018 году получены следующие программы для ЭВМ:

1. Монгуш Ч.М. – программа FCACorpus концептуального моделирования тувинских текстов методами анализа формальных понятий. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018618907 от 23 июля 2018 г., выдано Федеральной службой по интеллектуальной собственности РФ (Роспатент), заявка № 2018615491 от 29 мая 2018 г.

2. Монгуш Ч.М. - программа формирования контекстов в корпусе тувинского языка. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2018618908 от 23 июля 2018 г., выдано Федеральной службой по интеллектуальной собственности РФ (Роспатент), заявка № 2018615490 от 29 мая 2018 г.

В 2018 году получены следующие свидетельства о государственной регистрации базы данных:



1. Далаа С.М. – свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2018621622 от 18 октября 2018 г. «Средства выражения пространственных отношений в тувинском языке», соавторы Бавуу-Сюрюн М.В., Ондар М.В.

2. Далаа С.М. – свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2018620755 от 25 мая 2018 г. «Антропимы в тувинском героическом эпосе», соавторы Хертек А.Б., Ооржак Б.Ч., Ондар В.С.

В 2018 году получены следующие свидетельства о регистрации Ноу-хау:

1. «Технология приготовления козинаки «Тараанаки», № 0028, кафедра ТППи СП

2. «Технология приготовления шоколада с начинкой «Онзагай», № 0029, кафедра ТППи СП, кафедра ТППи СП

В таблице представлена динамика регистрации РИД за последние пять лет.

Годы	Патенты	Базы данных	Программы для ЭВМ	Ноу-Хау	Товарный знак	Всего РИД
2014	1	2	1	8	-	12
2015	-	5	4	2	-	11
2016	-	-	-	2	-	2
2017	2	8	3	2	1	16
<b>2018</b>	3	2	2	2	-	7
<b>Всего</b>	<b>6</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>16</b>	<b>1</b>	<b>48</b>

В 2018 году также были проведены мастер-классы по патентному поиску, где были раскрыты особенности подготовки заявок на патенты и их оформление в соответствии с международными и российскими требованиями.

### **ПОДГОТОВКА КАДРОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ В ТУВИНСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ: ИТОГИ 2018 ГОДА**

*Зав. аспирантурой – Доржу У.В., к.б.н.*

Подготовка кадров высшей квалификации в университете ведется по 13 направлениям подготовки (с учетом профилей подготовки – 18) в соответствии с Федеральными государственными образовательными стандартами.

В аспирантуре университета на конец отчетного периода обучалось 44 аспиранта, из них 10 чел.– очно; 34 чел.– заочно; 9 чел.– на бюджетной основе; 35 чел. (82,8 %) – по договорам на условиях оказания платных образовательных услуг.





### Приемная кампания

В 2018 году было зачислено 15 человек. На выделенные бюджетные места были зачислены 2 аспиранта по направлениям подготовки: 45.06.01 Языкознание и литературоведение, 35.06.01 Сельское хозяйство. Среди поступивших в аспирантуру в 2018 году 33 % являются выпускниками университета. Доля сотрудников университета среди поступивших составила 20 % .

### Выпуск аспирантов

В 2018 году окончили с присвоением квалификации «Исследователь. Преподаватель-исследователь» 8 аспирантов.

ФИО аспиранта	Направление подготовки	Оценка на экзамене	Оценка по научному докладу	Научный руководитель
Ондар О.Н.	Исторические науки и археология	5	4	Доржу З.Ю.
Людуп Т.В.	Исторические науки и археология	5	5	Доржу З.Ю.
Ширап Р.О.	Исторические науки и археология	5	4	Доржу З.Ю.
Иргит О.Ю.	Исторические науки и археология	5	5	Доржу З.Ю.
Сарыг-Лама С.О.	Исторические науки и археология	4	4	Дамба Н.Ч.
Ховалыг Э.Б.	Образование и педагогические науки	4	4	Ооржак Х.Д.-Н.
Чюдюк С.А.	Техника и технологии строительства	5	5	Кара-Сал Б.К.
Чадамба Н.Д.	Сельское хозяйство	5	5	Канзываа С.О.

### Подготовка кадров высшей квалификации вне ТувГУ

Одним из важных направлений в подготовке кадров высшей квалификации является поддержка молодых преподавателей, обучающихся в аспирантурах и докторантурах вне университета.

В настоящее время за пределами обучается 18 преподавателей и сотрудников.

№	ФИО	Должность	Специальность	Вуз, город
1	Болат-оол Регина Васильевна	ст. преп. кафедры ин.яз	Теория языка	ХГУ, Абакан
2	Допчут Алена Александровна	ст. лаборант каф. геогр	Экономическая география	БГУ, Улан-Удэ



3	Калдар-оол Анай-хаак Бугалдаевна	преп.каф. ГХ	Строительные конструкции	СпбГАСУ, Санкт-Петербург
4	Конгар-оол Валерия Вячеславовна	преп.каф. ТТС	Геотехнология	СФУ, Красноярск
5	Куулар Олча Орлановна	преп.каф. ОИД	Горные машины	КГПУ, Красноярск
6	Лопсан Алимаа Партизановна	ст. преп. каф. фин. яз	Теория языка	ХГУ, Абакан
7	Монгуш Сайлык Сылдыс-ооловна	ст. лаборант каф. геогр	Экономическая география	БГУ, Улан-Удэ
8	Монгуш Чодураа Михайловна	преп.каф. инф.	Информатика	СФУ, Красноярск
9	Саая Сай-Суу Шолбановна	преп.каф. ТТС	Геотехнология	Красноярск, СФУ
10	Соян Надежда Тюльпановна	преп.каф. логопедии	Теория и методика обучения и воспитания	ХГУ, Абакан
11	Тундума Эмилия Эресовна	ст. преп.каф. ин. яз	Теория языка	ХГУ, Абакан
12	Ондар Татьяна Алексеевна	ст. преп.каф. ПИМ ДНО	Социальная психология	МГУ, Москва
13	Сандан Нелли Тимуровна	преп.каф. ТТС	Машиностроение	СпбГАСУ Санкт-Петербург
14	Натпит-оол Айдысмаа Андреевна	ст. преп.каф. ТИП	Музееведение	КемГУКИ, Кемерово
15	Оюн Аяна Орлановна	Преп. кафедры БУА	Экономика	СФУ
16	Саая Жежик Салгынович	Ассистент кафедры ТТС	Машиностроение	СФУ
17	Борбак-оол Наадым Сылдысович	Ассистент кафедры ТТС	Машиностроение	СФУ
18	Ооржак Аржаана Болатовна	Преподаватель кафедры психологии	Психология	СФУ

Руководство университета ведет планомерную и постоянную работу по отслеживанию выполнения плана работы над диссертацией преподавателями, а также оказывает материальную поддержку в виде предоставления командировок и др.

### **Программа подготовки научно-педагогических кадров**

В 2018 году продолжена реализация Программы подготовки научно-педагогических кадров в аспирантуре, благодаря которой участники имели возможность съездить в командировки и опубликовать статьи в журналах из





Перечня рецензируемых журналов, в которых должны быть опубликованы результаты научных исследований.

ФИО	Должность	Город
Донгак М.И.	доцент кафедры ТППСХП	Москва
Ширап Р.О.	преп. кафедры отеч. истории	Новосибирск
Соян Н.Т.	ст.преп. кафедры ТЯОиЛ	Абакан
Серээжикпей А.А.	преп.кафедры экономики и менеджмента	Санкт-Петербург

### **Премии, награды, дипломы и достижения аспирантов**

В 2018 году за достижения в области науки и образования аспиранты университета были награждены различными дипломами. В отчетном году молодые ученые университета и аспиранты участвовали в научных мероприятиях различного уровня с представлением результатов своих исследований.

В 2018 году также аспиранты стали победителями конкурса Фонда М. Прохорова «Академическая мобильность»: Серээжикпей А.А., аспирант кафедры экономики и менеджмента, Ширап Р.О., аспирант кафедры отечественной истории. Благодаря финансовой поддержке аспиранты смогли поработать в библиотеках и архивах РФ.

Ежегодно аспиранты ТувГУ становятся победителями конкурса для поддержки молодых ученых Правительства РТ. В 2018 году аспирантов Серээжикпей А.А., Бондаренко О.В., Донгак С.Б. стали победителями данного конкурса.

Также продолжили свои исследования аспиранты Тайбыл Р.О., Кандан Ч.С., Ондар М.М., Ооржак А.Ю., Чюдюк С.А.

### **Дни аспирантов и молодых ученых ТувГУ**

С 14 по 29 марта были проведены Дни аспирантов, в рамках которых были проведены 4 открытых лекций, 12 методических семинаров, день открытых дверей отдела аспирантуры. Проведена ежегодная IX научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых.

### **Работа Объединенного диссертационного совета**

В 2018 году прошло 5 защит в т.ч. 1 докторской диссертации:

1. Лузан В.С. Тема «Культурная политика Российской Федерации в период с 1991 по 2017 годы: культурологический анализ»

2. Борисенко А.М. Тема «Региональная специфика социокультурного пространства Красноярского края»

3. Ворошин С.Д. Тема «Формирование культурной идентичности студенчества в актуальных социокультурных практиках университетов Южного Урала»

4. Немаева Н.О. Специфика идеалообразования в современной православной художественной культуре (на материале Красноярского края)



5. Карабанова В.А. Тема «Символика инкультурации в американском хоррор-кинематографе».

Диссертационный Совет был создан на основании Приказа Минобрнауки РФ №907 от 6 августа 2015 года. Председатель диссертационного совета – Копцева Н.П., д.филос.н., профессор, а заместителем является Хомушку Ольга Матпаевна, д.филос.н., профессор.

В состав Диссовета вошли от ТувГУ 6 человек: Хомушку О.М., д.филос.н., ректор ТувГУ, Кужугет А.К., д.культ., профессор кафедры философии, Ооржак Х.Д.-Н., д.п.н., профессор, Абаев Н.В., д.и.н., профессор кафедры философии, Сузукей В.Ю., дисск., профессор кафедры философии, Карелина Е.К., дисск., профессор кафедры философии.

Диссертационному совету разрешено проводить защиту диссертаций на соискание ученой степени доктора и кандидата наук по специальностям: 24.00. 01 «Теория и история культуры» (философские науки) и 24.00.01 «Теория и история культуры» (культурология).

В 2018 году сотрудниками и преподавателями университета защищены 4 диссертации.

#### **Защиты докторских и кандидатских диссертаций преподавателями и сотрудниками ТувГУ в 2018 году**

<b>№</b>	<b>Фамилия Имя Отчество</b>	<b>Занимаемая должность</b>	<b>Тема диссертации</b>	<b>Место защиты</b>	<b>Ученая степень</b>
1	Данчай-оол Аяс Анатолевич	Старший преподаватель каф. философии	Диалектическая интерпретация феномена творческой личности	ОмГПУ	к.филос.н.
2	Бавуу-Сюрюн Мира Викторовна	Руководитель НОЦ «Тюркология»	Грамматическое выражение модального значения желания в тувинском языке	ИФ СОРАН	д.ф.н.
3	Самбыла Чойган Николаевна	доцент кафедры ПиМ-ДНО	Фитомасса высокогорных растительных сообществ Алтае-Саянской горной области	Центральный Сибирский ботанический сад СОРАН	д.б.н.
4	Куулар Долаана Орлан-ооловна	Ст. преподаватель кафедры информатики	Методическая подготовка будущих бакалавров образования профиля «Информатика» к работе по выявлению и развитию одаренности учащихся в области информационных технологий (на примере Республики Тыва)	КГПУ им. Астафьева	к.п.н.



### **Научно-технический совет**

В 2018 г. Научно-техническим советом ТувГУ было проведено 10 заседаний НТС, на которых было рассмотрено и принято 35 отчетов о научно-исследовательской деятельности учебных и научных подразделений университета. В рамках работы НТС заслушаны и утверждены отчеты руководителей по выполнению госбюджетных НИР, проводимых в рамках государственного задания Министерства образования и науки Российской Федерации; отчеты по грантам Главы Республики Тыва, отчеты по грантам РФФИ, отчеты участников Программы подготовки научно-педагогических кадров.

На заседаниях НТС рассматривались и утверждались темы кандидатских диссертаций аспирантов, обсуждены приоритетные направления научно-исследовательской деятельности университета, а также программы развития факультетов.

В 2018 г. членами НТС рекомендованы к изданию 10 монографий и 10 сборника научно-практических конференций; государственной поддержки молодых российских ученых – кандидатов наук; заслушивались предложения о выдвижении на соискание премии Главы Правительства РТ в области науки и техники.

На заседании НТС активно обсуждались вопросы публикационной активности подразделений университета в высокорейтинговых научных журналах, участия подразделений в конкурсах программ и грантов.

### **СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ ТУВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА**



Председатель Совета молодых ученых ТувГУ - Кашкак Елена Сергеевна, кандидат биологических наук. Окончила естественно-географический факультет ТувГУ в 2010 году. Имеет более 30 научных работ в журналах из перечня ВАК и МБД Scopus. Руководитель проекта РФФИ.

Секретарь СМУС ТувГУ - Куулар Шенне Владимировна, аспирант кафедры анатомии, физиологии и безопасности жизнедеятельности, окончила естественно-географический факультет ТувГУ в 2015 году. Автор более 20 публикаций.



Совет молодых ученых и специалистов ТувГУ был создан в декабре 2009 году с целью объединения молодых ученых и сотрудников ТувГУ, представления их профессиональных интересов, содействия решению социально-бытовых проблем и поддержания научного потенциала университета.



Совет является постоянно действующим коллегиальным совещательным органом и представляет интересы молодых ученых и специалистов, работающих в Тувинском государственном университете.

В 2018 году в состав Совета входили: Кашкак Елена Сергеевна – председатель СМУС; Тюлюш Кежиктиг Серенмелович – зам. председателя СМУС, ассистент кафедры химии; Куулар Шенне Владимировна – секретарь СМУС, аспирант кафедры анатомии, физиологии и БЖД и другие молодые преподаватели и сотрудники.

В 2018 году СМУС провел очередной конкурс «Лучший молодой ученый». Целью конкурса явилась поддержка молодых ученых ТувГУ, активно ведущих научно-исследовательскую деятельность и популяризация их научных достижений. Конкурс проводился по трем номинациям:

- «Лучший молодой кандидат наук» (до 35 лет)
- «Лучший аспирант» (до 35 лет).

Всего было подано 29 заявок. В номинации «Лучший молодой кандидат наук» была признана Елена Кашкак, а лучшим аспирантом признана Шенне Куулар. Победители и другие участники были награждены призами и грамотами.



В 2018 году СМУС провел семинары по оформлению заявок на конкурсы грантов Фонда М. Прохорова и Главы Республики Тыва. Победителями конкурсов грантов стали более 10 молодых ученых ТувГУ.

Кроме того, актив СМУС участвует в заседаниях Союза молодых ученых Республики Тыва, на которых обсуждаются актуальные проблемы по разным отраслям науки.

Так, на очередном заседании СМУС 24 апреля 2018 года, которое состоялось в конференц-зале Министерства образования и науки РТ обсудили вопросы о подписании коллективного Договора о дальнейшем сотрудничестве между советами молодых ученых научных и других орга-





низаций республики.

На совещании выступила председатель СМУС Тувинского государственного университета Елена Кашкак. Она рассказала о деятельности молодых ученых ТувГУ.

Также в 2018 году молодые ученые ТувГУ приняли участие в работе Съезда советов молодых ученых и специалистов Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов в г. Красноярск.



Основной целью Съезда было представление деятельности Советов молодых ученых и специалистов, обмен опытом в реализации проектов по различным направлениям, а также развитие межрегиональных контактов, формирование совместных проектов и рекомендаций по

дальнейшему сетевому взаимодействию Советов молодых ученых и специалистов Уральского, Сибирского и Дальневосточного федеральных округов.



Активное участие Совет молодых ученых принял в V-ой Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая» на спортивно-оздоровительной базе отдыха университета «Буревестник» на озере Чагытай.



6 июня 2018 г. Совет молодых ученых и специалистов, Отдел аспирантуры и Отдел организации научных исследований Тувинского государственного университета провели научно-методический семинар «Методика написания научных статей и грантов».

Целью семинара было повышение уровня подготовки студентов, аспирантов и молодых ученых в написании

грантов и научных статей, а также совместное сотрудничество Советов молодых ученых и специалистов образовательных и научных организаций Тувы.





В августе члены СМУС Регина Ширап и Минчимаа Ондар приняли участие в работе смены «Платформа развития» VIII Молодежного этно-туристского форума «Этнона 2018». Впервые в этом году Совет молодых ученых и специалистов Республики Хакасия совместно с Министерством образования и науки Республики Хакасия провели собственную мастерскую «Open Space «Енисейская Сибирь».



Также члены Совета приняли участие в работе I межрегионального инновационного молодежного форума «Инновации - 2018», который прошел 7-8 ноября на базе ТувГУ.

Кроме того, следует отметить участие молодых преподавателей и сотрудников в различных творческих мероприятиях.



В 2018 году коллектив ТувГУ завоевали Гран-При в Республиканском конкурсе по бальным танцам среди преподавателей высших и средних профессиональных учебных заведений Республики Тыва «Танцуйте и будьте счастливы!», посвященному Дню Учителя.

За последние пять лет в ТувГУ ведется планомерная работа по привлечению молодых специалистов в ряды профессорско-преподавательского состава. Молодые ученые и сотрудники активно участвуют в научной, педагогической, спортивной и культурной жизни университета.

## МЕЖДУНАРОДНАЯ И РЕГИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ТУВГУ В 2018 ГОДУ

*Проректор по международным и межрегиональным связям –  
Ондар Л.Ш., к.и.н., доцент*

За отчетный период приоритетным направлением работы отдела по международным и региональным связям ТувГУ в соответствии с Концепцией экспорта образовательных услуг РФ являлось развитие **двустороннего и многостороннего сотрудничества** с зарубежными вузами-партнерами.



На сегодняшний день ТувГУ состоит в партнерских отношениях с 52 зарубежными вузами, научно-образовательными центрами и организациями 10 зарубежных государств (Китай, Монголия, Италия, Южная Корея, Казахстан, Германия, Япония, Индия, Франция, Кыргызстан).



В 2018 году было заключено 6 Договоров о сотрудничестве с такими зарубежными вузами, как Монгольский национальный университет (филологический и исторический факультеты), Шэньянский педагогический университет Китая, Казахстанский Инновацион-

ный Университет (г. Семей), Международный телематический университет (г. Рим, Италия) и Киргизский экономический университет.

**Основными формами взаимодействия** с зарубежными вузами-партнерами являлись разработка и реализация совместных образовательных программ, программ двойных дипломов и включенного обучения, реализация академической мобильности студентов и преподавателей, набор и обучение иностранных студентов, организация международных практик для студентов, проведение и участие в международных проектах, конференциях и совместных научных исследованиях.

**По программе включенного обучения** на филологическом факультете университета обучались студенты из Педагогического университета Внутренней Монголии (ПУВМ) Китая. В прошлом году обучились 9 студентов, в этом году - 5. В свою очередь, наши студенты с филологического факультета прошли полуторамесячную языковую практику в Педагогическом университете Внутренней Монголии Китая.

**За отчетный период** увеличились показатели академической мобильности преподавателей и студентов. Она характеризуется следующими данными:

**Программы студенческого обмена:** исходящая мобильность студентов ТувГУ составила 17 чел.; входящая мобильность из вузов-партнёров – 30 чел. **Всего** в академической мобильности в 2018 году участвовало **47 студентов**. Наиболее интенсивное сотрудничество в области студенческих обменов развивается с вузами Китая, Казахстана, Монголии и Германии.

На основании Соглашения о сотрудничестве с Союзом LOGO студенты сельскохозяйственного факультета проходят практику в фермерских хозяйствах Германии. 2 студента в настоящее время находятся на практике в Германии. В следующем году планируется направить на практику 8 студентов





сельскохозяйственного факультета. Для их целенаправленной подготовки приглашен преподаватель из Германии.

**По профессорско-преподавательскому составу академическая мобильность характеризуется следующими показателями – исходящая мобильность – 19 чел., входящая – 14 чел. Всего 33 преподавателей.**

**Таким образом, за отчетный период академическая мобильность студентов и преподавателей составила 80 чел.**

С сентября по ноябрь в Педагогическом университете Внутренней Монголии (ПУВМ) Китая 2 преподавателя кафедры русского языка и литературы ТувГУ вели занятия в Центре русского языка при ПУВМ открытом при содействии ТувГУ. Также планируется поездка третьего преподавателя в марте 2019 года.

План набора иностранных студентов университетом перевыполнен. **36 иностранных студентов было принято в 2017-18 учебном году, 33 – в 2018-19 учебном году.**

В 2018 году завершили обучение в ТувГУ 7 иностранных студентов из Монголии, Китая, Туркменистана.

В настоящее время в ТувГУ всего обучаются 68 иностранных студентов из Китая, Монголии, Украины, Туркменистана, Кыргызстана.

**В университете функционируют 4 Центра:** китайского языка и культуры, монгольского, японского и ресурсный центр немецкого языка. На базе этих Центров проводятся различные мероприятия.

**На курсах иностранных языков** обучились 20 чел.

В международной летней школе –**Internationalsummerschool** прошли обучение 41 чел.

**В университете завершены 2 крупных международных проекта - Темпус и Эразмус+.**

**Достигнутые результаты по проекту Темпус:**

- разработана магистерская программа, получена лицензия Минобрнауки РФ, программа реализуется на СХФ:

- созданы две лаборатории и закуплено оборудование;
- создан Центр профессионального развития, на базе которого уже прошло обучение руководителей аграрных предприятий республики;
- разработаны методические рекомендации для студентов;
- подготовлено и издано учебное пособие совместно с другими зарубежными участниками проекта;
- разработаны технические условия изготовления «божа» участниками проекта Куликовой М.П. и Доржу Ч.М.

- 4 чел. из числа преподавателей ТувГУ приняли участие в совещаниях в зарубежных странах.

**Достигнутые результаты по проекту Эразмус +.**

- создана программа бакалавриата по энергоэффективности и экологической безопасности при строительстве зданий в РТ;



- 6 преподавателей ТувГУ прошли стажировку в Германии в Высшей школе экономики и техники (г. Лейпциг); из них 3 - по составлению учебных программ;

- на базе ТувГУ проведено 2 координационных совещаний с участием французских партнеров из г.Гренобля и российских участников проекта;

- 5 чел. из числа преподавателей прошли стажировки в Риме (Италия) и Париже (Франция), Лейпциге (Германия);

-закуплено оборудование;

- разработано 5 дистанционных курсов.

В отчетном периоде отделом международных и региональных связей **проведены различные мероприятия:** Форум иностранных студентов Тувы, Форум молодых соотечественников из Монголии в Туве, Цагаан-Сар (Шагаа), встреча с генеральным консулом Монголии в г. Кызыле, Международная летняя школа «Internationalsummerschool», встреча с проректором по общим вопросам ТувГУ по разъяснению действующего миграционного законодательства.

**Прделана большая работа по документационному обеспечению международной деятельности.**

Были оформлены приглашения на 43 чел.

Оформлена постановка на регистрационный учет - 122 чел.

Оформлены документы на продление 65 виз.

За отчетный период **от образовательных услуг** привлечены финансовые средства в сумме:

- 312тыс. руб. за курсы русского языка как иностранного;

- 228тыс.850 руб. – за Международную летнюю школу,

- за курсы иностранных языков 175 тыс.600 руб.

**Итого -716 тыс.450 руб.**

**По международным проектам**

Темпус – 6 мл.288 тыс 316 руб.;

Эразмус + - 2 млн.457 тыс.764 рубля.

**Всего за 2 проекта – 8 млн.746 тыс. 80 руб.**

## **ВОСПИТАТЕЛЬНАЯ РАБОТА И СОЦИАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА: ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ, СОСТОЯНИЕ, ДОСТИЖЕНИЯ**

***Проректор по воспитательной работе  
и социальным вопросам – Стороженко А.А., к.и.н., доцент***

В соответствии с требованиями ФГОС в университете создана социокультурная среда, созданы условия, необходимые для социализации и всестороннего развития личности, а также регулирования социально-культурных процессов, способствующих укреплению нравственных, гражданских, общекультурных качеств студентов.



Основной целью воспитательной работы является развитие личности студента, формирование условий, способствующих развитию гражданских качеств и профессиональных компетенций выпускника, обладающего высоким уровнем социальной адаптации к изменяющимся общественным условиям, ответственности, правовой культуры, духовного и физического развития, способного к самосовершенствованию в различных сферах самореализации.

**Развитие системы студенческого самоуправления.** Одним из важнейших направлений организации воспитательной работы со студентами является поддержка органов студенческого самоуправления. Объединенный совет обучающихся является школой лидерства, школой становления коллектива. Члены объединенного совета обучающихся приняли в этом учебном году участие во многих мероприятиях: круглых столах, конференциях, акциях, слетах и образовательном студенческом марафоне, конкурсах. Традиционно проводятся членами объединенного совета обучающихся старостаты, отчетные конференции, собрания.

Члены профсоюзной организации студентов Хомушку Шенне Игоревна студентка 3 курса 816 группы ИТФ и Норбу Чодураа Орлановна студентка 3 курса 116-б группы ЭФ в г. Омске прошли обучение в Межрегиональной лидерской сессии органов студенческого самоуправления «СТИПКОМ-2018» получили сертификаты об успешном прохождении обучения. Председатель ППОС ТувГУ Донгак Шенне Кановна, студентка СХФ Тб-4 в г. Иркутске приняла участие в окружном этапе Всероссийского конкурса «Студенческий лидер — 2018» в Сибирском федеральном округе. С 10 по 11 ноября в г. Москве Председатель ППОС приняла участие в ежегодном собрании Студенческого координационного совета Общероссийского Профсоюза образования. Председатели двух факультетов Дамба Чайзат Александровна студентка 4 курса 115 группы ЮФ и Балчый Анна Мадыраевна студентка 4 курса 3 группы ФФ приняли участие в IV Международном молодежном профсоюзном лагере «Байкальские зори — 2018». Председатель ФМФ Салгын-оол Чинчи студентка 4 курса 2 группы приняла участие в молодежном форуме «Команда 2030» с проектом «Доступный спорт». Ее проект был поддержан на сумму 100 тысяч рублей.

ССК «Ястребы Тувы» работали по проектам АССК России. Студенческий спортивный клуб университета организовал и провел 23 мероприятия. Приняли участие во Всероссийском форуме студенческих спортивных клубов в г. Казань, где получили знания по организации спортивных мероприятий. Председатель ССК «Ястребы Тувы» принял участие образовательном проекте АССК России «Школа студенческих спортивных менеджеров» и получил удостоверение федерального образца «Спортивный менеджмент» в г. Красноярск. В рамках открытия и работы волонтерского штаба Эстафеты огня Зимней Универсиады в г. Кызыле волонтеры штаба прошли обучение в молодежном межрегиональном образовательном форуме ТИМ «Бирюса».



ССК «Ястребы Тувы» совместно с Департаментом культуры, спорта и молодежной политики Мэрии г. Кызыла провели городские соревнования по стритболу и стрит воркауту для молодежи города. 13 декабря члены клуба открыли волонтерский штаб Эстафеты огня, где прошли обучение для волонтеров. А 18 декабря приняли участие в Эстафете огня Зимней Универсиады в г. Кызыле. Всего в клубе числятся 70 студентов, из них 60 вступили в период с 2017 по 2018 гг. ССК «Ястребы Тувы» вошел в рейтинг 50 лучших студенческих спортивных клубов России.

В 2018 году университет получил поддержку по линии Федерального агентства по делам молодежи (Росмолодежь) на сумму 2 250 000 тыс. рублей последующим направлениям: студенческие отряды, спорт, культура, студенческое самоуправление.

Важным направлением воспитательной работы вуза является **патриотическое воспитание обучающихся**. Работа ведется управлением совместно с военной кафедрой и советом отцов на основе с Государственной программой «Патриотическое воспитание граждан Российской Федерации на 2016-2020 годы». В 2018 году был разработан отдельный план работы по гражданско-патриотическому воспитанию, который способствовал организации и проведению новых мероприятий, а также формирование и развитие личности, обладающей качествами гражданина – патриота Родины, на усвоение норм права, осознание ответственности за благополучие своей страны, становление активной жизненной позиции студентов. В 2017 году в университете было проведено 37 мероприятий по гражданско-патриотическому воспитанию, а в 2018 году - 46, что на 10 % больше чем за предыдущий год.

Наиболее яркими и масштабными событиями этого направления являются: - торжественное мероприятие, участие студентов, сотрудников и преподавателей в проведении флэш-моба, приуроченного ко второй годовщине воссоединения Крыма с Россией.

Стоит остановиться на мероприятиях, посвященных 74-ой годовщине Победы в Великой Отечественной войне, в которых принимали активное участие студенты всех факультетов. В рамках декады прошли тематические часы, уроки мужества, встречи с ветеранами Великой Отечественной войны, тружениками тыла, посвященные Победе в Великой Отечественной войне 1941–1945 годов. «Молодые — ветеранам» — социальная акция: оказание помощи на дому. Гражданско-патриотическая акция «Память» (благоустройство, санитарная очистка мемориальных сооружений). Раздача георгиевских ленточек жителям города, в рамках Всероссийской патриотической акции «Георгиевская ленточка». Акция «Свеча памяти». В рамках месячника гражданско-патриотического воспитания, посвященного 23 февраля - Дню защитника Отечества среди студентов университета был проведен масштабный III военно-патриотический квест «Наука побеждать», в котором приняли участие почти 200 студентов. В сентябре силами объединенного совета обучающихся квест «По следам тувинских добровольцев». В апреле состоялся конкурс строевой песни ««Дорогами побед». Поисковый отряд «Дуза» во второй



раз принял участие в экспедиции по поиску и захоронению останков воинов, павших на полях сражений Великой Отечественной войны в Городищенском районе Волгоградской области в августе 2018 года.

Таким образом, мероприятия, проведенные в рамках патриотического воспитания, способствуют уважительному и бережному отношению к историческому наследию и культурным традициям, толерантному восприятию социально-культурных и этнокультурных различий.

Одним основным направлением работы отдела по внеучебной работе в университете в 2018 году являлось **духовно-нравственное воспитание студентов и наиболее успешной формой работы в этом направлении является вовлечение студентов в благотворительную и добровольческую деятельность по оказанию помощи детям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации, ветеранам, пенсионерам, инвалидам**, так как 2018 год – Год добровольца и волонтера в России. В Тувинском государственном университете в 2014 году был создан волонтерский центр. В волонтерский центр вошли следующие волонтерские отряды: «Капелька», «Данко», «Дуза». Значимыми мероприятиями стали реализация проектов «Репетитор – волонтер», который реализуется с 2015 года, участие волонтерского отряда «Капелька» благоустройстве Молодежного сквера г. Кызыла, и поисково – спасательного отряда «Дуза» по поиску останков погибших защитников Отечества в межрегиональной экспедиции проходила в Волгоградской области близ хутора Вертячий Городищенского района.

Общий охват волонтеров составляет 1345 человек. В течение года студенты принимали активное участие в многочисленных благотворительных акциях по оказанию помощи детям из приюта, Дома малютки, Детского дома, школы-интерната г. Кызыла и детям из малообеспеченных семей. Для организации этой деятельности студенты объединяются в волонтерские отряды, которые формируются на добровольной основе. Традиционными стали такие волонтерские акции, как «Помоги собраться в школу», «Мама, не пей», «Апельсин», «Подарок под елку». На традиционный конкурс волонтерских проектов «Хрустальное сердце» было представлено 21 проект. Следует отметить, что большая часть благотворительных проектов и акций состоялась по инициативе самих студентов. Самые интересные проекты «Помощь детям» «Подари хрусталик тепла». «Теплые варежки», «День учителя», «Помоги собраться в школу», «Шаг навстречу», «Мы за повышение экономической грамотности», «Доброе сердце».

В 2018 году волонтерский отряд «Данко» стал лучшей молодежной общественной организацией" среди работающей и студенческой молодежи. Отряд «Данко» занял второе место, и получили символический знак и диплом. Сегодня в рядах волонтеров университета 467 студентов, у которых один общий принцип – помогать людям.

Большое внимание уделяется в вузе развитию **культурно-эстетического воспитания студентов**. Творческие способности студенты развивают в творческих студенческих объединениях, который включает в



себя театр, студию современного эстрадного танца, хор, школу КВН, народный инструментальный ансамбль. В целях развития творческого потенциала студентов, совершенствования досуга проводятся мероприятия, ставшие традиционными: «Фестиваль науки и творчества «Студенческая весна», фестиваль национальных культур «Евразия», «Мисс и мистер ТувГУ».

По итогам проведенных мероприятий в 2018 году число участников увеличилось на 17 %, общий охват вовлеченных студентов составил 2032. Сборная команда «Сердце Азии» Тувинского государственного университета достойно выступила на ежегодном молодежном фестивале «Всероссийский студенческий марафон -2018». Ежегодно фестиваль собирает 350 участников из 20 ведущих вузов России, представляющих 15 регионов и 6 федеральных округов.

Команда ТувГУ «Сердце Азии» на фестивале заняла 1 место: в танцевальном конкурсе «Mix dance», в вокальном конкурсе получила 3 место. В спортивных состязаниях, команда «Сердце Азии» заняла 3 место в турнире по волейболу и по городошному спорту. В турнире по верёвочному курсу «Стихия» команда ТувГУ завоевала 2 место.

«Российская студенческая весна – 2018» состоялась в Ставрополе, делегация Тувинского государственного университета состояла из 24 человек. В направлении оригинальный жанр в номинации «Театр моды» студенческая студия «Скифы» стал лауреатом II степени за номер «Девушка-кочевник». В музыкальном направлении в номинации «Народный вокал» фольклорный ансамбль «Дынгылдай» стал обладателем звания Лауреата I степени.

В апреле студенты Тувинского государственного университета приняли участие в ежегодном конкурсе красоты и мужества «Мисс и Мистер «Студенчества-2018» среди учебных высших и средних учебных заведений г. Кызыла.

Университет в конкурсе представляли две пары: «Мисс ТувГУ-2018» Чинчи Суге-Маадыр, студентка филологического факультета и «Мистер ТувГУ-2018» Айдаш Монгуш, студент естественно-географического, а также студенты юридического факультета Айслана Монгуш - «II Вице-Мисс ТувГУ-2018» и Сарбакай Владислав - «I Вице-Мистер ТувГУ-2018». Стоит отметить, что корону и титул «Студенчества-2018» среди учебных высших и средних учебных заведений г. Кызыла второй год подряд получает студентка юридического факультета Айслана Монгуш.

Фестиваль национальных культур «Евразия» проводится ежегодно для студентов ТувГУ в день Народного единства, для формирования толерантного сознания в молодежной среде, создания условий для воспитания уважительного отношения к национальным традициям и культуре, пропаганды традиции и культурного наследия народов. В 2018 Лауреатом I степени стал Кызылский педагогический институт, II степени - филологический факультет, III степени - естественно-географический и сельскохозяйственный факультеты. Гран-При «Евразии» завоевал исторический факультет.



В 2018 году фольклорный ансамбль «Дынгылдай» участвовал в Международном дружеском фестивале традиционной музыкальной культуры народов Севера в рамках V Международного научного симпозиума по арктическим исследованиям ISAR-5, который проходил в городе Токио, Япония. Участвовали в Международном симпозиуме «Хоомей – феномен культуры народов Центральной Азии -2018».

Система оценки результативности и эффективности воспитательной работы. На ректорате вуза в плановом порядке заслушивался отчет проректора по внеучебной работе и социальных вопросов. Результативность воспитательной работы помогает оценить анкетирование студентов (по результатам анкетирования уровень воспитательной работы в университете признан удовлетворительным. Студенты, принимающие активное участие в общественной жизни вуза, 36 лучших студентов, выпускники-отличники награждены благодарственными письмами по итогам года. В целом в вузе созданы необходимые условия для качественной реализации воспитательной работы в соответствии с требованиями образовательных стандартов.

#### **Центр маркетинга и содействия трудоустройству выпускников ТувГУ**

В Тувинском государственном университете реализуется комплекс мер по содействию занятости и трудоустройства молодежи:

- помощь в трудоустройстве выпускников университета;
- проведение мероприятий, направленных на содействие трудоустройству выпускников (ярмарок вакансий, дней карьеры, презентаций предприятий и организаций работодателей и т.п.);
- сотрудничество с предприятиями и организациями, выступающими в качестве работодателей для обучающихся и выпускников;
- организация временных работ для студентов;
- организация и проведение в университете курсов повышения квалификации по рабочим профессиям.

Важным критерием эффективности вуза является трудоустройство выпускников и по результатам мониторингов 2016 и 2017 гг. доля трудоустроенных выпускников учебного года составила 75% и 70%, что соответствует установленным пороговым показателям.

Анализ востребованности выпускников ТувГУ свидетельствует, что из числа трудоустроенных выпускников очной формы обучения больше 60 % работают по специальности. Ежегодно увеличивается количество трудоустроенных выпускников по направлению подготовки «Педагогическое образование». В сравнении с 2017 годом на 2% увеличилась доля выпускников, проходящих службу в рядах Российской Армии.

В университете во взаимодействии с органами исполнительной власти Республики Тыва, органами местного самоуправления, работодателями проводятся различные мероприятия, направленные на содействие временной занятости студентов и трудоустройству выпускников.





Ежегодно студенты и выпускники университета принимают участие в городских и республиканских Ярмарках вакансий, организуемых Министерством труда и социальной политики РТ и проводимых в целях обеспечения кадрами конкретных отраслей экономики. 07.02.18 г. Центр занятости населения г. Кызыла совместно с работодателями города Кызыла провел Ярмарку вакансий, в которой приняли участие 23 студента выпускных курсов и 15 выпускников прошлых лет.

Также на всех факультетах проводятся встречи с руководителями отраслевых министерств и ведомств, Дни открытых дверей работодателей, встречи и экскурсии на предприятиях и организациях.

Традиционными стали встречи представителей муниципальных образований со студентами в рамках мероприятия «Дни кожуунов в ТувГУ», целью которого является оказание социальной поддержки и сопровождение студентов очной формы обучения, а также содействие трудоустройству выпускников университета. В ходе проведения «Дней кожуунов в ТувГУ» проводятся рабочие встречи администрации университета с представителями администраций, управлений образования, центров занятости кожуунов Республики Тыва, где рассматриваются вопросы сотрудничества по различным направлениям, в том числе частичного трудоустройства студентов младших курсов.

В рамках проведения «Дней кожуунов в ТувГУ» 27.03.18 г. проведен круглый стол с руководителями Управлений образования кожуунов Республики Тыва и заключены 12 договоров по организации и проведению практик студентов в кожуунах республики.

Работодатели также принимают активное участие в работе ежегодных университетских конференций по итогам прохождения студентами учебных и производственных практик. В октябре и ноябре 2018 года состоялись конференции «Моя практика – шаг в мою будущую профессию» и «Многообразие типов практики будущего педагога», в которых приняли участие 170 студентов и 36 работодателей. Все докладчики и лучшие студенты – практиканты были отмечены грамотами, за сотрудничество и оказание учебно-методической помощи по организации проведения практик работодателям вручены благодарственные письма.

Ежегодно в университете проводится итоговое распределение выпускников с участием работодателей и профильных министерств. Данное мероприятие проходит в форме собеседования и каждый выпускник представляет комиссии свое резюме, гарантийные письма от организации или предприятия о намерении принять на работу после окончания университета. При этом на самом распределении многие работодатели имеют возможность пригласить к себе на работу выпускников по результатам собеседования.

По результатам проведенного распределения 188 (41%) выпускников определились с будущей работой и получили предложения от работодателей, 100 (22%) человек изъявили желание продолжить обучение в магистратуре, 81 (18%) студент призван в ряды Вооруженных сил РФ, 38 (8%) будут нахо-



даться в отпуск по уходу за ребенком и 38 (8%) человек не определились по вопросу дальнейшего трудоустройства.

Проведение мероприятий, направленных на оказание содействия трудоустройству выпускников обеспечивают важную задачу поддержки и развития связей между университетом и работодателями. В 2016-2017 учебном году с работодателями заключены 9 соглашений о сотрудничестве в сфере содействия занятости и трудоустройству выпускников ТувГУ и подписаны 112 договоров о взаимном сотрудничестве по организации и проведению практик студентов ТувГУ.

Проблемные вопросы временной занятости студентов и трудоустройство выпускников обсуждаются на совместных встречах, круглых столах с участием руководителей министерств и ведомств, крупных организаций и компаний.

Так, университет совместно с Министерством сельского хозяйства и продовольствия РТ второй год подряд в апреле проводит кадровый форум агропромышленного комплекса Республики Тыва, где рассматриваются вопросы подготовки кадров для агропромышленного комплекса республики и содействия в трудоустройстве выпускников, направляемых на работу в сельскую местность.

Развитие деятельности студенческих отрядов Тувы обсуждали участники круглого стола, состоявшегося 06 марта 2018 года. Студенческим отрядам были предложены вакансии от министерств и ведомств республики на летний период.

В целях приобретения студентами первоначального опыта работы в период обучения университет организует временную занятость студентов в свободное от учебы время. Организация временной занятости обучающихся ТувГУ является одним из приоритетных направлений университета и обеспечивается путем трудоустройства обучающихся на вакантные временные рабочие места и через участие обучающихся в работе студенческих отрядов.

В университете ежегодно перед началом летнего трудового сезона для студентов всех курсов проводятся курсы повышения квалификации по различным программам:

1. «Школа вожатых»;
2. «Штукатур-маляр»;
3. «Каменщик-бетонщик»;
4. «Электросварщик ручной дуговой сварки»;
5. «Садоводство»;
6. «Кормозаготовитель».

В 2018 учебном году на курсах всего обучилось 293 человека. Значительную долю среди обучающихся ТувГУ составляют студенты педагогических направлений подготовки.

Более 60 бойцов педагогического отряда ТувГУ работали вожатыми в Всесоюзном детском центре «Смена» (г. Анапа, Краснодарский край), детских оздоровительных лагерях республики «Чагытай», «Юность», «Байлак»,



«Орленок» «Чодураа», Летних профильных школах ТувГУ, на мобильной досуговой площадке и летнем спортивном лагере в спорткомплексе им. И.Ярыгина в г. Кызыле.

Также 13 бойцов педагогического отряда в летний период реализовывали Президентский грант, выигранный ТувГУ «Педагогические отряды на чабанские стоянки». Студенты разработали специальную образовательно-культурную программу для детей из чабанских стоянок и выезжали в Пий-Хемский, Улуг-Хемский, Тандинский, Тес-Хемский и Кызылский кожууны.

Между ТРО МООО «Российские студенческие отряды» и Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Тыва в июне 2018 года было заключено соглашение о сотрудничестве, которое оказалось весьма плодотворным. В этом году 30 бойцов строительного отряда, в том числе 20 бойцов строительного отряда ТувГУ были вовлечены на ремонтные и строительные работы по ул. Московской и Каа-Хем 90а. Также 6 бойцов строительного отряда принимали участие в строительстве многоквартирных домов в п. Хову-Аксы Чеди-Хольского кожууна.

В период июль - август 53 бойца строительного отряда ремонтировали подъезды жилых домов г. Кызыла, асфальтировали дорожки в Молодежном сквере столицы.

10 августа, в преддверии Дня строителя в республике, в торжественной обстановке поздравляли работников строительной отрасли. Самым активным бойцам строительного отряда ТувГУ Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Тыва были вручены благодарности за активное участие в развитии строительной отрасли.

### **Социальная поддержка студентов**

Социальный портрет студентов включает следующие категории: дети-сироты и оставшиеся без попечения родителей, инвалиды и участники боевых действий, малообеспеченные и многодетные семьи, матери-одиночки и отцы-одиночки, имеющие одного родителя. В 2018 году студенты вуза были отнесены к разным категориям социально нуждающихся, в их числе - 335 сирот, 16 инвалидов. Обязательства вуза по государственному обеспечению социально незащищенных категорий обучающихся университета в 2018 г. были выполнены полностью.

Особое внимание университет уделяет обучающимся, относящимся к категории детей-сирот, которым вуз предоставил бесплатное проживание в общежитии, выплачивал пособия, связанные с полным государственным обеспечением, в том числе на приобретение учебной литературы, согласно утвержденным на 2018 год нормам государственного обеспечения. В установленном порядке университетом в 2018 году осуществлялась поквартальная социальная поддержка обучающихся из числа детей из малообеспеченных семей. Выплаты данной категории были осуществлены в общем объеме в отношении 1905 чел.



Моральное стимулирование и признание достижений студентов рассматривается вузом как механизм индивидуализированной социальной работы с обучающимися, основанный на учёте их достижений в значимых для целей образования направлениях и сферах деятельности.

Создана система морального стимулирования и признания достижений обучающихся. Повышенными стипендиями отмечены: «За успехи в учебной деятельности» - 44 чел, «За успехи в спортивной деятельности» – 39 чел, «За успехи в научно-исследовательской деятельности» – 37, «За успехи в культурно-творческой деятельности» – 14, «За успехи в общественной деятельности» – 74. Общее число состоявшихся в 2018 году моральных поощрений обучающихся университета – 208, включая сочетающиеся с материальным стимулированием; в виде именной стипендии ректора – 9, стипендия Правительства РФ – 1, стипендия Президента РФ – 1.

За достижения обучающиеся были награждены грамотами: «За успехи в спортивной деятельности» – 24 чел, «За успехи в научно-исследовательской деятельности» – 18, «За успехи в культурно-творческой деятельности» – 3, «За успехи в общественной деятельности» – 26. Нагрудными знаками награждены: «За отличную учебу» – 21 чел, «За успехи в учебе» – 21, «За успехи в спортивной деятельности» – 2 чел. Общее число состоявшихся в 2018 году моральных поощрений обучающихся университета – 115 чел.

### **Центр здоровья**

Медико-социальная политика университета направлена на выявление студентов с риском развития неинфекционных заболеваний, коррекцию выявленных факторов риска и оздоровление обучающихся, профилактику инфекционных заболеваний и оказание первичной медико-санитарной помощи в рамках программы обязательного медицинского страхования.

В отчетном году научной лабораторией по медико-биологическим проблемам протестировано на состояние физического здоровья 618 студентов первокурсников и 309 студентов выпускных курсов.

По результатам тестирования выявлено 182 студента с низким уровнем здоровья и низкими функциональными показателями сердечно-сосудистой системы, которые нуждались в дополнительном обследовании. Центром здоровья университета совместно с бригадой врачей Республиканского центра медицинской профилактики в апреле и сентябре 2018 года проведено углубленное обследование 217 студентов, в том числе 182 студентов, выявленных при тестировании. По результатам обследования в 1 группу здоровья отнесены 75 студентов (34,5%), во вторую группу -131 студента (60,3%) и в 3 группу здоровья - 11 студентов (5%).

Кроме того, в отчетном году проведена диспансеризация 340 студентов, определенных возрастных групп и профилактические медицинские осмотры. (Приказ МЗ РФ № 36ан от 03.02.2015г «Об утверждении порядка проведения диспансеризации определенных групп взрослого населения» и № 1011н от 06.12.2012г «Об утверждении порядка проведения профилактического меди-



цинского осмотра»). По результатам студенты распределены на группы здоровья следующим образом: 1 группа здоровья - 19 студентов (5,5 %), 2 группа здоровья - 296 студентов (87 %), 3 группа здоровья - 25 (7,0 %).

Таким образом, из числа обследованных студентов, выявлено 36 человек с хроническими заболеваниями. Эти студенты определены в специальную физкультурную группу для организации занятий в кабинете лечебной физкультуры.

Из 182 студентов « группы риска» 43 получили дополнительное питание и 31 студентов с хроническими заболеваниями получили профилактическое лечение у участкового врача.

Весной (март) и осенью (сентябрь и октябрь) проведен медицинский осмотр 1169 студентов на кожные и венерические заболевания, также проведено обследование 1295 студентов на ВИЧ-инфекцию. Особое внимание уделялось вопросам профилактики туберкулеза. На основании приказа ректора №551од от 12.10.2018г. проводилось сплошное флюорографическое обследование студентов, а сотрудников и ППС в рамках периодических медицинских осмотров. Всего флюорографией охвачено 2089 студентов и более 600 сотрудников. Профилактических прививок сделано 2883, в т.ч. против гриппа - 2015, клещевого энцефалита - 834, дифтерии - 34.

За 2018 год в санатории-профилактории оздоровлено 750 студентов (студенты из группы риска, сироты, спортсмены, малообеспеченные, часто болеющие и беременные).

В дневном стационаре 539 больных получили 3626 физиопроцедур, 135 капельниц и 628 инъекций. На амбулаторном приеме всего посещений 2289, в т ч. по поводу болезни - 1407, профилактических посещений - 882.

Проводилась работа по профилактике и раннему выявлению неинфекционных заболеваний среди студентов и сотрудников. Всего прочитано лекций - 46, бесед - 2883, включая вопросы профилактики инфекционных заболеваний, режима учебы и отдыха, профилактики табакокурения и алкоголизма, о планировании семьи и вреде женских аборт.

Работа психологической службы осуществлялась в различных направлениях деятельности. Это психологическая диагностика, психологическое консультирование и психокоррекция, психологическое просвещение, психологическая профилактика, научно-исследовательская деятельность.

В ежегодном психологическом мониторинге приняли участие 386 студентов, из них в “группу риска” отнесены 115 студентов:

№	Факультет	кол-во опрошенных студентов	кол-во «группа риска»
1	ЕГФ	37	8 (21,6%)
2	ИТФ	53	14 (26,4%)
3	ИФ	50	14 (28%)
4	КПИ	37	8 (21,6%)
5	ФФ	59	25 (42, 3%)



6	ЭФ	11	11 (18, 1%)
7	ЮФ	29	10 (34%)
8	ФМФ	52	13 (25%)
9	СХФ	45	9 ( 20%)
10	ФФКиС	13	3 (23%)
	Итого:	386	115

По итогам психодиагностики проведены круглые столы:

- 26 января в СХФ, ФФ, ФФКиС;
- 13 февраля в ЭФ, ФМФ, ИТФ;
- 28 февраля в ЕГФ, ИФ;
- 14 марта в КПИ, ЮФ.

Следующим приоритетным направлением психологической службы является **психологическое консультирование и психокоррекция** студентов и преподавателей. За отчетный период индивидуальное консультирование получили – 14 студентов (1 студент – долгосрочное консультирование 5 сессий) и 5 преподавателей.

Проведена консультативная работа с тремя преподавателями-кураторами (КПИ-2, СХФ-1) по оказанию помощи студентам, испытывающим психологические трудности разного характера и 2 консультации преподавателей по личному запросу в КПИ -1 и 1 в ИФ (по одной сессии).

В кабинете психологической разгрузки проведены тренинги по оптимизации эмоционального и профессионального выгорания среди профессорско-преподавательского состава, в т.ч. в ЕГФ- два тренинга с участием 27 преподавателей, ИФ – один тренинг с участием 7 преподавателей, КПИ – 13 преподавателей (2 тренинга), СХФ – два тренинга с участием 26 преподавателей, ФФКиС – 11 преподавателей и ФФ – 9 преподавателей.

По запросу куратора в историческом факультете психологом Фрокол А.С. проведен тренинг по сплочению студенческого коллектива.

В отчетном учебном году организована студенческая психологическая служба, которой руководят студенты направления подготовки «Психологическое консультирование» ОЗФО 3 курса Монгуш Хенче и Ооржак Шолбан. Студенческая психологическая служба создана с целью организации и оказания психологической помощи и поддержки студентам, преподавателям и сотрудникам ТувГУ, а также содействия их профессиональному и личностному росту.

Студенческой службой оказана помощь в проведении мониторинга первокурсников. В декабре на форуме студенческого актива провели 9 тренингов по сплочению и общению в группах. По запросу кураторов провели тренинги на факультетах ЕГФ (1 курс- 23 студента), ИТФ (2 курс - 25 студентов), по запросу психолога КПК проведены тренинги для первокурсников



КПК с целью сплочения групп (1 в - 24 студента, 1г - 25 человек, 1 ж - 28, 1а - 26 человек, 1д – 38 человек. Общий охват студентов составил 141 человек.

Служба тесно взаимодействует с ТРОО « Ассоциация психологов Тувы». В ноябре активное участие приняли в праздновании Всероссийского дня психолога и месячника психологии в КПИ ТувГУ. Студенты приняли активное участие в церемонии торжественного открытия празднования **Всероссийского дня психолога**, проведении квеста и спартакиады среди психологов различных ведомств и организаций.

Насыщенно прошел месячник психологии в КПИ Тувинского государственного университета, в который входили:

- олимпиада по психологии;
- психологический квест «Гармония» с площадками: арт-терапия, изо-терапия, позитивная терапия, танцевально-двигательная терапия, музыкальная терапия;
- тренинг по психологии денег;
- межведомственный форум психологический идей на базе МБОУ Гимназия №16 г. Кызыл;
- круглый стол по трансперсональной психологии с приглашением представителей религиозных конфессий «Особые состояния сознания»;
- открытое занятие психолога Фрокол А.С. по психолого-педагогической коррекции . «Методы арт-терапии»;
- КВН по психологии «Психологический КиВиН»;
- волонтерская психологическая акция «Подари добро» больным и нуждающимся детям;
- конкурс стенгазет, фотоколлажей среди групп университета «И в шутку, и всерьез» (анекдоты о психологах, психотерапевтах, консультантах, психиатрах).

С целью расширения возможностей оказания студентам психотерапевтической помощи соруководитель студенческой психологической службы Монгуш Хенче прошла обучение по программе «Песочная терапия» 5 модулей, приняла участие во 2 туре олимпиады «Я профессионал» в г. Томске. Заместитель соруководителя Ооржак Шолбан прошел обучение по программе семинара тренинга «Детская психотерапия. Страхи, агрессия, капризы» модуль 1 в объеме 30 часов в студии рисования песком и песочной терапии SandCiti, также в МБОУ Кызылский центр образования «Аныяк», прошел курс обучения для педагогов-психологов «Профилактика девиантного поведения и суицидального риска через психологическое сопровождение и про-ориентацию».

Опубликованы научные статьи Ооржак Л.Н.: «Студенты «группы риска» на примере Тувинского государственного университета ( журнал ВАК, Europeansocialscience)»; «Организация деятельности психологической службы вуза (анализ опыта Тувинского государственного университета)» -





Вестник Тувинского государственного университета. №4 Педагогические науки. 2016. № 4(31). С. 12-20.

Опубликовано методическое пособие Ооржак Л.Н., Фрокол А.С. «Профилактика суицидального поведения молодежи».

Спортивным клубом за 2018 год было проведено более 30 физкультурно-оздоровительных и спортивно-массовых мероприятиях, в которых приняли участие 2500 студентов. Основными из них являются:

- студенческая спартакиада ТувГУ, в программу которой входит массовые виды спорта: баскетбол, волейбол, мини-футбол, настольный теннис, лыжные гонки, шахматы и легкая атлетика;

- спартакиада среди первокурсников по баскетболу и волейболу, многоборью ГТО и «Веселые старты»;

- соревнования на первенство ТувГУ по опорным видам спорта: вольная борьба, сумо, бокс, кикбоксинг, фехтование, плавание, борьба хуреш, армспорт, бадминтон;

- спартакиада среди общежитий (минифутбол, стритбол, шахматы в 4 руки, армспорт, хуреш, смешанный волейбол);

- первенства АССК «Ястребы Тувы» по 5 видам спорта и спортивно-массовые мероприятия по национальным и подвижным играм, посвященные праздникам Нового года и Шагаа;

- массовые мероприятия такие, как «День здоровья» (апрель) и мероприятия, посвященные «Спортивной элите ТувГУ» (май) месяце.

Кроме того были организованы работы 30 спортивных секций по 15 видам спорта, групп здоровья и ОФП. В них занимались 608 студентов, основная часть которых были отобраны и направлены медицинскими работниками по результатам диспансеризации и тестирования на состояние физического здоровья.

Сильнейшим спортсменам университета, таким как Монгуш К.М. (чемпион мира по кикбоксингу), Шойдун С.В. (чемпион Европы по сумо) и другими были созданы условия для целенаправленной подготовки и участия во всероссийских и международных спортивных соревнованиях. В результате более 20 студентов университета стали победителями и призерами международных и всероссийских спортивных соревнований.

Преподавателями университета разработаны примерные образовательные программы по дисциплине «Физическая культура и спорт» с включением элементов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне». С 2018 года начал функционировать кабинет лечебной физической культуры, где занимаются около 100 студентов, отнесенных к специальной медицинской группе и 15 человек с ограниченными возможностями здоровья.

В начале (сентябрь) и в конце учебного года (апрель) на базе университета проводились фестивали ГТО, в которых приняли более 800 студентов.

В июне 2018 года на базе ТувГУ создан Центр тестирования ГТО. В настоящее время документ находится в Минспорте РФ для согласования.



ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет» ежегодно принимает участие во Всероссийском открытом публичном смотре-конкурсе на лучшую организацию физкультурно-спортивной работы среди студентов. В отчетном учебном году в смотре-конкурсе Тувинский государственный университет занял 7 место.

В целом в отчетном году продолжалась реализация комплексных мер по сохранению и укреплению здоровья студентов путем улучшения условий их учебы, проживания, питания и обеспечения первичной медико-санитарной помощи. В настоящее время идет работа по разработке основных направлений развития студенческого спорта в Тувинском государственном университете, подготовка спортсменов из числа студентов университета, развитие материально-технической базы для занятий массовыми и опорными видами спорта. Данный вопрос будет рассмотрен на заседании ректората в январе 2019 года.

### **Физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном**

За 2018 год физкультурно-оздоровительный комплекс с плавательным бассейном посетило более 11963 человек, из них 3886 студентов, 4058 учащиеся общеобразовательных школ (посещали детскую секцию по плаванию, в том числе абонементы детские). Продано билетов на разовое посещение взрослыми 2981 билетов, детям 3544 билета (считая, секционные занятия), абонементов для взрослых 753 и 514 абонементов для детей, а также 27 человек посетили фитобочку.

С целью повышения квалификации инструкторов бассейна проведены мастер-классы с мастером спорта международного класса, участницей олимпийских игр 2012 (Лондон) и 2016 (Рио-де-Жанейро), многократной чемпионкой и рекордсменкой России, серебряным и бронзовым призером чемпионата Европы на короткой воде Натальей Владимировной Клюкиной (ноябрь, 2018).

Всего проведено 9 соревнований среди студентов ТувГУ, среди детей занимающихся в бассейне, среди сотрудников ТувГУ. Проведены акции к Новому Году и Шагаа на разовое посещение детей и взрослых (120 руб и 240 руб для взрослых).

В 2018 году за счет внебюджетных средств произведен ремонт кровли и душевых. Техническое обслуживание озонатора проведено сервисной службой ООО «БВТ». Совместно с партией «Единая Россия» провели мероприятия по поддержке малоимущих семей, а также семей с приемными детьми. По воскресеньям воспитанники Республиканского кадетского корпуса посещали бассейн бесплатно.



### **Комбинат питания**

В настоящее время в своем составе имеет 6 столовых, расположенных в учебных корпусах университета. Трудовой коллектив насчитывает более тридцати сотрудников, которые все свое профессиональное мастерство направляют на организацию качественного питания и обслуживания сотрудников и студентов университета, а также жителей Кызыла.

В настоящее время комбинат питания является полностью самокупаемым социальным проектом университета. На покупку оборудования, ремонт производственных помещений и обслуживание оборудования, услуги по программе производственного контроля и дезинфекции помещений используются собственные средства. Специалистами комбината разрабатываются новые технологии и создаются собственные рецепты приготовления блюд. Формирование цен на собственную и розничную продукцию на комбинате питания осуществляется в соответствии с допустимыми для образовательных учреждений наценками. В среднем на одного человека стоимость комплексного обеда в столовых ТувГУ не превышает 100-120 рублей. Через точки общественного питания комбината ежедневно проходят не менее 2500 студентов и преподавателей.

Режим работы подразделений комбината позволяет обеспечить горячим питанием студентов и сотрудников на протяжении большей части рабочего дня. К числу традиционных мероприятий в рамках деятельности относится реализация комплекса мер по организации и обеспечению питанием учащихся в течение учебного года и детей и подростков в период летних оздоровительных кампаний в соответствии с требованиями действующего законодательства. Так была разработана программа производственного контроля и проведены все сопутствующие мероприятия, связанные с обеспечением готовности столовых к началу нового учебного года. Комбинат питания ежегодно обеспечивает горячим питанием более 750 студентов, получающих путевку в санатории-профилактории ТувГУ. Значительным подспорьем стала продукция, выращенная в Комплексном Ботаническом саду университета, в садах КПК и сельскохозяйственного факультета: картофель, тыква, кабачки, капуста, различные овощи и зелень украсили в осенний период столы студентов и профессорско-преподавательского коллектива университета.

### **Издательская деятельность**

**Издательская деятельность** Тувинского государственного университета является одной из уставных функций университета и осуществляется на базе вузовского издательства.

Согласно действующей модели, издательская деятельность, как обеспечивающий процесс качества, определяет деятельность университета по подготовке,





выпуску учебных, научных и иных изданий, обеспечивающих информационные потребности образовательных программ и научных исследований университета. Кроме того, в издательстве печатается бланочная и другая полиграфическая продукция, потребителями которой являются все структурные подразделения университета.

Традиционно ежегодно на заседании ректората заслушивается отчет о работе издательства.

За 2018 г. выпущено книг и брошюр общим объемом свыше 1562 печатных листов, библиотечный фонд нашей библиотеки пополнился более чем на 79 наименований учебных и научных изданий.

Выпущено бланочной, журнальной продукции 35 тыс. листов-оттисков. Это 111 % к плану.

Оказывались издательские услуги, потребителями которых являются студенты, преподаватели, административный персонал, юридические и физические лица. Всего оказано таких услуг на сумму свыше 268100 рублей. Хотелось бы отметить, что за счет средств грантов, выигранных сотрудниками нашего университета, выпущено 5 наименований научных и учебных изданий.

Издано: 6 монографий; Вестник Тувинского государственного университета – 4 выпуска; научных сборников – 11; учебных пособий – 73; 10 номеров корпоративной газеты Тувинский университет.

Издательство работает в тесном взаимодействии с научной библиотекой университета. Это взаимодействие многогранно: обсуждения вопросов по проблемам вузовского книгоиздания; совместная выставочная деятельность, презентации новинок изданий, вышедших в нашем издательстве, пополнение библиотечного фонда печатными изданиями. Выходные сведения электронных изданий оформляются согласно стандарту ГОСТ 83-2001 «Электронные издания. Основные виды и выходные сведения», регистрируются в «Информационном регистре» с рассылкой обязательных экземпляров в Российское книжное издательство.

### **СМИ о Тувинском государственном университете**

Тувинский государственный университет – единственное высшее учебное заведение республики. Научная деятельность, студенческая жизнь, мероприятия различного масштаба и тематики, успехи и достижения вузовского сообщества, новые проекты и имена – все это является предметом самого пристального внимания к ТувГУ со стороны средств массовой информации республики.

Медиа - служба Управления информационной политики ТувГУ постоянно находится во взаимодействии со СМИ республики, в еженедельном режиме в редакции газет и телерадиоканалов идет рассылка плана основных мероприятий университета, подготавливаются пресс-релизы к ним. За последний год наблюдается существенно возросший интерес к деятельности



ТувГУ со стороны СМИ, увеличение обращений журналистов за информацией о мероприятиях университета.

Корреспондентами газет и телеканалов большое внимание уделяется научно-исследовательской деятельности ТувГУ. Такие крупные события как цикл мероприятий, посвященных Дню российской науки в Тувинском государственном университете (11 материалов в СМИ), школа-конференция «Фейнмановские встречи в Туве» (15 материалов в СМИ), Международная научно-практическая конференция «Центрально-Азиатские исторические чтения» (37 материалов в СМИ), I Межрегиональный молодежный инновационный форум «Инновации-2018» (23 материала в СМИ) по праву заняли существенное место в информационном пространстве Республики Тыва. Журналистами республики регулярно освещается научно-инновационная деятельность важнейших подразделений вуза - Комплексного Ботанического сада, студенческого бизнес – инкубатора, отдела интеллектуальной собственности и трансфера технологий.

Образовательная сфера Тувинского государственного университета тоже часто появляется в газетных публикациях и в телевизионных сюжетах. Это, как правило, статьи об открытии новых направлений подготовки или предоставлении новых образовательных услуг. Также корреспонденты пишут про факультеты, об условиях обучения, технической базе университета.

Общественная, культурная, спортивная жизнь ТувГУ является самой частой освещаемой сферой. И это неудивительно: статьи об играх КВН, о волонтерских акциях и творческих конкурсах, спортивных состязаниях, деятельности студенческих отрядов, интервью со студентами, победителями различных олимпиад, форумов являются наиболее легкими и интересными материалами, востребованными у читателей или зрителей, особенно среди молодежи.

Медиа-службой университета регулярно ведется контент-анализ ведущих СМИ республики на предмет наличия и содержания материалов о ТувГУ.

На официальном портале Республики Тыва «Govtuva.ru» с 1 января по 5 декабря 2018 года вышло 70 материалов с упоминанием ТувГУ.

На сайте информационного агентства «Тува онлайн» за этот же период вышло 107 записей про деятельность Тувинского государственного университета.

В газете ««ПОРТАЛ БЕЗФОРМАТАРУ», которая позиционирует себя первый в Туве мультирегиональный агрегатор новостей, вышло 523 упоминаний об университете.

С января 2018 года в эфире ГТРК Тыва вышло более 50 сюжетов в новостийных выпусках. Стоит отметить, что сюжеты дублируются на двух языках. В информационных выпусках губернаторского телевидения ТУВА 24 новости о ТувГУ тоже регулярны, с начал года в эфир вышло порядка 40 сюжетов о различных мероприятиях Тувинского государственного университета.



В общественно-политических газетах «Тувинская правда», «Шын» и «Тыванын аныктары» в разных рубриках вышло порядка 110 статей про ТувГУ. На страницах республиканской прессы читатель часто видит информацию о мероприятиях, проводимых за пределами ТувГУ, но в которых активное участие принимали студенты и преподаватели вуза.

Также стабильно освещаются в республиканских СМИ и реализация различных образовательных или научных грантов, полученных и реализуемых преподавателями, аспирантами и студентами университета. В одной из самых читаемых газет столицы «Плюс-Информ» с января по июнь 2018 года выходила рубрика «Планета ТувГУ», в которой выходили материалы про разностороннюю деятельность учебного заведения. Всего за обозначенный период в газете «Плюс-Информ» вышло около 88 статей о ТувГУ.

Наши материалы со ссылкой на медиа-службу ТувГУ довольно часто дублируются в местных вкладышах таких российских газет как «Московский комсомолец» или «Комсомольская правда».

Одна из основных функций медиа-службы вуза – наполнение качественным контентом официального сайта «Тувинский государственный университет». Обновление новостной ленты ведется в ежедневном режиме. С 1 января по 5 декабря всего на сайте «Тувинский государственный университет» было размещено 785 публикаций, то есть в среднем- 5 публикаций в день.

Регулярно ведется анализ посещения официального сайта ТувГУ. В период с 1 января по 5 декабря 2018 г. – 246.000 просмотров на сайте, это в месяц (например, в ноябре) – 32.962 просмотра, в день - 1656 просмотров.

В современное время большое значение имеют социальные сети. Странички Тувинского университета созданы во всех наиболее популярных сетях: Вконтакте, Фейсбук. С недавнего времени созданы странички и в Твиттер и Инстаграм, которые тоже постепенно набирают обороты, наращивают свою пользовательскую базу.

Вконтакте у нас - 6296 подписчиков,

С 1 января по 5 декабря 2018 г. всего просмотров – 536.368

В месяц примерно: просмотров – 84.585, лайков – 2249, репостов – 83, комментариев - 23.

В Инстаграм – 550 подписчиков, 50 публикаций. Страничка в Инстаграм создана в середине сентября этого года.

Фейсбук. Новая страничка открыта с 21 февраля. 154 подписчиков, около 1150 просмотров. В месяц примерно: просмотров – 84, лайков - 26

Медиаслужба тесно и плодотворно сотрудничает с телекомпаниями «Тува 24» и ГТРК «Тыва», сюжеты о том или ином мероприятии ТувГУ или при участии ректора Ольги Хомушку, преподавателей, студентов или волонтеров Тувинского государственного университета регулярно появляются в новостийных выпусках местных телекомпаний.



Медиа-служба занимается также выпуском собственного печатного издания – газеты «Тувинский университет», которая выходит раз в месяц. Корпоративное издание играет важную роль в формировании единого информационного пространства вуза. Многие материалы о студенческой жизни готовятся внештатными корреспондентами, которыми являются сами студенты.

Основная задача редакции - привить своим читателям позитивное мироощущение и прогрессивное мышление. Среди главных ценностей - просвещение, любовь к науке и альма-матер, академическая мобильность, участие в инновациях, реализация собственного интеллектуального и творческого потенциала.

Медиа-служба также выпускает видеопroduкцию. Открыт канал Тувинского государственного университета на официальной страничке YouTubeRussia. С начала года студия «Медиа М» сняли 34 видеолекции, 3 презентационных фильма, 23 имиджевых ролика.

Основная цель медиа-службы Тувинского государственного университета - укрепление, поддержание и продвижение позитивного имиджа ТувГУ.

## **ПОДДЕРЖИВАЮЩИЕ СЛУЖБЫ**

### **Отдел безопасности, штаб по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям**

Отдел мобподготовки, ГОиЧС и безопасности в отчетный период реализованы следующие организационные и предупредительно-профилактические мероприятия, направленные на обеспечение комплексной безопасности университета. Проведены ряд крупных организационных мероприятий направленных на ремонт пожарных сигнализаций на 6 объектах университета, таким образом, закрыли проблемную задачу на ближайшие 5-10 лет. В результате плановой проверки ТувГУ по пожарной безопасности управлением надзорной деятельности и профилактической работы МЧС РФ по РТ составлен акт о пригодности всех объектов по пожарной безопасности. На 2019 года запланированы замены и обновления систем видеонаблюдений ФФКиС, общежитии КПК, на историческом факультете.

Для более качественной работы по обеспечении антитеррористической безопасности на всех охраняемых объектах будут смонтированы IP-камеры работающих в онлайн режиме. Согласно плана работы отдела безопасности ТувГУ проводились командно-штабные учения по эвакуации студентов и персонала на всех объектах университета. В том числе с участием сотрудников управления МЧС РФ по РТ здании УЛК-2. Цели и задачи по проведенным учениям были достигнуты, студенты и персонал действовали согласно нормативным требованиям МЧС России.





### **Отдел правового обеспечения**

Правовое обеспечение деятельности ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет» (далее - ТувГУ) возложено на отдел правового обеспечения. Отдел осуществляет свою деятельность в соответствии с действующим законодательством и Положением об отделе, утвержденным ректором ТувГУ 21.01.2014г.

В соответствии с возложенными полномочиями за период с 01 января по 18 декабря 2018г. отделом проведена следующая работа.

В течение года были заключены договоры и дополнительные соглашения оказание платных образовательных услуг по образовательным программам высшего и среднего профессионального образования, в том числе дополнительных образовательных программ, реализуемых в университете в количестве 1809 штук по состоянию на 18 декабря 2018 года. По состоянию на 18 декабря 2018 года были заключены договоры гражданско-правового характера, соглашения в количестве 1320 штук с различными организациями и физическими лицами, в том числе с индивидуальными предпринимателями.

Отдел правового обеспечения представлял в установленном законом порядке интересы ТувГУ в судах и в различных контролирующих, надзирающих органах исполнительной власти, в частности в Управлении Федерального Казначейства по Республике Тыва, в Управлении Федеральной антимонопольной службы по РТ, в Управлении Роспотребнадзора по РТ и иных ведомствах и органах.

В порядке приказного судопроизводства было направлено 12 гражданских дел по возмещению задолженности по коммунальным услугам жильцами общежитий, которые имеют наибольшую задолженность. Все были удовлетворены мировым судом, однако, 2 дело из которых поступили возражения и по ним было направлено в порядке искового судопроизводства. По 1 из них было заключено мировое соглашение в связи с полной оплатой задолженности (Ховалыг Н.К-К.), по 2 делу в настоящее время идет процесс (Юмбуу К.Б.). За 12 месяцев 2018 года с участием сотрудников отдела рассмотрено 8 гражданских дел в Кызылском городском суде, 3 из которых по приватизации жилых помещений по ул. Колхозная (данные иски были удовлетворены в пользу жильцов), 1 по взысканию с ответчика по проезду к месту отдыха и обратно (ответчик Кыргыз Б.О., иск ТувГУ удовлетворен), 1 по взысканию задолженности по аренде недвижимого имущества (должник Щербаков Д.В., иск ТувГУ удовлетворен), 2 по исполнению решения суда (ответчик Ондар Э.В, в первом деле заявление удовлетворен частично, во втором деле ему отказано), 1 дело о взыскании услуг представителя Куулар Э.О. по ранее вынесенному решению удовлетворен частично (было заявлено на возмещение 85700 рублей с ТувГУ, решением присуждено 2000 рублей). По всем делам, в которых в качестве ответчика участвовал ТувГУ, в суд направлялись письменные мотивированные возражения.

В целях совершенствования работы отдела разработан порядок согласования положений и иных локальных актов ТувГУ. Указанный порядок разме-



щен на официальном сайте ТувГУ. В течение года отделом совместно с другими структурными подразделениями велась работа по подготовке проектов локальных нормативных актов, принимаемых в университете, на соответствие их действующему законодательству, проводилась правовая экспертиза соглашений и договоров, заключаемых университетом с различными организациями и ведомствами, а также принято и актуализировано 14 локальных нормативных актов ТувГУ.

Подготавливались и направлялись ответы в установленный законом срок на поступающие запросы правоохранительных органов, контролирующих и надзорных органов, на письменные обращения и заявления граждан.

Регулярно отделом проводилась консультационная работа с сотрудниками университета по возникающим в служебной деятельности вопросам, а также с обучающимися ТувГУ, в том числе по вопросам применения норм гражданского, трудового законодательства.

В период приемной кампании отделом были проверены и выписаны 198 направлений для абитуриентов, имеющих особое право на зачисление, 50 направлений для студентов, имеющих право на полное государственное обеспечение и социальную стипендию, 6 направлений для граждан, поступающих на подготовительное отделение в рамках особого права.

Также в течение года велась работа по сокращению численности работников ТувГУ (обслуживающий персонал). Так, отделом правового обеспечения были разработаны планы, приказы, распоряжения, уведомления и процедура по сокращению численности штата и переводу на аутсорсинг работ уборщиков, охраны и услуг гардеробщиков. На период сокращений численности штата велась постоянная работа по сопровождению данной процедуры с отделами университета и сокращаемыми работниками.

В 2018 году Отделом был произведен для преподавателей обзор новых году нормативно-правовых актов и изменений (дополнений) в действующие НПА в области науки и образования, представлен доклад на тему об актуализации нормативно-правовой базы университета.

Сотрудниками отдела проводилась работа по заключению, изменению и расторжению контрактов и договоров, их визированию, регистрации, составлению проектов договоров (соглашений), заключаемыми с другими юридическими и физическими лицами в рамках госзакупок по 44-ФЗ и 223-ФЗ.

Кроме того, отдел осуществляет функции по организации и ведению государственных закупок.

При осуществлении закупок в соответствии с Планом-графиком закупок товаров, работ, услуг для обеспечения федеральных нужд в 2018 году по Федеральному закону № 44-ФЗ проведено: 7 запросов котировок, 24 аукциона в электронной форме.

По результатам проведения конкурентных способов закупок заключено 22 контракта на сумму 28 072 273,14 руб. По состоянию на 20.12.2018 г. на стадии заключения находятся 6 контрактов на сумму 7 132 258,30 руб.



Было осуществлено 6 закупок у единственного поставщика, по которым извещения о закупке были размещены на общероссийском официальном сайте, и заключено контрактов на сумму 39 047 644,80 руб.

Из внебюджетных средств по Федеральному закону № 223-ФЗ в 2018 году в соответствии с Планом закупок товаров (работ, услуг) были проведены 1 электронный аукцион и 44 запроса котировок, заключено 19 договоров на сумму 6 076 226,03 руб. По состоянию на 20.12.2018 г. на стадии заключения находятся 11 договоров на сумму 2 695 666,00 руб.

Было осуществлено 45 закупок у единственного поставщика (подрядчика, исполнителя), по которым извещения о закупке были размещены на общероссийском официальном сайте, и заключено договоров на сумму 12 893 992,23 руб.

Отделом по мере необходимости проводится претензионная работа с поставщиками (подрядчиками, исполнителями) в связи с ненадлежащим исполнением или неисполнением условий и обязательств по заключенным гражданско-правовым договорам и контрактам. Так, в 2018 году Университетом подготовлены и направлены 5 претензионных писем, по результатам которых возникающие споры решались в досудебном порядке.

В 2018 году жалоб на действия (бездействия) заказчика при проведении торгов не поступало.

#### **Планово-экономический отдел, бухгалтерия**

##### **Финансово-экономическая деятельность**

Общий объем доходов за оказываемые услуги и работы из всех источников финансирования (без учета средств субсидии на иные цели) за отчетный период 2014-2018 гг. возрос с 518521,4 тысяч рублей до 538065,8 569129,9 тысяч рублей, на 19544,4 тысяч рублей или на 9,76%.





Рост объема поступающих доходов объясняется увеличением объема субсидии на финансовое обеспечение государственного задания – с 380393,4 тысяч рублей в 2014 году до 433494,6 тысяч рублей в 2018 году.

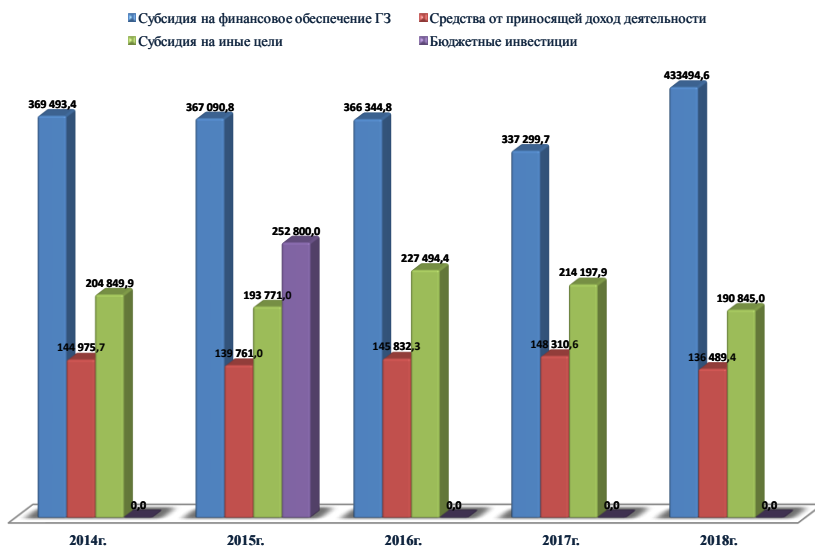
Динамика поступлений от приносящей доход деятельности в 2014-2017 гг. также отражает рост - с 138128 тысяч рублей в 2014 г. до 145647,6 тысяч рублей в 2017 году. В 2018 году уменьшение объема средств от приносящей доход деятельности связано с передачей студенческих столовых в аренду и уменьшением выручки от реализации продукции Комбината питания.

Основную часть доходной части бюджета университета стабильно за отчетный период составляли доходы от оказания образовательных услуг (91-92%). Так, в 2018 году объем доходов за образовательные услуги 498890,5 тысяч рублей, или 92,7 % общего объема средств за образовательные услуги.

В отчетный период происходили изменения в структуре доходов.

Объем доходов от осуществления научно-исследовательской деятельности составляет 2-3 % от общего поступления за оказанные услуги. Из общего объема поступлений по научно-исследовательской деятельности, около 90 % поступает по хозяйственно-договорным научным исследованиям. С 2017 году увеличилась доля бюджетных средств от научных исследований (по государственному заданию на научные исследования на 9,9 млн. руб.)

**Структура доходов за 2014-2018 гг.**



По инновационной деятельности с 2016 года поступают средства от коммерциализации результатов интеллектуальной собственности. В 2016-18 гг. объем внебюджетных средств от коммерциализации РИД составил 1950,0 тысяч рублей ежегодно.



Поступления от прочей внебюджетной деятельности составляли за отчетный период (6-6,5 % в общем объеме доходов). Это поступления от деятельности Комбината питания, физкультурно-оздоровительного комплекса с плавательным бассейном, проектного бюро, плата за проживание в общежитии, квартплата и т.д.

Большая часть расходов приходится на оплату труда персонала с учетом страховых взносов в социальные фонды. Так, в 2018 году средства на оплату труда составляют 398237,5 тысяч рублей, что составляет 75 % от общих расходов (без учета средств субсидии на иные цели). Еще одной крупной статьей расходов является оплата коммунальных услуг. С учетом средств на приобретение угля ежегодно на коммунальные услуги направляются около 40-42 млн. руб. или 8 % от общих расходов.

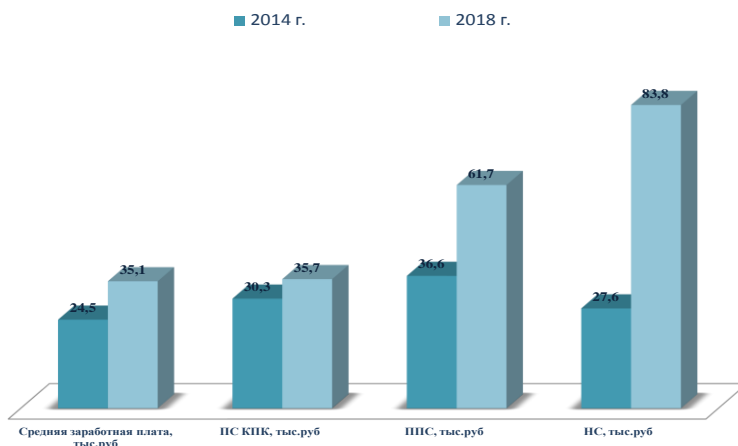
Несмотря на незначительный объем собственных средств, университет ежегодно обновляет основной фонд. За отчетный период приобретено основных средств на общую сумму 74830,4 тысяч рублей.

За отчетный период проведен капитальный ремонт учебных корпусов и общежитий подрядным способом на общую сумму 96412,2 тысяч рублей.

### **Совершенствование системы оплаты труда, переход на эффективный контракт**

В период 2014-2018 гг. университет при начислении заработной платы ориентировался на целевые индикаторы «Дорожной карты» Минобрнауки России. В итоге нами выполнены плановые целевые индикаторы по повышению заработной платы научно-педагогических работников от уровня средней заработной платы по экономике региона - с 133% до 202 % (с 36,6 тыс. рублей до 61,7 тыс. рублей). Рост средней зарплаты по университету за 5 лет составил с 25,4 тыс. рублей до 35,1 тыс. рублей.

Среднемесячная заработная плата за 2014 и 2018 гг.





Повышение заработной платы научно-педагогических работников реализовано с внедрением и продвижением эффективной системы стимулирования персонала посредством заключения эффективных контрактов, которые охватывают образовательную, научную, международную, общественную деятельность научно-педагогических работников вуза. На эффективный контракт переведены 100% сотрудников вуза.

Также в части совершенствования системы оплаты труда в университете были реализованы следующие мероприятия:

- оптимизация штата вспомогательного и административно-управленческого персонала, (передача на аутсорсинг услуг уборщиков, вахтеров, гардеробщиков);
- приведение штатной численности профессорско-преподавательского состава к численности обучающихся;
- повышение фонда стимулирующих выплат по ежегодным рейтинговым показателям основного персонала;
- приведение штатной численности прочего персонала к плановым показателям по соотношению численности прочего персонала к численности основного персонала;
- выполнение соотношения фонда прочего персонала и основного персонала (40/60).

В целях совершенствования системы оплаты труда в 2019 году планируется повышение базовой части заработной платы научно-педагогических работников на 5%.



**КЫЗЫЛСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ**  
Директор – к.э.н., доцент Ликтан Валериана Тарачиевна



**Структура института**

Кафедра психологии (и.о. зав. кафедрой – к.псих.н., доцент Монгуш Ч.Н.).

Кафедра педагогики и методики дошкольного и начального образования (зав. кафедрой – к.п.н., доцент Ондар Ч.М.).

Кафедра теории и методики языкового образования и логопедии (и.о. зав. кафедрой – к.ф.н., доцент Кара-оол Л.С.).

Кафедра технологии и предпринимательства (и.о. зав. кафедрой – к.иск., старший преподаватель Иргит А.К.).

Кафедра педагогики (и.о. зав. кафедрой – к.п.н., доцент Марюхина В.В.).

Научно-инновационные подразделения:

1. УНЛ «Развитие и коррекция детской речи» (Ямбу Д.В., ассистент);
2. УНЛ по проблемам преподавания в начальной школе на тувинском языке (Дамба Н.Ч., кандидат педагогических наук);
3. УНЛ «Педагогические технологии общего и профессионального образования» (Сагды Ч.Т., доктор биологических наук);
3. УНЛ практической и социальной психологии (Момбей-оол С.М., ст.преподаватель).

Учебный процесс в институте обеспечивается 56 преподавателями, в том числе 6 профессорами, докторами наук, 27 кандидатами наук (20 доцен-





тов 7 старших преподавателей), 13 старшими преподавателями, 8 преподавателями, 6 ассистентами.

Осуществляется реализация образовательных программ по следующим направлениям подготовки высшего образования:

37.03.01 «Психология»;

39.03.02 «Социальная работа»;

44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Технология (технический труд, обслуживающий труд)»;

44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Дошкольное образование»;

44.03.01 «Педагогическое образование», профиль «Начальное образование»;

44.03.02 «Психолого-педагогическое образование»;

44.03.04 «Специальное (дефектологическое) образование», профиль «Логопедия»;

44.03.05 «Педагогическое образование», профили «Начальное образование» и «родной язык и литература»;

44.03.05 «Педагогическое образование», профили «Начальное образование» и «Иностранный (английский) язык»;

44.04.01 «Педагогическое образование», программа «Менеджмент в образовании»; подготовки кадров высшей квалификации на кафедрах института:

37.06.01 «Психологические науки»;

44.06.01 «Образование и педагогические науки».



В 2018 году Кызылскому педагогическому институту присвоено имя народного писателя Тувы Александра Александровича Даржая. В связи с этим в ноябре была открыта адресная стелы у входа в институт.

Доцент кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Самбыла Чойган Николаевна 20 ноября 2018 года защитила докторскую диссертацию «Фитомасса высокогорных растительных сообществ



Алтае-Саянской горной области» (научный консультант - член-корреспондент РАН Седельников Вячеслав Петрович) по специальности 03.02.08 – Экология (биологические науки), 03.02.01 – Ботаника в Федеральном государственном бюджетном учреждении науки Центральный Сибирский Ботанический сад СО РАН.

Преподаватели кафедры педагогики в 2018 году провели большое количество различных мероприятий. Доцент кафедры педагогики Атаманова Г.И. участвовала 23 августа 2018 г. в качестве эксперта работы Платформы «Успех каждого ребенка: раскрываем способности, развиваем таланты» проектной сессии в рамках работы XVIII съезда работников образования Новосибирской области «Образование Новосибирской области: стратегические приоритеты». Также Атаманова Г.И. 5 сентября 2018 г. участвовала дистанционно в работе круглого стола августовского совещания для педагогов государств-членов СЭВ с докладом по теме: «Опыт применения «зеленых» аксиом в работе со студентами (Тувинский государственный университет) в рамках работы круглого стола по теме «Социализация молодежи в глобальном мире: роль экологического образования для устойчивого развития».

Доцентом кафедры Дамба Н.Ч., 22 января 2018 г. был проведен научно-методический семинар для учителей начальной школы МБОУ СОШ №2. на тему «Научные основы методики обучения звуковой системе родного (тувинского) языка в начальных классах».

В соответствии с концепцией проекта Министерства образования и науки РТ «Учебники для тувинских школ» Дамба Наталья Чоодуевна участвовала в разработке Методических указаний по тувинскому языку для учителей начальной школы. В рамках работы педагогического форума «Образовательный потенциал Тувы-2018», посвященный Дню Учителя на базе средней школы №2 г. Кызыла прошло заседание творческой лаборатории, посвященное 90 летнему юбилею Народного учителя СССР Алдын-оол Арыя Араптановны, где Дамба Н.Ч. выступила с докладом «Научно-методическая деятельность народного учителя СССР А.А. Алдын-оол».

В VII Всероссийском социокультурном проекте (с международным участием) «Неделя межнационального взаимодействия - 2018» 26-20 марта 2018 г. в г. Новосибирск, студенты направления подготовки «Социальная работа» участвовали онлайн в игре «Брейн-ринг», где заняли 3 место.

14-15 февраля профессорско-преподавательским составом кафедры технологии и предпринимательства совместно с Министерством образования и науки РТ проведена Республиканская олимпиада по технологии среди школьников в номинациях «Техника и техническое творчество», «Культура дома и декоративно-прикладное творчество».

30 марта 2018г. совместно в ГБОУ ДО РТ «Республиканский центр развития дополнительного образования» кафедра провела республиканский конкурс «Ступени мастерства» декоративно-прикладной направленности по 15 номинациям. А также провели II республиканскую научно-практическую конференцию «Технологическое образование в условиях модернизации



образовательной системы Республики Тыва».

12 октября 2018 года преподаватели кафедры технологии и предпринимательства в с. Хантагайты провели семинар по теме «Современный урок по эстетическим дисциплинам в условиях ФГОС». Старший преподаватель кафедры ТиП Иргит Айлана Кадыр-ооловна провела показательный открытый урок «Удивительный мир орнамента и композиции».

В Межрегиональном студенческом фестивале народных игр «Студенты одной реки» на площадке декоративно-прикладного творчества «Народные промыслы и ремесла» Иргит Айлана Кадыр-ооловна провела художественный мастер-класс по правильному наложению узора «Узел счастья». Также Иргит Айлана Кадыр-ооловна приняла участие в работе Межрегиональной научно-практической конференции **«Реализация ФГОС общего образования: проблемы, поиски, решения»** с мастер-классом «Техника рисования животных точками».

Студенты группы «Декор» КПИ Ондар Азиата Александровна, Оолак Тараа Андреевна, Ооржак Мерген-Херел Шолбанович, Отукпан Чаяан Март-оолович, Сундуй Айдын Оюранович, Монгуш Арина Андреевна, Сат Оргаадай Станиславовна удостоились диплома лауреата I степени в III Международном фестивале - конкурсе современного творчества детей и молодежи «Звездный проект» (14,15 апреля 2018 года, г. Новосибирск) в номинации «Декоративно-прикладное творчество, изобразительное искусство» (руководитель - к.искусствоведения Айлана Иргит).

Студенты очного и заочного форм обучения Карти Юбилея, 1 курс ЗФО, Кертик-оол Чаяан, 1 курс, Кожаяк Менги, 4 курс, 614 гр., Кол-оол Санчай 1курс, Куулар Хуреш, 1курс ЗФО, Кюжюгет Шолбана, 1 курс, Монгуш Чайзат, 1 курс, Саая Найыраа, 1курс, Сады Элбек, 1 курс удостоились дипломов I степени (научный руководитель Ликтан Валериана Тарачиевна, к.э.н., доцент) в Международном конкурсе проектов в сфере образования для студентов, магистрантов и аспирантов "Intercllover-2018", проводимый с февраля по март 2018 года в г. Нижний Новгород.

Студенты КПИ приняли участие в 2018 году в Международном конкурсе проектно-исследовательских работ в области искусствоведения (НОО Профессиональная наука, Нижний Новгород) (руководитель - Майны Ш.Б.). В номинации **«Научная статья»**, направление «Декоративно-прикладное искусство» получили 1 место - Монгуш Дан-Хая Вячеславовна, Сат Оргаадай Станиславовна, Ооржак Мерген-Херел Шолбанович за работу «Семантика тувинских орнаментов»; 1 место - Ооржак Мерген-Херел Шолбанович за работу «Семантика званий борцов национальной борьбы тюрко-монгольских народов»; 2 место - Монгуш Чаяна Александровна, Оолак Тараа Андреевна, Ондар Азиата Александровна за работу «Традиционная народная кукла тувинцев»; 3 место - Кожаяк Менги Сайбекович, Сундуй Очур Виталиевич, Монгуш Чимис Хереловна за работу «Семантика женских украшений тувинцев»; 3 место - Донгак Аяна Сандрайовна за работу «Войлок – новое хобби или забытое мастерство?».



Диплом лауреата - Кожаяк Менги Сайбекович, Сундуй Очур Виталиевич, Монгуш Чимис Хереловна за работу «Технология изготовления женских украшений».

Диплом лауреата - Кожаяк Менги Сайбекович, Сундуй Очур Виталиевич, Монгуш Сергек Василиевич за работу «Знаково-символическая природа традиционной утвари тувинцев тос-карак».

Диплом номинанта - Монгуш Милана Май-ооловна за работу «Тувинские женские украшения».

Диплом номинанта - Эренчин Айя Владимировна, Сат Оргаадай Станиславовна, Ондар Азиата Александровна за работу «Войлоковаляние у тувинцев: традиции и современность».

В номинации «**ВКР**», направление «Декоративно-прикладное искусство»:

1 место - Монгуш Чимис Хереловна, Традиционные женские украшения Восточной Сибири: история и технология изготовления.

2 место – Салчак Саита Михайловна, Технология изготовления тувинских украшений: чавага, боошкун.

2 место - Эренчин Ая Владимировна, Изготовление сувенирной продукции из войлока

(на примере национальной тувинской юрты).

3 место - Сат Чаяан Орланович, Декоративно-прикладное искусство Тувы: история и современность.

Диплом лауреата - Монгуш Милана Май-ооловна, Тувинские женские украшения: история и современность.

Диплом номинанта - Донгак Аяна Сандрайовна, Методика преподавания декоративно-прикладного искусства по технике войлоковаляния в сельской общеобразовательной школе.

В номинации «**Бакалаврская работа**», направление «Декоративно-прикладное искусство»

1 место - Монгуш Сергек Василиевич, Развитие творческих способностей в процессе обучения технологии изготовления тос-карак на внеклассных занятиях.

Диплом лауреата - Хомушку Айседора Монгушевна, Эстетическое воспитание детей в кружке росписи по стеклу "Хрустальная сказка".

Преподаватель кафедры теории и методики языкового образования и логопедии Дондуп С.О. провела 13 апреля 2018 г. внеаудиторное занятие со студентами 3 курса СДО в специальной библиотеке для слепых и организовала встречу с председателем Тувинской региональной организации Всероссийского общества слепых Ангыром Байыр-ооловичем Хертеком.

27 апреля 2018 г. руководитель МО логопедов РТ Аржаана Валерьевна Ооржак, являющаяся работодателем кафедры провела для студентов 2-4 курсов СДО и учащихся школ № 2 г. Кызыла, с. Сесерлиг мастер-класс «Инновационные технологии в логопедии».



В рамках программы Фестиваля науки NAUKA 0+ в ТувГУ 24 октября 2018 года преподаватели КПИ провели круглый стол «Два языка – два родника», в котором обсуждали проблемы билингвизма в современном обществе.

Студенты СДО с 23 по 27 апреля 2018 г. приняли участие в Международной студенческой олимпиаде по логопедии «Логопедия: The Best – Создание и талант» в ФГБОУ ВО «Сочинский государственный университет» – в опорном вузе Краснодарского края. Команда из 5 человек победила в номинации «Доброе слово лучше богатства: за любовь к профессии логопеда», а также студент 4 курса С(Д)О Монгуш Алдын-оол награжден дипломом 1 степени в номинации «Мистер-логопед» (руководитель ассистент Ямбу Д.В.).

Студенты направления «Специальное-дефектологическое образование» под руководством преподавателей кафедры участвовали в различных конференциях: в работе IX-й научно-практической конференции «Фундаментальные и научные прикладные исследования: актуальные вопросы, достижения и инновации» в г.Пенза, январь 2018 г. Опубликованы тезисы 4-х студентов 3 и 4 курса С(Д)О: Адар-оол С.А., Санчат О.Ч., Сандый-оол А.С., Чымчак-Кара А.Д. В 56-й международной научной студенческой конференции в Новосибирске, 22-27 апреля 2018 г. приняли участие студенты Адар-оол С.А., Мактан Ч.Г., Сандый-оол А.С., Санчат О.Ч., Чымчак-Кара А.Д.

Студенты 4 курса Адар-оол С.А., Санчат О.Ч., Чымчак-Кара А.Д. под руководством к.ф.н., доцента Кужугет Ш.Ю. и ассистента Ямбу Д.В. приняли участие с проектом «Создание электронного альбома для детей с нарушениями речи (на тувинском языке)» в конкурсе инновационных проектов Министерства образования и науки РТ и выиграли 100 000 рублей.

В Конкурсе социальных проектов Министерства молодежной политики и спорта РТ Форум «Команда Тувы 2030» студентка 3 курса направления подготовки Психология очно-заочной формы обучения Орел В.А. выиграла 100000 рублей.

21 ноября 2018 г. преподаватели кафедры психологии организовали пресс-конференцию, которая объединила психологов разных ведомств Республики Тыва. Участвовали в пресс-конференции психологи Росгвардии, телефона доверия, Агентства по делам семьи и детям, образовательных учреждений, координатор психологов западных районов, клинические психологи, студенты направлений подготовки бакалавриата Психолого-педагогическое образование и Психология.

Студенты Ооржак Шолбан, Ондар Айрана и Сегбе Тайгана направлений подготовки Психология и Психолого-педагогическое образование стали дипломантами 3-й степени в практическом туре задания «Волонтерский марфон», также победителями в номинации «Оригинальность решения проблемы» в XIV Всероссийской студенческой олимпиаде по психолого-педагогическому образованию «Психолого-педагогическая поддержка волонтерский инициатив в детской и молодежной среде» в городе Екатеринбург.



Волонтеры-психологи КПИ активно взаимодействуют с Тувинской региональной общественной организацией «Ассоциация психологов Тувы». В рамках сотрудничества прошла встреча активистов Ассоциации с волонтерами, принявшими активное участие в организации и проведении республиканского форума, посвященного Дню молодежи (июнь 2018 г.) Волонтеры-психологи и Сырга Момбей-оол, руководитель волонтеров, получили благодарности от руководителя Ассоциации психологов Тувы Светланы Ооржак и Министерства по делам молодежи и спорта РТ. Встреча прошла в студии психологии «Ладошки», студентов заинтересовал опыт практикующего нейропсихолога Светланы Кальсиной, также она провела психологические игры студентам и членам Ассоциации.

12 октября 2018 года преподавателями кафедры психологии проведен обучающий семинар для общественных помощников Уполномоченного по правам человека (ребенка) в Республике Тыва «О деятельности общественных помощников Уполномоченного по правам человека (ребенка) в Республике Тыва». Анна Фрокол, старший преподаватель кафедры выступила с докладом «Медиация: разрешение конфликтных ситуаций в образовательной среде», который вызвал неподдельный интерес у присутствующих и живое обсуждение.

Студенты-волонтеры направлений подготовки Психология и Психолого-педагогическое образование принимали участие в концерте-марафоне «Доверься! Скажи, о чем молчишь!». Мероприятие было посвящено празднованию Международного дня детского телефона доверия.

В мае на базе ГБПОУ РТ «Кызылский транспортный техникум» преподавателями кафедры психологии был проведен региональный обучающий семинар по профилактике аутодеструктивного поведения среди несовершеннолетних на тему: «Проблема суицида в молодежной среде. Организация профилактической работы суицидального поведения несовершеннолетних» для заместителей директоров по воспитательной работе, педагогов-психологов, инспекторов по профилактике правонарушений, социальных педагогов и классных руководителей (кураторов групп) общеобразовательных организаций методистов и инспекторов муниципальных органов управлений образования кожуунов и городов Республики Тыва.

В ноябре преподаватели и студенты кафедры психологии приняли участие в мероприятиях республиканского уровня, посвященных Дню психолога. Организаторами выступили ТРОО «Ассоциация психологов Тувы», кафедра психологии ТувГУ и клинические психологи РТ.

Кафедра психологии в рамках месячника психологии провела психологический КВН. Первое место заняла команда «Психики» (3 и 2 курсы ОЗФО направления «Психология»). Второе – команда «Бомбитос» (4 курс «Психолого-педагогическое образование»). Кроме того, были индивидуально отмечены следующие студенты: Сегбе Тайгана (4 курс ППО) в номинации «Лучшая шутка», Ооржак Шолбан (3 курс ОЗФО) в номинации «Лучший актер» и Орел Виктория (3 курс ОЗФО) в номинации «Лучшая актриса».



Студенты КПИ являются членами и принимают активное участие в работе ассоциации «Соучастие в судьбе детей-сирот РТ». Преподаватели и студенты провели социально-психологические тренинги в школах республики – Бай-Тайгинском, Чаа-Хольском, Чеди-Хольском, Эрзинском, Тес-Хемском, Барун-Хемчикском, Улуг-Хемском кожуунах и г. Ак-Довураке.

Доцентом кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Майны Шенне Борисовной была составлена программа повышения квалификации «Ритмика и танец» для студентов профиля «Дошкольное образование» Кызылского педагогического института по линии Института профессиональной переподготовки и повышения квалификации кадров Тувинского государственного университета и успешно проведена с 2 по 21 апреля 2018 года.

Во Всероссийской олимпиаде по психологии и педагогике «Призвание – педагог», посвящённой 130-летию со дня рождения А.С. Макаренко, которая состоялась в институте непрерывного педагогического образования Хакасского государственного университета с 13 по 14 марта 2018 года приняли участие 6 студентов 2, 3, 4 курсов профиля «Начальное образование» и профилей «Начальное образование» и «Иностранный (английский) язык», 2 курс под руководством старшего преподавателя кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Монгуш Ии Ильиничны.

По итогам олимпиады в конкурсе проектов «Воплощение идей А.С. Макаренко в современной школе и семье» студенты Монгуш Аржаана, Донгак Сюзанна, Намдак Онермаа, Дербина Галина, Дакыр-оол Начын, Манчы Айлунa награждены дипломом за I место; в командной игре «Призвание – педагог: А.С. Макаренко» I место получила Манчы Айлуна, II место – Монгуш Аржаана, III место – Дакыр-оол Начын. За хорошую подготовку студентов к участию во Всероссийской олимпиаде, также за работу в качестве члена жюри Монгуш И.И. получила благодарственное письмо от организаторов.

В отборочных соревнованиях финала VI Национального чемпионата «Молодые профессионалы» (WorldSkillsRussia) по компетенции «Дошкольное воспитание» в Ярославской области, на базе ГПОУ ЯО Ярославский педагогический колледж, с 22 апреля по 2 мая 2018 г, приняла участие студентка 2 курса Хертек Сайлаана профиля «Дошкольное образование» под руководством старшего преподавателя Монгуш Ии Ильиничны.

В XII Краевом студенческом Савенковском фестивале педагогических идей «53 000 дней в классе» приняли участие студенты профиля «Начальное образование» Дербина Галина 4 курс НО-4, Намдак Онермаа 4 курс НО-4, Монгуш Аржаана 3 курс НО-4 и профилей «Начальное образование» и «Иностранный (английский) язык» Манчы Айлуна 5 курс НО-5, Дакыр-оол Начын 5 курс НО-5 в г. Красноярске с 31 октября по 2 ноября 2018 года (награждены дипломами за активное участие). Дербина Галина Александровна награждена дипломом 2 степени в номинации «Музыкальный триатлон» за мастер-класс «От бумажки до электроники».





Студентки профиля «Дошкольное образование» Саая Анелла Орлановна, Адья Сайхана Геннадьевна, Хертек Алёна Арбай-ооловна участвовали во II туре Всероссийской студенческой олимпиады по дошкольной педагогике среди вузов Сибирского федерального округа в г. Омске, который проходил с 27 по 28 ноября 2018 года на базе Омского государственного педагогического университета. Студенты под руководством Хурен-оол С.Х. были удостоены диплома в номинации «Лучшая педагогическая идея».

В рамках республиканских Дней науки «Катановские чтения – 2018» на базе Института непрерывного педагогического образования г. Абакан (5 апреля 2018 г) в работе научной секции «Актуальные проблемы методики начального образования» студентка 3 курса профиля «Начальное образование» Намдак Онермаа Александровна с докладом по теме «Организация дидактических игр на уроках технологии средствами мультимедийных технологий» отмечена дипломом 2 степени и Салчак Сайсуу Эрес-ооловна с докладом по теме «Особенности организации учебного процесса в малокомплектной школе (на примере МБОУ Кызыл-Дагская СОШ Бай-Тайгинского кожууна РТ) получила сертификат.



В XV Всероссийских научных чтениях с международным участием, посвященные памяти В.И.Даля которые проходили с 22 ноября по 23 ноября 2018 года в Красноярском крае, на базе Канского педагогического колледжа приняли активное участие студенты 2 курса профиля «Дошкольное образование». Донгак Олча выступила с докладом по теме «Приобщение к национальной культуре дошкольников» (научный руководитель - старший преподаватель кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Дамба Идегел Николаевна) и награждена дипломом за ценностное отношение к национальной культуре и традициям тувинского народа, также Тюлюш Сайсуу выступила с докладом по теме «Патриотическое воспитание детей старшего дошкольного возраста с элементами краеведения» (научный руководитель - старший преподаватель кафедры педагогики и методики дошкольного и начального образования Куулар Роберт Алексеевич) на секции «Методология и практика современного дошкольного образования».

В 2018 году с 7 по 8 ноября 2018 года преподаватели и студенты Кызылского педагогического института приняли участие в I Межрегиональном молодежном инновационном форуме "Инновации-2018", проводимого в рамках проекта «Енисейская Сибирь» и Всероссийского Фестиваля Науки



«NAUKA +». От КПИ были представлены следующие инновационные проекты: «Центр добрых дел «Радость», «Лэпбук «Центр Азии», «Национальная сувенирная продукция как способ продвижения бренда». По итогам инновационного проекта кафедра технологии и предпринимательства награждена дипломом II степени по номинации «Турпродукты регионов».



В рамках Форума был организован MEET-UP «Университеты Енисейской Сибири: проекты к взаимодействию». В работе секции «Туризм как ресурс развития Енисейской Сибири: к сотрудничеству регионов» старший преподаватель кафедры технологии и предпринимательства Аниела Ондар представила проект «Новые комплекты сувениров для сувенирной индустрии Тувы» и стала дипломантом.



## ЕСТЕСТВЕННО-ГЕОГРАФИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан – к.б.н., доцент Ондар Елена Эрес-ооловна



### Структура факультета

Кафедра анатомии, физиологии и безопасности жизнедеятельности (зав. кафедрой – к.б.н., доцент Сарыг С.К.).

Кафедра биологии и экологии (зав. кафедрой – к.б.н., доцент Назын Ч.Д.).

Кафедра географии и туризма (и.о. зав. кафедрой – к.г.н., доцент Карасал И.Д.).

Кафедра химии (зав. кафедрой – к.п.н., доцент Куулар Л.Л.).

Научно-инновационные подразделения:

1. УНЛ «Генетики» (Доржу Ч.М., кандидат биологических наук).
2. НИЛ «Экологии» (Ондар С.О., доктор биологических наук).
3. НИЛ «Дендрэкология и археология» (Ойдууаа О.Ч., кандидат биологических наук).
4. УНЛ «ГИС» (Биче-оол Т.Н., старший преподаватель).
5. УНЛ «Адаптации человека к обучению и внешней среде» (Будук-оол Л.К., доктор биологических наук).
6. НЛ по медико-биологическим проблемам (Красильникова В.А., кандидат биологических наук).
7. Экологический музей (Путинцев Н.И.).
8. НОЦ коллективного пользования «Лаборатория физико-химических исследований» (Кашкак Е.С., кандидат биологических наук).



9. Комплексный Ботанический сад: УНЦ «Агробιοостанция» (Дубровский Н.Г., доктор биологических наук, заместитель директора по научной работе Ооржак А.В., кандидат биологических наук).

10. УНЛ «Гербарий» (Монгуш А.М., кандидат биологических наук).

Кадровый состав

Учебный процесс на факультете обеспечивается 51 преподавателями, в том числе 11 профессорами, докторами наук, 25 кандидатами наук (22 доцента), 5 старшими преподавателями, 6 преподавателями и 5 ассистентами.

Учебная деятельность

Осуществляется реализация образовательных программ по следующим направлениям подготовки высшего образования:

*Программы бакалавриата*

04.03.01 «Химия», профиль «Фармацевтическая химия»;

05.03.02 «География»;

05.03.06 «Экология и природопользование»;

06.03.01 «Биология»;

43.03.02 «Туризм»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «География» и «Биология»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «Биология» и «Химия»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «Химия» и «Безопасность жизнедеятельности»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «География» и «Безопасность жизнедеятельности»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «Безопасность жизнедеятельности» и «Физическая культура»;

44.03.05 «Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)», профили «Биология» и «Безопасность жизнедеятельности».

*Программы магистратуры*

04.04.01 «Химия», направленность (программа) «Аналитическая химия»

06.04.01 «Биология», направленность (программа) «Сохранение биоразнообразия и рациональное природопользование»;

44.04.01 Педагогическое образование, направленность (программа) «Образование в области безопасности жизнедеятельности»

44.04.01 Педагогическое образование, направленность (программа) «Образование в области географии»

44.04.01 Педагогическое образование, направленность (программа) «Химико-педагогическое образование»

*Программы подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура):*

05.06.01 «Науки о Земле»;

06.06.01 «Биологические науки».



Естественно-географический факультет в октябре 2018 года отметил 55-летний юбилей. В рамках юбилейных мероприятий была организована республиканская научно - практическая конференция «Естественные науки и образование: достижения и перспективы» с двумя секциями «Исследования в области естественных наук: фундаментальные и прикладные аспекты» и «Актуальные проблемы педагогики и образования», в работе которой приняли участие преподаватели, молодые ученые факультета и учителя республики.



### **Кафедра географии и туризма**

Основное научное направление кафедры - изучение рационального природопользования, географические и геоэкологические исследования в Республике Тыва.

*В рамках данного направления кафедрой осуществлены следующие научно-исследовательские работы:*

1. «Изучение разнообразия ландшафтов Тувы их рациональное использование», была отражена в 2 научных статьях (РИНЦ) профессора, д.г.н., Курбатской С.С.;

2. «Природные и антропогенные ландшафты Тувы и их геоэкологический мониторинг» – в 5 научных статьях, из них 1 статья - в журналах, рекомендованных ВАК, 1 статья – в журналах из списка AGRIS, 3 статьи – РИНЦ в работах доцента, д.б.н. Самбуу А.Д

3. «Оценка эколого-геохимического состояния территории г. Кызыла», данная тема отражена в публикациях доцентов кафедры к.г.н. Кужугет С.К. и к.г.н. Кара-Сал И.Д. в 2 научных статьях в журналах, рекомендованных ВАК, 1 статья в электронном сборнике ТувГУ);

4. «Разработка трехмерной модели горных территорий бассейна Верхнего Енисея (на примере территории республики Тыва)» – в журналах Scopus – 3 статьи, ВАК – 3 статьи, РИНЦ -2 старшего преподавателя кафедры к.г.н. Очур-оол А.О.;





5. «Территориальная организация рекреационного землепользования Республики Тыва» – в журналах РИНЦ – 3 статьи преподавателя Монгуш С.С.;

6. «Картографирование сельскохозяйственных земель кожуунов РТ с использованием ГИС технологии» данная научно-исследовательская работа старшего преподавателя Ондар М.М. отражена в журналах, рекомендованных ВАК – 2 статьи.



*Преподаватели кафедры участвовали в проектах и грантах:*

- старший преподаватель, к.г.н. Очур-оол А.О. продолжает выполнение гранта РФФИ на тему «Анализ и оценка влияния климатических показателей на динамику популяций хозяйственно-значимых видов растений и животных Тувинской горной области». Объем средств на проведение НИР – 400 тысяч рублей (2017-2018);

- старший преподаватель кафедры Ондар М.М. выполняет грант Председателя Правительства Республики Тыва на сумму 70 000 рублей. Тема проекта «Картографирование территорий произрастания дикорастущей конопли в Тыве с использованием ГИС» (2017-2018).

*Наиболее значимыми результатами работы за 2018 год кафедра считает:*

- организацию и проведение международной просветительской акции «Географический диктант», в котором приняли участие 150 чел.;

- проведение семинара д.г.н., профессором Курбатской С.С. на тему «Роль Русского географического общества в реализации задач географического образования»;

- организацию и проведение летней школы туризма для школьников на базе кафедры географии и туризма ТувГУ.

*НИРС кафедры.*

Преподаватели кафедры Сат А.М. и Монгуш С.С. 01 ноября 2018 провели первый внутриуниверситетский этап Всероссийской олимпиады по физической географии материков и океанов, краеведению и туризму, а также по экономической и социальной географии среди студентов 1-3 курсов. Победителями олимпиады по географии стали следующие студенты: I место занял



студент 5 курса 4 группы Салчак Ш.И.; II место - студент 3 курса 5 группы Биче-оол О.Э.; III место заняла студентка 2 курса 4 группы Ховалыг Б.Х. По разделу краеведение и туризм I место у Биче-оола О.Э. (3 к. 5 гр.); 2 место – Ховалыг Б.Х. (2 к. 4 гр.); 3 место - Монгуш Н. О. (3 курс, 5 гр.). По экономической и социальной географии I место заняла Крачнакова О.Д. 3 курс 4 группа; 2 место - Ондар О.Д. 5 курс 4 группа; 3 место - Монгуш Н.О. 3 курс 5 группа.

Студенты 3 курса 4 группы направления подготовки 05.03.02 «География» выступили с докладами на конференции «Моя практика – шаг в мою будущую профессию»: Ламажай Назын с докладом «Ландшафты в окрестности г. Кызыла» под руководством к.г.н., доцента Кужугет С.К.; Саая Анай-Хаак с докладом «Почвы и ландшафты мес. Дос-Дээр» под руководством д.г.н. профессора Курбатской С.С. заняла I место.

Студенты направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) «География и Биология» под руководством преподавателя кафедры географии и туризма Монгуш С.С. приняли участие в Международной конференции: «Устойчивое развитие в Восточной Азии: актуальные эколого-географические и социально-экологические проблемы» Бурятского государственного университета, прошедшей с 17 по 19 мая 2018 года (г. Улан-Удэ). По итогам работы конференции студенты заняли призовые места и награждены сертификатами и дипломами: Сат Н. П. получил диплом II степени, Шанчими Д.Я. – III степени.

Студентка 4 курса 4 группы направления подготовки «44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) География и Биология» Севиль А.С. выиграла грант открытого благотворительного конкурса «Академическая мобильность» Фонда М. Прохорова. Благодаря финансовой поддержке Фонда она получила возможность участвовать в XVII Международной научно-практической конференции «Возможности развития краеведения и туризма Сибирского региона и сопредельных территорий» с докладом «Особенности развития туризма в Республике Тыва» (руководитель преподаватель кафедры Сайлык Монгуш).

В текущем году отличился студент 3 курса 5 группы направления подготовки «43.03.05 Туризм» Биче-оол О. Э., который представлял свой проект на межрегиональном инновационном молодежном форуме «Инновации - 2018» (г. Кызыл) на тему: «Тур выходного дня» под руководством к.г.н., доцента Кара-Сал И.Д., а также он принял участие в работе круглого стола: «МЕЕТ-UP университеты Енисейской Сибири: проекты к взаимодействию», где выступил с докладом «Обзорная экскурсия по окрестностям города Кызыла как поиск оптимального формата продукта для культурно-познавательного туризма» и был награжден дипломом победителя..

В ежегодной научно-практической конференции студентов Тувинского государственного университета, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве, участвовали и заняли призовые места следующие студенты:



Биче-оол Омак Э. 3 курс 5 группа – «Организация летнего отдыха детей» (руководитель к.г.н., доцент Кара-Сал И.Д.);

Севи́ль А.С. 4 курс 4 группа - «Почвы высокогорных степей южного склона хребта Восточного Танну-Ола» (руководитель д.г.н. профессор Курбатской С.С.);

Крачнакова О.Д. 3 курс 4 группа - «Состояние экологической безопасности в области обращения с отходами производства и потребления Республики Тыва и меры по ее совершенствованию» (руководитель преподаватель кафедры Кызыл О.М.).

Дугержаа Ч.Ш. и Биче-оол О.Э. выиграли грант «Росмолодежь» на сумму 1млн.500 тыс. руб.

Студенты 3 курса 5 группы направления подготовки «43.03.05 Туризм» Чингиз Дугержаа и Омак Биче-оол выиграли грант Всероссийского конкурса молодежных проектов «Творческие инициативы молодежи» на сумму 1 млн 500 тыс руб.

### **Кафедра анатомии, физиологии и бжд**

Кафедральная тема «Комплексный мониторинг физиологических показателей у студентов и школьников, проживающих на территории РТ в зависимости от климатогеографических условий проживания и сезонов года». Руководители и исполнители темы: Сарыг С.К., Будук-оол Л.К., Эрдыниева Л.С., Красильникова В.А., Доржу У.В., Эрдыниева Т.А., Ховалыг А.М., Куулар Ш.В., Серен-Чимит О.О.



За 2018 год преподавателями кафедры анатомии, физиологии и бжд по темам научно-исследовательских работ кафедры опубликовано 23 научных статей, тезисов (в т.ч. в изданиях, включенных в РИНЦ –25, в SCOPUS – 3, ВАК- 6), 3 учебно-методических пособий, 7 дистанционных курсов.

Заведующая кафедрой, к.б.н., доцент Сарыг С.К. выиграла грант РФФИ № 18-413-170004\18 на выполнение научно-исследовательских работ на тему «Мониторинг адаптационных возможностей студентов в зависимости от социальных и климато-географических условий в разных районах Республики Тыва».

На кафедре выполняется хоздоговорная работа с ФГБОУ ВО «ХГУ им. Н.Ф. Катанова» под руководством к.б.н., доцента Красильниковой В.А. на тему «Адаптационные возможности населения в зависимости от социальных и климатогеографических условий Южной Сибири», договор № 407.





Преподаватели кафедры Красильникова В.А., Будук-оол Л.К. являются исполнителями гранта РФФИ (проект № 18-09-00417/18 «Новые антропоэкологические исследования в Республике Тыва. Мониторинг адаптивных процессов через 40 лет». Руководитель В.А. Бачевич (Институт Антропологии МГУ).

Ежегодно под руководством преподавателей кафедры студенты участвуют в научно-практической конференции студентов и молодых ученых. В сборнике научных работ студентов ТувГУ 2018 г. опубликованы следующие тезисы докладов:

1. Кужугет А.С. Стресс-резистентное состояние студентов ТувГУ // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. – с. 47.

2. Монгуш Ж.О. Исследование осанки и гибкости позвоночника у студентов ЕГФ // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. – с. 61.

3. Ойбаа А.А. Временные показатели адаптации у студентов в экологических условиях Республики Тыва // Экология Южной Сибири и сопредельных территорий. Выпуск 22. В 2 т. Т. 1. – Абакан: Издательство ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова», 2018. – с. 127.

Ежегодно под руководством преподавателей кафедры студенты факультета участвуют в организации и проведении студенческих олимпиад внутри-университетского уровня.

На секции «Физиология человека и животных» призерами олимпиады стали, следующие студенты (руководитель к.б.н., доцент Сарыг С.К.):

- 1 место – Тукежик Сайлык 3 курс 1 группа;
- 2 место – Хомушку Сайлаш 3 курс 1 группа;
- 3 место – Хомушку Чечена 3 курс 1 группа.

На секции «Анатомия и морфология человека» призерами олимпиады стали следующие студенты (руководитель к.м.н., старший преподаватель Харрасов А.Ф.)

- 1 место – Тукежик Сайлык 3 курс 1 группа;
- 2 место – Салчак Саяна 3 курс 1 группа;
- 3 место – Хомушку Сайлаш 3 курс 1 группа.

На секции «БЖД» призерами олимпиады стали следующие студенты (руководитель к.б.н., доцент Эрдыниева Т.А.):

- 1 место – Балданай Диана 2 курс 3 группа;
- 2 место – Салчак Чойгана 2 курс 3 группа;
- 3 место – Куулар Шагана 3 курс 6 группа.

Студенты ЕГФ Саая Ч.Э. получили диплом I степени по результатам участия в международной онлайн олимпиаде по безопасности жизнедеятельности среди вузов (НГПУ, 15 февраля, 2018 г.), также дипломом за подготовку призёров награждена их руководитель, доцент Сарыг С.К.

Студенты научного кружка «Физиологические основы здоровья» Ойбаа А.А., Лодай-оол В.В., Тукежик С.М. приняли участие во Всероссийской олим-



пиаде по дисциплине «Основы анатомии и физиологии человека» и получили дипломы II степени (руководитель кружка к.б.н., доцент Сарыг С.К.).

Для популяризации учебных и научных знаний преподаватели кафедры проводят открытые занятия. Так, к.б.н., доцент кафедры Красильникова В.А. провела открытое занятие по дисциплине «Возрастная анатомия, физиология и гигиена» на тему «Опорно-двигательная система» для студентов ЕГФ (06 марта 2018 г.). В рамках Дня открытых дверей в ТувГУ д.б.н., профессор Будук-оол Л.К. провела открытую лекцию для учащихся 11 классов школы № 1 города Кызыла по теме «Высшая нервная деятельность человека» (28 апреля 2018 г.).

В рамках мероприятий, посвященных Дню Науки аспирант кафедры Куулар Ш.В. заняла II место в конкурсе «Лучший молодой ученый» в номинации «Лучший аспирант».

Преподаватели проводят консультации к ОГЭ по биологии для учащихся 8 и 9 классов школы № 1 города Кызыл (ассистент Куулар Ш.В.)

В рамках сетевого взаимодействия профессор, д.б.н. Айзман Р.И. и доцент, к.б.н. Лебедев А.В. НГПУ (г. Новосибирск) проводит дистанционные лекции для студентов факультета по дисциплинам «Психофизиологические основы здоровья», «Антитеррористическая деятельность», «Опасности природного характера и защита о них».

2 февраля 2018 г. под руководством преподавателя к.б.н., доцента Эрдыниева Т.А. студенты ЕГФ Саая Ч.Э., Монгуш А.А. и Монгуш А.М. приняли участие в региональном этапе ежегодного Всероссийского соревнования по оказанию первой помощи и психологической поддержки «Человеческий фактор» и получили диплом III степени. Студенты также приняли участие во II этапе Всероссийского соревнования «Человеческий фактор», который состоялась в г. Красноярске (23 марта 2018 г.).

При кафедре успешно функционирует учебно-научная лаборатория «Адаптация человека к обучению и внешней среде» с привлечением аспирантов по научной специальности 03.03.01 - «Физиология» (руководитель лаборатории - д.б.н., профессор Будук-оол Л.К.). Ежегодно в рамках мероприятий «День открытых дверей» лабораторию посещают учащиеся школ Республики Тыва.

Преподаватели кафедры регулярно проводят курсы повышения по программам «Основы медицинских знаний и психологической поддержки», «Противодействие терроризму». Курсы повышения квалификации по профилю кафедры все преподаватели прошли на базе НГПУ по программе «Анатомия и физиология человека».

### **Кафедра биологии и экологии**

Приоритетное научное направление кафедры: «Биоразнообразие и сохранение генофонда флоры, фауны и народонаселения Центрально-азиатского региона».

В 2018 году преподавателями кафедры по темам научно-исследовательских работ опубликовано 49 научных статей, в том числе в изданиях, включенных в РИНЦ – 33, в SCOPUS – 7, Web of Science – 3, в российских научных журналах, включенных в перечень ВАК – 6, учебно-методических пособий – 3.



*Преподаватели кафедры участвовали в проектах и грантах:*

Грант РФФИ № 17-44-170696 р\_а, «Анализ и оценка влияния климатических показателей на динамику популяций хозяйственно-значимых видов растений и животных Тувинской горной области». Научный руководитель: д.б.н., доцент Ондар С.О. на 200 тыс.руб. В 2018 г. продолжились работы по заданию гранта РФФИ. Проведена летняя школа для молодых ученых «Особенности функционирования экосистем Тувинской горной области». Организованы экспедиции Монгун-Тайгинский, Эрзинский, Тандинский, Тес-Хемский районы (высокогорный массив Монгун-Тайга, нагорье Сангилен, хребет Танну-Ола, хребет Западный Саян). Собран большой объем полевого материала, который находится на стадии камеральной обработки. Подготовлена к изданию монография, проведена летняя школа-семинар с привлечением ведущих ученых Тувы и России.

Грант РФФИ № 18-44-170003 р\_а, «Изучение структурной и функциональной роли внутриэкосистемных коадаптивных комплексов степных экосистем Тувы». Научный руководитель: к.б.н., доцент Ондар Е.Э. на 190 тыс. Проект посвящен изучению доли аллохтонных и автохтонных элементов в фауне и флоре Тувы, факторов и механизмов связи формообразования и горизонтальных и/или вертикальных перемещений в сложении структуры биологических систем разного уровня организации в регионе. Организованы экспедиции на хр. Восточный Танну-Ола, в Тоджинскую котловину, Западный Саян (Сут-Хольский кожуун) и высокогорный массив Монгун-Тайга. Собран гербарный полевой материал, в том числе костные останки из разреза возрастом Ранний плейстоцен (1,3 -0,8 млн. лет) из массива Монгун-Тайга). Опубликовано 3 статьи в РИНЦ, в печати 2 статьи в изданиях ВАК и Scopus.

Грант РФФИ №18-45-170001, «Выявление периодичности природных процессов в лесостепной зоне Республики Тыва по дендрохронологическим и



климатическим данным» Ойдупаа О.Ч. 125 тыс. Леса Республики Тыва на пределах своих эколого-географических ареалов приурочены к областям пессимального местопроизрастания в условиях горно-котловинного рельефа и развитой высотной поясности (к таким областям относятся верхняя и нижняя границы распространения древесной растительности). В отчетном году организованы научно-исследовательские экспедиции в Монгун-Тайгинский, Овюрский, Тес-Хемский, Сут-Хольский, Каа-Хемский, Тере-Хольский, Эрзинский кожууны, отобраны 847 кернов и дисков древесных растений. Опубликовано статья в журнале «Геофизические процессы и биосфера» из перечня ВАК России «Экстремальные климатические события в Алтае-Саянском регионе как индикатор сильных вулканических извержений» Путем микроскопического анализа анатомического строения годичных колец (выявления морозобойных, светлых и выпавших колец, флуктуаций плотности структуры древесины) выделены четыре экстремальных события (1783-1785, 1788-1789, 1812-1814 гг., 1884 г.), когда сильные похолодания охватили почти всю территорию Алтае-Саянской горной страны. Полученные результаты хорошо согласуются с информацией исторических источников.

В рамках гранта Фонда Михаила Прохорова конкурс «Академическая мобильность» лаборант кафедры Шанмак Рада Борбаковна съездила в город Сочи в период 21-27 января 2018 года для работы в лаборатории «Гербарий» Сочинского национального парка, магистрант кафедры Сюрюн-оол Оттук Владиславович посетил Всероссийский научно-исследовательский институт охотничьего хозяйства и звероводства имени профессора Б.М. Житков в г. Киров, где провел сравнительные исследования морфометрических показателей евразийских популяций американской норки.

Под руководством д.б.н., профессора Ондар С.О. продолжается хозяйственная работа № МУ-О-01/2015 по проведению научно-исследовательской работы от «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля».

В Ботаническом саду под руководством д.б.н., профессора Дубровского Н.Г. выполняется хозяйственная работа по теме: «Проведение исследовательских работ по интродукции лекарственных растений традиционной китайской медицины в Ботаническом саду Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Тувинский государственный университет» № 25/18-НП на сумму 250 тыс. руб.

Студенты кафедры приняли участие в работе научных конференций, семинаров всех уровней - 49, из них в международных -2, всероссийских -1, региональных -46. Опубликовано 12 научных студенческих работ, в том числе в материалах сборника научных работ студентов ТувГУ, посвященных Году малых сел в Республике Тыва и в рамках мероприятий Всероссийского фестиваля науки-1 работа.



### Кафедра химии

Основные научные направления работы кафедры:

1. Комплексное исследование природных объектов Республики Тыва.
2. Совершенствование содержания, форм и методов обучения химии в школе и вузе.



За отчетный период по темам научно-исследовательских работ кафедры опубликовано 58 научно-исследовательских работ, в том числе: научные статьи - 45 (SCOPUS -2, ВАК – 7, РИНЦ – 29, другие - 7); учебно-методические пособия – 2; дистанционные курсы - 3; студенческие работы - 27. Опубликованные материалы используются как в лекционном курсе, так и на лабораторно-практических занятиях по дисциплинам ООП, а также при организации самостоятельной работы студентов.

*Наиболее значимыми результатами работы за 2018 года:*

- первый выпуск магистерской программы 04.04.01 Химия, «Аналитическая химия» (руководитель программы к.х.н. Ондар У.В) – 8 выпускников – 100 %;
- первый набор магистерской программы 44.04.01 «Педобразование, «Химико-педагогическое образование» (руководитель программы к.п.н. Куулар Л.Л.);
- проведение образовательной акции «Всероссийский химический диктант»;
- получение положительного заключения Роспатента на промышленный образец «Соляная лампа в виде верблюда» (Соднам Н.И.).

Преподаватели кафедры являются руководителями следующих грантов:

- Грант Главы Республики Тыва для поддержки молодых ученых «Разнообразие микробных сообществ минеральных источников Тувы» (35000 руб.). Руководитель: старший преподаватель кафедры химии к.б.н. Кашкак Е.С.
- Грант Главы Республики Тыва для поддержки молодых ученых «Исследование пространственно-временного распределения индикаторных показателей (макро - и микроэлементы) в водных, растительных и почвенных объектах в пределах Межегейского угольного месторождения (Республика Тыва)» (35000 руб.). Руководитель: Чаш-оол Н.Н, инженер-химик лаборатории физико-химических методов исследования (ЛФХИ) НОЦ КП.
- Грант Министерства образования и науки Республики Тыва «Лучшие инновационные проекты в сфере науки для Республики Тыва» проекта «Разра-



ботка экспериментальной установки термохимической переработки твёрдого топлива для получения бездымного топлива и ценной продукции» по направлению № 6 – «Химические технологии и новые материалы» (150000 руб.). Руководитель: доцент кафедры химии к.х.н. Куликова М.П.

Доцент кафедры химии к.х.н. Ондар У.В., старший преподаватель кафедры химии к.б.н. Кашкак Е.С., ассистент кафедры химии Тюлюш К.С., сотрудники лаборатории физико-химических исследований Чаш-оол Н.Н. Сагар А.А., Сарыглар А. С. работают над исполнением проекта «Мониторинг состояния окружающей природной среды (недра, атмосфера, водные объекты, почва, биоресурсы) в пределах Межегейского месторождения каменного угля, № МУ-0-01/2015» под руководством д.б.н., профессора Ондара С.О.

Результаты научно-исследовательских работ преподавателей отражены в материалах следующих научно-практических конференций: Всероссийская научная конференция и школа-семинар для молодых ученых, аспирантов и студентов «Ртуть и другие тяжелые металлы в экосистемах. Современные методы исследования содержания тяжелых металлов в окружающей среде», VIII Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Перспективы развития технологии переработки углеводородных и минеральных ресурсов (Иркутск, 26-27 апреля 2018 г.), Международная научная конференция молодых учёных и специалистов, посвящённая 150-летию со дня рождения В.П. Горячкина, XVI международная научно-практическая конференция «Научный диалог: Молодой ученый, V Международная научно-практической конференция молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая», Республиканская научно-практическая конференция, посвященная 55-летию юбилею ЕГФ ТувГУ «Естественные науки и образование: достижения и перспективы, Школа-семинар для молодых ученых «Особенности функционирования перигляциальных экосистем»: Тувинский гос. ун-т. (25-26 июня 2018 г.).

За отчетный период по темам научно-исследовательских работ кафедры опубликовано студенческих публикаций - 27 (РИНЦ – 20, другие – 7).

В ноябре 2018 года преподавателями кафедры химии Кендиван О.Д.-С., Ооржак У.С. организован I тур Всероссийской студенческой олимпиады по органической химии среди студентов ЕГФ ТувГУ.

I место – Кара-СалХерел(4курс 2 группа);

II место – ОюнСалимаа (5 курс 2 группа);

III место – Монгуш Алена (5 курс 3 группа),

поощрительные грамоты получили Ловандай Чинчи (5 курс 3 группа), Саак Аржаана (5 курс 2 группа).

На кафедре продолжают успешно функционировать научные кружки: «Радиоэкологический мониторинг» (рук-ль Кендиван О.Д.-С.), «Галит» (рук-ль Соднам Н.И.), «Химия природных соединений» (рук-ль Ооржак У.С.).

На кафедре функционируют 8 учебных лабораторий: методики обучения химии, аналитической химии, неорганической и общей химии, органической и



биологической химии, физической химии, химической технологии, химии ИТФ, химии СХФ.

Кафедра в целях содействия трудоустройству выпускников и повышения качества преподавания дисциплин привлекает работодателей к учебному процессу: Тувинский институт комплексного освоения природных ресурсов СО РАН (ТИКОПР СО РАН) (г. Кызыл, Куликова М.П., работодатель, руководитель практик, член ГЭК по направлениям подготовки 04.04.01 Химия); ГАОО РТ «Государственный лицей Республики Тыва» (г. Кызыл, Гриневская М. В., работодатель, член ГЭК по направлениям подготовки 04.04.01 Химия, 44.03.05 ПО «Биология» и «Химия»); МБОУ СОШ гимназия №5 (г. Кызыл, Коноваленко Т.Ю. учитель химии высшей категории, работодатель, организован мастер – класс для студентов 4 курсов 44.03.05 Педагогическое образование с двумя профилями подготовки «Биология» и «Химия», «Химия» и «БЖД» по теме «Подгруппа азота».

Преподаватели кафедры ведут большую научно-методическую работу в школах, лицеях и гимназиях. В отчетном году (апрель 2018г.) на высоком научно-методическом уровне Куулар Л.Л. организован межфакультетский методический семинар для молодых преподавателей ЕГФ и КПИ ТувГУ «Диагностические основы и особенности создания контрольно-измерительных материалов для высшей школы» и методический семинар на тему «Из опыта преподавания методических дисциплин» для председателей РУМО школ города Кызыла. Учителем химии высшей категории школы – гимназии № 5 г. Кызыла Коноваленко Т.Ю. организован мастер-класс для студентов 4 курсов по теме «Подгруппа азота». Куулар Л.Л. третий год организован творческий конкурс «Сами проводим урок» для студентов направлений подготовки 44.03.05 Педагогическое образование с целью подготовки педагогической практике. Стало традицией проведение курсов повышения квалификации для учителей химии школ РТ и в ноябре 2018 года Кендиван О.Д.-С. организованы курсы повышения квалификации по теме «Электролиз» для учителей химии Монгун-Тайгинского, Овюрского кожуунов.

В рамках мероприятия «Дни открытых дверей» преподавателями организованы: выставка профильной школы «Алхимик» и «Байлак» (Кендиван О.Д.-С., Ооржак У.С.), мастер-класс «Консультации к ЕГЭ» (Куулар Л.Л.), экскурсии в лаборатории физико-химических методов исследования НОЦ КП ТувГУ для учащихся школ города Кызыла (Куулар Л.Л., Кашкак Е.С., Чаш-оол Н.Н.). Организованы подготовительные курсы преподавателями: Кендиван О.Д.-С. – по губернаторскому проекту, Ооржак У.С. - для учащихся 9 классов, Саая А.Н. для учащихся 11 классов. Под руководством доцента кафедры химии успешно функционирует научная профильная школа «Алхимик» в рамках научно-образовательного проекта «Профильные школы».





## **ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан – к.т.н., доцент Монгуш Сылдыс Чамбаевич



### **Структура факультета**

Кафедра промышленного и гражданского строительства (зав. кафедрой – д.т.н., профессор Кара-сал Б.К.).

Кафедра общинженерных дисциплин (зав. кафедрой – к.т.н., доцент Кысыыдак А.С.).

Кафедра городского хозяйства (зав. кафедрой – к.т.н., доцент Дадар А.Х.). Кафедра горного дела (зав. кафедрой – к.т.н., доцент Чооду О.А.).

Кафедра транспортно-технических средств (зав. кафедрой – к.т.н., доцент Шавыраа Ч.Д.).

Научно-инновационные подразделения:

1. Научно-производственный центр «Силикат»: Научно-испытательная лаборатория, Проектное бюро, Производственный цех (руководитель – Кара-Сал Б.К., доктор технических наук).

2. Учебно-научный инновационный центр (УНИЦ) инженерного диагностирования (руководитель – Дадар А.Х., кандидат технических наук).

3. Учебно-научная лаборатория «Ландшафтный дизайн» (руководитель – Середкина Е.В., кандидат архитектуры).

4. Научно-производственная лаборатория «Прогресс» (руководитель – Сандан А.С., кандидат технических наук).



### Кадровый состав

Учебный процесс на факультете обеспечивается 63 преподавателями, в том числе 5 профессорами, докторами наук, 18 кандидатами наук (14 доцентов, 4 старших преподавателей), 18 старшими преподавателями, 7 преподавателями и 2 ассистентами.



### Учебная деятельность

Осуществляется реализация образовательных программ по следующим специальностям и направлениям подготовки высшего образования:

#### *Бакалавриат:*

08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство»;

08.03.01 «Строительство», профиль «Городское строительство и хозяйство»;

08.03.01 «Строительство», профиль «Энергоэффективность и экологичность зданий»;

13.03.02 «Электроэнергетика и электротехника», профиль «Электроснабжение»;

23.03.02 «Наземные транспортно-технологические комплексы», профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»;

23.03.03 «Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов», профиль «Автомобили и автомобильное хозяйство»;

#### *Специалитет:*

23.05.01 «Наземные транспортно-технологические средства», специализация «Подъемно-транспортные, строительные, дорожные средства и оборудование»;

21.05.05 «Горное дело», специализация «Открытые горные работы»;

13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», профиль «Промышленная теплоэнергетика»

#### *Магистратура:*

08.04.01 «Строительство», программа «Технология производства строительных материалов, изделий и конструкций»;



08.04.01 «Строительство», программа «Научная и педагогическая деятельность»;

08.04.01 «Строительство», программа «Энергосбережение и энергоэффективность в зданиях»;

*Направление подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура):*

08.06.01 «Техника и технологии строительства».

### **Кафедра промышленного и гражданского строительства**

В 2018 году профессорско-преподавательский состав кафедры работал по следующим научным направлениям:

1. Исследование природных и техногенных сырьевых материалов для производства керамических материалов.

2. Повышение сейсмостойкости жилых зданий в Республике Тыва в зависимости от конструктивного решения.

3. Обследование технического состояния основных несущих конструкций зданий и сооружений Республики Тыва.



Сотрудниками кафедры ПГС велись научные исследования по приоритетному направлению развития науки, технологий и техники в РФ «Рациональное природопользование, направленное на применение техногенных сырьевых материалов (отходов угледобычи, камнедробления) для производства местных строительных материалов».

Выполнены инициативные научно-исследовательские работы по применению глиносодержащих вскрышных пород угледобычи для производства строительных материалов. Установлено, что вскрышные породы угольных разрезов Республики Тыва пригодны для производства керамических стеновых материалов – кирпича и камней с прочностью более 10 МПа (марка М100) и гранулированных пористых заполнителей.

По результатам исследований в ноябре 2018 года магистранты 2 курса Айдыс Хомушку и Мерген-Херел Иргит заняли 3 место в I межрегиональном молодежном инновационном форуме с темой проекта «Технология производства керамических стеновых материалов из отходов угледобычи». Руководители: Кара-сал Б.К., Чюдюк С.А.

В проведении научно-исследовательской работы привлечены более 20 студентов 3 и 4 курсов в рамках дисциплины «Исследование строительных материалов», по результатам которого 14 студентов приняли участие в ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве.



В I туре всероссийской студенческой олимпиады по строительным производствам и проектированию зданий участвовали 54 студента II-IV курсов.

В ежегодной научно-практической конференции участвовали более 20 студентов и опубликованы 2 статьи студентов в научных изданиях РИНЦ («Актуальные проблемы науки» и «Аспирант и соискатель»).

В апреле преподаватели кафедры Кара-сал Б.К. и Чюдюк С.А. участвовали в работе XI Всероссийской научно-технической конференции «Актуальные вопросы архитектуры и строительства», которая проходила в Новосибирском государственным архитектурно-строительным университетом (Сибстрин).

В июле преподаватель Чылбак А.А. приняла участие в VII международном симпозиуме «Актуальные проблемы компьютерного моделирования конструкций и сооружений» с докладом «Применение упрощенных расчетных моделей для расчетов сейсмоизолированных зданий».

При кафедре промышленного и гражданского строительства работает научно-производственный центр «Силикат», который имеет 3 подразделения:

1. Научно-испытательная лаборатория.
2. Проектное бюро.
3. Производственный цех.

В 2017 году НПЦ «Силикат» выполнил хоздоговорные работы на сумму 1,16 млн. рублей. Исполнители: Кара-сал Б.К., Саая Б.О., Чюдюк С.А., Натпит-оол А.А. и др.

Научно-исследовательская лаборатория провела исследования технического состояния здания терапевтического корпуса Ресбольницы №1 и школы в г. Кызыле. Общая сумма договоров составила 513,6 тыс. рублей.

В декабре 2018 г. проведено исследование технического состояния несущих конструкций здания школы №14 города Кызыла с помощью микронда, что является новой формой без лабораторных испытаний.

Проектное бюро разработало проектную документацию пристройки детских садов в селах Самагалтай, Сесерлиг, в поселках Хову-Аксы и Кызыл-Мажалык на сумму 497,5 тыс. рублей.

Производственным цехом НПЦ «Силикат» выпущено тротуарной плитки в объеме 250 м<sup>2</sup> и 150 п.м. бордюра, которые использованы при благоустройстве учебных корпусов ТувГУ. Общая сумма продукции – 150 тыс. рублей.

### **Кафедра общинженерных дисциплин**

Основные научные направления кафедры:

1. Исследование по получению новых конструкционных строительных материалов - к.т.н., доцент Сандан А.С., старшие преподаватели Очур-оол А.П. и Сарыг-оол С.М.



2. Развитие энергетики за счет возобновляемых источников энергии и малых гидроэлектростанций – к.ф.-м. н., ст. преп. Дансюрюн Д.Х. и ст. преподаватель Кенден К.В..

3. Природоохранные строительные технологии и экология – Кысыдак А.С. и Очур-оол А.П.

За отчетный год преподавателями кафедры опубликовано 15 статей, из них 4 статьи в журналах из перечня ВАК, 11 статей входят в РИНЦ, 4 учебно-методических работ, 1 электронный учебник и 3 курса по дистанционному обучению.

Актуальной задачей в подготовке будущих кадров инженерно - технического профиля является создание условий для развития интеллектуального потенциала, творческих способностей и личностных качеств одаренных детей, а также развитие ребенка через инженерно-техническое творчество, получение навыка проектной работы, навыка работы над своим проектом, выполнение презентации как результатов своего труда. С такой целью доценты кафедры Кысыдак А.С. и Сандан А.С., старший преподаватель Дансюрюн Д.Х. работают научными руководителями в Тувинском республиканском лицее - интернате г. Кызыла и при кафедре работает летняя научная школа «Юный инженер»(с 18 по 30 июня 2018г.). Также в апреле 2018г. при кафедре начата работа научного кружка «Эдисон» с энергетическим уклоном для всех желающих студентов ТувГУ и школьников г. Кызыла. Задача кружка - вовлечение студентов в научную деятельность, подготовка студентов к участию в работе конференций, конкурсах, олимпиадах, форумах, подготовка научных статей студентов и их публикация. В настоящее время кружок посещают студенты направления «Электроэнергетика и электротехника», учащиеся школы № 9 г. Кызыла.



Старший преподаватель кафедры Кенден К.В. приняла участие в разработке проекта по установке микроГЭС в селе Тоолайлыг Монгун-Тайгинского кожууна, который входит в число малых сел в рамках реализации Послания Главы Республики Тыва Верховному Хуралу (парламенту) Республики Тыва о положении дел в республике и внутренней политике на 2018 год «2018 год - старт стратегии территориального развития. Тува-2030» от 12 декабря 2017 г.

Для выполнения хоздоговорных работ при кафедре работает научно-производственная лаборатория «Прогресс». За отчетный период лабораторией изготовлены 38 урн и 10 скамеек на нужды университета, также мостик, 10 скамеек и 6 урн для Молодежного сквера по программе «Комфортная городская среда» по заказу Мэрии Кызыла совместно с кафедрой «Городское хозяйство». Также проведен курс рабочей профессии по программе «Электро-



сварщик», где получили свидетельство сварщика 2 разряда 16 студентов ТувГУ.

Кафедра ОИД участвует в реализации стратегии социально-экономического развития Республики Тыва и проведены следующие работы:

1. Подготовка специалистов высшей квалификации через аспирантуру по энергетическому направлению.

2. Открытие нового направления подготовки с учетом реальной потребности региона 13.03.01 «Теплоэнергетика и теплотехника», осуществлен первый набор студентов на заочную форму обучения, в соответствии с новыми требованиями разработаны все рабочие программы дисциплин по учебному плану, ООП.

3. Разработан пакет документов для получения лицензии магистерской программы 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника» в соответствии с новыми требованиями разработаны учебный план, все рабочие программы дисциплин по учебному плану, ООП.

4. Для развития практикоориентированного обучения будущих энергетиков между Тувинским государственным университетом и энергетическими предприятиями республики ведется работа по созданию базовой кафедры (в настоящее время заключен договор о создании базовой кафедры энергетики с АО Тываэнерго).

5. Кысыдак А.С., Дансюрюн Д.Х., Кенден К.В. принимали участие в работе заседании коллегии Министерства топлива и энергетики РТ в течение года.

6. Дансюрюн Д.Х. – член Общественного совета по энергетике при Министерстве топлива и энергетики Республики Тыва.

7. Все преподаватели и учебно-вспомогательный персонал кафедры сдали экзамен по получению допуска по электробезопасности 2,3,4,5 групп.

8. В рамках улучшения экологической обстановки для всех населенных пунктов республики основными проблемными вопросами являются проблемы с обезвреживанием и утилизацией твердых бытовых и промышленных отходов, представляющих экологическую и санитарно-эпидемиологическую опасность – по данному пункту доцент Кысыдак А.С. приняла участие в работе круглого стола «Современные экологические проблемы: состояние и пути решения», проводимого Министерством природных ресурсов и экологии Республики Тыва.

Кафедрой проводится работа по обучению молодых специалистов через аспирантуры ведущих вузов страны: Кенден Кара-Кыс Вадимовна - аспирантка СФУ по специальности «Электрические станции и электроэнергетические системы», Очур-оол Аржана Петровна - аспирант 2 года заочной формы обучения Сибстрин по специальности «Техника и технологии строительства». Для увеличения острепенности кафедры и для развития совместной работы между вузами по направлению «Электро- и теплоэнергетика» в учебный процесс привлечены 1 кандидат наук и 1 доктор наук: Носков Михаил Федорович, доктор технических наук, профессор кафедры гидроэнергетики,



гидроэлектростанций, электроэнергетических систем и электрических сетей (ГГЭЭС), Саяно-Шушенского филиала Сибирского Федерального Университета, Гончаров Сергей Анатольевич, кандидат технических наук, доцент кафедры систем автоматизированного проектирования (САПР) Сибирского государственного университета телекоммуникаций и информатики.

Состав кафедры на 2018-2019 учебный год – 6 штатных преподавателей и 5 внешних совместителей. С учетом всех внешних совместителей (почасовики, привлеченные кандидат и доктор наук) острепенность по физическим лицам составил 41,33%; по ставкам составляет 62,5%.

Острепенность кафедры по штатным ППС по физическим лицам - 50%; по ставкам составляет 60,6%.

Возрастной состав штатных преподавателей – 43 года; внешних совместителей – 41; с учетом штатных ППС и внешних совместителей составляет 42,45.

Доценты кафедры Кысыдак А.С., Сандан А.С. и старший преподаватель кафедры Сарыг-оол С.М. прошли профессиональную переподготовку по программе «Преподаватель высшей школы» в Тувинском государственном университете (июнь 2018г.).

Основной проблемой высшей школы является научно-педагогические кадры, пополнения кадров молодыми специалистами, формирование и развитие интеллектуального потенциала общества отбор студентов, подготовка их к профессиональной и организационной деятельности, структура потребностей, интересов, мотивационной сферы, установок специалистов высшей школы. Для развития данного пункта кафедрой за отчетный период разработан пакет документов для получения лицензии на ведение образовательной деятельности магистерской программы 13.04.02 «Электроэнергетика и электротехника».

Ежегодно поступающие в вузы студенты не имеют реального представления о будущей специальности, которой они овладевают, и о перспективах востребованности данной специальности на рынке труда. Для решения данной проблемы преподавателями кафедры проводятся мероприятия по популяризации специальностей, реализуемых на факультете (на кафедре). Именно, с этой целью ежегодно проводятся «День энергетика», «Макаронный строитель», привлекая потенциальных абитуриентов.

### ***Макаронный строитель 2018***

Преподавателями кафедры проводится республиканская олимпиада школьников по дисциплине «Черчение». Олимпиада будет способствовать повышению интереса учеников в выборе будущей профессии и поступлению в технический факультет, также выполняется профориентационная работа.

За отчетный период преподавателями кафедры для совершенствования учебного процесса выпущены следующие учебно-методические работы, электронные учебники и дистанционные курсы:





1. Лабораторный практикум «Инженерная и компьютерная графика» по дисциплине «Инженерная и компьютерная графика» для студентов направления подготовки «Электроэнергетика и электротехника» - Сандан А.С.

2. Методическое указание «Начертательная геометрия» для очной и заочной формы обучения по всем направлениям подготовки и специальностям инженерно-технического факультета – Очур-оол А.П.

3. Лабораторный практикум «Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем» для студентов очной и заочной форм обучения, для студентов направления подготовки «Электроэнергетика и электротехника» – Дансюрюн Д.Х. (выполнено).

4. Учебно-методическое пособие «Возобновляемые источники энергии» для студентов направления подготовки «Электроэнергетика и электротехника» - Кенден К.В.

1. «Электрические сети и подстанции Республики Тыва. Ч.2.» Электронный учебник. Дансюрюн Д.Х.

2. «Начертательная геометрия и инженерная графика» Дистанционный курс. Сандан А.С.

3. «Технология конструкционных материалов» Дистанционный курс Кенден К.В.

4. «Теоретическая механика» Дистанционный курс. Кысыыдак А.С.

Кафедра обучает младшие курсы всех направлений подготовки и специальностей инженерно-технического факультета, а также новое направление подготовки - «Электроэнергетика и электротехника».

Преподавателями кафедры были подготовлены 13 студентов младших курсов для участия в ежегодной научно-практической конференции студентов ТувГУ.

Под руководством преподавателей кафедры студентами ИТФ подготовлен проект для участия в I Межрегиональном инновационном молодежном форуме «Инновации - 2018». Проект студентов 1 и 3 курсов направления подготовки «Электроэнергетика и электротехника» «Энергоэффективные элементы ландшафтного дизайна из люмобетона» получил 3 место в номинации «Информационные технологии и технические инновации» (руководитель - к.т.н., доцента Сандан А.С.).

В рамках работы Ассоциации «Образовательный округ Тувинский государственный университет» преподаватели кафедры Кысыыдак А.С., Сандан А.С. и Дансюрюн Д.Х. в Тувинском республиканском лице – интернате готовят учащихся к конкурсу «Шаг в будущее».

Также при кафедре работает студенческий научный кружок «Эдисон». Члены кружка регулярно участвуют в различных научных мероприятиях и получают отличные результаты: диплом 2 степени за доклад «Философия в повседневной жизни» в конкурсе «Бар, наука, рок-н-ролл», проводимый в рамках Всероссийского Фестиваля НАУКА0+; сертификаты участников I межрегионального молодежного инновационного форума «Инновации-2018»;



грамоты 1,2,3, мест ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве по секции «Общетехническое и энергетическое направление»; диплом победителя III степени всероссийской олимпиады по дисциплине «Инженерная графика» награжден студент 1 курса ИТФ; диплом победителя в VI Международном научно-исследовательском конкурсе «Достижения вузовской науки 2018» и т.д.

11 октября в гостинице «Азимут» прошла очередная научно-практическая конференция – семинар «Безопасность прорывных технологий – основа цифровой экономики». Организаторами выступают «Ассоциация инженеров Тувы» при поддержке Правительства Республики Тыва, преподаватели «Общеинженерных дисциплин» Тувинского госуниверситета и сотрудники органов власти Республики Тыва. Там же проведена встреча с сотрудниками ФСК ЕЭС – День ФСК ЕЭС в ТувГУ. Мероприятие проходит ежегодно, в рамках Соглашения об организации взаимоотношений между ФСК ЕЭС и Тувинским государственным университетом ТувГУ в области профессионального образования и подготовки персонала. На встрече участвовал директор филиала ПАО «ФСК ЕЭС» Хакасского ПМЭС Михаил Балашов, начальник отдела по кадрам Елена Винграновская и другие.

21 апреля 2018 года проведена научно-практическая конференция студентов ТувГУ в работе секции «Общетехническое и энергетическое направления» в качестве почетного гостя и жюри приняли участие заместитель министра топлива и энергетики РТ Седип С.В., заместитель начальника экспертно-аналитического управления Администрации Главы Республики Тыва и Аппарата Правительства Республики Тыва Ондар Ю.Ч., начальник участка транспорта электроэнергии Центрального района электрических сетей ОА «Тываэнерго» Сат А.В., председатель Общественного совета - ведущий инженер АО «Тываэнерго» Сендажи Ч.В..

В рамках профессионального праздника «День Энергетика» 26 декабря 2018 г. кафедрой «Общеинженерные дисциплины» инженерно-технического факультета совместно Министерством топлива и энергетики Республики Тыва проведен круглый стол на тему: «Энергетика Тувы: состояние и перспективы развития». Круглый стол состоялся в конференц-зале отеля «Азимут».

В ходе работы круглого стола участники обсудили вопросы, касающиеся схемы и программы перспективного развития электроэнергетики Республики Тыва, подготовки кадров и рабочих профессий в топливно-энергетическом комплексе, развития солнечной энергетики, модернизации дизельных электростанций в труднодоступных населенных пунктах, эксплуатации электрических сетей в г. Кызыл и ввода в эксплуатацию ПС Каа-Хемская.

В рамках мероприятий, посвященных Дню науки ТувГУ, кафедрой за отчетный год проведен чемпионат на тему «Учимся на инженера, играя!» с привлечением учащихся школ и средних учебных заведений. В чемпионате



приняли участие: студенты строительного, политехнического, и автодорожного техникумов, студенты инженерно-технического и экономического факультетов.

Преподаватели кафедры в 2018 году приняли участие в следующих научных мероприятиях:

1. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы энергетики» - публикация;

2. XI Всероссийская научно-техническая конференция «Актуальные вопросы архитектуры и строительства» - публикация;

3. Ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ - публикация;

4. Международная научно-практическая конференция «Инновационные факторы развития транспорта. Теория и практика» - публикация;

5. XIII международная научно-практическая конференция «International innovation research» - публикация;

6. V международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая» (26 июня -29 июня 2018г.) – публикации.

7. XIII международная научно-техническая конференция «Автоматизация и энергосбережение машиностроительного и металлургического производств, технология и надежность машин, приборов и оборудования» (27 марта 2018г.) – 2 публикации;

8. V международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая» (26 июня -29 июня 2018г.) – 2 публикации;

9. Всероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Актуальные вопросы энергетики» - 1 публикация.

### **Кафедра городского хозяйства**

*Основные научные направления работы кафедры:*

- Энергосбережение и энергоэффективность в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве;
- Энергоресурсосберегающее проектирование, строительство и эксплуатация зданий, сооружений и инженерных систем в сложных природно-климатических условиях, в частности по прогнозированию продолжительности выполнения энергоресурсосберегающих строительных процессов на основе феноменологической модели;
- Инженерная подготовка территорий, комплексная благоустройство и озеленение рекреационных зон.

В настоящее время продолжается реализация международного проекта Евросоюза Эразмус+ «Диплом прикладного бакалавра по открытому и дистанционному образованию по направлению подготовки «Энергоэффективность и экологичность в строительстве в РФ, Китае и Азербайджане». В рамках проекта разработана образовательная программа «Энергоэффективность



и экологичность зданий» направления подготовки «Строительство» и осуществляется подготовка 22 бакалавров. Концепция новой образовательной программы основана в соответствии с мировой тенденцией энергоресурсосбережения на использовании возобновляемых источников энергии и эффективности использования традиционных источников энергии, а также разработке энергоэффективного жилого дома с минимальным потреблением энергоресурсов. Выпускники данной программы будут работать в сфере энергоэффективного и экологичного проектирования, строительства и эксплуатации зданий.



*Фото 1. Студенты профили направления 08.03.01 «Строительство» профили «Энергоэффективность и экологичность зданий» с куратором группы, доцентом Саая С.С.*

Также в рамках проекта в отчетном году проведен ряд мероприятий:

- В феврале 2018 года под руководством Алдын-кыс Дадар, координатора проекта, Тувинский государственный университет, являясь одним из лучших партнеров Эразмус+, подготовил и провел очередной региональный методологический семинар (GPR №5). В нем обсуждены вопросы повышения квалификации профессионалов: платформа и учебные материалы, в том числе и дистанционные, подготовка к управленческому собранию в Баку, подготовка к семинару распространения в Москве. Также европейские координаторы провели семинар по разработке учебного модуля для студентов по предпринимательству и созданию бизнеса. Российские вузы-партнеры представили свои предложения в области предпринимательства с выстраиванием структуры учебного модуля с учетом Российского законодательства. В семинаре приняли участие Жана Ноэль, Лоран Пашу и Джерри Кристиан, Андрэ Ноэль - представители Академии Гренобль (Франция), Лариса Чечеткина -



координатор проекта ИРНТУ, Баишева Лидия - реноватор СВФУ и Максим Шефер - координатор СПГУПС.



*Фото 2. Встреча участников GPR № 5 с ректором ТувГУ*

- Со 2 по 5 июня 2018 года в ТувГУ профессор Политехнического университета города Турина (Италия) Алессандро Фантилли прочитал лекции для студентов и магистрантов направления подготовки «Строительство».

Лектор познакомил студентов с последними исследованиями в этой области. Итальянский профессор дал описание механическим характеристикам бетона, его устойчивости, влиянии на окружающую среду, привел примеры использования бетона Европе в различных отраслях. Организован круглый стол с молодыми учеными инженерно-технического факультета. В мероприятии с участием зарубежного профессора развернулась целая дискуссия между учеными: обсуждали применение различных видов сырья для получения энергоэффективных и теплоизоляционных материалов на основе бетона. Также подробно обсудили возможное сотрудничество в области исследования строительных материалов и совместные публикации в журналах базы Scopus и Web of Science.



*Фото 3. А. Фантилли во время лекции в ТувГУ*

- С 28 мая по 1 июня 2018 года в Москве на базе Национального исследовательского Московского государственного строительного университета прошли итоговое координационное собрание и региональный методологический семинар, где координатор Дадар А.Х. и эксперт по качеству Жуланова В.Н. подготовили и выступили презентацией по вопросам реализации и мониторинга качества проекта.



*Фото 4. Участники семинара в Москве*

Благодаря проекту (на условиях софинансирования ТувГУ) кафедрой закуплено учебно-научное оборудование на сумму 288 000 рублей.

Преподаватели и студенты кафедры активно принимали участие в республиканских, региональных и международных мероприятиях. Так, например:

- Студенты Олча Монгуш и Чаяна Кок стали лауреатами в Международном конкурсе курсовых работ проектов Intercllover-2018 – научный руководитель Шончалай Майны;

- В межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации–2018» проект «Технология предотвращения гидрологических ЧС (проект отвода поверхностных вод в г. Кызыл) студентов 2 курса награжден дипломом за активное участие – научные руководители Светлана Саая и Шончалай Майны;

- Студенты Сарыглар Сайдаш - 4 курс, Куулар Субудай -2 курс, Чооду Кан-Болат - 3 курс принимали активное участие в университетском конкурсе «Молодежный бизнес-проект 2018», проводимом в рамках Фестиваля науки и творчества «Наша весна» и популяризации предпринимательства как эффективной жизненной стратегии в молодежной среде - научный руководитель Шончалай Майны.

Преподавателями кафедры написаны и опубликованы более 15 трудов, 5 из них статьи в журналах из списка ВАК.

В рамках Федеральной программы «Комфортная городская среда» кафедра активно продолжила работу по благоустройству и озеленению рекреационных зон города Кызыл. В частности, при реконструкции Молодежного сквера Кызыла преподавателями и студентами выполнены следующие работы:

- Создан Сад камней;
- Благоустроена территория дендрария ТувГУ.

В конкурсе «Цветущий Кызыл-2018» работа студентов и преподавателей кафедры признаны лучшей и награжден сертификатом на сумму 10000 рублей.

В результате участия в конкурсе дизайн-проектов по инновационному озеленению и благоустройству молодежного сквера города Кызыл, объявленного в рамках приоритетного проекта «Комфортная городская среда» (2 этап). Являясь субподрядчиком, выполнили благоустройство и озеленение территории дендрария ТувГУ в молодежном сквере города Кызыл на сумму 306 047 рублей.

В 2018 году кафедра отметила свой 15-летний юбилей.



## **Кафедра транспортно-технологических средств**

Основное научное направление кафедры - пассажирские перевозки в Республике Тыва.

Кафедра готовит бакалавров и специалистов по направлениям подготовки 23.03.03, 23.03.02 и 23.05.01.

Кафедрой были поданы заявки на гранты в РФФИ: «Моделирование транспортных потоков в средних городах», руководитель к.т.н., доцент Шавыраа Ч.Д.; «Организация пассажирских перевозок в малых городах и управление работой перевозчиков различных форм собственности», руководитель к.т.н., доцент Шавыраа Ч.Д.

Подписаны договора о выполнении выпускных квалификационных работ совместно с Министерством дорожно – транспортного комплекса РТ:

1. Объекты дорожного сервиса Белдир - Кежи на участке дороги Р-257;
2. Объекты дорожного сервиса г. Чадан на участке дороги Р-257;
3. Выбор комплекта машин для устройства буронабивных свай с разработкой рабочего органа;
4. “Разработка оборудования на базе «ДЭ-226» для транспортировки снега от ротора снегоочистителя до уплотнителя при сооружении аэродромов и зимних дорог»;
5. Объекты дорожного сервиса с. Хайыракан на участке дороги Р-257

Разработаны дистанционные образовательные курсы по дисциплине «Детали машин и основы конструирования», «Организация пассажирских перевозок», «Безопасность дорожного движения», методические курсы по дисциплине «Надежность механических систем», «Карданные передачи».

6-9 февраля 2018 года на базе кафедры был проведен региональный чемпионат «Молодые профессионалы (WorldSkillsRussia)» в Республике Тыва, в компетенции «Инженерный дизайн». Студент-призер из Тувы принял активное участие во II отборочном туре, которая прошла в Комсомольске – на Амуре в марте 2018г.

11-15 декабря 2018 года на базе кафедры был проведен IV открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы (WorldSkillsRussia)» в Республике Тыва, в компетенции «Инженерный дизайн».

Профессорско-преподавательский состав кафедры активно участвует в различных мероприятиях исполнительных органов власти республики в качестве экспертов. Ч.Д. Шавыраа, С.Ч. Монгуш – эксперты в области транспорта; Э.С. Монгуш, К.С. Саая, Н.С. Борбак-оол – эксперты регионального чемпионата «Молодые профессионалы (WorldSkillsRussia)» в Республике Тыва, по компетенции «Инженерный дизайн».

Кафедрой проведен круглый стол «Развитие транспортной отрасли в Республике Тыва» совместно с Министерством дорожно – транспортного комплекса Республики Тыва. Были обсуждены вопросы транспорта, в частности пассажирских перевозок и авиаперевозок. В резолюции круглого стола был выделен вопрос о привлечении работодателей в качестве членов ГИА и внешних совместителей. Всего в работе круглого стола приняли участие 25 человек,





в том числе из Министерства дорожно-транспортного комплекса РТ, специалисты дорожных организаций ООО «Восток», ПК ДСТ, преподаватели кафедры ТТС, Кызылский транспортный техникум.

Кафедра принимает активное участие в научной работе и в пропаганде знаний в области транспорта. За отчетный период кафедра организовала участие студентов ИТФ в ежегодной конференции студентов, аспирантов и международных научно-технических конференциях, олимпиадах, конференциях и форумах проводившихся в ТувГУ:

1. Ежегодная научно-практическая конференция студентов в рамках мероприятий Программы развития деятельности студенческих объединений, Всероссийского фестиваля науки НАУКА 0+ , посвященная Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. В работе секции были представлены более 24 докладов.

2. 1 тур Всероссийской Олимпиады по дисциплинам: Детали машин и основы конструирования-ст. преп. Монгуш Э. С.; Теория машин и механизмов - преп. Саая С-С III.

За 2018 год профессорско-преподавательским составом кафедры опубликовано более 35 статей, из них 18 из перечня ВАК, 1 статья из списка Scopus.

### **Кафедра горного дела**

В 2013 году по приказу №1036 от 27.08.13 г. создана кафедра «Горное дело». В разные годы на кафедре работали и работают высококвалифицированные преподаватели, имеющие большой практический опыт и профессиональное мастерство: профессор Лебедев Владимир Ильич; д.т.н., профессор Гилев Анатолий Владимирович; к.т.н., доцент Сандан Руслан Николаевич; к.т.н., Донгак Джамиль Айыр-Санайевич; к.т.н., Чылбак Алдынай Александровна; ст. преп., Ондар Эмир Эрес-оолович; ст. преп.; ст. преп., Бады-Саган Эдуард Алимович и многие другие.

С 2011 по 2019 гг. кафедра успешно выпустила более 40 инженеров очной и заочной форм обучения.



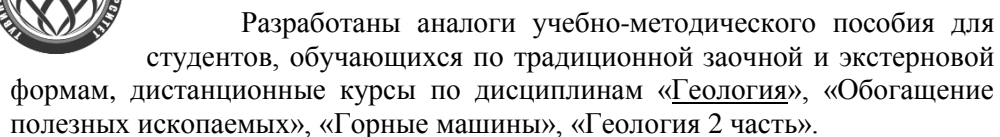


*Выпуск 2019 год*



*Геологическая практика 2018 год*

Кафедра имеет оснащенные лаборатории по геологии, геодезии и обогащению полезных ископаемых с современными оборудованьями по исследованию физико-механических свойств горных пород. Совместно с Министерством топлива и энергетики РТ составила проект декларации на освоение Ак-Тальского месторождения энергетических углей и исследуются месторождения «Одегелдей», «Кесарыг» и «Чалама». Также в рамках данных исследований в ВКР 913 группы внедрены 3 темы: Кафедра тесно сотрудничает с ООО «Тувинская горнорудная компания», также в ВКР внедрены 9 тем (8 ОФО и 1 ЗФО). По договору обучены 10 студентов по рабочей программе «Взрывник» – получены дипломы «Единая книжка взрывника».



В период с 2017 по 2018 годы кафедра представляла интересы республики по осуществлению плана дорожной карты социально-экономического развития РТ. В рамках данной работы кафедра открывает новую специализацию «Подземная разработка пластовых месторождений» в 2019 г. Программа разработана, утвержден набор 50 бюджетных мест.

220



тор «Ассоциации выпускников ТувГУ»; Р.Н. Сандан – эксперт Министерства образования и науки РТ в области оценки научных проектов; Э.Д.В. Ондар и Чооду О.А. – эксперты регионального чемпионата «Молодые профессионалы (WorldSkillsRussia)» в Республике Тыва по компетенции «Инженерный дизайн».

Перечень конференций, в которых участвовали студенты за отчетный период с описанием тематики и итогов конференции:

1. 56 международная научная студенческая конференция, МНСК 2018, Ондар Баян Константинович;

2. Всероссийский конкурс проектов среди молодежных проектов, Ондар Б.К., Москва 2018 г.;

3. Международная научно-практическая конференция «Междисциплинарность науки как фактор инновационного развития», Екатеринбург 28.11.18, студенты 916 группы Хунан-Кара С.А., Барымси А-Т.В., Монгуш И.М., Намзармаа С.Ч., Ондар А.Э., Саая Б.М.;

4. Международный конкурс курсовых работ, Нижний Новгород, Диплом лауреата 1 степени студентка 913 группы ГД Монгуш А-К.Д.;

5. Сертификат Саая Белеку ИТФ 3 курса 916 группы об успешном прохождении «Школы профсоюзного лидера».

6. Сертификат Ондару Баяну студенту 6 курса 913 группы ИТФ за участие в университетской конференции среди студентов «Моя практика-шаг в мою будущую профессию»

7. Диплом лауреата I степени - студенческий научный кружок конструкторский клуб «Заводной апельсинчик» ИТФ, студенты 916 и 913 группы;

8. Диплом III степени - команда студентов кафедры «Горное дело» (науч. руководитель к.т.н. доцент Чооду О.А.) за инновационный проект Раз-работка проекта железнодорожной перевалочной станции «Кызыл-Ээрбек» в направлении «Экология и рациональное природопользование» I межрегионального молодежного инновационного форума «Инновация-2018», проводимого в рамках проекта «Енисейская Сибирь» и Всероссийского фестиваля науки НАУКА 0+;

9. Сертификаты участника 1 межрегионального молодежного инновационного форума «Инновации-2018», студенты группы 916 и 913, 07-08 ноября 2018 г.;

10. Сертификаты участника в международной школы-конференции «Фейнмановские встречи в Туве» посвященной 100-летию Нобелевского лауреата по физике Ричарда Фейнмана, студенты группы 916 и 913, 11-12 мая 2018 г.;

11. 1 тур Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплинам «ТКМ» и «ТиБВР», 6 призовых мест, Кызыл 2018 г.;

12. Ежегодная научно-практическая конференция студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве, 3 призовых места, Кызыл 21 апреля 2018 г.





## ИСТОРИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

И.о. декана – к.и.н., доцент Очур Надежда Михайловна



### Структура факультета

Кафедра всеобщей истории, археологии и документоведения (зав. кафедрой – к.и.н., доцент Дамдынчап В.М.).

Кафедра отечественной истории (зав. кафедрой – д.и.н., профессор Доржу З.Ю.).

Кафедра философии (зав. кафедрой – к.и.н., ст. пр. Даваа Е.К.).

*Научно-инновационные подразделения:*

1. Музей «История и материальная культура народов Центральной Азии имени А.Ч. Ашак-оола» (ст. пр. Ляндуп Т.В.);

2. НОЦ буддологии и тибетологии (к.и.н. Даваа Е.К.).

*Кадровый состав*





Учебный процесс на факультете обеспечивается 38 преподавателями, в том числе 7 профессорами, докторами наук, 19 кандидатами наук (14 доцентов и 5 старших преподавателей), 8 старших преподавателей, 2 преподавателями, 2 ассистентами.

#### *Учебная деятельность*

Осуществляется реализация образовательных программ по следующим направлениям подготовки:

##### *Программы бакалавриата*

44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «История» и «Обществознание»;

45.03.01 Зарубежное регионоведение, профиль «Азиатские исследования»;

46.03.01 История;

46.03.01 История, профиль «Историческая информатика»;

46.03.02 Документоведение и архивоведение, профиль «Документирование управления персоналом»;

46.03.02 Документоведение и архивоведение, профиль «Организация управления электронными документами»;

39.03.03 Организация работы с молодежью;

51.03.02 Народная художественная культура, профиль «Руководство этнокультурным центром».

##### *Программы подготовки кадров высшей квалификации (аспирантура):*

46.06.01 Исторические науки и археология;

51.06.01 Культурология.

#### **Кафедра Всеобщей истории, археологии и документоведения**

В 2018 г. произошло объединение двух кафедр – Всеобщей истории и археологии и Документоведения и архивоведения в одну кафедру – Всеобщей истории, археологии и документоведения. Необходимость объединения двух кафедр было обусловлено требованиями современной нормативной базы в сфере высшего образования, регламентами ТувГУ, определяющими минимальную и максимальную численность подразделений, нормами учебной нагрузки.



В 2018 году профессорско-преподавательский состав объединенной кафедры продолжил работу по двум направлениям: «История, археология, музееведение и этнокультурные традиции народов Центрально-азиатского региона», «Урянхай-Танну-Тува – Тувинская Народная Республика в электронных документах».

В рамках первого направления



изучаются современные этнические, социальные и культурные процессы развития современного общества. Работа кафедры велась комплексно, согласно научным интересам преподавателей кафедры:

1. Традиционная культура, этнография и этнокультурное взаимодействие – к.и.н., доц. Айыжы Е.В.
2. Музейное дело и историческое краеведение – к.и.н., доц. Дыртык-оол А.О.
3. История повседневности, история обычного права, устная история – к.и.н., доц. Дамдынчап В.М.
4. Проблемы археологического изучения каменного века Южной Сибири – д.и.н., проф. Дроздов Н.И.
5. Проблемы кочевого хозяйства и седентеризации – пр. Нурзат А.А.
6. История археологического изучения Тувы - ст. пр. Ляндуп Т.В.
7. Этнографическое изучение сакральных мест тувинцев – преподаватель Базырчап А.О.

В рамках второго направления преподаватели кафедры занимаются выявлением, исследованием и систематизацией аудиовизуальных (технотронных) источников по истории Тувы. Преподавателями ведется следующая работа:

1. Становление и развитие школьного образования в Туве первой половины XX века: составление реестра технотронных документов по истории школьного образования Тувы – к.и.н., доц. Монгуш В.Ч.
2. Формирование и развитие книжной культуры в Туве первой половины XX века – к.и.н., ст. пр. Маадыр М.С.
3. История чиновничества Тувы: составление реестра технотронных документов по истории чиновничества Тувы – к.и.н., доц. Ховалыг С.С.
4. Подготовка иностранных специалистов в учебных заведениях СССР (1920-1930е гг.): составление реестра технотронных документов по проблемам подготовки иностранных специалистов – к.и.н., доц. Харунов Р.Ш.
5. Формирование компетенции студентов-документоведов с помощью дистанционных образовательных технологий – ст. пр. Шепелева Л.А.

В 2018 году была продолжена работа по грантам:

1. Грант РФФИ «Социокультурные, этногенетические и этноантропологические исследования родовых групп народов Центральной Азии (на примере Республика Калмыкия, Республика Алтай, Республика Тыва, Монголия и Синьцзян-Уйгурский автономный округ Китая). № 16-21-03001 (2016-2018 гг.). Руководитель Айыжы Е.В.
2. Грант РФФИ Проект организации Международной научно-практической конференции «IV Центральноазиатские исторические чтения. Пространство культур: через призму единства и многообразия». № 18-09-20069. Исполнитель Дамдынчап В.М.
3. Грант Фонда Михаила Прохорова «Академическая мобильность» на научную поездку в г. Москва для работы в Государственной библиотеке им. В. И. Ленина, Государственном архиве РФ, Московском государственном уни-



верситете им. М. В. Ломоносова и Фундаментальной библиотеке.  
Исполнитель Базырчап А.Х.О.

Преподавателями кафедры выполнялась хоздоговорная работа:

1. На выполнение научно-исследовательских работ с ООО «Угольная компания «Межегейуголь» на выполнение охранно-спасательных мероприятий в рамках Федерального закона № 73-ФЗ на объектах культурного (археологического) наследия «Курганный могильник Эр-Хава-1» (курганы № 12, 75), а также проведение археологической разведки территории объектов поверхностного и подземного строительства ООО «УК Межегейуголь» на участке площадью 13,2 га. Руководитель – Люндуп Т.В.

2. Поисковая работ в ГКУ «Национальный архив Республики Хакасия» (НА РХ) и ГБУ «Государственный архив Республики Тыва» (ГА РТ). В процессе выявления документов использовались научно-справочные аппараты описи, указатели, справочники и путеводители по фондам НА РХ и ГА РТ. В указанных двух архивах были изучены свыше 1800 фондов, в которых хранятся около 500000 дел. Из них выявлены свыше 20 документов, в которых содержатся сведения о сотрудничестве Тувинской Народной Республики с Хакасской автономной областью в сфере образования в 30-50-х гг. XX в. Руководитель – Монгуш В.Ч.

За отчетный период опубликовано Scopus - 6, ERIH – 2, РИНЦ – 22. Была продолжена работа по линии научно-просветительской деятельности: Дыртык-оол А.О. является координатором по краеведческой работе школьных музеев республики, Айыжы Е.В. - председателем союза ученых «Эртем».

В течение года преподаватели кафедры читали публичные лекции в рамках цикла «Историко-культурное наследие Тувы» для всех, интересующихся историей края: Люндуп Т.В. - Исследователи по археологии Тувы, Чадамба Л.Д. - Петроглифы Тувы, Айыжы Е.В. - Обряды жизненного цикла тувинцев России, Монголии и Китая, Харунов Р.Ш. - Факторы, повлиявшие на развитие России, Ховалыг С.С. - Древние тюрки на территории Тувы, Дыртык-оол А.О. История Тувы в фотографиях Ермолаева В.П., Дамдынчап В.М. - Обычное право тувинцев.



С учителями школ республики ежегодно проводится методическая и профориентационная работа согласно общефакультетскому и общеуниверситетскому плану. Кафедра участвует в работе экспертной комиссии ОГЭ и ЕГЭ (история и обществознание).



В течение года преподаватели кафедры вели работу со студентами в соответствии с планом НИР. Подготовлены 4 доклада на международные, всероссийские и региональные конференции.

На Межрегиональном инновационном форуме «Инновации - 2018», в разделе «Турпродукты регионов» проект «Этнокультурный центр «Номады» занял 3 место. Руководитель – Айыжы Е.В. Проект защищали студенты 1 курса, 3 группы по направлению подготовки «Зарубежное регионоведение»: Ооржак А., Ортээлек О., Артна А., Монгуш А., Кара-Сал Т.-Х., Давааням З.

### **Кафедра Отечественной истории**

В 2018 г. преподаватели кафедры продолжили НИР по двум направлениям:

1. Совершенствование форм и методов преподавания истории в ВУЗе и школе. Научный руководитель: профессор, д.и.н. Доржу З.Ю. Основные задачи: разработка учебно-методических пособий, рекомендаций, материалов для организации и реализации исторического образования в вузе и школе.

2. История и культура народов Центральной Азии. Научный руководитель: профессор Доржу З.Ю. Основные задачи: изучение истории и культуры Тувы и сопредельных регионов Саяно-Алтайского региона; изучение кочевых цивилизаций народов Центральной и Северной Азии;

мониторинг современных демографических и духовных, общественно-политических, социально-экономических процессов в Республике Тыва и странах Центральной Азии; изучение истории, хозяйства, миграции староборядцев Тувы.

В сентябре 2018 г. была организована и проведена Международная научно-практическая конференция «IV Центральнoазиатские исторические чтения» при поддержке РФФИ. Для участия в конференции прибыли около 40 ученых из разных регионов России, а также из Латвии и Украины. Свои работы для публикации в сборнике статей прислали более 100 ученых. В конференции приняли участие преподаватели и студенты ТувГУ, сотрудники Тувинского института гуманитарных прикладных социально-экономических исследований, Тувинского института комплексного освоения природных ресурсов СО РАН, Национального музея РТ, Агентства по делам национальностей Республики Тыва. Участников конференции приветствовали Первый заместитель Председателя Правительства РТ Органа Натсак, заместитель Председателя Верховного Хурала РТ Ирина Самойленко, доктор исторических наук, профессор, директор Красноярского филиала Университета Российской академии образования Николай Дроздов. С пленарными докладами выступили д.филос.н., профессор, гл. научный сотрудник Института философии и права СО РАН Ю.В. Попков (г. Новосибирск), д.филос.н., профессор, ректор Тувинского госуниверситета О.М. Хомушку, д.и.н., профессор Иркутского госуниверситета Александр Костров, к.и.н., научный сотрудник Института монголоведения, буддологии и тибетологии СО РАН Алексей Бураев (г. Улан-Удэ).



За отчетный период опубликовано 21 статей: 4 – Scopus, 17 – РИНЦ. Для реализации и обеспечения образовательных программ ТувГУ преподавателями кафедры издано 2 пособия: Оюн О.П., Стороженко А.А. «Историография Тувы. Часть II.» (учебное пособие), Очур Н.М. «Методика обучения истории» (учебно-методическое пособие). Разработаны дистанционные курсы «История Тувы» для неисторических специальностей, «История Сибири», «Истории России XVIII в.».

Преподаватели кафедры активно принимали участие в грантовой деятельности:

1. Грант РФФИ № 18-09-20069 проект организации Международной научно-практической конференции «IV Центральноазиатские исторические чтения. Пространство культур: через призму единства и многообразия». Руководитель Доржу З.Ю., исполнители Очур Н. М., Стороженко А.А., Оюн О.П., Ширап Р.О., Киселева Е.Л., Дамдынчап В.М., Харунов Р.Ш.

2. Грант РФФИ «Исследование региональной модели урбанизационного развития Южной Сибири в 1945 - 2017 годах». Исполнитель Ширап Р.О.

3. Грант Фонда Прохорова «Академическая мобильность» на научную поездку в г. Иркутск для работы в Государственном архиве Иркутской области. Исполнитель Ширап Р.О.

4. Грант РФФИ №17-39-50029 «Картографирование религиозных практик старообрядцев Тувы и сопредельных территорий». Руководитель Стороженко А.А.

6. Грант РФФИ №18-09-00723 «Енисейский меридиан» старообрядчества: сохранение и развитие традиции в условиях таежных скитов и деревень». Руководитель Стороженко А.А.

В рамках мероприятий по реализации губернаторского проекта «В каждой семье - не менее одного ребёнка с высшим образованием» преподаватели кафедры Оюн О.П., Очур Н.М., Киселева Е.Л., Ширап Р.О. проводят лекции по истории и обществознанию для слушателей подготовительных курсов.

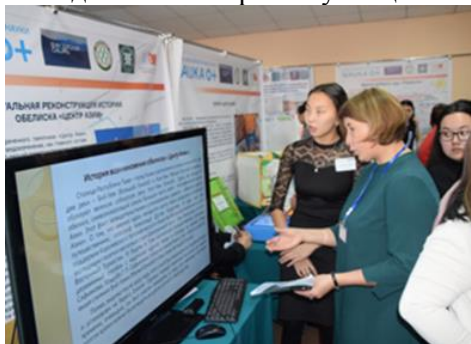
Старшим преподавателем Киселевой Е.Л., доцентом Оюн О.П. проведены курсы подготовки к ЕГЭ для учащихся кожуунных школ (охвачено 250 учащихся) в Дни открытых дверей на факультете и в рамках всего университета. Преподаватели активно принимают участие в работе методического объединения учителей истории школ г. Кызыла.

Преподаватели кафедры выступают экспертами в различных мероприятиях: Очур Н.М., Киселева Е.Л. являются членами экспертной комиссии по проверке ОГЭ и ЕГЭ по истории, Оюн О.П., Ширап Р.О. – по обществознанию. Доржу З.Ю., Очур Н.М., Оюн О.П., Сат А.К., Стороженко А.А., Ширап Р.О. являются экспертами и членами жюри Республиканской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее». Оюн О.П. и Киселева Е.Л. – эксперты регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по общеобразовательным предметам (история и обществознание).



На кафедре действует научный студенческий кружок «Клио», который работает по двум направлениям: «История моей страны, моего города, села» - руководитель Доржу З.Ю., «Методика преподавания истории и обществознания» - руководитель Оюн О.П. Проведена олимпиада по истории и культуре Тувы в честь Международного дня студентов среди второкурсников и членов научного кружка «Клио». Олимпиаду провели студенты-заочники, обучающиеся по направлению подготовки 51.03.02 «Народная художественная культура». Мероприятие было организовано в рамках дисциплины «Организация работы с одаренными детьми», разработанной доцентом кафедры отечественной истории О.П. Оюн. Студенты состязались в знании тувинского фольклора, традиций и обычаев тувинского народа, отгадывали загадки, говорили пословицы и поговорки, соревновались в сообразительности и ловкости в народных играх.

Кафедрой проведен круглый стол, посвященный 135-летию восстания 60-ти богатырей (Алдан-Маадыр) с участием преподавателей, студентов и ученых Тувинского института гуманитарных и прикладных исследований по теме «Национально-освободительная борьба 1883-1885 гг. в Туве». На обсуждение были вынесены такие вопросы как, социально-экономическое положение Тувы во второй половине XIX – начале XX в., характер восстания, вклад ученых-тувиноведов и исследователей в освещении национально-освободительной борьбы тувинцев.



Под руководством преподавателей кафедры студенты принимали участие в научно-исследовательской работе. В 2018 г. 45 студенческих докладов было подано на различные конференции, из них 8 – на международную и всероссийскую. Трое студентов выиграли грант Фонда Прохорова.

Диплом за активное участие в I Межрегиональном молодёжном инновационном форуме «Инновации-2018», проводимом в рамках проекта «Енисейская Сибирь» и Всероссийского фестиваля НАУКА 0+ в направлении «Культурно-образовательные инновации» получила студентка 2 курса 2 группы Салчак Яна. Проект называется «Виртуальная реконструкция истории обелиска Центр Азии» (к 75-летию добровольного вхождения ТНР в состав СССР)».

Дипломом I степени награждена магистрант Василькова Степанида, став победителем Международного конкурса выпускных квалификационных



работ Intercllover-2018 для студентов, магистрантов, аспирантов в номинации «магистерская диссертация». Научный руководитель: профессор, д.и.н. Доржу З.Ю.

### **Кафедра философии**

В 2018 г. кафедрой была продолжена работа по научному направлению «Изучение традиционной и современной культуры народов Центральной Азии». Результатом исследования стали публикации преподавателей кафедры в различных журналах: 2 - Scopus, 1 – ВАК, 8 – РИНЦ.

К. культурологии, ст. пр. кафедры Сергеева М.Н. выиграла следующие гранты:

1. Грант Росмолодежи «Межрегиональный студенческий фестиваль народных игр «Студенты одной реки».

2. Грант Росмолодежи «Гастроли театра-студии «Догээ» для детей из неблагополучных семей и сирот, проживающих на территории Тувы».

3. Грант Президента РФ «Педагогический отряд «Кочевники» на чабанских стоянках Тувы».

Преподаватели кафедры активно принимали участие в работе философского клуба, который имел разнообразную повестку дня и на котором обсуждались различные проблемные вопросы.

В рамках плана Центра буддологии и тибетологии регулярно проводились встречи со студентами по вопросам духовно-нравственной модели воспитания на основе буддийской религиозной культуры. Будегечиева Т.Б. и Даваа Е.К организовали круглый стол «Основы буддийской философии», в котором приняли участие студенты 4 курса КПИ.

В декабре 2018 г. совместно с научным отделом Центра тувинской традиционной культуры и ремёсел, Кызылским колледжем искусств была проведена выставка, посвященная деятельности доктора буддийской философии, почётного профессора ТувГУ Геше Джампа Тинлея.

В 2018 г. в Омском государственном университете состоялась защита диссертации преподавателя кафедры Данчай-оол А.А. на соискание ученой степени кандидата наук по специальности философская антропология, философия культуры (философские науки). Тема диссертации «Диалектическая интерпретация феномена творческой личности».

Отчетном году преподаватели кафедры вели работу со студентами в соответствии с планом НИР. Подготовлены для различных конференций 11 докладов. В «Сборник научных трудов студентов Тувинского государственного университета» вошли 2 статьи студентов под руководством преподавателей кафедры Будегечиевой Т.Б. и Тумат С.А.



**СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЙ ФАКУЛЬТЕТ**  
Декан – к.б.н., доцент Канзываа Светлана Отук-ооловна



**Структура факультета**

Кафедра агрономии (зав. кафедрой – к.с.-х.н., доцент Ховалыг Н.А.).

Кафедра зоотехнии (зав. кафедрой – к.с.-х.н., доцент Шимит Л.Д.).

Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции (зав. кафедрой – к.с.-х.н., доцент Биче-оол С.Х.)

Кафедра ветеринарии (и.о. зав. кафедрой – к.с.-х.н., Монгуш Б.М.)

*Научно-инновационные подразделения:*

1. НИЛ «Агромониторинг» (Балган Л.Д.)
2. НИЛ «Комплексных исследований в животноводстве» (к.с.-х.н., Иргит Р.Ш.)
3. УНПЦ «Животновод», Виварий (к.с.-х.н., Ооржак Р.Т.)
4. Ветеринарная клиника (Сегбе А.В.)
5. Учебно-опытное поле (в структуре Ботанического сада) (Монгуш Ш.В.)
6. Учебно-научная лаборатория «Безопасность продовольственного сырья и продуктов питания» (к.с.-х.н., Сандак-Хуурак О.О.)
7. Учебно-производственная лаборатория по переработке мяса (к.с.-х.н., Ооржак Р.Т.)





### *Кадровый состав*

Учебный процесс на факультете обеспечивается 38 преподавателями, в том числе 2 профессорами, докторами наук, 18 кандидатами наук, 6 старшими преподавателями, 3 ассистентами и 9 совместителями из числа руководителей и работников организаций, деятельность которых связана с профилем реализуемых программ бакалавриата и специалитета.



### *Учебная деятельность*

На факультете осуществляется реализация образовательных программ по следующим специальностям и направлениям подготовки высшего образования:

- 35.03.01 «Лесное дело»;
  - 35.03.04 «Агрономия» профили «Плодоовощеводство» и «Семеноводство»;
  - 35.03.05 «Садоводство»;
  - 35.03.07 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» профиль «Технология производства и переработки продукции животноводства»;
  - 36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза» профиль «Ветеринарно-санитарная экспертиза производств, предприятий переработки и торговли»;
  - 36.03.02 «Зоотехния», профиль «Разведение, генетика и селекция сельскохозяйственных животных»;
  - 36.05.01 «Ветеринария»;
  - 35.04.04 «Агрономия» профиль «Управление и экономическая безопасность в агробизнесе»;
  - 19.04.03 «Продукты питания животного происхождения»;
- подготовки кадров высшей квалификации на кафедрах факультета:
- 35.06.01. «Сельское хозяйство» профили «Агрохимия» и «Агрофизика».
  - 36.06.01 «Ветеринария и зоотехния» профиль «Частная зоотехния».





На сельскохозяйственном факультете ведется работа по образовательному сельскохозяйственному кластеру, участниками которого являются Тувинский государственный университет, как координатор, Министерство образования и науки Республики Тыва, Министерство сельского хозяйства и продовольствия Республики Тыва, Тувинский сельскохозяйственный техникум, Тувинский агропромышленный техникум, Тувинский техникум агротехнологий, Аграрный лицей Республики Тыва. В 2018 году в образовательный сельскохозяйственный кластер вступили 2 участника: Тувинский технологический техникум и ГБОУ «Аграрная школа-интернат РТ». В рамках образовательного сельскохозяйственного кластера были утверждены 11 тем совместных научных работ между преподавателями и студентами сельскохозяйственного факультета ТувГУ и преподавателями и обучающимися Агролицея Республики Тыва, Тувинского техникума агротехнологий (ТТА), Тувинского агропромышленного техникума (ТАПТ).

31 января 2018 г. были проведены работы 4 секций X Международной студенческой научной конференции «Студенческий научный форум 2018», проводимого электронно Российской Академией Естествознания (г. Москва): секция «Технология переработки молока и молочных продуктов» НР: Монгуш С.Д., к.с.-х.н., доцент кафедры технологии ПиПСХП; 17 статей; секция «Технология переработки мяса сельскохозяйственных животных и птицы» НР: Хомушку Ч.М., к.с.-х.н., доцент кафедры технологии ПиПСХП, 3 статьи; секция «Наука и моя профессия», НР: Седен Д.Л., ст. преподаватель кафедры ветеринарии, 17 статей; секция «Агрономические науки», НР: Ховалыг Н.А., к.с.-х.н., зав. кафедрой агрономии, 10 статей. По итогам форума, Монгуш С.Д. и Седен Д.Л. как «Лучшие руководители секций форума» были награждены дипломами РАЕ "За руководство научно-исследовательской работой студентов Международной электронной научной конференции «Студенческий научный форум 2018».

10 февраля 2018 г. на сельскохозяйственном факультете прошел тематический вечер «Ученые-аграрники Тувы», приуроченный Дню российской науки. На вечер были приглашены ветераны - аграрники, почетные работники в области сельского хозяйства РТ, представители Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, студенты сельскохозяйственного факультета ТувГУ и Тувинского сельскохозяйственного техникума. Студенты подготовили информацию об ученых-аграрниках, а затем ветераны поделились опытом многолетнего труда.

11 апреля был проведен III Кадровый форум АПК РТ. Формат проведения кадрового форума был изменен. Были приглашены специалисты из Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, Министерства труда и Бизнес-инкубатора РТ с докладами, где подробно рассказали студентам и выпускникам о действующих в республике госпрограммах для молодых специалистов.

В рамках соглашения о сотрудничестве с Министерством сельского хозяйства и продовольствия РТ в апреле 2018 г. были проведены курсы повы-



шения квалификации «Фермер-предприниматель» для участников губернаторского проекта «Кыштаг для молодой семьи». Всего обучение прошли 72 слушателя.

26 мая на сельскохозяйственном факультете среди выпускников разных лет прошла Спартакиада-2018, с целью привлечения к оздоровительным занятиям спорта и активному отдыху, а также к совместным работам по решению проблем родного факультета.

В мае 2018 года впервые на сельскохозяйственном факультете проводились курсы по ведению садоводства для студентов студотрядов ТувГУ. На курсы пришли студенты трех факультетов: сельскохозяйственного, естественно-географического и инженерно-технического. Всего на курсах обучились 54 студента.

12 апреля 2018 г. Астана в Евразийском национальном университете им. Л. Н. Гумилева состоялась 13 Международная научно-практическая конференция «Наука и образование 2018». В работе конференции приняли участие молодые ученые и студенты из Казахстана, России, Узбекистана, Киргизии, Турции, Венгрии, Польши, Украины и Латвии. После пленарной части работа конференции продолжилась в 57 секциях по 13 направлениям.

На секции «Экология» по направлению Естественные науки ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет» представляли студенты 4 курса специальности «Ветеринария», Чалзап Азитета и Чамый Салгалмаа. В выступлениях студентов были затронуты вопросы физиологического статуса животных, находящихся в экологически загрязненных территориях. Студентка 4 курса Салгалмаа Чамый была удостоена Диплома 3 степени за доклад «Влияние токсичных отходов производства на показатели неспецифической резистентности организма животных» (научный руководитель, д.б.н., профессор кафедры ветеринарии Р. Б. Чысыма).

19 сентября 2018 года проведен круглый стол на тему "Ведение зонального животноводства в Республике Тыва» в работе которого приняли участие преподаватели факультета, специалисты Министерства сельского хозяйства и продовольствия Республики Тыва, научные сотрудники ФГБНУ «Тувинский научно-исследовательский институт сельского хозяйства», ветераны сельского хозяйства Иргит К.С., Сувандии И.М. и студенты бакалавриата «Зоотехния».

На сельскохозяйственном факультете работает Тувинское республиканское отделение Общества почвоведов им. В.В. Докучаева. Председателем отделения является Жуланова В.Н. д.б.н., профессор кафедры агрономии, секретарь Гуркова Е.А. к.б.н., ст.научный сотрудник лаборатории биоразнообразия и геоэкологии ТИКОПР СО РАН. Продолжается научно-исследовательская работа по тематике «Агроэкологическая оценка плодородия почв Тувы при агрогенном воздействии», цель которой заключается в изучении изменения физико-химических, агрохимических, агрофизических и биологических свойств агропочв Тувы при антропогенном использовании. Проведена почвенная экспедиция на сельскохозяйственные угодья



Тандинского р-на, Кызылского р-на (научн. рук. В.Н. Жуланова, д.б.н., профессор каф. агрономии).

В конкурсе «Евразия-2018» среди структурных подразделений, посвященном Дню народного единства в России, сельскохозяйственный факультет представлял традиции, эпосы, национальную одежду эскимосов и занял 3 место.



*Студенты сельскохозяйственного факультета: танец охотников*

### **Кафедра Агрономии**

#### *Основные научные направления работы кафедры*

В 2018 году профессорско-преподавательский состав кафедры работали по следующим научным направлениям:

1 «Агроэкологическая оценка плодородия почв Тувы при агрогенном воздействии» (Жуланова В.Н., д.б.н., профессор);

2 «Изучение и изменение биоклиматического потенциала плодовых и декоративных культур в условиях Тувы» (Ховалыг Н.А., к.с.-х.н., доцент);

3 «Изучение и пути улучшения кормопроизводства в Республике Тыва» (Канзываа С.О., к.б.н.).

С 28 февраля по 3 марта 2018 г. в Санкт-Петербургском государственном университете состоялась Международная научная конференция XXI Докучаевские молодежные чтения «Почвоведение - мост между науками». В работе конференции приняли участие студенты 3 курса направления подготовки «садоводство» Донгак Шенне, Куулар Айлана с докладом «Биологическая оценка тувинских каштановых агропочв» (награждены Дипломом III степени) и Дууза Эртине с докладом «Мониторинг почв сельскохозяйственного назначения с использованием GPS» (научный руководитель - д.б.н., профессор кафедры агрономии В.Н. Жуланова).



*Студенты Куулар А., Донгак Ш, Дууза Э. и д.с.-х.н., профессор С-ПбГУ Борис Федорович Апарин*

27 марта состоялся конкурс курсовых работ ТувГУ. В номинации «Сельскохозяйственные науки» 2 место заняла студентка 4 курса направления подготовки «Агрономия» Санчай-оол Б.В.

Студенты направления подготовки 35.03.04. Агрономия, 2 курс, Аб-2 группы

Сундуй-оол Феруза и Кула Буян выиграли трэвел-гранты «ЛОГО» и с 27 октября 2018 г. по 27 апреля 2019 г. проходят стажировку в Германии.



В 2018 году на кафедре были первые выпуски магистратуры по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия – Лопсан А.С. и аспирантуры по направлению подготовки 35.06.01 Сельское хозяйство – Чадамба Н.Д.

В ежегодной научно-практической конференции студентов ТувГУ кафедры агрономии организовала 2 секции, на которых выступили 29 студентов 2-4 курсов.

Кафедра агрономии тесно сотрудничает с работодателями. Ежегодно по заявкам организаций выполняются ВКР студентов. Так в 2018 г. защищены ВКР студенток 4 курса направления подготовки «Агрономия» Кунгаа Буяны «Оценка плодородия почв пашни с. Сосновка Тандинского района» (на «отлично») и Монгуш Ай-Кыс «Оценка засоренности учебно-опытного поля СХФ ТувГУ» (на «хорошо»), продолжены опытные работы по ВКР студентов 3 курса направления подготовки «Садоводство»: 1) Дууза Эртине «Оценка плодородия почв Чербинского сада Кызылского р-на»; 2) Донгак Шенне «Оценка газонных урбоэкосистем на территории Тувинского государственного университета с различным уровнем эксплуатационной нагрузки»; 3) Куулар Айлана «Оценка цветочного оформления в озеленении территории Тувинского государственного университета», заложены опытные работы по ВКР студентов Аб-2 Кууларом Саарыгом на тему «Современная агрохимическая характеристика почвенного покрова ООО «Туранское» и Монгуш Аюханой на тему «Учет и картирование сорных растений на учебно-опытном поле сельскохозяйственного факультета ТувГУ».

Преподаватели кафедры активно участвуют в различных научно-практических конференциях:

- в ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ, посвященной году экологии в Российской Федерации и Году молодежных инициатив в Туве, в г. Кызыл. 21 ноября 2018 г. Представлены 10 докладов.

- в V международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая» в г. Кызыл, 26 июня-29 июня 2018 г.;

- в II Международной научной конференции «Современное состояние чернозёмов» в г. Ростов-на-Дону 24-28 сентября 2018 г.;

- в XIV Убсунурском международном симпозиуме «Экосистемы Центральной Азии: исследования, сохранение, рациональное использование» в Монголии, 3-5 августа 2018 г.;

- в ежегодной научно-практической конференции молодых ученых, и аспирантов и студентов ТувГУ;

- в межрегиональной республиканской научно-практической конференции «Основы организации экономически эффективного производства по переработке молока и молочной продукции на территории Республики Тыва».



Преподавателями кафедры изданы в 2018 году 2 учебно-методических работ:

1 Учебно-методическое пособие «Методика опытного дела», авторы: Жуланова В.Н., Канзываа С.О. и др.;

2 Учебно-методическое пособие «Семеноводство картофеля», составители: Тулуш В.П., Балган Л.Д. старшие преподаватели кафедры агрономии.

В работе кружка «Рассадоводство» студенты научились высаживать рассаду цветочных и овощных культур. В первой половине учебного года занятия посвящались теоретическому обучению и знакомству методам выращивания рассады, срокам выращивания рассады, правилам полива рассады. Во второй половине учебного года занятия были практические. Выращивали рассады овощных (томата, сладкого перца, капусты, баклажана) и цветочных (бархатцев, петунии, циннии и др.) культур. Всего было выращено около 1020 шт. рассады.

### **Кафедра технологии производства и переработки сельскохозяйственной продукции**

Основные научные направления работы кафедры - повышение производства и улучшения качества продукции животноводства. Под руководством зав. кафедрой Биче-оол С.Х. ведется НИР по теме: «Повышение продуктивности животных и качества сельскохозяйственного сырья и продукции переработки». Преподаватели и сотрудники кафедры участвуют в разработке и



внедрении экономических и ресурсосберегающих технологий при использовании, разведении и содержании животных, что служит одним из резервов повышения эффективности НИР в производстве.

Преподавателями кафедры за 2018 г. опубликованы 23 статьи.

Доцент кафедры Монгуш С.Д. выиграла грант в Республиканском конкурсе «Лучшие инновационные проекты в сфере науки для Республики Тыва» по теме

«Изучение генетического потенциала для установления генофонда аборигенных тувинских лошадей, разных зон разведения Республики Тыва».

Старший преподаватель кафедры Бондаренко Ольга Викторовна, под руководством доцента кафедры, к.с.-х.н. Монгуш С.Д. выиграла грант Председателя Правительства Республики Тыва по теме «Комплексное совершенствование технологии производства национального тувинского сыра в Республике Тыва».



Доцент кафедры Сандак-Хуурак О.О. выиграла грант ХГУ по теме «Технологические свойства и товарное качество шерсти коз советско-шерстной породы в аридной зоне».

В октябре на базе Тувинского государственного университета была проведена XI Республиканская выставка-ярмарка племенных животных – овец и коз, в котором участвовали студенты и преподаватели кафедры.

Всего преподавателей на кафедре вместе с внешними и внутренними совместителями – 9 человек. Средний состав кафедры – 38 лет.

Всего на кафедре функционируют 1 кружок – «Переработка сельскохозяйственной продукции». Члены кружка участвуют в различных конференциях, выставках. По результатам своих исследований публикуют статьи, занимают призовые места.



*Работа кружка «Переработка сельскохозяйственной продукции»*

Студенты 2-3 курсов направления подготовки «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции» Бады А., Донгак С., Оюн С., Ховалыг А., Кара-Монгуш Ч. приняли участие в работе секции «Сельскохозяйственные науки» 56 Международной Научной Студенческой Конференции, которая состоялась в апреле в г. Новосибирск. Кара-Монгуш Ч. заняла 3 место в секции «Технология переработки продукции растительного и животного происхождения».

В марте в г. Саратов состоялась международная научно-практическая конференция «Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения», в котором приняли участие студенты Каваа-Сарыг А., Шойнуу А., Бады А., Балчый-оол О., Санчай-оол Б.В. под руководством доцента кафедры Монгуш С.Д.

Студенты 2-4 курсов участвовали в IX Международной студенческой электронной научной конференции «Студенческий научный форум-2018». По представлению редакции научного журнала «Международный студенческий научный вестник», а также оргкомитета «Студенческого научного форума 2018» за активную работу в качестве руководителя научных исследований студентов и молодых ученых доцент кафедры Монгуш С.Д. награждена Дипломом «За успехи в образовании юношества» и Благодарственным письмом «За руководство научной работой учащихся».

В апреле в Центре развития традиционной тувинской культуры и ремесел РТ состоялась II научно-практическая конференция «Актуальные вопросы питания населения Республики Тыва» с международным участием, в котором приняли участие более 190 ученых и практиков в области питания, гости из аймаков Монголии, г. Абакана, а также преподаватели, студенты кафедры. О полезных свойствах сыворотки, тувинского сыра быштак, о приготовлении из сыворотки мармелада, о технологии бездрожжевого теста, без-



отходной технологии производства молока, о создании продуктов функционального питания на основе молочной сыворотки и растительного сырья выступили преподаватели кафедры Бондаренко О.В., Ооржак Р.Т., Ооржак О.С., Хомушку Ч.М. Биче-оол С.Х., Монгуш С.Д. Преподаватели, студенты кафедры представили свою продукцию - темный шоколад «Онзагай», козинаки-тараанаки, сывороточный напиток, кондитерские изделия, копченые изделия собственного производства.

В апреле состоялась XIX Межрегиональная выставка-ярмарка «ТЫВА ЭКСПО-2018. Весна», приуроченная к Неделе предпринимательства, а также проведения «Дней Увсанурского аймака Монголии в Республике Тыва» с участием представителей бизнеса Монголии. в котором участвовали преподаватели и студенты кафедры.

В мае 2018г. состоялась 19-ая Российская выставка племенных овец и коз. Доцент кафедры Донгак М.И. участвовала на выставке в качестве эксперта, приняла участие в семинаре на тему: «Состояние и перспективы развития молочного, пухового и мясного козоводства», в общем собрании членов Некоммерческой организации «Национальный союз овцеводов», посвященное 10-летию юбилею со дня основания.

Преподаватели кафедры участвовали в Первом международном гастрономическом фестивале «Ак чем», который проходил во время праздника животноводов «Наадым – 2018». Экспертом фестиваля была доцент кафедры Биче-оол С.Х. Дипломом 3 степени награждена ассистент кафедры Ооржак О.С. в номинации «Лучшая презентация традиционной молочной продукции и популяризация молочной продукции в Первом международном гастрономическом фестивале «Ак чем», Бондаренко О.В. награждена дипломом 2 степени.

В работе V-ой международной научно-практической конференции «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая», которая 26 июня – 29 июня 2018 г. в г. Кызыле приняли участие студенты Хертек С.Х., Бады А.С., Кыргыс Ш. и магистрант Аракчаа Ч.А.

В работе XX Российской агропромышленной выставки «Золотая осень» приняли участие преподаватели кафедры технологии переработки продукции сельскохозяйственного производства ТувГУ Монгуш С.Д. и Донгак М.И.

В ноябре в ТувГУ состоялся I Межрегиональный молодежный инновационный форум "Инновации-2018". В направлении «Инновации в сельском хозяйстве и перерабатывающей промышленности» студенты и преподаватели кафедры представили проект «Копчение баранины горячим способом с применением дикого лука «Кулча», который занял почетное второе место. Дипломом за активное участие награждены за проект «Технология производства витаминизированного кисломолочного напитка «Хойтпак».

Кафедра получила свидетельства об официальной регистрации секрета производства (ноу-хау) № 0028 «Технология приготовления козинаки «Тараанаки», № 0029 «Технология приготовления шоколада с начинкой «Онзагай»,





и технические условия шоколада с начинкой «Онзагай» ТУ 9125-001-40862125-2018, дата введения 20.06.2018г. и Козинаки ара-хисовые «Тараанаки» ТУ 9139-002-40862125-2018, дата введения 20.06.2018г.

В Международной научно-практической конференции «Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения», г. Саратов с докладами выступили доцент кафедры Монгуш С.Д., преподаватель Бондаренко О.В., заочно Ооржак Р.Т.

II научно-практическая конференция «Актуальные вопросы питания населения Республики Тыва» с международным участием. С докладами выступили преподаватели кафедры Биче-оол С.Х., Монгуш С.Д., Хомушку Ч.М., Ооржак Р.Т., Ооржак О.С., Бондаренко О.В.

В Республиканской научно-практической конференции «Тыва аът – в традициях и культуре тувинского народа» участвовали Монгуш С.Д., Ооржак Р.Т.

### Кафедра зоотехнии



На кафедре действуют следующие студенческие научные кружки:

1. Кружок «Кормление животных». Руководитель: к.с.-х.н., доцент Ооржак Е.Ш. Студент 4 курса 36-4 группы Чернышова Чодураа Валерьевна, член СНК «Кормление животных» с 4 по 6 декабря 2018 года приняла участие в Международной научно-практической конференции «Селекционные и технологические аспекты интенсификации производства продукции овец и коз» при РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева г. Москва.

2. Кружок «Разведение животных». Руководитель: к.с.-х.н., доцент Иргит Р.Ш. Членами СНК «Разведение животных»

подготовлены экспонаты для выставки, посвященной к Дню российской науки (сделаны 4 стендовых доклада студентов-кружковцев: «Молочность тувинских коз», «Качество шерсти тувинских коз», «Развитие внутренних органов тувинских коз», мясная продуктивность тувинских коз»).

Опубликованы статьи в сборнике Материалов 56-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2018: Сельскохозяйственные науки.

Представлены статьи на X Международную студенческую электронную научную конференцию «Студенческий научный форум 2018».



Доценты кафедры зоотехнии Шимит Л.Д., Иргит Р.Ш. 7 июля в г. Красноярске приняли участие в работе круглого стола «Тажное оленеводство — проблемы и пути их решения» и выступили следующими докладами: «Распределение отраслей животноводства по зонам», «Состояние и перспективы овцеводства и козоводства Республики Тыва».

Преподаватели кафедры принимали участие в совместном совещании «Племенная работа в Республике Тыва» на базе Министерства сельского хозяйства и продовольствия РТ, где присутствовали научные сотрудники



*К.с.-х.н., доцент Л.Д. Шимит выступила с докладом*

ТувНИИСХ и профессорско-преподавательского состава СХФ ТувГУ и к.с.-х.н., доцент Л.Д. Шимит выступила с докладом «О роли и значении селекционно-племенной работы и о перспективах развития».

Доцент кафедры зоотехнии Ооржак Е.Ш. участвовала в составе экспертной комиссии V Республиканский фестиваль творческих открытий и инициатив «Леонардо», проводимом 9 февраля региональным представительством некоммерческой организации «Благотворительный фонд наследия Менделеева» — ГАОУ «Аграрный лицей - интернат Республики Тыва».

Преподаватели кафедры зоотехнии приняли участие в ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУсо следующими докладами:

1. Возрастная динамика величины и пропорций тела тувинских грубошерстных коз – Иргит Р.Ш., к.с.-х.н., доцент кафедры;
2. Особенности биологических и продуктивных качеств короткожирнохвостых овец горного типа на базе СПК «Мургустуг» – Шимит Л.Д., Ооржак Е.Ш., к.с.-х.н., доцент кафедры;
3. Выращивание телят в разных хозяйствах: сравнительный анализ – Сат Ч.М., к.б.н., доцент кафедры.

В Республиканской научно-практической конференции «Тыва аът – в традициях и культуре тувинского народа» выступили с докладами:

1. Мясная продуктивность и качество мяса местных тувинских лошадей – Ооржак Е.Ш., к.с.-х.н., доцент кафедры;
2. «Происхождение и зоотехническая характеристика тувинских лошадей» – Шимит Л.Д., к.с.-х.н., доцент кафедры;
3. «Инновационный метод мечения лошадей» – Шимит Л.Д., к.с.-х.н., доцент кафедры.

В международной конференции к 175 юбилею К.А. Тимирязева «Селекционные и технологические аспекты интенсификации производства продукции овец и коз» при РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева в г. Москва



участвовали: Иргит Р.Ш., Кунгаа Б.Б. с докладом «Грубошерстное козоводство Тывы» и Иргит Р.Ш., Ондар С.Н., Самбу-Хоо Ч.С. с докладом «Биохимический полиморфизм крови тувинской популяции коз».

По итогам ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященная году добровольца (волонтера) в России и году развития малых сел в Туве (всего 33 доклада) опубликованы лучшие доклады в «Сборнике научных трудов студентов ТувГУ».

Студенты направления подготовки 36.03.02 Зоотехния опубликовали в сборнике 56-ой Международной научной студенческой конференции МНСК-2018 следующие научные работы:

1. Сотпа Д.В. Применение «холодного» метода в откорме свиней // Материалы 56-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2018: Сельскохозяйственные науки / Новосибирский государственный университет. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2018. – 73-75 (научный руководитель к.б.н., доцент кафедры Сат Ч.М.)

2. Калин-оол М.М. Хозяйственно-полезные признаки симментальского скота и его помеси с голштинской породой в Республике Тыва // Материалы 56-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2018: Сельскохозяйственные науки / Новосибирский государственный университет. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2018. – 66-67 (научный руководитель ст. преподаватель кафедры Оюн Г.Л.)

3. Биче-оол С.А. Воспроизводительная способность коров // Материалы 56-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2018: Сельскохозяйственные науки / Новосибирский государственный университет. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2018. – с. 62-63 (научный руководитель ст. преподаватель кафедры Оюн Г.Л.)

4. Шаптан-оол Д.Д. Молочная продуктивность крупного рогатого скота разного происхождения // Материалы 56-й Международной научной студенческой конференции МНСК-2018: Сельскохозяйственные науки / Новосибирский государственный университет. – Новосибирск: ИПЦ НГУ, 2018. – с. 78-81 (научный руководитель ст. преподаватель кафедры Оюн Г.Л.)

Студент 1 курса Шаптан-оол Д.Д. награжден дипломом III степени за работу, представленную на 56-ю Международную научную студенческую конференция МНСК – 2018.

Также опубликованы материалы студентов и преподавателей в сборнике международной студенческой электронной научной конференции «Студенческий научный форум 2018».

1. Комбу А.О., Ондар А.В. Влияние сезона отела коров на молочную продуктивность в условиях ООО «Туранское» // Материалы IX Международной студенческой электронной научной конференции «Студенческий научный форум» URL: <https://scienceforum.ru/2018/article/2018003976>

2. Монгуш Д.О. Влияние живой массы и возраста первого осеменения коров и телок на последующую молочную продуктивность в условиях ООО



Туранское» Республики Тыва // Материалы IX Международной студенческой электронной научной конференции «Студенческий научный форум» URL: <https://scienceforum.ru/2018/article/2018004741>

3. Херел Т-К. В. Рост и развитие молодняка (научная статья) // Материалы IX Международной студенческой электронной научной конференции «Студенческий научный форум» URL: <https://scienceforum.ru/2018/article/2018004302>

Публикации преподавателей кафедры в материалах международных научно-практических конференций:

«Современное состояние животноводства: проблемы и пути их решения», г. Саратов выступили студенты Калин-оол М.М., Биче-оол С.А. с устным докладом «Хозяйственно-полезных признаков крупного рогатого скота в Республике Тыва»;

«Экология Южной Сибири и сопредельных территорий», в г. Абакан выступили Чернышова Ч.В. с докладом «Молочность овцематок в зависимости от возраста животных в условиях УНПЦ «Животновод».

Доцент Иргит Р.Ш. составила и представила в Минсельхозпрод РТ документация на финансирование научных исследований по тувинским грубошерстным козам.

Доцентом кафедры зоотехнии Шимит Л.Д. была выполнена хозяйственная работа по микрочипированию крупного рогатого скота в ГАОУ «Аграрный лицей-интернат РТ» от 18 декабря 2017 г. (договор № 12) на сумму 12300 руб.

### Кафедра ветеринарии

В соответствии с направлениями Стратегии научно-технологического развития РФ в отчетном году кафедра работала по научному направлению «Совершенствование систем рационального применения средств химической и биологической защиты, лечения и профилактики болезней сельскохозяйственных животных». Руководитель: Чысыма Р.Б. Исполнители: Седен Д.Л., Серге А.В. Сарыглар Л.К., Ондар С.Н., Монгуш Б.М.



Ондар С.Н. входит в состав рабочей группы по проблеме создания породы тувинских грубошерстных коз. Монгуш Б.М. входит в состав рабочей группы в рамках республиканского проекта «Тыва аът».

Преподаватели участвовали в различных научно-практических конференциях. В ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ в секции «Сельское хозяйство» с докладами выступили Монгуш Б.М. «О взаимосвязи экстерьера и резвости лошадей рысистого



го направления». *Ондар С.Н.* «Возрастная динамика величины и пропорций тела тувинских грубошерстных коз». В республиканской научно-практической конференции «Тыва аът – в традициях и культуре тувинского народа», проводимой Министерством сельского хозяйства и продовольствия РТ выступил Монгуш Б.М. с докладом «Оценка спортивной работоспособности тувинских лошадей, участвующих в конных скачках», в международной научно-практической конференции «Современные проблемы радиологии, агроэкологии, клинической и экспериментальной ветеринарной хирургии», посвященной 90-летию со дня рождения академика РАСХН, А.Д. Белова на базе Московской государственной академии ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА им. К.И. Скрябина, в г. Москва, в секции «Радиобиология» выступила Чысыма Р.Б. с докладом «Естественная резистентность организма овец, находящихся в зоне с высоким уровнем природной радиации».

В рамках в ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве под руководством доцента Ондар С.Н. на кафедре организовано секция «Актуальные вопросы ветеринарии» где с докладами выступили 14 студентов.

За отчетный период под руководством преподавателей кафедры студенты активно участвовали в следующих мероприятиях: Студенты 4-5 курсов направления подготовки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» и специальности «Ветеринария» более 20 человек участвовали в олимпиаде по дисциплине «Гигиена животных» (председатель Ондар С.Н.) в рамках I тура Всероссийской студенческой олимпиады (внутривузовский).

Студенты 3 курса направления подготовки «Ветеринарно-санитарная экспертиза» Донгак У.И., Чоржей-оол А.Р., Булак Д.А. участвовали во II туре Открытой международной студенческой Интернет-олимпиаде по дисциплине «Экология» в базовом вузе «Кузбасский государственный технический университет им. Т.Ф. Горбачева», 13 апреля 2018 г., г. Кемерово. Дипломом I степени награждена студентка 3 курса Всб-3 группы Булак Д.А.

Заочно приняли участие в 56-ой Международной научной студенческой конференции МНСК-2018 в г. Новосибирск студенты 4 курса В-4 группы специальности Ветеринария Чалзап А.А., Чамый С.А., Куулар Ш.О., Куулар А.А., Делег Б-Б.Л., и студентка 2 курса Всб-2 группы направления подготовки Ветеринарно-санитарная экспертиза Бадарчи А. Р.;

В XIII Международной научно-практической конференции «Наука и образование 2018» в г. Астана в Евразийском национальном университете им. Л.Н. Гумилева приняли участие студентки 4 курса В-4 группы специальности Ветеринария Чалзап А.А., Чамый С.А. и дипломом III степени награждена студентка Чамый С.А. (научный руководитель д.б.н., Чысыма Р.Б.).

В международной научно-практической конференции «Селекционные и технологические аспекты интенсификации производства продукции овец и коз», посвященной 90-летию со дня рождения профессора А.И. Ерохина, в



декабре 2018 г. в г. Москва приняла студентка 5 курса В-5 группы специальности Ветеринария Чалзап А.А.. В XXII Международной научной школа-конференции студентов и молодых ученых «Экология Южной Сибири и сопредельных территорий» с 14 по 16 ноября 2018 г. в г. Абакан принял участие студент 5 курса В-5 группы Делег Б-Б. Л..

В составе кафедры функционирует ветеринарная клиника «Унивет».



Основное направление деятельности ветклиники проведение лабораторно-практических занятий для студентов специальности Ветеринария, направления подготовки Ветеринарно-санитарная экспертиза, выполнения исследований по темам выпускных квалификационных работ студентов и также платные ветеринарные услуги для населения. Ветеринарная клиника «УниВет» является социально значимым объектом не только

для университета, но и для республики. Основные научные направления работы НППЦ - под руководством ассистента кафедры ветеринарии Монгуш А.В на базе ветеринарной клиники проводят диагностические исследования и сбор материалов для курсовых работ и ВКР студентов кафедры ветеринарии.

Под руководством доцента кафедры ветеринарии Ондар С.Н. студентом 5 курса В-5 группы Сат С.О. выполнено ВКР в условиях в УНППЦ «Животновод» на тему: «Совершенствование профилактических мероприятий по инфекционным заболеваниям овец и коз в условиях в хозяйстве УНППЦ «Животновод» ». Студент Сат С.С получил оценку за защиту ВКР - «Отлично».

По заявкам Службы по ветеринарному надзору Республики Тыва и ООО «Туранское» выполнены 4 выпускные квалификационные работы по специальности 36.05.01 Ветеринария.





## ФАКУЛЬТЕТ ФИЗИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ И СПОРТА

Декан - к.п.н., доцент Кыргыс Эдуард Ким-оолович



### Структура факультета

Факультет физической культуры и спорта является одним из динамично развивающихся факультетов Тувинского государственного университета, в структуру ФФКиС входят:

- учебно-научная лаборатория «Технология физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности» (руководитель Аг-оол Е.М., кандидат педагогических наук, доцент);
- кафедра «Теоретических основ физической культуры» (выпускающая кафедра по направлениям подготовки 44.03.01 ПО профиль «Физическая культура», 44.03.05 ПО профили «Физическая культура» и «БЖД»);
- кафедра «Спортивных дисциплин» (выпускающая кафедра по направлению подготовки 49.03.01 Физическая культура профиль);
- кафедра «Физическая культура».

На факультете ведется подготовка бакалавров и магистров по следующим направлениям подготовки:

- направление подготовки 49.03.01 «Физическая культура» профиль «Спортивная тренировка»;
- направление подготовки 44.03.01 «Педагогическое образование» профиль «Физическая культура»;
- направление подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» профили «Физическая культура» и «Безопасность жизнедеятельности»;
- направление подготовки магистров 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (программы) «Спортивные и физкультурно-





оздоровительные технологии».

- осуществляется также подготовка кадров высшей квалификации через аспирантуру 13.00.04.- «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры».

Для качественного освоения компетенций студентами обновляется оснащение аудиторий, оборудованы аудитории мультимедийными установками (установлены проекторы в лекционных аудиториях), имеется компьютерный класс, преподаватели кафедр ТОФК, СД, ФК повышают квалификацию в вузах Сибирского Федерального Округа и других регионах РФ.

Факультет физической культуры и спорта располагает 4 спортивными залами, 2 залами борьбы, специализированным залом бокса, открытым стадионом, физкультурно-оздоровительным комплексом с плавательным бассейном.

**Кадровый состав.** Сегодня на факультете работают: 1 профессор, доктор наук и 8 кандидатов наукЮ из них 6 доцентов, 8 старших преподавателей, 4 преподавателя, 1 ассистент, 7 работников учебно-вспомогательного персонала.



Факультетом заключены договора о сотрудничестве с Министерством образования и науки Республики Тыва, Министерством по делам молодежи и спорта Республики Тыва, с Центром спортивной подготовки спортивных сборных команд Республики Тыва, детскими спортивными школами и общеобразовательными школами г.Кызыла и республики.

Во время аккредитации ТувГУ (2017г.) все направления подготовки бакалавров, магистратура/аспирантура успешно прошли государственную аккредитацию.

Высокой активностью отличается и студенческая жизнь факультета, все студенты факультета являются членами студенческого профсоюза университета. Ведется активная работа в студенческих научных кружках и спортивных секциях. Студенты факультета ежегодно принимают участие в науч-



но-практических общеуниверситетских, региональных и международных конференциях.

Выпускники факультета после окончания университета работают по профилям направлений: в детских юношеских спортивных школах и общеобразовательных учреждениях, а также в силовых структурах по линии МВД и ФСБ, по контракту в Российской Армии, в государственных и муниципальных органах власти Республики Тыва.

### **Кафедра теоретических основ физической культуры**

***Дажы Чечена Алдын-ооловна, к.п.н., доцент, заведующий кафедрой***

На кафедре теоретических основ физической культуры учебно-методическая деятельность ведется высококвалифицированными научно-педагогическими кадрами в следующем составе:

1. Ооржак Херел-оол Дажы-Намчалович - доктор педагогических наук, профессор;
2. Аг-оол Елена Михайловна – кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой спортивных дисциплин;
3. Дажы Чечена Алдын-ооловна - кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой теоретических основ физической культуры;
4. Балчирбай Мира Васильевна – старший преподаватель, кандидат педагогических наук;
5. Монгуш Гульмира Владимировна – старший преподаватель, зам. декана по учебной работе ФФКиС;
6. Кужугет Саяна Орлановна – старший преподаватель, зам. декана по воспитательной работе;
7. Шагжы Болат Александрович – старший преподаватель.

Внешними совместителями являются следующие преподаватели:

1. Сидоров Леонид Константинович - доктор педагогических наук, профессор КрГПУ им. В.П. Астафьева;
2. Завьялов Дмитрий Александрович - доктор педагогических наук, профессор КрГПУ им. В.П. Астафьева;
3. Завьялова Ольга Борисовна – к.п.н., доцент КрГПУ им. В.П. Астафьева.





Кафедра теоретических основ физической культуры ведет профилирующую подготовку согласно федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по следующим направлениям подготовки бакалавров:

- направление подготовки бакалавров 44.03.01. Педагогическое образование профиль «Физическая культура»,
- направление подготовки бакалавров 49.03.02. «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура)»,
- направление подготовки бакалавров с двумя профилями 44.03.05. Педагогическое образование профиль «Физическая культура» и «Безопасность жизнедеятельности»,
- направление подготовки магистров 44.04.01. Педагогическое образование профиль «Спортивные и физкультурно-оздоровительные технологии» (с октября 2017г.)
- направление подготовки кадров высшей квалификации 49.06.01. «Физическая культура и спорт»

### **Научно-исследовательская деятельность**

Преподавателями и аспирантами кафедры в 2017-18 учебном году выполнялись научные исследования в рамках основного научного направления кафедры «Модернизация общего, дополнительного и профессионального физкультурного образования в Республике Тыва» по следующим темам:

1. «Модернизация физкультурного образования школьников Республики Тыва на основе двигательных традиций тувинского народа и исследование динамики физического и моторного развития школьников в Республике Тыва» (исполнители Ооржак Х.Д.-Н., Аг-оол Е.М., Дажы Ч.А., Шагжы Б.А., Монгуш Г.В.). По данному направлению 27 марта 2018г. года на базе Тувинского института развития образования и повышения квалификации прошла республиканская научно-практическая конференция «Методика преподавания физической культуры и ОБЖ в рамках ФГОС». В организации и проведении конференции активное участие приняли преподаватели, аспиранты, соискатели, студенты заочной и дневной форм обучения факультета физической культуры и спорта под руководством преподавателей кафедры ТОФК. В целом на конференции выступили 24 докладчиков, из них преподавателями кафедры ТОФК подготовлено - 4 докладов, студентами – 12, аспирантами и соискателями – 8.:

2. Актуальные проблемы реализации ФГОС в спортивных школах Республики Тыва в новых социально-экономических условиях (Шагжы Б.А., Дажы Ч.А., Монгуш Г.В., Кужугет С.О.)

3. Дифференцированный подход в физической культуре студентов. Исполнители: Аг-оол Е.М., Саая Р.Д., Саая М.А., Тарыма Ч.В. По данному направлению в 2018 году подготовлена статья в издании «**Bolivvriah republic of Venezuela university of zulia**», включенном в Scopus на тему «Анализ использования здоровьесберегающих технологий в процессе физического воспитания студенческой молодежи» (на примере студентов ТувГУ). Ав-



торы Аг-оол Е.М., Кыргыз Э.К. и др.

4. Туризм и спортивное ориентирование как региональный компонент в системе физического воспитания школьников Республики Тыва (Дажы Ч.А., Балчирбай М.В., Ооржак Х.Д.-Н., Саая М.А.). По данному направлению в 2018 году подготовлена статья в издании «**Bolivvriah republic of Venezuela university of zulia**», включенном в Scopus "Tourism and sport orienteering as a national-regional component in the children physical education» авторов к.п.н., доцентом Дажы Ч.А. и к.п.н. Балчирбай М.В. в соавторстве с другими преподавателями и аспирантами кафедры (Монгуш Г.В., Саая М.А., Кужугет С.О.) кафедры ТОФК. Также Балчирбай М.В. выполнено научное исследование и разработка создания базы данных «Лучшие туристические маршруты Хакасии и Тувы» в рамках хозяйственных договоров с ХГУ. Также Балчирбай М.В., Куулар С.С. участвуют во Всероссийском конкурсе Министерства спорта России для молодых ученых и аспирантов в области физической культуры, спортивной тренировки и адаптивного и оздоровительного физического воспитания с научной работой «Проект по развитию массового и детско-юношеского туризма «Моя малая Родина».

5. Актуальные проблемы реализации ФГОС в спортивных школах Республики Тыва в новых социально-экономических условиях (Шагжы Б.А., Дажы Ч.А., Монгуш Г.В., Кужугет С.О.).

Систематически два раза в год проводятся двухнедельные курсы повышения квалификации для тренеров спортивных школ, школ Олимпийского резерва и методистов ДЮСШ РТ по программам «Психологическая подготовка спортсменов к соревнованиям», «Технология судейства и организация проведения соревнований по массовым видам спорта» преподавателями кафедры ТОФК в сентябре 2017г. на базе ФФКиС. Руководителем программ является старший преподаватель кафедры Монгуш Г.В. По программе «Лечебный и спортивный массаж» в октябре организованны курсы повышения под руководством профессора Аг-оол Е.М., для медицинского персонала РТ, кроме слушателей удостоверение массажиста получили и преподаватели ТувГУ. Также Аг-оол Е.М. совместно с Министерством по делам молодежи и спорта Республики Тыва выиграли республиканский грант «Медико-биологическое сопровождение спортсменов сборных команд Республики Тыва».

Также преподаватели кафедры Дажы Ч.А., Ооржак Х.Д.-Н. прочитали лекции «Спортивно-оздоровительная работа в детских оздоровительных лагерях» (Дажы Ч.А.), «Теория и методика физического воспитания и спорта» (Ооржак Х.Д.-Н.) для учителей школ и тренеров ДЮСШ РТ.

В учебно-научной лаборатории «Технология физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности» функционируют два научных кружка:

1. Медико-биологические исследования в области физической культуры и спорта (руководитель Аг-оол Е.М.)

2. Математико-статистические обработки результатов исследований в физической культуре и спорте (руководитель Дажы Ч.А.).



В настоящее время в аспирантуре по направлению подготовки кадров высшей квалификации 49.06.01. Физическая культура и спорт обучаются 4 аспиранта.

За 2017-2018 учебный год под руководством преподавателей кафедры студентами, аспирантами опубликованы в сборниках научно-практических конференций 38 научных статей, в том числе вышла 3 статьи в журналах из перечня ВАК, SCOPS, издано 2 учебно-методических работ (Ооржак Х.Д.-Н.). Курсы повышения прошли 7 преподавателей, в том числе Дажы Ч.А., Балчирбай М.В. прошли курс «Создание курсов в системе дистанционного обучения «Moodle». В конкурсе «Лучшая курсовая работа» в области педагогических исследований 2 место заняла курсовая работа под руководством Дажы Ч.А. Маадыр-оола Ай-Мергена, студента 4 курса. На третьем месте научная работа студента 4 курса 2 гр. Кужугета Ай-Херела (научный руководитель Аг-оол Е.М.). В целом проведено 12 мероприятий по плану НИР и НИРС кафедры. В сборнике научных работ студентов ТувГУ опубликованы 13 статей студентов ФФКиС.

В феврале 2018 г. команда студентов ФФКиС ТувГУ приняла участие в региональном этапе Всероссийской студенческой Олимпиады по предмету «Физическая культура» и научно-практическая и конференция «Модернизация школьного физкультурного образования», которая прошла в г. Красноярск. К Всероссийской Олимпиаде студентов подготовили - члены УНЛ: д.п.н., профессор Ооржак Х.Д.-Н.; к.п.н., доцент Аг-оол Е.М.; к.п.н., доцент Дажы Ч.А. В первый день, с докладами выступили 3 студента. По результатам конференции в номинации «Инновации в этнопедагогике» 1 место заняла Монгуш Анай-Хаак (студент 4 к. 1 гр.), по теме: «Роль тувинской национальной борьбы «Хуреш» в нравственном воспитании подрастающего поколения». Саая Дарыма Когелович (студ. 3 курса 1 гр.) занял 2 место, выступил с докладом на тему «История развития и современное состояние туризма в Туве». Во второй день, студенты участвовали в тестировании по теоретико-методическим знаниям по предмету «Физическая культура». В конкурсе открытый урок провели практическое занятие студенты 4 курса 1 группы: Дамдын Тумен, по теме «Методика обучения технике кувьрка вперед и назад», Монгуш Белек, по теме «Методика обучения техники стойки на голове». В итоге команда студентов ФФКиС ТувГУ заняла III-ее место.

Под руководством преподавателей кафедры ТОФК Аг-оол Е.М., Шагжы Б.А. делегация факультета физической культуры и спорта награждена Дипломом II степени за инновационный проект, представленный на площадке VII республиканского молодежного форума «Инновации – 2018» в рамках Всероссийского фестиваля науки.



**Кафедра спортивных дисциплин**  
**Аг-оол Елена Михайловна, к.п.н., доцент заведующая кафедрой**

На кафедре спортивных дисциплин (СД) учебно-методическая деятельность ведется высококвалифицированными научно-педагогическими кадрами в следующем составе:

1. Аг-оол Елена Михайловна – кандидат педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой спортивных дисциплин

2. Кыргыс Эдуард Ким-оолович - кандидат педагогических наук, доцент, декан факультета физической культуры и спорта;

3. Ондар Оргеллээр Чувурекович - кандидат педагогических наук, доцент, заведующий кафедрой физической культуры;

4. Ооржак Сергей Ынаажикович – старший преподаватель, кандидат педагогических наук;

5. Монгуш Гульмира Владимировна – старший преподаватель, зам. декана по учебной работе ФФКиС;

6. Шагжы Болат Александрович – старший преподаватель, зам. декана по воспитательной работе ФФКиС;

7. Уварова Аяна Ангыр-ооловна – старший преподаватель, зам. декана по трудоустройству выпускников.

Кафедра спортивных дисциплин ведет **профилирующую подготовку** согласно федеральному государственному образовательному стандарту высшего образования по следующим направлениям подготовки бакалавров:

- направление подготовки бакалавров 49.03.01. Физическая культура
- направление подготовки бакалавров 44.03.01. Педагогическое образование профиль «Физическая культура»,
- Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (адаптивная физическая культура),
- направление подготовки бакалавров с двумя профилями 44.03.05. Педагогическое образование профили «Физическая культура» и «Безопасность жизнедеятельности»,
- направление подготовки магистров 44.04.01. Педагогическое образование профиль «Спортивные и физкультурно-оздоровительные технологии». направление подготовки кадров высшей квалификации 49.06.01. Физическая культура и спорт

**Научно-исследовательская деятельность кафедры СД**

Исследование эффективности использования современных и национальных видов спорта и игр народов в общеобразовательных и коррекционных





ных школах, в дошкольных образовательных учреждениях, высшей (ТувГУ) и средних учебных заведениях», по следующим темам:

1. Поиск оптимальных вариантов применения современных и национальных видов спорта, народных игр в общеобразовательных учреждениях Республики Тыва. Руководитель - Ондар О.Ч.
2. Исследовательская работа по теме «Особенности развития конного спорта в Республике Тыва». *Руководитель - Аг-оол Е.М.*
3. Использование соревновательно-игрового метода в начальной подготовке юных хурешистов». *Руководитель - Ооржак С.Ы.*
4. «Особенности поэтапного становления и развития вольной борьбы в Туве» *Руководитель - Ондар О.Ч.*
5. «Использование тувинских народных игр на уроке физической культуры в основной школе». Руководитель - Кыргыз Э.К.
6. «Исследование особенностей исполнения ритуального танца «Девиг». Руководитель – Монгуш Г.В.
7. «Особенности подготовки высококвалифицированных борцов хурешистов и сумоистов Республики Тыва». Руководитель – Шагжы Б.А.

Продолжаются исследования по изучению национальных видов спорта, народных игр для эффективного использования в общеобразовательных учреждениях Республики Тыва (в ДОУ, общеобразовательных школах, средних и высших учебных заведениях). Поиск оптимальных вариантов применения современных и национальных видов спорта, народных игр в общеобразовательных учреждениях Республики Тыва (Ондар О.Ч., Ооржак С.Ы., Кыргыз Э.К., Шагжы Б.А., Монгуш Г.В., Уварова А.А., Аг-оол Е.М.).

Национально-региональный компонент физического воспитания является необходимым условием развития общей культуры и рассматривается как совокупность этнокультурных, исторических, демографических, природно-климатических, экономических, медико-биологических особенностей республики, отраженных в содержании образования и воспитания. При этом мы опираемся на следующие мировоззренческие, культурологические и педагогические принципы и позиции.

В ноябре 2018 года во время проведения предметных Олимпиад, были проведены олимпиады для студентов 1-2, 4 курсов по темам: «Национальные и подвижные игры» (Ондар О.Ч., Ооржак С.Ы.), «Гимнастика» (Г.В. Монгуш), «Зимние виды спорта» (Кыргыз Э.К., «Спортивная медицина и ЛФК, массаж» (Аг-оол Е.М.). Ежегодно под руководством кафедры спортивных дисциплин (Ооржак С.Ы., Аг-оол Е.М., Кыргыз Э.К., Ондар О.Ч., Монгуш Г.В., Шагжы Б.А., Уварова А.А.) проводится в республике научные исследования, по выполнению дипломных проектов и выпускных квалификационных работ, где, все преподаватели кафедры являются научными руководителями. Выпускные квалификационные работы студентов исследуют и раскрывают особенности развития национальных и современных видов спорта, эффективности их применения в образовательных учреждениях, вышли в сборнике





научных трудов, за 2018г. научные статьи. Базами для исследований являются сельские и городские общеобразовательные школы, гимназии и детско-юношеские спортивные школы Республики Тыва (базовые школы и ДЮСШ). Кураторами по базовым школам являются: Уварова А.А., Ондар О.Ч.

### **Участие преподавателей кафедры СД в научно-практических конференциях**

1. Участие в международном Конгрессе по этнической психологии. Ондар О.Ч. – выступил с докладом «Степные цивилизации народов Азии» (опубликовано статью).

2. Участие и организация инновационного форума ТувГУ (ноябрь, 2018 г., Аг-оол Е.М., Кыргыз Э.К., Ондар О.Ч.).

3. Участие во Всероссийской научно-практической конференции «Адаптация детей и молодежи к современным социально экономическим условиям» (г. Абакан, 2018г.).

4. Участие во Всероссийском этапе предметной Олимпиады «Физическая культура» (г. Красноярск, февраль, 2018 г.).

5. Участие и организация Олимпиады по дисциплинам в ТувГУ: «ЛФК, массаж и спортивная медицина» - Аг-оол Е.М., «Зимние виды спорта» - Кыргыз Э.К., «Подвижные игры – Ооржак С.Ы.

6. Статья (**skopus**) в журнале «**opcion**» (2018). Аг-оол Е.М., Э.Э., Кыргыз и другие, по теме «Анализ использования здоровьесберегающих технологий в процессе физического воспитания студенческой молодежи (на примере студентов ТувГУ)». Статья (**skopus**) в журнале «**opcion**» (2018). Монгуш Г.В., и другие.

7. «Туризм и спортивное ориентирование как национально-региональный компонент в процессе физического воспитания школьников»

8. Научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых ТувГУ (март, 2018), участвовали все преподаватели кафедры, 42 студентов специальности 49.03.01. «Физическая культура». Ондар О.Ч., Кыргыз Э.К., Аг-оол Е.М. – руководители секций в конференции.

9. Ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ (октябрь, 2018г.). Руководители секции: Ооржак С.Ы., Уварова А.А., участвовали 38 студентов.

10. Всероссийский конкурс «Спортивная наука – поиск, исследования студентов», участие в разделе «Педагогические технологии в укреплении здоровья тувинских студентов в процессе физического воспитания» (Саая Р.Д., научный руководитель – Аг-оол Е.М.).

11. Всероссийский этап всероссийской студенческой олимпиады по физической культуре заняли II место, в номинации «Мастер-класс» по предмету «Методика проведения гимнастики» и «Методика проведения баскетбола» (г. Красноярск, февраль, 2018г), студенты направления подготовки: 49.03.01. Физическая культура:

1. Монгуш Белек Начынович (4 курс 1 группа);



2. Дамдын Тумен Владимирович (4 курс 1 группа);
3. Маадыр-оол Ай-Мерген Демьянович (4 курс 1 группа);
4. Седен-Хуурак Айранда Андреевна (4 курс 1 группа);
5. Монгуш Анай-Хаак Эресовна (4 курс 1 группа);
6. Сарыглар Ай-Хаан Мергенович (3 курс 1 группа);
7. Хертек Мерген Арбай-оолович (3 курс 1 группа);
8. Монгуш Буян-кыс Белек-ооловна (3 курс 1 группа);
9. Монгуш Буяна Артуровна 4 курс 1 группа);
10. Донгак Чаяна Саяновна (3 курс 1 группа).
12. Руководители сборной команды ТувГУ: Ооржак Х.Д-Н., Аг-оол Е.М.,

Дажы Ч.А.

13. Научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых ТувГУ (март, 2018г) – участвовали все преподаватели кафедры и 39- студентов направления подготовки: 49.03.01. Физическая культура.

14. Ежегодная научно-практическая конференция аспирантов и молодых ученых ТувГУ (10 апреля 2018г.) - участвовали преподаватели кафедры: Монгуш Г.В., Уварова А.А., Шагжы Б.А., Петросян С.Н., аспиранты кафедры – Саая Р.Д. Руководители секций: Аг-оол Е.М. Кыргыз Э.К.

15. Ежегодная научно-практическая конференция студентов ТувГУ (23 апреля 2018г.). Работали секции: «Теория и методика спортивной тренировки» (руководитель секции –Ооржак С.Ы., Уварова А.А.), секции «Теория и организация массового спорта» (Кыргыз Э.К.), «Инновационные технологии в системе физического воспитания», «Оздоровительная физическая культура в процессе жизнедеятельности человека» (руководитель - Аг-оол Е.М., Монгуш Г.В.), «Физическая культура студенческой молодежи» - руководитель, Ондар О.Ч.

16. Участие студентов в X-ом Всероссийском Фестивале спорта (1-6 октября, 2018г., г. Коломна, Московской области) в номинации «Современные подходы в организации спортивных мероприятий, направленных на здоровый образ жизни студенческой молодежи» - руководители» и Круглый стол «Анализ деятельности студенческих спортивных клубов в вузах». Руководители: Аг-оол Е.М. и Дажы Ч.А.

17. Фестиваль науки 0+ 22 октября 2018. Руководители секции - Ондар О.Ч., Шагжы Б.А. Выставка "Народные игры тувинцев. Юрточные игры". Выставлялись атрибутика, правила проведения игр и другие предметы. Целью проведения выставки является сохранение исторической памяти, национальной самобытности тувинцев.

18. Семинар, посвященный ко Дню российской науки на тему «Оздоровительные технологии в физическом воспитании, спортивной подготовке, в физкультурном образовании» (06 февраля, 2018г., проводили Аг-оол Е.М. и Кыргыз Э.К.

### **Международное сотрудничество и взаимодействие с организациями**

Кафедры ТОФК и СД, сотрудничают с Институтом физической культуры



ры Монгольского государственного университета образования под руководством д.п.н., профессора Ооржак Х.Д-Н. В 2017г. с результатами научных исследований преподаватели данного института выступили на V республиканской научно-практической конференции с международным участием «Современное состояние и перспективы развития национальных видов спорта и игр», а также тесно сотрудничают с Институтом физической культуры, спорта и здоровья им. И.С.Ярыгина ФГБОУ ВО «Красноярский ГПИ им. В.П. Астафьева» г. Красноярск.

Также преподаватели кафедры тесно сотрудничают с отделом спорта Министерства по делам молодежи и спорта РТ, Министерством образования РТ, управлением по физической культуре и молодежной политике Мэрии г. Кызыла, РД СШ ОР «Олимп», общеобразовательными школами, гимназиями и спортивными школами Республики Тыва.

Ежегодно в феврале преподавателями кафедр ТОФК, СД (Монгуш Г.В., Дажы Ч.А., Саая М.А. Уварова А.А.) проводятся региональный этап всероссийской олимпиады школьников по предмету «Физическая культура», председателем комиссии является Дажы Ч.А. Регулярно по графику проводятся профориентационные выезды в кожуунные школы.

В течение года преподавателями кафедры (Монгуш Г.В., Дажы Ч.А., Аг-оол Е.М., Ооржак Х.Д-Н.) организованы двухнедельные курсы повышения квалификации в количестве 72 ч. для учителей школ и тренеров ДЮСШ по следующей программе: «Технология судейства и организация проведения соревнований по массовым видам спорта». В октябре 2018г. по плану ИППК создана группа слушателей переподготовки квалификации по программе «Физическая культура» Программа разработана на 595 часов, руководитель программы к.п.н., зав. кафедрой ТОФК Дажы Ч.А.

Аг-оол Е.М. – проведены курсы переподготовки по лечебному массажу на 144 ч., среди медицинских работников и студентов ТувГУ.

### **Учебно-научная лаборатория и научные кружки**

Е.М. Аг-оол является руководителем учебно-научной лаборатории «Технология физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности», где функционируют три научных кружка от кафедры СД:

1.«Медико-биологические исследования в области физической культуры и спорта (руководитель Аг-оол Е.М.).

2. Специфика подготовки высококвалифицированных борцов, начал функционировать с сентября 2018 года, руководитель: Шагжы Б.А., где подготовка спортсменов представляет собой многокомпетентный процесс, включающий в себя методическое, материальное, научное, медико-биологическое, организационное и другие виды его обеспечения. В данном кружке рассматривается методическое и научное обеспечение тренировочного процесса высококвалифицированных борцов (кружок проводится по вторникам 2 раза в месяц и по договоренности со студентами).

3. Научный кружок «Мыслитель», руководитель: **Ооржак С.Ы.** Изучаются шахматные комбинации и технология проведения шахматных игр,



просматривается как совокупность операций (действий) в процессе мышления. Научный кружок: шахматных игр «Мыслитель» позволит будущим специалистам по ФКиС для получения знания, умения и навыков по организации, подготовке и проведению шахматных кружков и организации соревнований в условиях образовательных и коллективных учреждениях РТ. Проводит кружок по субботам, 2 раза в месяц в ауд. 107.

**Кафедра физической культуры**  
***Заведующий кафедрой Ондар Оргеллээр Чувурекович***  
***кандидат педагогических наук, доцент,***  
***мастер спорта СССР по вольной борьбе***



На кафедре работают 3 кандидата педагогических наук, 4 старших преподавателя, 1 преподаватель, 2 ассистента и 1 тренер Спортивного Клуба ТувГУ. В аспирантуре по направлению 13.00.04 – «Теория и методика физического воспитания, спортивной тренировки, оздоровительной и адаптивной физической культуры» обучаются 2 аспиранта.

Научным направлением кафедры является исследование физической подготовленности студентов 1-3 курсов.

Преподаватели кафедры руководят научно-исследовательской работой студентов, также проводят судейство по сдаче нормативов комплекса ГТО.

Тематика работ актуальна и разнообразна: здоровый образ жизни молодежи, здоровьесберегающие технологии, физическая культура как жизненная ценность, развитие физической культуры и спорта в Республике Тыва и другие. Под руководством преподавателя Хомушку В.В. команда экономического факультета университета выиграли внутривузовский региональный этап «От студзачета к знаку отличия ГТО» и приняли участие во Всероссийском финале в г. Белгород.

**Ассоциация образовательный округ ТувГУ**

С целью установления и укрепления профессиональных и культурных связей между членами Ассоциации выпускников факультета физической культуры и спорта, а также привлечения их к сотрудничеству, и обмен опытом в педагогической деятельности способствующих профессиональному росту и карьерному продвижению, 11 ноября 2017г. на базе факультета физической культуры и спорта ТувГУ был проведен круглый стол «Проблемы трудоустройства и карьерного роста молодых специалистов в области физической культуры и спорта в современных условиях рынка труда РТ»

Для развития партнерских отношений с работодателями проведено мероприятие «Дни кожуунов в ТувГУ» (второй этап) организована встреча сту-



дентов выпускных курсов ТувГУ с представителями кожуунов по предварительному трудоустройству.

В декабре 2017г. состоялся II съезд Ассоциации выпускников Тувинского государственного университета, участие в котором приняли выпускники разных факультетов и годов.



Выпускники факультета физической культуры и спорта приняли активное участие во II съезде, на съезд были приглашены заслуженный мастер спорта России, заслуженный тренер России, двукратный чемпион мира по кикбоксингу, кавалер ордена Республики Тыва - Монгуш Мерген-оол Намчалович, заслуженный мастер спорта России, трехкратный чемпион Европы по вольной борьбе, обладатель Межконтинентального кубка ФИЛА, победитель Международного турнира «Голден-Гран-при» имени И.Ярыгин (г.Красноярск-2011г), призер Чемпионата России (2008-2010гг.), двукратный обладатель Кубка Европейских наций, обладатель Кубка мира, пятикратный призер чемпионатов Российской Федерации, двукратный обладатель Гран-при Кубка Ивана Ярыгина **Сат Опан Владимирович**, мастер спорта России международного класса - **Ондар Саян Оюн-оолович**, мастер спорта международного класса по стрельбе из лука **Ондар Евгений Евгеньевич**, мастер спорта международного класса, член паралимпийской сборной команды России, неоднократный победитель и призер Чемпионатов России 2004-2007 годов среди спортсменов с поражением ОДА **Чургуй-оол Сылдыс Анатольевич** и многие другие.



## **Спортивный клуб ТуВГУ**

***Ооржак Сергей Ынаажыкович, к.п.н., старший преподаватель,  
Председатель Спортивного Клуба ТуВГУ***

***Участие тренеров-преподавателей и студентов Спортивного клуба ТуВГУ  
в международных, всероссийских, региональных и др. соревнованиях  
Фестиваль спорта среди ВУЗов России по многоборью***



Сборная команда юношей и девушек ТуВГУ по студенческому многоборью под руководством Аг-оол Е.М., тренеров Дажы Ч.А., Монгуш Г.В. с 2010 года успешно выступают и являются одним из сильнейших команд Всероссийского Фестиваля студенческого спорта среди высших учебных заведений РФ по спортивному многоборью.

В 2018 г. в г. Коломна Московской области во Всероссийском фестивале студенческого спорта сборная команда студентов ТуВГУ (30 студентов, тренеры Аг-оол Е.М., Дажы Ч.А.) заняла I-ое место по спортивному многоборью среди 28 команд вузов субъектов России. Так же в рамках фестиваля Ассоциацией спортивных студенческих клубов РССС было проведено Олимпиада по ГТО «Я на спорте!». Команда студентов ТуВГУ получила сертификаты 1 степени «Я на спорте!» за успешное прохождение комплексного тестирования по оценке уровня функциональной подготовленности, физического здоровья и теоретической осведомленности по основам здорового образа жизни.

### ***Кикбоксинг***

Чемпионат мира. Чемпионом мира 2017 года по кикбоксингу стал Кежик Монгуш, студент 4 курса направления «Физическая культура для лиц с отклонениями в состоянии здоровья (АФК)» (г. Будапешт, Венгрия, ноябрь 2017г.);

Чемпионат Сибирского Федерального округа по кикбоксингу (г. Красноярск, март, 2018г.):

- Алдын Кудер, студент 3 курса в весовой категории до 51 кг занял первое место, раздел «фулл-контакт»;

- Кежик Монгуш, первое место в весовой категории до 54 кг, студент 4 курса;

- Кудай-Мерген Кунгаа, занял третье место в весовой категории 63,5 кг, студент 1 курса;

Среди девушек - Олча Монгуш, заняла второе место по кикбоксингу в весовой категории до 60 кг;

### ***Сумо***

Тренер-преподаватель Шагжы Б.А., старший преподаватель кафедры СД, судья Всероссийской категории. В 2017г. получил Лицензию судьи международной категории по сумо (Пловдив, Болгария EFS 2018 год), результаты тренера:

1. Ондар Аржаан Макарович - Чемпион России (Дзержинск) и Европы (Болгария г. Пловдив) 2018 года по сумо, студент 4 курса;



2. Ооржак Артыш Хей-оолович - студент 1 курса ФФКиС и серебряный призер Чемпионата Европы по сумо (Болгария);

3. Шагжы Артур Александрович - студент 2 курса ЕГФ (БЖД и ФК), чемпион России по сумо-2017, чемпион Сибири по смешанным единоборствам ММА, обладатель золотого пояса Байкал Сибфорс 2018;

4. Монгуш Айдын Сергеевич чемпион мира по борьбе в поясах среди кочевых народов, (Киргизия 2018, выпускник 2016), тренируется под руководством Шагжы Б.А.;

5. Кыргыз Экер Шолбанович (выпускник 2016) - чемпион Наадыма-2018 Ценгелского сумона МНР по борьбе Хуреш, тренируется под руководством Шагжы Б.А.;

6. Шойдун Субудай Алексеевич - студент 3 курса КПК, серебряный призер чемпионата мира по сумо (Тайвань 2018), тренируется под руководством Шагжы Б.А.;

7. Монгуш Аян Орланович - (студент 3 курса КПК) - чемпион России по сумо (Дзержинск 2018), тренируется под руководством Шагжы Б.А.;

8. Болат-оол Кежик Владиславович - бронзовый призер Чемпионата России по сумо

(Дзержинск 2018), студент 4 курса;

9. Сат Роберт Викторович - студент 3 курса, бронзовый призер Первенства России среди молодёжи (Дзержинск 2018);

### ***Вольная борьба***

Результаты спортсменов единоборцев в спортивной борьбе:

- Кызыл-оол Илья, занял III-место в чемпионате России среди студентов в весовой категории 61 кг – 2018, , студент 3 курса ( г. Раменское Московской области);

- Кызыл-оол Илья, II-место во Всероссийском турнире памяти Заслуженного мастера спорта СССР, серебряного призера Олимпийских Игр в Сеуле Сергея Захаровича Карамчакова, в весовой категории 61 кг ( г. Абакан, октябрь 2017г.);

- Хомушку Владислав Владимирович, преподаватель кафедры ФК, бронзовый призер Всероссийского турнира Центр Азии (май 2018г., г.Кызыл);

- Метке Туметей, студент 1 курса, III-место в чемпионате Сибирского Федерального округа, в весовой категории 57 кг ( г. Кызыл, май, 2018г.);

- Метке Туметей, студент 1 курса, III-место во Всероссийском турнире памяти Заслуженного мастера спорта СССР, серебряного призера Олимпийских Игр в Сеуле Сергея Захаровича Карамчакова, в весовой категории 57 кг (г. Абакан, октябрь 2018г.);

### ***Самбо***

Чаян Куулар, студент 1 курса 1 группы стал бронзовым призером Первенства России по боевому самбо в весовой категории до 48 кг (г. Новосибирск, сентябрь, 2017г.).





### ***Легкая атлетика***

1. Айгуль Кувезин, студентка 3 курса, победительница марафонского забега 2017, 2018 года, посвященная празднику «Наадым».

2. Айгуль Кувезин. Открытые соревнования в г.Красноярск по кроссу – II-место(январь, 2018г).

### ***Лыжные гонки***

Результаты тренера-преподавателя сборной команды по лыжным гонкам ТувГУ Кыргыз Э.К:

1. Аляна Ондар, студентка 1 курса ЕГФ:

- победительница и призер XXV традиционных соревнований по лыжным гонкам памяти Н.С. Швыдкова, Г.П. Шулбаева (Республика Хакасия, п. Таштып, март,2018г), дистанция 5 км. классический стиль - II- место, дистанция 5 км. свободный стиль I место, (п. Таштып, Республика Хакасия, 2018г.);

2. Айгуль Кувезин, студентка 3 курса, член сборной команды ТувГУ по лыжным гонкам ( тренер Кыргыз Э.К.), результаты:

- II этап Кубка Республики Тыва по лыжным гонкам (пос. Бай-Хаак, январь, 2018г.), II-место на дистанции 10 км классический стиль;

- II этап Кубка Республики Тыва по лыжным гонкам (пос. Бай-Хаак, январь, 2018г.), II-место на дистанции 10 км свободный стиль;

- День зимних видов спорта (пос. Бай-Хаак, февраль, 2018г.), дистанция 5км. II -место, дистанция 10км. II-место,

- чемпионат Республики Тыва 10км классический стиль - II-место.

- чемпионат Республики Тыва 10км свободный стиль - III-место.

### ***Спортивное ориентирование***

Тренер сборной команды ТувГУ по спортивному ориентированию Дажы Ч.А. За 2017-2018 уч.год подготовлены 6 кандидатов в мастера спорта России по спортивному ориентированию:

1. Саая Дарыма - Чемпион Республики Тыва, КМС, студент 4 курса ФФКиС;

2. Ондар Орлан - Чемпион Республики Тыва, КМС, студент 5 курса ЕГФ;

3. Кувезин Айгуль - Чемпионка Республики Тыва, КМС, студентка 4 курса ФФКиС;

4. Кара-Сал Пема - Чемпионка Республики Тыва, КМС, студентка 1 курса КПИ;

5. Сат Назын - Призер Республики Тыва, КМС, студент 5 курса ЕГФ;

6. Тумат Чаагай - Чемпион Республики Тыва, КМС, магистр ФФКиС.

### ***Спортивные игры***

В командных видах спорта, тренера-преподаватели по спортивным играм - баскетболу, волейболу Монгуш Г.В., Петросян С.Н., Саая М.А. подготовили победителей и призеров республиканских и международных соревнований в 2017-2018 учебном году.



## ФИЗИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан – к.п.н., доцент Кара-Сал Надежда Маасовна



### Структура факультета

Кафедра алгебры и геометрии (зав. кафедрой – к.п.н., доцент Танзы М.В.).

Кафедра информатики (и.о. зав. кафедрой – к.п.н. Куулар Д.О.).

Кафедра физики (и.о. зав. кафедрой – к.ф.м.-н., доцент Чебодаев М.И.).

Кафедра математического анализа и методики преподавания математики (и.о. зав. кафедрой – к.ф.-м.н., доцент Сотников А.И.).

Научно-инновационные подразделения:

1. НИЛ «Теории вероятностей и ее приложений» (руководитель – д.ф.-м.н., профессор Жданок А.И.).

2. НИЛ «Адаптивные образовательные ресурсы» (руководитель – ст.преп. кафедры алгебры и геометрии Танова О.М.).

Кадровый состав





Учебный процесс на факультете обеспечивается 51 преподавателями, в том числе 11 профессорами, докторами наук, 13 доцентами и кандидатами наук. Учебная деятельность факультета осуществляется по следующим направлениям подготовки:

бакалавриат:

- 01.03.01. Математика
- 02.03.02. Фундаментальная информатика и информационные технологии»
- 44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Математика» и «Информатика»
- 44.03.05. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Информатика» и «Математика»
- 44.03.01. Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Физика» и «Астрономия»
- 01.03.01. Математика, профиль «Экономико-математические методы»

магистратура:

- 44.04.01. Педагогическое образование, направленность «Теория и методика преподавания математики в профильной школе»
- 44.04.01. Педагогическое образование, направленность «Физическое образование в профильной школе»
- 44.04.01. Педагогическое образование, направленность «Информационно-коммуникационные технологии в образовании»

Преподаватели ФМФ систематически поддерживают связь с образовательными организациями г.Кызыла и кожуунов РТ. Проводится совместная работа по научному руководству ученическими проектами, проведения консультаций для учителей математики, физики, информатики и подготовке школьников к научно-практическим конференциям в РТ и РФ, а также преподавателями проводятся научные кружки и элективные курсы в школах. Преподаватели Власова Л.Н., Бичи-оол Е.К. совместно с учителями математики Республиканского лицея-интерната ежегодно руководят научными проектами школьников, Троякова Г.А. и Власова Л.Н. готовят призеров Всероссийской олимпиады по математике на получение призовых мест, Кара-Сал Н.М. готовит проекты с учащимися школы № 1 г.Кызыла для участия в работе республиканских конференций «Шаг в будущее» и «Леонардо». Доцент Кара-Сал Н.М. проводит математический кружок для учащихся школы № 1 г.Кызыла и элективный курс для выпускников для подготовки к ЕГЭ по математике. На кафедре физики преподаватели Чебодаев М.И. и Сарангов С.В. проводят консультации для учащихся гимназии №5 и кадетов КПКУ по подготовке к олимпиадам по физике. В рамках подготовки учащихся к ЕГЭ преподаватели кафедр Власова Л.Н., Хурума А.К., Саая С.К., Бичи-оол Е.К. участвуют в реализации Губернаторского проекта Главы Правительства РТ «В каждой семье – не менее одного ребёнка с высшим образованием».

Тесная связь на факультете поддерживается с высшими учебными заведениями Сибирского региона, в частности, с Сибирским федеральным уни-



верситетом, с Омским и Красноярским государственными педагогическими университетами.

Впервые в рамках научно-исследовательской лаборатории «Адаптивные образовательные ресурсы» были организованы курсы повышения квалификации для преподавателей всех факультетов под руководством к.т.н., доцента кафедры прикладной математики и компьютерной безопасности Института космических и информационных технологий СФУ Ю.В.Вайнштейн. Также НИЛ провела эксперимент по внедрению адаптивного электронного образовательного курса по математической логике для студентов 2, 3 курсов ФМФ, по результатам которого сделаны выводы об эффективности использования в учебном процессе АЭОР.



Студенты ФМФ занимают призовые места в различных интеллектуальных состязаниях и конкурсах. Так, в течение последних трех лет студенты Урантай Чульдум, Дмитрий Анисимов, Эдуард Ондар и Аяжы Хомушку завоевали призовые места во Всероссийском фестивале «Робофест», который ежегодно проходит в г.Москва. В 2018 году студенты ФМФ участвовали в 1-ом и во 2-ом турах Всероссийской интернет-олимпиады по математике среди студентов и заняли призовые места, в том числе Алимаа Шоюнзун заняла первое место в олимпиаде в г. Кемерово. Ежегодно наши студенты Айдыс Монгуш, Эдуард Ондар завоевывают 2-ое и 3-е места в региональном конкурсе Woldskills. В 2018 году студенты участвовали в конкурсе «Лучшие инновационные проекты в сфере науки для Республики Тыва» и проект Айраны Боон выиграл 100 тыс.руб. На Первом межрегиональном инновационном форуме в 2018 году студенты Ям-Суюн Монгуш и Айрана Боон заняли второе место, представив проекты "Развивающие игровые технологии детей дошкольного возраста" и "Создание мобильного приложения иллюстративного русско-тувинского словаря компьютерных терминов для младших школьников на платформе Android и iOS". В результате участия в региональном конкурсе "Турнир трех наук" в г. Барнауле студенты занимают призовые места и получают сертификаты участия. Факультет гордится Айгором Кошкендей, завоевавшим 1-ое место в международных фестивалях музыки в Казахстане, Японии, Китае и Туве в 2016-2018 гг.



Студенты ФМФ активно участвуют в различных конкурсах и соревнованиях, проводимых в ТувГУ и за пределами РТ: конкурсы "Евразия", "Студенческая весна", "Атака перваков" и др. Также стало традицией выезд студентов в Дерзиг-Аксынский психоневрологический дом-интернат с детским отделением с показом концертных номеров и посильной помощи воспитанникам.



Студенты ФМФ становятся обладателями именных стипендий различных фондов. На факультете в течение 9 лет функционирует стипендиальный фонд имени ветерана факультета Алексея Очура для лучших студентов ФМФ.

Регулярно проводятся «Дни открытых дверей» для абитуриентов, желающих поступить на физико-математический факультет, в организации которых участвуют студенты ФМФ. Они также принимают участие в профориентационной работе факультета, выступая с лекциями и беседами о факультете в школах г. Кызыла и кожуунов.

На факультете стало традицией проведение заседаний Городского алгебраического семинара под руководством Трояковой Г.А. и Республиканского физического семинара под руководством Чебодаева М.И. Совместно с учителями математики, физики, информатики проводятся мастер-классы, открытые мероприятия по методике преподавания.

В рамках взаимодействия факультета с работодателями в работе Государственной экзаменационной комиссии по направлению подготовки «Педагогическое образование» приглашаются школьные учителя высшей категории.



Ученые факультета в последние годы выигрывают гранты РГНФ и РФФИ. Например: «Влияние на качество знаний по математике детей с ОВЗ использования элек-

тронного русско-тувинского словаря математических терминов в обучении (на примере Республики Тыва)» (Танзы М.В., Кара-Сал Н.М., Танова О.М.,





Монгуш А.С.), «Выявление языковых особенностей тувинского героического эпоса с использованием информационных технологий» (Далаа С.М., Монгуш Ч.М.), «Создание базы данных лексического фонда тувинского языка» (Далаа С.М., Монгуш Ч.М.).

Факультет гордится успехами молодого ученого Долааны Куулар, которая успешно защитила диссертацию по теме "Методическая подготовка будущих бакалавров образования профиля "Информатика" к работе по выявлению и развитию одаренности учащихся в области информационных технологий" на соискание ученой степени кандидата педагогических наук.

Яркой страницей 2018 года стало проведение мероприятия «Фейнмановские встречи в Туве», посвященного 100-летию юбилею нобелевского лауреата по физике Ричарда Фейнмана. На торжественные мероприятия приехали ученые-физики из Америки, Великобритании и России. В рамках мероприятия кафедра физики ТувГУ провела студенческую школу конференцию «Физика – это не только наука – это стиль жизни», на котором студентам и школьникам были прочитаны лекции приглашенными учеными.



### **Кафедра математического анализа и методики преподавания математики**

Кафедра является одной из двух выпускающих кафедр на физико-математическом факультете, заведует которой к.ф.-м.н. Сотников А.И.

В составе кафедры функционирует научно-исследовательская лаборатория "Теории вероятностей и ее приложений" (руководитель – д.ф.-м.н.. проф. Жданок А.И.), целью которой является проведение системных научных исследований в области теоретической и прикладной математики.

При проведении исследований используются и развиваются методы функционального анализа.

Теоретические исследования являются наиболее весомой компонентой работы НИЛ и относятся к фундаментальному направлению в математике. Тематика этих исследований охватывает такие разделы, как конечно-аддитивная теория вероятностей, случайные процессы и, прежде всего, цепи Маркова, случайные блуждания, компактификация топологических и измеримых пространств, общая теория меры, теория линейных операторов в функциональных пространствах и ряд других.



Новые теоремы эргодического типа получены благодаря созданию нового математического объекта – гамма-компактификации исходных фазовых пространств Цепей Маркова, разработанной А.И. Жданком.

Прикладные разработки НИЛ относятся к конкретным проблемам в экономике, биологии, экологии и в других областях, при решении которых строятся математические модели с использованием методов теории вероятностей, математической статистики и функционального анализа.

НИЛ участвует в организации и проведении научно-исследовательской работы студентов ТувГУ.

Среди научных тем, предлагаемых и реализуемых НИЛ для студенческих научных исследований, весомое место занимает многолетняя коллективная тема по экспериментальному прикладному исследованию методами математической статистики процессов обучения и успеваемости студентов на физико-математическом факультете и на других факультетах ТувГУ.

При финансовой поддержке РФФИ в 2018 году были опубликованы научные статьи из списка ВАК (Жданок А.И., Хурума А.К.).

Преподаватели кафедры Сотников А.И. и Кара-Сал Н.М. являются членами жюри на республиканской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее». В 2018 году Кара-Сал Н.М. была председателем предметной комиссии по математике республиканской комиссии школьников «Леонардо».



Как член правления ассоциации учителей математики и физики республики Тыва Кара-Сал Н.М. участвовала в работе данной ассоциации.

В рамках подготовки учащихся к сдаче ЕГЭ, участие преподавателей кафедры: Кара-Сал Н.М., Власова Л.Н., Хурума А.К., Бичи-оол Е.К. в проведении Губернаторского Проекта «В каждой семье не менее одного ребенка с высшим образованием».

В 2018 году в рамках развития дистанционного и электронного обучения ТувГУ был разработан электронный учебник для студентов ФМФ Жданок А.И., Хурума А.К. «Конечные цепи Маркова» прошел через УМС





ТувГУ в ноябре 2018 года. Прошла экспертизу в ЦДО дистанционный курс для студентов ФМФ Кара-Сал Н.М. «Элементарная математика. Тригонометрия», утвержденный на УМС ТувГУ и внедрен в учебный процесс.

В рамках мероприятий, посвященных «Дню науки» членами кафедры были прочитаны лекции для студентов и школьников. На лекции Кара-Сал Н.М. «Методы решения школьных олимпиадных задач по математике» были рассмотрены примеры решения школьных математических задач которые встречались на олимпиадах городского и республиканского уровня. На лекции присутствовало 47 школьников из различных районов Тувы.

На научно-популярной лекции Жданка А.И. «Математическое моделирование атмосферы г. Кызыла дымом ТЭЦ» на доступном для школьников и студентов языке было рассказано какие из реальных задач экологии, биологии и экономики могут моделироваться простыми «школьными» математическими средствами. На лекции присутствовало 38 школьников из различных районов Тувы.

### **Кафедра информатики**

Кафедра работает по следующим приоритетным направлениям научно-технологического развития РФ:

- переход к передовым цифровым, интеллектуальным производственным технологиям, роботизированным системам, новым материалам и способам конструирования, создание систем обработки больших объемов данных, машинного обучения и искусственного интеллекта;

- возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

По первому направлению кафедра занимается двумя вопросами:

1. Разработка и внедрение программного обеспечения и баз данных в учебный процесс образовательных учреждений (руководитель: Далаа С.М., к.ф.-м.н., доцент).

2. Развитие образовательной робототехники (руководитель: Бадыма С.К., старший преподаватель).

По второму направлению кафедра занимается вопросом совершенствования преподавания информатики в школе и в вузе (руководитель: Тюлюш М.К., к.п.н., доцент).

1. «Разработка и внедрение программного обеспечения и баз данных в учебный процесс образовательных учреждений» были зарегистрированы 2 базы данных, 2 программы для ЭВМ, опубликовано 2 статьи в рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК и 2 статьи в материалах международной конференции. Представлено 2 работы на I Межрегиональном инновационном форуме, одна из них получила II место, другая - диплом за активное участие и денежный сертификат. По этому направлению написано 5



курсовых работ, ведется работа над 4 курсовыми и 4 выпускными квалификационными работами. Продолжается работа над госзадачей Министерства образования и науки РФ «Системные изменения в языковой картине тувинцев в России и зарубежья: традиции и современность» на 2017-19 годы совместно с Центром Тюркологии ТувГУ. Завершена работа над проектом «Разработка мобильного приложения иллюстративного русско-тувинского краткого словаря компьютерных терминов и понятий для повышения качества знаний информатики и ИКТ для младших тувинских школьников (на примере Республики Тыва)», выигранный в 2017 году в рамках гранта «Лучший инновационный проект РТ», объем финансирования 100 т.р.

**2. «Развитие образовательной робототехники»** разработан и введен 1 дистанционный курс, написано 4 курсовых работ, ведется работа над 3 курсовыми и 2 выпускными квалификационными работами. В январе 2018 года было заключено соглашение о сотрудничестве с МБОУ «Гимназия №5 г. Кызыла Республики Тыва» по реализации приоритетных направлений образовательной, социальной и экономической деятельности в рамках проекта «Инновации в школьном естественно-научном и инженерно-математическом образовании» на территории Республики Тыва на 2018-2020 гг. В рамках этого соглашения в марте 2018 года был проведен курс повышения квалификации «Образовательная робототехника» на базе гимназии №5 для учителей информатики РТ. Курс курировали Дартан-оол А.Д. и Куулар Д.О. Удостоверения получили 17 учителей информатики РТ. Также в рамках этого соглашения был организован кружок «Робототехника на основе Arduino» для студентов ФМФ на базе гимназии №5. По этому направлению было представлено 2 проекта на I Межрегиональном инновационном форуме.

**3. «Совершенствование преподавания информатики в школе и в вузе»** опубликована 1 статья в рецензируемых научных изданиях из перечня ВАК и 1 статья в материалах всероссийской конференции, разработаны и внедрены 6 дистанционных курсов, написано 7 курсовых работ, ведется работа над 8 курсовыми и 6 выпускными квалификационными работами. В рамках этого направления с 3 по 15 декабря 2018 года был проведен телекоммуникационный проект-конкурс по информатике «Выживание на необитаемом острове», посвященный ко Дню информатики (4 декабря), среди учащихся 8 классов школ РТ с целью повышения интереса учащихся к теоретическим основам информатики, к решению нестандартных задач, а также повышения уровня проектировочной составляющей профессиональной компетентности практикующих и будущих учителей информатики. В нем приняли участие 12 школ РТ. Первое место заняла МБОУ Бора-Тайгинская СОШ, второе место разделили МАОУ «Лицей №15 имени Героя Советского Союза Н.Н.Макаренко» и МБОУ СОШ им. Ш.Ч. Сат с. Чаа-Холь, третье место разделили МБОУ СОШ № 4 г. Чадана и МБОУ О-Шынаанская СОШ.



Организовано постоянное сотрудничество с Омским государственным педагогическим университетом (руководство аспирантами); с Сибирским федеральным университетом (руководство аспирантами, совместные научно-исследовательские работы). В аспирантуре Сибирского Федерального Университета г. Красноярск учится 1 преподаватель, в аспирантуре Омского государственного педагогического университета учатся 2 преподавателя. На кафедре проводились научные и научно-методические семинары с участием преподавателей и аспирантов кафедры, на которых рассматривались научно-исследовательские работы аспирантов, проблемные вопросы преподавания информатики. Аспиранты выступали с докладами о результатах научных исследований.

Продолжается работа над госзаданием Министерства образования и науки РФ (без номера) «Системные изменения в языковой картине тувинцев в России и зарубежья: традиции и современность» на 2017-19 годы совместно с Центром Тюркологии ТувГУ. Объем финансирования в 2018 году – 1200 тыс. руб.

Завершена работа над проектом (без номера) «Разработка мобильного приложения иллюстративного русско-тувинского краткого словаря компьютерных терминов и понятий для повышения качества знаний информатики и ИКТ для младших тувинских школьников (на примере Республики Тыва)», выигранного в 2017 году в рамках гранта «Лучший инновационный проект РТ». Руководитель – к.п.н., доцент кафедры Сат С.К., исполнители – старший преподаватель кафедры Ооржак Ч.К. и студентка 3 курса ФМФ Боон А.К. Объем финансирования – 100 тыс. руб.

22 октября 2018 года кафедра приняла участие в выставке, посвященной Всероссийскому Фестивали науки «NAUKA 0+», представив 3 проекта: «Электронный страж», «Система автоматизированного учета сельскохозяйственных животных», «Мобильное приложение иллюстративного русско-тувинского словаря компьютерных терминов для младших школьников на платформах Android и iOS».





Старший преподаватель кафедры Монгуш М.М. принимает участие в реализации губернаторского проекта «В каждой семье – не менее одного ребенка с высшим образованием на 2014-2020 годы» в рамках проведения занятий по информатике в классах физико-математического профиля подготовительного отделения Института довузовского образования.

Кафедра участвует в исполнении Стратегии социально-экономического развития Республики Тыва до 2020 г. в рамках организации и проведении курсов повышения квалификации для учителей информатики, на которых рассматриваются актуальные вопросы преподавания информатики в школе, а также для специалистов различного профиля, где рассматриваются актуальные вопросы использования ИКТ в профессиональной деятельности:

С 26 по 31 марта 2018 года кафедрой были организованы курсы повышения квалификации «Образовательная робототехника» для учителей информатики Республики Тыва. Курсы были проведены на базе Гимназии №5 г. Кызыла в рамках договора о сотрудничестве с ними. Лектором на курсах был старший преподаватель кафедры Дартан-оол Амир Демир-оолович. Кафедрой заработано 26 т.р.

Также для популяризации робототехники в образовательных учреждениях Республики Тыва 22 декабря 2018 года была организована выставка на базе Гимназии № 5 г. Кызыла, где были представлены проекты студентов 4 курса направления подготовки 44.05.03 «Педагогическое образование, профили Информатика, Математика и профили Математика, Информатика», выполненные в рамках дисциплины «Образовательная робототехника». Преподаватель – Дартан-оол А.Д. Также на выставке представлены проекты студентов 1 курса направления подготовки «Педагогическое образование, профиль Дошкольное образование и профиль Начальное образование», выполненные в рамках дисциплин «Робототехника для детей дошкольного возраста» и «Робототехника для детей младшего школьного возраста». Преподаватели – Тарыма А.К. и Монгуш М.М.

Старший преподаватель кафедры информатики Монгуш М.М. прочитала лекции в Тувинском институте развития образования и повышения квалификации по программе «Методика решения задач ЕГЭ по информатике» с 29 по 31 октября 2018 года.

Доцент кафедры информатики Тюлюш М.К. с 1 по 6 октября 2018 года провела курсы повышения квалификации «Внедрение информационных технологий в государственном управлении» в объеме 72 часа для слушателей Новосибирского государственного университета экономики и управления. На этих курсах за аренду компьютерного класса заработано 25 т.р., на что был приобретен стартовый набор по робототехнике.

В целях популяризации инженерно-технических направлений среди школьников и студентов в рамках распоряжения Правительства РФ «О популяризации рабочих и инженерных профессий» была организована летняя научная школа «Юный программист» с 13 по 26 июня 2018 года. В ней обучались 17 учащихся общеобразовательных школ РТ, работали 3 преподавате-



ля кафедры информатики и 3 студента-практиканта физико-математического факультета. В рамках летней школы было заработано 73 тыс. рублей.

В апреле 2018 года на ежегодной научно-практической конференции студентов ТувГУ в рамках секции «Информатика и методика преподавания информатики» было сделано 17 докладов, 7 из них было опубликовано.

С сентября 2018 года на базе кафедры информатики организованы 3 научные кружки:

1) «ИнФО» - научные руководители: Монгуш М.М., Дартан-оол А.Д. – старшие преподаватели кафедры информатики.

2) «Программирование на языке С# (Си шарп)» - научные руководители: Куулар Д.О., Дартан-оол А.Д. - старший преподаватель кафедры информатики.

3) «Мир мультимедиа технологий» - научный руководитель: старший преподаватель кафедры информатики Ооржак Ч.К. В эти кружки привлечены 22 студента ФМФ.

II место и денежный сертификат получил проект «Развивающие игровые технологии детей дошкольного возраста», представленный на I Межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации–2018», в разработке которого принимал участие студент 4 курса направления подготовки «Фундаментальная информатика и информационные технологии» Монгуш Ям-Суюн.



Диплом за активное участие и денежный сертификат в размере 2 тыс. рублей получил проект «Мобильное приложение иллюстративного русско-тувинского словаря компьютерных терминов для младших школьников на платформах Android и iOS», представленный на I Межрегиональном молодежном инновационном форуме «Инновации–2018», разработанный студентами ФМФ БоонАйраной и Монгуш Ям-Суюном.

### **Кафедра алгебры и геометрии**

В 2017 году кафедры алгебры и геометрии и математического анализа и МПМ физико-математического факультета выиграли грант РФФИ по проекту "Влияние на качество знаний по математике детей с ОВЗ использования электронного русско-тувинского словаря математических терминов в обучении (на примере Республики Тыва). *Руководитель:* к.п.н., доцент Танзы М. В. *Исполнитель:* к.п.н., доцент Монгуш А. С., к.п.н., доцент Кара-Сал Н. М., ст. преп. Танова О. М..

В рамках реализации проекта "Влияние на качество знаний по математике детей с ОВЗ использования электронного русско-тувинского словаря



математических терминов в обучении (на примере Республики Тыва)» в 2017 году руководителем и исполнителями проведены следующие работы:

- проведен анализ современного состояния проблемы обучения математике детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях двуязычия на примере Республики Тыва,
- изучены нормативно-правовые документы в сфере образования, программ, учебников и учебных пособий по математике, предназначенных для детей с ограниченными возможностями здоровья,
- на основе анализа состояния проблем обучения детей с ОВЗ обоснованы необходимость создания электронных ресурсов, направленных на обеспечение равных условий и возможностей для получения образования с обычными детьми,
- собраны материалы для составления электронного русско-тувинского словаря математических терминов для детей с ОВЗ.



Анализ современного состояния поставленной проектом проблемы показал, что проблема методического обеспечения обучения математике детей с ОВЗ с учетом национально-региональных особенностей в Республике Тыва в настоящее время не исследована. Отсутствие методического сопровождения обучения математике на тувинском языке детей с ОВЗ создает трудности для них и для учителей, работающих с ними. По данным Министерства образования и науки Республики Тыва 90% всех детей с ОВЗ в республике составляют дети из тувинских семей, где общение происходит только на тувинском языке, тогда как методическое сопровождение федеральной программы рассчитано на русский язык обучения.

В Республике Тыва дистанционное обучение детей с ОВЗ началось с 2009 года в рамках реализации приоритетного национального проекта «Образование» по направлению «Развитие дистанционного образования детей с ОВЗ, нуждающихся в домашнем обучении». В рамках этого проекта функционируют 4 центра дистанционного обучения, которые охватывают около 100 детей с ОВЗ. Обучение в центрах сопровождается с использованием дистанционных образовательных технологий, позволяющих взаимодействие обуча-





ющихся и педагогических работников на расстоянии. По результатам опроса педагогических работников центров выявлено, что одной из основных проблем при работе с детьми с ОВЗ является проблема двуязычия в обучении, в частности в обучении математике, которая заключается не только в недостаточных знаниях детей русского языка, но и в полном отсутствии средств обучения, направленных на решение проблемы двуязычия.

В 2017 году совместно с Сибирским Федеральным Университетом была открыта научно-исследовательская лаборатория «Адаптивные образовательные ресурсы». Лаборатория создана в рамках Соглашения о совместной деятельности между Тувинским государственным университетом и Сибирским федеральным университетом. Основной целью НИЛ является подготовка высококвалифицированных кадров, получения результатов в области актуальных научных исследований по методике преподавания математики с привлечением студентов, магистрантов и аспирантов СФУ и ТувГУ.

В рамках НИЛ «Адаптивные образовательные ресурсы» были организованы курсы повышения квалификации для преподавателей всех факультетов под руководством



к.т.н., доцента кафедры прикладной математики и компьютерной безопасности Института космических и информационных технологий СФУ Ю.В.Вайнштейн. Также НИЛ провела эксперимент по внедрению адаптивного электронного образовательного курса по математической логике для студентов 2, 3 курсов ФМФ, по результатам которого сделаны выводы об эффективности использования в учебном процессе АЭОР.

электронного образовательного курса по математической логике для студентов 2, 3 курсов ФМФ, по результатам которого сделаны выводы об эффективности использования в учебном процессе АЭОР.

### **Кафедра физики**

В 2018-2019 учебном году кафедра физики реализует две бакалаврские и одну магистерскую программы подготовки:

- 1) Бакалаврская программа 44.03.01 «Педагогическое образование» с профилем «Физика»;
- 2) Бакалаврская программа 44.03.05 «Педагогическое образование» с двумя профилями «Физика» и «Астрономия»;
- 3) Магистерская программа 44.04.01 «Педагогическое образование» с направленностью «Физическое образование в профильной школе».





*Коллектив кафедры физики*

Основные направления работы кафедры физики в 2018 г:

- С 10 по 12 мая Тувинский государственный университет совместно с Центром Тувинской культуры провел мероприятие «Фейнмановские встречи в Туве», посвященные 100-летию юбилею нобелевского лауреата по физике Ричарда Фейнмана. На торжественные мероприятия приехали ученые-физики из Америки, Великобритании и России. В рамках мероприятия кафедра физики ТувГУ провела студенческую школу конференцию «Физика – это не только наука – это стиль жизни», на котором студентам и школьникам читали лекции приглашенные ученые. В работе школы приняли участие более 140 участников: студентов и сотрудников ТувГУ, учащихся школ г. Кызыла, учителей школ Республики. Подводя итоги школы-конференции организаторы и приглашенные ученые пришли к единому мнению, что «Фейнмановские встречи в Туве» прошли успешно и должны быть продолжены. Весной 2019 года кафедра физики планирует снова провести школу-конференцию для студентов и школьников Республики с привлечением иностранных и российских ученых.



*Участники декабрьского Республиканского физического семинара № 18 (08.12.2018 г.)*

- Продолжается работа по методическому наполнению лабораторных практикумов кафедры физики. В процессе обновления парка экспериментальных установок в предшествующие годы кафедра при поддержке руководства университета закупила большое количество лабораторного оборудования, которое закрыло основные потребности кафедры. Теперь большинство лабораторных работ, выполняемых студентами университета на



занятиях по физике, проводится на новых установках. Единственной лабораторией кафедры физики, которая была слабо переоснащена, оставалась лаборатория молекулярной физики и термодинамики. Все силы кафедры в 2018 году были брошены на ликвидацию этого отставания. В осеннем семестре выставлены и апробированы новые установки и надеемся, что к концу 2019 года, после повторной апробации установок, проблема с недостатком оснащенности лаборатории молекулярной физики и термодинамики снимется полностью.

- В осеннем семестре 2018-2019 учебного года силами лаборатории оптики и ППС кафедры апробированы две лабораторные работы (исследование явления вращения плоскости поляризации световой волны в сахарном растворе и нахождение предельного угла преломления призмы) восстановленные кафедрой физики в рамках внутрикафедрального проекта «Реанимация» уникальных лабораторных работ на старом неповрежденном оборудовании». В результате частично восстановлена работа двух уникальных приборов – гониометра Г-5 и сахариметра. Сейчас кафедра продолжает работать над наиболее полным восстановлением работоспособности этих приборов, а в 2018-2019 учебном году принято решение о восстановлении еще трех лабораторных работ: двух работ по оптике (учебный спектроскоп СУ – 1 и школьный спектроскоп СД – КЛ) и одной работы по молекулярной физике (моделирование столкновений молекул идеального газа с помощью доски Гальтона). На данный момент в рамках курсовых работ студентов проводится анализ возможностей данных приборов.

- Кафедра физики продолжает наращивать методическую электронную базу индивидуальных задач по различным разделам физики. В 2018 году выпущено электронное методическое пособие «Индивидуальные задания по электростатике» для студентов физико-математического факультета. На это пособие был получен положительный отзыв от профессора Лондонского университета Глена Козна, сотрудника коллаборации ATLAS, объединяющей группу физиков, проводящих на большом адроне коллайдере (БАК) один из четырех основных экспериментов, ради которых строился БАК.

- Продолжается модернизация рабочих программ дисциплин «Методика подготовки к ОГЭ по физике» и «Методика решения задач ЕГЭ по физике», ранее введенных в программу бакалаврской подготовки. Студенты на этих

Department of Physics  
Centre for Particle Physics  
Royal Holloway, University of London  
Egham, Surrey TW20 0EX  
www.rhul.ac.uk

Professor Glen Cowan  
+44 (0)1875 333623  
g.cowan@rhul.ac.uk



17 October 2018

#### Review of Study Material on Electrostatics by A.B. Chebodaeva and M.I. Chebodaev

A.B. Chebodaeva and M.I. Chebodaev have produced a study guide on electrostatics, consisting of five main modules ("themes"). The five main topics covered are: Coulomb's Law, electrostatic field strength, electrostatic potential, interaction energy of electric charges, and Gauss's theorem in electrostatics. Each module consists of a pedagogical description of the topic followed by six short exercises. The exercises are presented in 35 variants, which differ in the values of numerical constants used.

The level is appropriate for students who have some familiarity with the basic concepts and are seeking to place these on a more formal mathematical basis that includes vectors and multivariable calculus. It is comparable in level to material used in years 1 and 2 of US and UK universities.

The descriptive material for each topic is clearly written and includes figures that illustrate the key physical concepts. The SI unit system is used consistently throughout. Abstract concepts are made more concrete with physical examples, e.g., by using a water molecule to elucidate electrical dipole moment.

The exercises are well designed and within each group of six are of increasing difficulty. By working through the problems students will reinforce and consolidate abstract concepts and develop physical intuition. As the exercises increase in complexity they may also provide a meaningful summative assessment of student performance.

The study material presupposes that the students are familiar with basic vector calculus (line and surface integrals). Gauss's theorem is introduced in the final module and motivated in a graphical way. One could consider supplying a more rigorous proof of the theorem but the approach used is better well adapted to a physics course, where the initial goal is to develop physical intuition and provide the mathematical tools needed to solve concrete problems.

Within any group of students there will be some variation in the level of mathematical ability. When using the present Study Material, some attention should be paid to whether students require additional tuition in the required mathematics. Performance on the exercises, for example, could be used to identify students who need extra assistance.

Overall I find the Study Material to be clearly written and following sound pedagogical design. It should enable students to acquire an excellent grounding in electrostatics and allow students to continue easily to more advanced topics in electrodynamics.

Glen Cowan  
Professor of Physics  
Royal Holloway, University of London



*Отзыв профессора Лондонского университета Глена Козна на учебно-методическое электронное пособие кафедры физики*



дисциплинах учатся активно работать с Кодификатором элементов содержания и Спецификацией КИМов для проведения ЕГЭ/ОГЭ по физике. Большое внимание уделяется триединству кодификатора, спецификации и демоверсии при подготовке школьников к ЕГЭ/ОГЭ по физике.

- В 2018 году завершены работы по созданию электронной версии русско-тувинского словаря физических терминов, разработанного Х.М. Саая. Поведен анализ дальнейших перспектив развития тематики. Выделено два направления развития: наполнение словаря новыми терминами и создание на имеющейся основе толкового словаря физических терминов.

- Кафедра физики продолжает проводить ежемесячные Республиканские физические семинары на которых приглашаются учителя физики и астрономии школ республики Тыва. Стало традиционным присутствие на семинарах маги-

странтов кафедры физики, многие из которых работают в сельских школах учителями физики. На семинаре разбираются сложные моменты, которые могут встретиться при решении задач ЕГЭ и ОГЭ. Некоторые учителя приводят на семинары своих учеников. При необходимости (обычно по просьбе участников семинара) кафедра физики проводит отдельные консультации для школьников по методам решения олимпиадных задач.

- Большое внимание на кафедре уделяется воспитательной работе студентов. Ежегодно 12 апреля кафедра физики проводит общефакультетский классный час для студентов ФМФ, посвященный дню космонавтики. Студенты кафедры ежегодно в декабре отмечают Новый год, где происходит знакомство младших курсов со старшими.



*Приглашенный профессор кафедры физики  
П.П. Дьячук вместе со студентами 2 курса кафедры  
физики на экскурсии в Национальном музее имени Ал-  
дан-Маадыр*



## **ФИЛОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Декан – к.ф.н., доцент Сувандии Надежда Дарыевна



### **СТРУКТУРА ФАКУЛЬТЕТА**

Кафедра тувинской филологии и общего языкознания (зав. кафедрой – к. филол.н., доцент Куулар Е.М.)

Кафедра иностранных языков (зав. кафедрой – к. филол.н., доцент Артына М.К.)

Кафедра русского языка и литературы (зав. кафедрой – к.филол.н., доцент Дамбыра И.Д.)

#### **Научно-инновационные подразделения:**

1. НОЦ «Тюркология» (директор – Бавуу-Сюрюн М.В., к. филол., доцент)

2. Литературный музей (заведующий – Кужугет М.А., член Союза писателей Российской Федерации).

3. Центр лингвистической экспертизы (Сувандии Н.Д., к. филол. наук, доцент).

4. Учебно-научная лаборатория ТувГУ «Лингва Терра» кафедры иностранных языков филологического факультета ТувГУ (Донгак В.С., к.с.н., доцент).

#### **Кадровый состав**

Учебный процесс на факультете обеспечивается 40 преподавателями, в том числе 4 профессорами, докторами наук, 29 кандидатами наук (27 доцен-





тов, 2 старших преподавателя), 14 доцентами, 5 старшими преподавателями, 1 преподавателем и 4 ассистентами.



### Учебная деятельность

Осуществляется реализация образовательных программ по следующим направлениям подготовки *бакалавриата*: 44.03.05 Педагогическое образование, с двумя профилями «Русский язык» и «Литература»; «Русский язык» и «Иностранный язык (китайский язык)»; «Родной язык, литература» и «Иностранный язык (английский язык)»; «Иностранный и иностранные языки (английский и немецкий языки)»; «Иностранный язык (английский язык)» и «Иностранный язык (французский язык)»; 45.03.01 Педагогическое образование, профиль «Родной язык и литература»; 45.03.01 Филология, профиль «Отечественная филология»; *магистратуры*: 44.04.01 Педагогическое образование, направленность (программа) «Обучение родному языку в поликультурной среде».

### Кафедра тувинской филологии и общего языкознания

В 2018 году кафедра работала по следующим научным направлениям в рамках приоритетного направления науки и техники РФ: возможность эффективного ответа российского общества на большие вызовы с учетом взаимодействия человека и природы, человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития, в том числе применяя методы гуманитарных и социальных наук.

С целью создания условий для сохранения равноправного развития тувинского языка как государственного языка Республики Тыва кафедрой решались следующие учебно-образовательное и научно-исследовательское направления деятельности:





### **Учебно-образовательное направление:**

- обеспечение активного развития и расширения сфер функционирования тувинского языка как государственного на территории Республики Тыва на паритетных началах с русским языком – государственным и языком межнационального общения в условиях многоязычия;

- удовлетворение языковых, этнокультурологических потребностей обучающихся в ТувГУ;

- разработка и реализация программ: бакалавриата, магистратуры, курсы повышения квалификации и переподготовки кадров по темам: «Методика подготовки учащихся 9 классов к ОГЭ по родному языку», «Основы исследовательской деятельности на уроках родного языка и литературы»;

- создание учебников, учебно-методических пособий по направлениям:

а) *Актуальные проблемы современного тувинского литературного языка с использованием элементов информационно-коммуникативных технологий*

В 2017-2018 уч. г. разработаны дистанционные курсы в платформе Moodle:

- Сувандии Н.Д. «Родной язык. Фонетика»;

- Куулар Е.М. «Родная диалектология»;

- Разработаны РПД по новым дисциплинам: «Информационные технологии в лингвистике», «Корпусная лингвистика», «Семантическая разметка электронного корпуса тувинского языка» (Салчак А.Я.);

- ЭОР «Тюркская лексикология и лексикография» (Салчак А.Я.).

б) *Вопросы изучения тувинского устного народного творчества и современной тувинской литературы с использованием элементов информационно-коммуникативных технологий*

- Реализуется дистанционный курс «Устное народное творчество» для студентов 1 курса.

Вышла из печати учебно-методическое пособие К.Б. Доржу «Тыва чечен чогаал сөзүглелиниң лексиктиг деңгелиниң сайгарылгазы» Доржу К.Б., сдана в печать монография А.М. Соян «Местоименные скрепы в тувинском языке».

в) *Теория и методика обучения родному языку и литературе в школе и вузе с использованием элементов информационно-коммуникативных технологий*

- Разработана РПД по дисциплине «Современные средства оценивания результатов обучения» (Сувандии Н.Д.).

### **Научно-исследовательское направление:**

Преподавателями кафедры подано 3 заявки на гранты РФФИ по приоритетному направлению науки и техники РФ:

1. Трансформационные процессы в ономастике народов Центральной Азии: история и современность (на примере Тувы, Тофаларии, Калмыкии и Монголии) (рук. Сувандии Н.Д.).



2. Особенности применения индигенной методологии для изучения этнических культур в условиях России (на примере тувинской культуры) (исп. Сувандии Н.Д.).

3. Лексика традиционной пищи в тувинском языке: лингвокультурологический аспект (рук. Е.М. Куулар, исп. Соян А.М.).

В рамках Дней науки проведены следующие мероприятия:

1) Семинар на тему «Путь в науку» в МБОУ СОШ №1 г. Шагонара. Мероприятие проведено аспирантом 2 года обучения Снежаной Ооржак. Аспиранткой продемонстрированы интересные записи, образцы речи китайских тувинцев, сделанных ею в ноябре 2017 года в Синьцзян-Уйгурском автономном районе Китая во время научной экспедиции во главе с директором НОЦ «Тюркология», к.ф.н. Мирой Бавуу-Сюрюн.

2) В рамках Дней науки к.ф.н., доцент, заведующий кафедрой тувинской филологии и общего языкознания Е.М. Куулар, заведующий Литературным музеем ТувГУ М.А. Кужугет и к.ф.н., доцент А.М. Соян провели научно-методический семинар «Помощь учащимся в написании научного доклада к Республиканской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее». На филологический факультет были приглашены учащиеся 11 классов МБОУ Гимназия №9 г. и МБОУ СОШ №2 г. Кызыла.

3) Проведен семинар «Советы будущим аспирантам» (Н.Д. Сувандии, А.М. Соян);

Преподаватели кафедры участвовали в конференциях разных уровней:

Сувандии Н.Д. выступала с докладами в Международной конференции «Современные этнические процессы и тенденции в Центральной Азии и Монголии» в г. Улаан-Батор (Монголия).

Соян А.М. участвовала в Международной конференции «Тюркомонгольский мир: проблемы взаимодействия и развития традиционной культуры», которая состоялась 14 мая 2018 года в Горно-Алтайском государственном университете и выступила с докладом «Состояние современной тувинской литературы».

Чамзырын Е.Т. выступила с докладом «Путь к юному сердцу (Л. Чамдамба)» на республиканском форуме библиотекарей «Библиотека будущего или будущее библиотеки».

В региональной научно-практической конференции в ХГУ им. Н.Ф.Катанова «Родной язык в системе образования», посвящённой 75-летию кафедры хакасской филологии, которая состоялась 25–26 октября 2018 года, с докладами выступили Куулар Е.М., Кужугет М.А., Сувандии Н.Д., Чамзырын Е.Т., Соян А.М.

*Новые формы организации проведения научных исследований:*

С 2017-2018 уч.г. преподаватели кафедры Куулар Е.М., Соян А.М. руководят кружком «Филолог». Студенты профилей «Родной язык, литература» и «Иностранный язык (английский язык)» Соян Шолбан, Чаш-оол Оюмаа (5 курс 1 гр.), Элбек Олча, Донгак Ангыр-Чечек (3 курс, 1 гр.) разрабатывали





«Развивающие игровые технологии для детей дошкольного возраста». Технической частью проекта консультирует ст. преподаватель кафедры информатики Ооржак Ч.К. со студентом 3 курса 4 группы физико-математического факультета Монгуш Ям-Суюн. Участники кружка заняли II место в I межрегиональном молодежном форуме «Инновации-2018» в рамках мегапроекта «Енисейская Сибирь» и Всероссийского фестиваля науки НАУКА 0+ в направлении «Культурно-образовательные инновации».

Преподаватели и студенты приняли активное участие в презентации книги Б.-Б. Тараачы «Кайгал» на филологическом факультете и в «Центре развития тувинской традиционной культуры и ремёсел». С докладами выступали студенты 2 курса 1 группы Севек Сюзанна («Творческий путь Б.-Б. Тараачы») и Шивитпей Соруктуг («О творчестве Б.-Б. Тараачы»).

По договору № 331-У от 31.07.2018 г. между ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова» и ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет» по проведению научно-исследовательской работы от кафедры ТФиОЯ ТувГУ доцент Куулар Е.М. проводила научно-исследовательскую работу по теме «Охотничье-рыболовная лексика в тувинском и хакасском языках». Основные результаты исследования докладывались на 2-х конференциях, также опубликованы статьи «Наименования диких копытных животных в тувинском и хакасском языках» (ВАК), «Эвфемизмы в охотничье-рыболовной лексике тувинского языка» (РИНЦ).

***Участие кафедры в реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Тыва до 2020 г, в различных республиканских программах, мероприятиях***

Для сохранения, развития и популяризации тувинского языка и литературы кафедрой проведены:

а) Месячник тувинского языка, посвященный Дню тувинского языка;

Кафедра принимает участие в реализации мероприятий Государственной программы Республики Тыва «Развитие тувинского языка на 2017-2020 годы» (Постановление Правительства Республики Тыва от 2 ноября 2016 г. №113).

Для сохранения и развития тувинского языка в ТувГУ кафедрой разработана программа «Тувинский язык на 2018-2020 годы».

В рамках данных программ проведены следующие мероприятия:

а) Межрегиональная олимпиада «Языки коренных народов Сибири» с 10 по 12 октября 2018 года. Участвовали команды Горно-Алтайского государственного университета, Хакасского государственного университета им. Н.Ф.Катанова, Тувинского государственного университета. Количество членов команд – 16. Участников мероприятия всего 46.

б) 19 октября 2018 г. проведена ежегодная научно-практическая конференция «Сатовские чтения», посвященная к 110-летию Народного писателя С. А. Сарыг-оола. В работе конференции на 4-х секциях сделаны доклады, приняли участие учителя школ Республики Тыва, преподаватели и студенты Тувинского государственного университета в количестве 148 чел.



в) методические семинары с участием учителей родного языка и литературы общеобразовательных организаций Республики Тыва.

Преподаватели кафедры Чамзырын Е.Т., Куулар Е.М., Салчак А.Я., Сувандии Н.Д., Соян А.М. работали в качестве жюри республиканской научно-практической конференции «Шаг в будущее».

***Кадровая политика кафедры для воспроизводства  
научно-педагогических кадров***

В 2018-2019 учебном году при кафедре продолжает работать аспирантура «Языки народов РФ (тувинский язык)». На 3 курсе учатся 4 аспиранта, на 1 курсе – 2. В этом учебном году на 1 курс поступила в очную аспирантуру Дамба Ш.В., научным руководителем назначена к.ф.н., доцент Сувандии Н.Д.

На кафедре проводились научные и научно-методические семинары с участием преподавателей и аспирантов, на которых рассматривались проблемные вопросы преподавания тувинского языка, отдельные вопросы диссертации аспирантов.

Преподаватели кафедры занимаются исследованием разных сторон, аспектов современного тувинского языка, литературы и методики преподавания языка и литературы в высшей школе, вопросами тувинского устного народного творчества и литературы. Пишут и публикуют научные статьи, издают монографии.

За отчетный период преподавателями кафедры опубликовано всего 16 статей: Scopus – 3, ВАК – 6, РИНЦ – 7;

Выпущены следующие учебники и УМК для общеобразовательных учреждений:

а) по родному языку – «Тыва дылдың өөрөдилге ному. (Лексика. Фонетика. Сөс тургузуу. Сөс чогаадылгасы). 5 кл.»; Доржу К.Б., Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б.; “Тыва дылдың өөрөдилге ному (Тыва дылдың лексиказының тывылган угунуң база ажыглалының аайы-биле бөлүктери. Кылыг сөзүнүң тургузуу. Немелде утка илередир хевирлери). 6 кл.”; Доржу К.Б. в соавторстве с Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б., “Тыва дылдың өөрөдилге ному (Өттүнүг сөстөр. Аян сөстери). 7 кл.”; Доржу К.Б. в соавторстве с Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б., “Тыва дыл болгаш харылзаалыг чугаа сайзырадылгасынга чижек программалар. 5-9 кл. катап үндүргени. (Программа по тувинскому языку и развитию речи по ФГОС.). Переиздание. 5-9 кл.” Доржу К.Б. в соавторстве с Сарыглар Ч.А.; “5 класстың Тыва дылдың өөрөдилге номунга методиктиг сүмелер. Методические рекомендации к учебнику по тувинскому языку для 5 класса” Доржу К.Б. в соавторстве с Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б., Сарыглар Ч.А.; “6 класстың Тыва дылдың өөрөдилге номунга методиктиг сүмелер” Доржу К.Б. в соавторстве с Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б.; “7 класстың Тыва дылдың өөрөдилге номунга методиктиг сүмелер. Методические рекомендации к учебнику по тувинскому языку для 7



класса» Доржу К.Б. в соавторстве с Бавуу-Сюрюн М.В., Ооржак Б.Ч., Хертек А.Б.

б) по родной литературе – «Төрээн чогаал» 7 класс» Чамзырын Е.Т. в соавторстве с Куулар Н.Ш., Херел А.Х.; «Методическое руководство к учебнику «Төрээн чогаал» для 7 класса» Чамзырын Е.Т. в соавторстве с Херел А.Х.

В качестве экспертной группы работают Н.Д. Сувандии, Е.М. Куулар.

С целью *профориентационной работы* и популяризации научных знаний были организованы встречи с обучающимися МБОУ СОШ № 2 г. Кызыла, гимназий № 5, 9 преподаватели кафедры познакомили с научными трудами выдающихся ученых тувинской филологии, рассказали о научной деятельности кафедры. Преподаватели кафедры тесно сотрудничают с образовательными учреждениями республики, приглашают учителей образовательных организаций для проведения уроков и мастер-классов перед студентами.

Кафедра тувинской филологии и общего языкознания совместно с Литературным музеем ТувГУ организовали литературные вечера, встречи, посвященные 60-летию со дня рождения Н.Ш. Куулар.

#### **Организация НИРС кафедры**

Студенты профилей «Родной язык, литература» и «иностранный язык (английский язык)» в отчетном году принимали участие в следующих олимпиадах:

а) Всероссийская студенческая олимпиада «Филология. Языки и литературы народов России (тюркская группа)» в Горно-Алтайском государственном университете (г. Горно-Алтайск, 13-16 мая 2018 г.). В ней очно участвовали Кунзет Чай-Суу, Чаш-оол Оюмаа, Хумбун Анай-Хаак, Нурсат Оюмаа, Ондар Аланды, Ойду-оол Арбай.

В итоге заняли общекомандное III место.

б) Межрегиональная студенческая олимпиада «Языки коренных народов Сибири» (11-13 октября 2018 г., г. Кызыл). Участвовало 5 команд из ГАГУ, ХГУ им. Н.Ф. Катанова, из ТувГУ участвовали 2 команды, одна из них команда иностранных студентов. 1-ая команда ТувГУ заняла II место.

г) В Международной онлайн олимпиаде по тюркским языкам для студентов высших учебных заведений, организованной Башкирским государственным университетом участвовали Кунзет Чай-Суу, Чаш-оол Оюмаа, Хумбун Анай-Хаак, Нурсат Оюмаа, Ондар Аланды, Ойду-оол. По результатам олимпиады занял 3 место Ондар Аланды.

д) Студентка 4 курса 1 группы Оюмаа Чаш-оол приняла участие в 56-й Международной научной студенческой конференции (МНСК-2018) в г. Новосибирске. Она выступила в секции «Языкознание» с докладом на тему «Названия диких животных в центральном диалекте тувинского языка» (рук. Е.М.Куулар).

е) В ежегодной научно-практической конференции студенты кафедры выступили с докладами в следующих секциях: «Актуальные вопросы исследования тувинского языка и методики его преподавания» (всего 19 студен-



тов); «Актуальные проблемы родной литературы и методики ее преподавания» (всего 17 студентов).

ж) Студенты кафедры Шойзат Олча, Нурсат Оюмаа, Чаш-оол Оюмаа, Хумбун Анай-Хаак участвовали в V Международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая», состоявшейся 26-29 июня 2018 г., и получили сертификаты участника.

В секции «Этнопедагогические традиции народов Саяно-Алтая» Чаш-оол Оюмаа заняла I место.

з) В конкурсе курсовых работ студентов ТувГУ в 2018 году (в марте месяце) в номинации «Лучшая курсовая работа по педагогическим наукам» I место заняла Чаш-оол Оюмаа по теме «Тыва дылдың төп диалектизинде черлик дириг амытаннар аттары», 2 место – Соян Шолбан по теме «Виктор Саган-оолдун шүлүктеринде төрөөн чер-чурт темазы».

За активное участие в научной деятельности университета студентка 5 курса I группы Чаш-оол Оюмаа получает повышенную стипендию.

и) Были поданы заявки Соян Ш., Умбаа А., Шойзат О., Чаш-оол О., Шириндуу Ч., Хумбун А., Нурсат О., Донгак С. для участия в открытом благотворительном конкурсе «Академическая мобильность» Фонда Михаила Прохорова (трэвел-гранты). Заявки не поддержаны.

й) Студенты принимали активное участие в разных конференциях, опубликовано всего 10 статей и тезисов.

### **Кафедра русского языка и литературы**

#### **1. Мероприятия образовательного характера**

#### **Разработка проблем высшей школы**

Кафедра русского языка имеет тесные контакты с ХГУ им. Н.Ф. Катанова, БГУ (г. Улан-Удэ), РУДН (г. Москва), НГУ (г. Новосибирск), Институтом переподготовки и повышения квалификации кадров при Министерстве образования и науки РТ (чтение лекций, выступления на научно-практических конференциях и др.), ГБНУ «Институт развития национальной школы» Министерства образования и науки РТ (проведение совместных методических семинаров, научно-практических конференций).



В рамках реализации учебно-методического направления были выполнены следующие *виды работ*:



1) Выполнена корректировка учебных планов по направлению подготовки Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) профили «Русский язык» и «Литература», «Русский язык» и «Иностранный язык (китайский язык)» с учетом замечаний и предложений экспертов Рособрнадзора (изменены названия практик, виды деятельности, компетенции в соответствии с ФГОС);

2) корректировка и разработка РПД и ФОС по всем преподаваемым дисциплинам в плане реализации принципа системности, интегративности и научности, личностной ориентированности в преподавании лингвистических дисциплин и на соответствие количеству часов и компетенций, определяемых учебным планом;

3) разработка пакета документов для получения лицензии нового профиля «Журналистика»;

4) разработка и реализация магистерской программы 44.04.01 Педагогическое образование, направленность «Языковое и литературное образование»;

5) создание методических и учебных пособий и рекомендаций по учебным дисциплинам кафедры.

Разработаны и напечатаны преподавателями кафедры 9 учебно-методических пособия по преподаваемым дисциплинам и 1 книга: Дамбыра И.Д., Чадамба Ш.С. «Практикум по русскому языку» (учебно-методическое пособие), Дамбыра И.Д., Аракчаа А.Б., Ондар В.С. «Русский язык и культура речи» (учебно-методическое пособие), Дамбыра И.Д., Кечил-оол С.В., Самчадоол Л.Л. «Русский язык и культура речи» (учебно-методическое пособие), Тарыма А.В. «Современный русский язык. Словообразование» (учебное пособие), Монгуш Е.Д., Имixelова С.С. «Творчество Л. Петрушевской в контексте неомифологизма русской литературы XX в.» (учебное пособие), Монгуш Е.Д., Кишелева Ф.Л. «Основы анализа художественных произведений» (учебное пособие), Бытотова Р.С. «Практикум по морфологии современного русского литературного языка. Часть 1. Части речи русского языка» (учебно-методическое пособие), Бытотова Р.С. «Практикум по морфологии современного русского литературного языка. Часть 2. Части речи русского языка» (учебно-методическое пособие), Прищепа В.П. Хроника и жизнь творчества Е. Евтушенко "По ступеням лет". 4 том (книга).

б) преподавателями кафедры был проведен контроль за проведением работ и самостоятельной работы со студентами согласно установленному графику консультаций для студентов;

7) проведение открытых занятий, вебинаров, семинаров, круглых столов и др.:

1. Цикл видеолекций по дисциплине История русской литературы выставлен в YouTube профессором Имixelовой С.С. (ссылка на плейлист курса видеолекций <https://www.youtube.com/watch?v=qdCGioZhnQU&list=PL2uBifO-aNf8WFjW1sGZnggmIT4TwMI07>).

2. Проведены открытые занятия: доцентом Сат К.А. по дисциплине «Риторика», доцентом Боковели О.С. «История русской литературы», доцентом



Дамбыра И.Д. «Русский язык и культура речи», доцентом Монгуш Е.Д. «История русской литературы», Прищепа В.П. «Актуальные проблемы современной русской литературы».

3. Проведено практическое занятие по дисциплине "Межкультурная коммуникация на уроках русского языка" студентов 3 курса 3 группы филологического факультета в Сукпакской средней школе им. Б.И. Араптана под руководством Алефтины Викторовны Тарыма.

4. В целях реализации программы «Русский язык» в ТувГУ проведены 10 лабораторных занятий по дисциплине «Методика обучения русскому языку» на базе ОУ г. Кызыла под руководством Сат К.А.

5. В апреле, ноябре 2018 года внештатный совместитель кафедры д.ф.н., профессор Прищепа В.П. провел на филологическом факультете методические семинары по русской литературе.

6. Доцент кафедры Боковели О.С. провела методический семинар «Активные и интерактивные методы обучения» для преподавателей филологического факультета.

7. С целью распространения опыта работы лучших учителей русского языка и литературы была приглашена учительница русского языка и литературы высшей категории Крюкова Е.Е., которая провела мастер класс «Методика преподавания русской литературы» для студентов 3-го курса.

8. Председателем ГИА и ППС кафедры проведен методический семинар «Анализ качества образования при сдаче государственной итоговой аттестации студентов» по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование», профили «Русский язык и «Литература». Председатель ГИА отметил, что студенты продемонстрировали свободное владение материалом, глубокое и самостоятельное освоение проблемы, знание литературоведческих трудов по теме. Отмечена скрупулезная работа над текстами литературных произведений. Студенты показали умение аргументировано ответить на вопросы членов комиссии. Дипломные работы большинства студентов прошли апробацию во время научно-практических конференций студентов ТувГУ.

9. Преподаватели и студенты 5 курса 3 группы приняли участие «в круглом столе» «Педагогическая практика: проблемы и пути их решения» по итогам педпрактики, в котором делились опытом и идеями.

10. 02 февраля 2018 г. на филологическом факультете проведен круглый стол по проблемам преподавания русского языка в вузе и школе «Обучение русскому языку в поликультурной среде».

11. Дамбыра И.Д., Тарыма А.В. приняли участие в учебном семинаре по вопросам ЕГЭ по русскому языку (с 5 марта по 07 марта 2018 года в ТИРО).

12. Студенты направления подготовки «Филология» Салчак Дугер с темой «Формирование профессиональных компетенций в процессе прохождения филологической практики», Силинмаа Уран-Сай «Редакторская практика как основа формирования профессиональных компетенций» приняли участие в Ежегодной университетской конференции для студентов «Моя практика – шаг



в мою будущую профессию» в секции «Изучение этнических и языковых аспектов в рамках прохождения практик».

13. Студенты профилей «Русский язык» и «Литература», «Русский язык» и «Иностранный язык (китайский язык)» приняли участие в университетской конференции для студентов «Многообразие типов практики будущего педагога» в секциях «Развитие профессиональных компетенций при прохождении учебных практик на базе различных учреждений», «Особенности прохождения практик в качестве педагогов среднего и старшего звена в общеобразовательных школах РТ».

14. С 2010 года преподаватели кафедры русского языка и литературы проводят курсы «Русский язык как иностранный». С момента начала работы выпущены около 50 слушателей. В этом учебном году на обучение было принято 5 студентов 3 курса Педагогического университета Внутренней Монголии. Обучались с сентября по декабрь в течение 1 семестра.

В сентябре, ноябре 2018г преподаватели кафедры Тарыма А.В., Сат К.А. обучали русскому языку студентов и магистрантов в Педагогическом университете г. Хух-Хото Внутренней Монголии.

## **2. Мероприятия научно-методического характера**

### **Научные мероприятия кафедры**

#### **(конференции, круглые столы, научные семинары)**

Исследования по решению задач велись в изучении наиболее важных с точки зрения актуальности частных научных проблем или тем. Эта задача реализуется в публикациях статей в журналах ВАК, Scopus, сборниках научно-практических конференций разного уровня, в проведении конференций и методических семинаров по плану кафедры, факультета, университета, совместно с Министерством образования и науки республики, ГБНУ «Институт развития национальной школы», ОФМС России по Республике Тыва, а также методических семинаров и круглых столов:

1. Все преподаватели кафедры участвовали в Ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ. Выступили с докладами в секции «Актуальные вопросы русского языка и литературы».

2. С 19 по 20 апреля в Кызыле проходила научно-практическая конференция «Русский язык как язык межнационального общения». В работе конференции приняли участие преподаватели кафедры русского языка и литературы Тувинского государственного университета к.ф.н., доцент Урана Даржа и к.ф.н., доцент Кира Сат, а также студенты выпускных курсов профилей «Русский язык» и «Литература», «Филология».

3. Кафедра провела совместно с Министерством образования и науки РТ научно-практическую конференцию «Русский язык в билингвальной образовательной среде Республики Тыва», в которой приняли участие учителя русского языка и литературы Дзун-Хемчикского, Каа-Хемского, Сут-Хольского, Кызылского, Тере-Хольского кожуунов и г.Кызыла, сотрудники Института разви-





тия национальной школы, преподаватели и студенты филологического факультета ТувГУ, методисты отделов образования некоторых кожуунов.

4. Ондар В.С. 24 января 2018 года приняла участие в научно-методических вебинарах «Трудности при аудировании русской речи: как помочь учащимся их преодолеть», 25 января «Лингвострановедческий анализ текста», 07 февраля «Принципы формирования образовательных программ для детей-билингвов, проживающих за рубежом и развивающихся в условиях ограниченной русскоязычной среды», 14 февраля «Ключевые тексты русской речевой культуры в обучении русскому языку как иностранному и русскому как неродному», 03 мая «Сервисы для создания интерактивных учебных материалов по РКИ» в государственном институте Русского языка им. А.С. Пушкина.

5. Дамбыра И.Д. 31 октября 2018 года приняла участие в научно-практическом семинаре «Лингвистические и методические основы исследовательской работы в школе», который проводился в Институте филологии и межкультурной коммуникации ХГУ им. Н.Ф. Катанова.

6. Дамбыра И.Д. «Русский язык в образовательном пространстве Республики Тыва и сопредельных территориях» на сумму 180 000 руб. № госрегистрации 31806765298

7. Преподавателями кафедры за 2108 год изданы 20 научных статей, из них 6 статей из списка ВАК, 3 статьи Scopus.

### **Научно-исследовательская работа студентов**

#### **1. Конференции.**

1. Студенты участвовали в работе секций «Актуальные вопросы современного русского литературного языка в школе и вузе», «Актуальные проблемы литературы» Ежегодной научно-практической конференции студентов и аспирантов ТувГУ, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. На секцию «Актуальные вопросы современного русского литературного языка в школе и вузе» было заявлено 15 докладов от студентов филологического факультета направлений подготовки «Русский язык и литература», «Русский язык» и «Иностранный язык (Китайский язык)», «Филология», а также были представлены дополнительные доклады.

В работе секции приняли участие всего 40 студентов и 7 преподавателей кафедры русского языка и литературы.

Самая важная часть любой конференции - доклады, в ходе которых участники могли поделиться результатами своих исследовательских работ, познакомиться с наработками других студентов. Были рассмотрены следующие темы: «Феминитивы как проблема современного русского языка», «Проектная технология в обучении русскому языку в 5-6 классах», «Обучение произношению заимствованных слов русского языка», «Основные языковые приемы компрессии исходного текста в условиях ОГЭ»



и др. Большой интерес участников конференции вызвали, как отметили сами студенты, доклады на актуальные проблемы преподавания русского языка в школе.

Участники конференции обменялись опытом, обсудили имеющиеся проблемы, наметили пути их решения и подвели итоги:

1 место – Казырык Шончалай, студентка 4 курса 3 группы с докладом «Обучение произношению заимствованных слов русского языка», научный руководитель Базыр Г.С.;

2 место – Иргит Торгу, студентка 5 курса 3 группы с докладом «Проектная технология в обучении русскому языку в 5-6 классах», научный руководитель Сат К.А.;

3 место – Ооржак Азияна, студентка 4 курса 4 группы с докладом «Методические приемы подготовки учащихся к написанию сочинения-рассуждения», научный руководитель Тарыма А.В.

В секции «Актуальные проблемы литературы» было представлено 7 научно-исследовательских работ. По итогам конференции были присуждены грамоты по трем местам, а также за активное участие:

1 место - Кузнецова София Витальевна, студентка 5 курса 3 группы ФФ с темой «Категория лирического субъекта Семена Липкина в историко-философском аспекте».

2 место – Соловей Ксения Андреевна, студентка 5 курса 3 группы ФФ с темой «Мифопоэтический генезис образа души в лирике Давида Самойлова».

3 место – Куулар Аржаана Радиковна, студентка 3 курса 4 группы ФФ с темой «Роль антиномии «красота/безобразие» в рассказе В.Маканина «Кавказский пленный»».

Лучшие доклады конференции по рекомендациям научных руководителей опубликованы в сборнике научных трудов студентов ТувГУ.

2. В апреле 2018 г. студенты ФФ участвовали в конференции ХГУ им. Н.Ф. Катанова, в которой Кузнецова София (5 курс 3 группа) заняла 2 место; Соловей Ксения (5 курс 3 группа) – 3 место; Кол Диана и Данда Алдын-Ай (4 курс 3 группа) – почетные грамоты.

3. В январе 2018 г. заочное участие приняли студенты ФФ в конференции МНСК-2018 (г. Новосибирск). Подано заявок – 3 (Кузнецова София, Кол Диана, Данда Алдын-ай). Результат 1 публикация – Кузнецовой Софии.

4. С 26-29 июня 2018г студенты Силинмаа Уран-Сай и Хертек Роланда приняли участие в V –ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая».

## **2.Опубликовано:**

1. Боковели О.С., Кузнецова С.В. Сталинские репрессии и политика цензуры в СССР как историческая действительность, отраженная в лирике С.И. Липкина (научная статья) // Новые технологии в социально-гуманитарных



науках и образовании: современное состояние, проблемы, перспективы развития: сборник научных трудов по материалам Международной научно- практической конференции 28 апреля 2018 г.: в 4-х ч. / Под общ. Ред. Е. П. Ткачевой. – Белгород : ООО Агентство перспективных научных исследований (АПНИ), 2018. – Часть I. – С. 24-26.

2. Боковели О.С., Соловей К.А. Образ души в системе символов *mundus animalis* в лирике Давида Самойлова (научная статья) // Новые технологии в социально-гуманитарных науках и образовании: современное состояние, проблемы, перспективы развития : сборник научных трудов по материалам Международной научно- практической конференции 28 апреля 2018 г.: в 4-х ч. / Под общ. Ред. Е. П. Ткачевой. – Белгород : ООО Агентство перспективных научных исследований (АПНИ), 2018. – Часть I. – С. 27-29.

3. Кол Д.А. Своеобразие системы образов в романе Харуки Мураками «Норвежский лес» // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С.248.

4. Данда А.Р. Мифологическая основа пьесы Б. Вербера «Наши друзья – человеки» // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 246.

5. Казырык Ш.В. Использование словаря-буклета при обучении произношению заимствованных слов русского языка // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С.239.

6. Куулар А.Р. Роль антонимии «красота/безобразие» в рассказе В.С. Маканина «Кавказский пленный» // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 251.

7. Хертек Р.М. О литературных традициях Ф.М. Достоевского в романе Ф.К. Сологуба «Мелкий лес» // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 253.

8. Донгак Ч.Ш. О некоторых особенностях драмы «Анатэма» Леонида Андреева // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 249.



9. Иргит Т.А. Проектная технология в обучении русскому языку в 5-6 классах // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 238.

10. Ооржак А.А. Методические приемы подготовки учащихся к написанию сочинения-рассуждения // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. Материалы ежегодной научно-практической конференции студентов посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве. 2018. С. 240.

11. Хертек Р.М., Сат К.А. Посещение целебных источников как способ передачи и сохранения традиций бережного отношения к природе // «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая»: материалы V –ой международной научнопрактической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (26 июня -29 июня 2018 г.). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. С. 53.

12. Силинмаа У.-С.Х. Тувинское гадание «Хуваанак» // «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая»: материалы V –ой международной научнопрактической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (26 июня -29 июня 2018 г.). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. С. 57.

13. Кузнецова С.В. Роль топоса «Одесса» в биографическом сознании лирического субъекта С.И. Липкина // Международная научная студенческая конференция. Материалы 56-й международной научно-практической конференции. Новосибирский государственный университет, 2018. С. 61-62.

### **3. Конкурс НИРС**

#### **1) "Лучший выпускник - 2018"**

В Тувинском госуниверситете проводился третий ежегодный конкурс "Лучший выпускник - 2018", в котором наша студентка 5 курса 3 группы направления подготовки Педагогическое образование с профилями обучения "Русский язык" и "Литература" София Кузнецова стала победителем.

2) Кол Д.А. Символическая роль песни Джона Леннона в романе Харуки Мураками «Норвежский лес» // Сочи, конкурс НИРС. Заявка не поддержана.

Данда А.Р. Система образов в пьесе Б. Вербера «Наши друзья - человеки»// Сочи, конкурс НИРС. Заявка не поддержана.

### **4.Олимпиада.**

1) Студенты всех факультетов активно приняли участие в 1 туре Всероссийской интернет-олимпиады по русскому языку. На II тур в г. Кемерово была приглашена студентка 3 курса 4 группы Донакай Анастасия.

2)Студенты всех факультетов ТувГУ приняли участие в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по русскому языку и литературе. Участие в олимпиаде приняли более 50 студентов из филологического, инженерно-технического, естественно-географического, экономического, сельскохозяй-



ственного факультетов. По результатам проверки работ студентов филологического факультета в номинации «Знатор русского языка» призерами стали:

- 1 место – Донгак Чайзат Шолбановна, 4 курс, 4 группа;
- 2 место – Донакай Анастасия Эдуардовна, 4 курс, 4 группа;
- 3 место – Силинмаа Уран-Сай Ховалыговна, 4 курс, 4 группа.

Поощрительным призом за активное участие отмечена также студентка 5 курса Чамбал Белекмаа Сергеевна.

В номинации «Грамотей» среди студентов нефилологических факультетов победили:

- 1 место – Куулар Айлан Эрес кызы, 1 курс, 4 группа ЕГФ;
- 2 место – Сади Чинчи Эресовна, 1 курс, группа 118-б ЭФ;
- 3 место – Чимит Владимир Андреевич, 1 курс, 818 группа ИТФ.

Даргын-оол Сылдыс Шолбанович, студент 1 курса группы 118-б экономического факультета, награждается поощрительным призом за активное участие.

По русской литературе призерами стали:

- 1 место – Монгуш Роланда Маныевна, 4 курс, 4 группа;
- 2 место – Дандаа Алдын-Ай Радиковна, 5 курс, 3 группа;
- 3 место – Майны Чайзат Болатовна, 3 курс, 3 группа.

**5. Выпускные квалификационные работы** по заданию Министерства образования и науки Республики Тыва. Выполнены 3 выпускных квалификационных работ по методике обучения и воспитания русскому языку и литературе.

1. Иргит Торгу Азиатовна («Проектная технология в обучении русскому языку в 5-6 классах»).

2. Ооржак Надежда Валерьевна («Концепт «жизнь» в трилогии «Улуг-Хем неугомонный» К.-Э. Кудажы).

3. Монгуш Анай-Хаак Сергеевна («Особенности функционирования фразеологизмов русского языка в современном тексте (на материале корпуса фразеологического словаря современного российского детектива»).

## **6. Гранты:**

На грант в «Фонд Прохорова» подано 12 заявок. Поддержана 1 заявка Кузнецовой С.В. (5 курс, 3 группа) «Категория лирического субъекта Семена Липкина в историко-философском аспекте».

## **7. Инновационный проект.**

22 октября во Всероссийском фестивале науки НАУКА 0+ приняла участие Ондар Менди, студентка 5 курса 4 группы направления подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили «Русский язык» и «Литература». Студентка представила проект «Технологии и web-сервисы для повышения акцентологической грамотности обучающихся в условиях билингвизма». Целью проекта является создание программных средств, используемых в обучении нормам ударения, повышение акцентологической грамотности обучающихся. Результатом проекта является



создание веб-сайта «Говорите правильно по-русски!», на котором будут размещены обширные материалы по данной теме. Используется язык программирования JavaScript.

### **Изучение вопросов преподавания русского языка и литературы в системе непрерывного образования**

С целью популяризации научных знаний преподаватели кафедры привлекали к научно-исследовательской работе студентов, готовили их к участию в региональных и всероссийских конференциях. Преподаватели кафедры постоянные эксперты и члены жюри в республиканской научно-практической конференции школьников «Шаг в будущее» (Дамбыра И.Д., Сат К.А., Тарыма А.В., Боковели О.С., Монгуш Е.Д), Сат К.А. проводятся внеаудиторные лабораторные занятия по методике обучения русскому языку и литературе в образовательных учреждениях г. Кызыла. Преподаватели кафедры участвуют в реализации проекта «В каждой семье не менее одного ребенка с высшим образованием».

Дамбыра И.Д., Тарыма А.В. – эксперты ЕГЭ по русскому языку.

#### **Поданные кафедрой заявки на конкурсы грантов**

1. Ондар В.С., Дамбыра И.Д. отправили заявку на грант РФФИ по теме «Особенности восприятия концепта «пространство» в языковом сознании русского и тувинского народов».

2. Куулар А.Т. отправила заявку на грант Председателя правительства РТ для поддержки молодых ученых до 35 лет по теме «Уровень сформированности межкультурной компетенции студентов ТувГУ и средних профессиональных образовательных учреждений РТ».

### **3. Мероприятия просветительского характера**

Преподаватели кафедры принимают активное участие в реализации государственной языковой программы «Развитие русского языка в Республике Тыва на 2014-2020гг.». В ТувГУ разработана программа «Русский язык» на 2014-2020гг. Преподавателями и студентами были проведены следующие мероприятия, популяризирующие русский язык, образование и культуру России:

#### **1. День славянской письменности**

В рамках реализации программы «Русский язык в ТувГУ» с 14 по 23 мая 2018 г. в ТувГУ проводилась декада в честь основоположников славянской письменности, создателей первой азбуки – братьев Кирилла и Мефодия.

23 мая 2018 года в актовом зале главного корпуса состоялся фестиваль, посвященный ко «Дню славянской письменности». В этом году география участников мероприятия значительно расширилась. Это не только студенты нашего университета, но и учащиеся средних специальных учебных заведений г.Кызыла.

Фестиваль открыл фольклорный ансамбль «Заусень» Дома культуры «Енисей». Актальный зал окунулся в атмосферу русской песенной культуры. Костюмы, народные инструменты, живое пение покорили участников Фестиваля.



Фестиваль включал в себя следующие номинации:

1. Номинация «Знатор русского языка».

2. Номинация «Золотой голос».

В номинации «Золотой голос» I место с песней *«Баллада о солдате»* заняла *Ондар Алена*, студентка 3курса 2группы филологического факультета;

II место с песней «Россия» – Лопсан Айлана, студентка 1курса1 группы филологического факультета;

III место с песней *«Саянские горы»* Хомушку Дан-Хаяа, Лоовой Дан-Хаяа, студенты Кызылского педагогического колледжа.

В номинации «Знатор русского языка» I место занял *Ооржак Буян*, студент 1курса 2 группы исторического факультета, II место – *ТюлюшЛилия*, студентка 2 курса 4 группы филологического факультета, III место – *Ортунай Аяна*, студентка 2 курса 3группы филологического факультета.

*Приз зрительских симпатий* завоевала также *Ондар Алена*.

Никого не оставило равнодушным лиричность, душевность исполнения песен «В горнице моей светло» студентов 2 курса 3 группы, «Выйду ночью в поле с конем» 2 курса 4 группы, «Может знает лес» 1 курса 3 группы филологического факультета.

Все номинанты награждены дипломами разных степеней, ценными подарками, грамотами были отмечены самые активные участники мероприятий, посвященных Дню славянской письменности. Также жюри поблагодарило участников ансамбля *«Заусень»* за творческое сотрудничество и спонсоров нашего праздника *Дугер Херела*, студента 3 курса 3группы и *Иргит Айыраана*, студента 4 курса 4группы филологического факультета.

**2. День рождения А.С. Пушкина**

06 июня в Молодежном парке проводилась акция «Читая Пушкина...». В акции приняли участие студенты Тувинского государственного университета, учащиеся школ и жители г.Кызыла. Участники представляли стихотворение А.С. Пушкина на русском языке.

**3. День родных языков**

21 февраля в Тувинском государственном университете, как и во всем мире, отмечался праздник – Международный день родных языков. Студенты, принимавшие участие в разных конкурсах мероприятия, приятно поразили членов жюри артистичностью, прекрасным исполнением песен на тувинском, русском, английском языках, чтением стихотворений о языке, Родине.

**4. День филологии**

В июне в прямом эфире ГТРК Тыва выступила доцент Сат К.А., которая рассказала о состоянии современного русского языка в ТувГУ и республике.

**5. Международная акция Тотальный диктант.**

Всего приняли участие около 200 человек. Диктаторами выступили преподаватели кафедры Даржа У.А., Дамбыра И.Д., Тарыма А.В., Чадамба Ш.С. Проверяли диктанты студенты 4,5 курсов ФФ факультета. Результаты выставлены на сайте Тотального диктанта.





## 6. Образовательная акция Ректорский диктант.

В Тувинском государственном университете прошел ежегодный Ректорский диктант по русскому языку. В нем приняли участие все желающие преподаватели, сотрудники и студенты вуза. Ректорский диктант – это ежегодная образовательная акция, которая направлена на привлечение внимания к вопросам грамотности и культуре грамотного письма. В этом году Ректорский диктант проводится уже в пятый раз. Интерес к данной образовательной акции растет с каждым годом. Сегодня свыше 100 человек решились попробовать свои силы в знании русского языка.

### Кафедра иностранных языков

Научная работа кафедры выполнялась в рамках общего коллективного научного направления (кафедральной научной темы), объединяющего научные интересы всех преподавателей и соответствует «Направления из Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации», согласно которым возможен эффективный ответ российского общества на большие вызовы с уче-



том взаимодействия человека и технологий, социальных институтов на современном этапе глобального развития с применением методов гуманитарных и социальных наук: *“Совершенствование содержания и методов обучения иностранным языкам в ТувГУ в условиях поликультурной*

*среды”.*

Данная тема относится к актуальным в эпоху бурного технологического развития и повсеместной глобализации, что неизбежно ведет к необходимости знания человеком нескольких иностранных языков для выживания в условиях современной поликультурной среды. Тема входит в список основных тем НИР ТувГУ по плану и отчету НИД ТувГУ за 2018 год. Тема также входит в пятилетнюю программу развития ТувГУ по разделу научно-исследовательской деятельности.

Научный руководитель темы: к.п.н., доцент Байкалова Е.Д. Исполнители: к.ф.н., доцент Артына М.К., к.п.н., доцент Доржу Н.С., к.ф.н., доцент Чыпсымаа О.О., к.ф.н., доцент Назынчап Т.Х., к.с.н., доцент Донгак В.С. и др.

Всего по теме работало 12 преподавателей, а также более 20 студентов.

Конкретные результаты, полученные в теоретической, фундаментальной и в прикладных частях исследований по данной теме в 2018 году, были представлены в опубликованных в 2018 году 25 статьях и тезисах преподавателей и 5 статьях студентов.



## **Выполнение кафедрой хоздоговорных работ.**

**1. «Формирование грамматических умений в обучении английскому языку»** (на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp»). Руководитель проекта: кандидат педагогических наук, доцент Байкалова Е.Д., исполнители: кандидат педагогических наук, доцент Доржу Н.С., кандидат филологических наук, доцент Артына М.К., кандидат филологических наук, доцент Чыпсымаа О.О.

Актуальность исследования обусловлена тем, что изучение иностранных языков и культур является одной из приоритетных задач современного школьного и вузовского образования.

Объектом исследования является процесс обучения учащихся летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp» грамматической стороне английской речи в условиях многоязычия (тувинского, русского и английского языков).

Предметом исследования стала методика преодоления морфологической и синтаксической интерференции в процессе овладения грамматической стороной английской речи в условиях многоязычия (на примере тувинского, русского и английского языков).

Цель исследовательской работы заключается в изучении проблемы интерференции и выявлении морфологических и синтаксических трудностей в процессе овладения английской речью в условиях многоязычия на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp» при Тувинском государственном университете и разработка комплекса тренировочных упражнений для формирования грамматических умений у учащихся образовательных организаций.

Методы, применяемые в работе: в исследовании применялся метод анализа теоретических исследований по методике преподавания иностранных языков с целью изучения явления интерференции в процессе обучения иностранному языку (TothGergely, Гасанова Р.Г. и др.)

При написании данной исследовательской работы также был использован сравнительно-сопоставительный анализ морфологических систем английского, тувинского и русского языков с целью преодоления межъязыковой интерференции. Он позволяет выявить сходства и различия морфологической системы сравниваемых языков (Itamar Shatz, Байкалова Е.Д. и др.)

Обсервационные методы (наблюдение и обобщение) наблюдение за практикой обучения английскому языку; обобщение передового опыта учителей и собственного опыта преподавания английского языка, а также беседы с преподавателями иностранного языка.

Важнейшие результаты исследования:

- изучено определение понятия «Грамматическая сторона иноязычной речи» в научной методической литературе;
- выполнен сравнительно-сопоставительный анализ трех языков с применением обсервационных методов, выявлены грамматические трудности, которые ведут к межъязыковой интерференции, определены трудности, связан-



ные с употреблением артиклей, категории числа, рода и падежа существительных, видовременных форм глагола;

- разработан комплекс упражнений для формирования грамматических умений у учащихся образовательных организаций;

- дан анализ апробации на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp» (в техническом задании есть).

- подготовлена и опубликована научная статья на английском языке Morphological interference in the process of mastering English speech in conditions of interaction of Tuvan, Russian and English as a foreign language (Морфологическая интерференция в процессе овладения английской речью в условиях взаимодействия тувинского, русского и английского языков) // Journal OP-CIONJVVA / dlms. - ISSN 1012-1587 / LegalDeposit pp 198402ZU60ISSNe 2477-9385. Venesuela, 2018.

Результаты настоящего исследования могут быть применены в практике обучения английскому языку, в частности, в дальнейшей разработке комплекса упражнений для преодоления данного вида интерференции.

Результаты НИР могут быть использованы в дальнейших исследованиях методики преподавания иностранных языков. Практическая значимость проекта определяется возможностью использования разработанной методики на уроках иностранного языка в общеобразовательных учреждениях.

Участие кафедры в реализации Стратегии социально-экономического развития Республики Тыва до 2020 г., в различных республиканских программах.

На базе МБОУ Аржаанская СОШ с 2014 г. и по настоящее время организована экспериментальная площадка, призванная апробировать методические разработки преподавателей кафедры. Наблюдается положительная динамика в организации взаимодействия будущего работодателя со студентами факультета.

Проект научная школа английского языка “Kyzyl Summer (Autumn) Camp” на базе Тувинского государственного университета успешно реализуется с 2010 г. На протяжении деятельности данной научной школы исследованы три научных проекта: проект «Обучение английскому языку в условиях многоязычия на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp» был апробирован во время работы летней научной школы в июне 2016 г.; проект «Формирование словообразовательных навыков на базе осенней научной школы английского языка «KyzylAutumnCamp» был апробирован во время работы осенней научной школы в ноябре 2016 г.; проект «Обучение разделу «Лексика, Грамматика» на базе летней научной школы английского языка «KyzylSummerCamp» был апробирован во время работы летней научной школы в июне 2018 г.

Основные положения научно-исследовательских работ были опубликованы, в журналах, входящих в перечень ВАК и РИНЦ, Scopus:

1. Байкалова Е.Д., Артына М.К., Доржу Н.С., Очур Т.Х., Монгуш Д.Ш. Morphological interference in the process of mastering English speech in conditions



of interaction of Tuvan, Russian and English as a foreign language (научная статья на английском языке, SCOPUS) Journal OPCIONJVVA / dlms. - ISSN 1012-1587 / Legal Deposit pp 198402ZU60ISSNe 2477-9385.Venezuela, 2018 (**Scopus**)

2. Артына М.К., Даржаа У.А., Бытотова Р.С., Кара-оол Л.С. The concept of "Evil" and its semantic space (by the material of the media in Russian in the Republic of Tuva) (научная статья на английском языке, SCOPUS) *Opción*, Año 32, No. 81 (2018): 129-145 ISSN 1012-1587/ ISSN: 2477-9385 (**Scopus**)

3. Назынчап Т.Х., Артына М.К. Трансформация мифологических мотивов в произведениях С. Сарыг-оола // Мир науки, культуры, образования. – Горно-Алтайск, 2018. – № 4. – С. (**в Перечне ВАК**)

4. Назынчап Т.Х., Артына М.К. Художественная роль стилистических средств в рассказах К. Чопин // Сборник научных трудов преподавателей, сотрудников, аспирантов ТувГУ. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. (в печати) (**РИНЦ**)

5. Назынчап Т.Х. Художественное изображение кочевого мира в прозе С. Сарыг-оола // Вестник Туvinского государственного университета. Выпуск 4. Педагогические науки. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – № (в печати) (**РИНЦ**)

6. Чыпсымаа О.О. Обучение префиксальному способу словообразования в английском языке (на примере отрицательных приставок) Вестник Туvinского государственного университета. Выпуск 4. Педагогические науки. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – № (в печати) (**РИНЦ**)

7. Донгак В.С. Межэтнические отношения туvinцев Монголии // Общественные науки. 2018. № 1. С. 424-434. (**в Перечне ВАК**)

8. Оюн Ю.Д. Применение информационно-коммуникационных технологий в преподавании иностранных языков // Сборник научных трудов преподавателей, сотрудников, аспирантов ТувГУ. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. (в печати) (**РИНЦ**)

9. Таргын Ш.Х. Способы передачи туvinских неличных форм глагола на английский язык (на материале произведения С.Тока «Аратынсозу» (Слово арата) // Мир науки, культуры, образования. – Горно-Алтайск, 2018. – №2 (69). – С. 657-660. (**в Перечне ВАК**)

10. Таргын Ш.Х. Особенности передачи туvinских причастных форм глагола на английский язык Мир науки, культуры, образования. – Горно-Алтайск, 2018. – №2 (69). – С. 660-662. (**в Перечне ВАК**)

11. Таргын Ш.Х. Способы передачи инфинитных конструкций английского языка на туvinский язык (на материале произведения 'The fifth child' by Doris Lessing) // Сборник научных трудов преподавателей, сотрудников, аспирантов ТувГУ. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. (в печати) (**РИНЦ**)

12. Тундума Э.Э. Фонетика как один из ключевых предметов при изучении иностранного языка // Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая: материалы V-ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспиран-



тов и студентов (26 июня-29 июня 2018 г.). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – С. 113-115. **(РИНЦ)**

13. Лопсан А.П. Лексикографическая и психолингвистическая репрезентация слова «мать» (на материале тувинского, русского и английского языков) // Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая: материалы V-ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (26 июня -29 июня 2018 г.). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – С. 62-64. **(РИНЦ)**

14. Лопсан А.П. Лексикографическая и психолингвистическая репрезентация образа матери в разных лингвокультурах // Мир науки, культуры, образования. – Горно-Алтайск, 2018. – № 5 (72). – С. 448-451. **(в Перечне ВАК)**

15. Лопсан А.П. Репрезентация образа отца в языковом сознании тувинцев, русских и американцев // Мир науки, культуры, образования. – Горно-Алтайск, 2018. – С. **(в Перечне ВАК)**

16. Натпит А.А. Внеаудиторная иноязычная среда (ВИС) как один из приемов прямого метода обучения говорению на иностранном языке // Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая: материалы V-ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов (26 июня-29 июня 2018 г.). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – С. 75-77. **(РИНЦ)**

С учителями школ ежегодно проводится методическая и профориентационная работа согласно общефакультетскому плану (Артына М.К., Чыпсымаа О.О., Доржу Н.С.). Регулярно проводятся выезды в районы республики с целью агитации выпускников школ республики для поступления на направление подготовки 44.03.05 Педагогическое образование по профилям «Иностранный язык и Иностранный язык» филологического факультета ТувГУ. Выездные профориентационные мероприятия в Эрзинский, Тес-Хемский, Чеди-Хольский и Улуг-Хемский, Каа-Хемский, Бай-Тайгинский, Танинский и др. кожууны состоялись в отчетный период (Донгак В.С., Доржу Н.С., Сарыг-Хаа Ч.Д., Лопсан А.П., Болат-оол Р.В.).

Проведение бесед в школах г. Кызыла с целью привлечения абитуриентов:

09 ноября 2018 г. на филологическом факультете состоялся День открытых дверей. На встрече присутствовали учащиеся 2-й общеобразовательной школы и 5-й школы-гимназии. Гости получили возможность поближе познакомиться с деятельностью факультета, его направлениями и специальностями. Преподаватели кафедры иностранных языков провели для будущих абитуриентов консультации по вопросам, касающимся поступления в вуз, консультации к ЕГЭ по иностранному языку, а также знакомили школьников с материально-технической базой и давали мастер-классы.

15 ноября студенты и преподаватели филологического факультета провели встречу со студентами Кызылского транспортного техникума в рамках проведения профориентационной работы. Филологический факультет предста-



вили студент 2 курса Дансюрюн Даян и преподаватель английского языка Донгур-оол Севил.

На встрече были представлены презентации о международной деятельности филологического факультета, международном сотрудничестве с другими университетами, правилах набора на новый студенческий год, а также была проведена занимательная викторина «Языки мира».

Кафедра иностранных языков участвует в работе экспертной комиссии ЕГЭ по английскому языку и экспертной комиссии для получения грантов Председателя Правительства РТ и президента РФ.

*В 2018 г. были проведены методические семинары:*

1. Методологический семинар, посвященный ко Дню Российской науки (февраль, 2018 г., Болат-оол Р.В., Тундума Э.Э., Лопсан А.П.)

2. «Опыт работы на экспериментальной площадке МБОУ СОШ с. Аржаан» (февраль 2018, Таргын Ш.Х). В работе семинара прослушан отчет научного руководителя проекта «Обучение английскому языку (ЯЗ) через первый язык (Я1) в тувинской национальной школе» (База реализации проекта: МБОУ СОШ с. Аржаан Пий-Хемского кожууна)

3) «Новое в методике преподавания иностранных языков. Из опыта взаимодействия с московскими учеными» (Течинова А.М.). На семинаре были обсуждены следующие вопросы: 1. Балльно-рейтинговая система оценивания студентов в Высшей школе экономики г. Москва; 2. Использование онлайн-курсов, разработанных носителями языка, в качестве самостоятельной работы студентов по дисциплинам на платформах Coursera и FutureLearn.

4. Современное состояние науки теории языка. Опыт сотрудничества с коллегами из СФУ (ноябрь 2018, доц. Чыпсымаа О.О., асс. Натпит А.А.).

За отчетный год были выпущены следующие учебные и учебно-методические пособия:

1. Таргын Ш.Х. Практикум по сопоставительной грамматике (практикум по дисциплине «Сопоставительная грамматика» для бакалавров 4 курса профили «Родной язык, литература» и «Иностранный язык (английский)» по направлению «Педагогическое образование»). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 83 с.

2. Оюн Ю.Д., Натпит А.А. Landwirtschaft (Сельское хозяйство): сборник текстов и упражнений на немецком языке Landwirtschaft (Сельское хозяйство): сборник текстов и упражнений на немецком языке. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 68 с.

3. Тундума Э.Э., Байкалова Е.Д. Учебно-методическое пособие для студентов 1 курса “EnglishSpeakingCountries”. – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 50 с.

4. Лопсан А.П. Сборник текстов и упражнений по английскому языку (учебно-методическое пособие) Сборник текстов и упражнений по английскому языку (учебно-методическое пособие). – Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2018. – 50 с.

Кафедра активно участвует в работе Института переподготовки и повышения квалификации. В 2018 г. преподавателями кафедры была составлена



программа профессиональной переподготовки «Иностранный язык (английский язык)», разработаны рабочие программы, проведены занятия для слушателей по программе профессиональной переподготовки.

В 2018 г. при кафедре иностранных языков работал студенческий научный кружок «Информационно-коммуникативные технологии (ИКТ) в преподавании иностранных языков».

Основные задачи кружка:

- организация и выполнение исследований на современном уровне в области информационно-коммуникативных технологий в преподавании иностранных языков;
- изучение типологии электронных ресурсов для обучения иностранным языкам;
- участие студентов в олимпиадах и конференциях различного уровня;

Кружок призван способствовать повышению интеллектуального и профессионального уровня будущих квалифицированных кадров. Одной из важнейших задач работы студенческого научного кружка является стимулирование интереса к научно-исследовательской деятельности.

Исследовательская работа в кружке проводится согласно плану работы СНК, который включает такие этапы научно-исследовательской деятельности, как подбор теоретического и практического материала для исследования, анализ собранных данных, их описание и обобщение полученных в ходе исследования данных.

Заседания кружка проводятся 1 раз в месяц, во время которых студенты обсуждают подготовленные научные доклады, реферативные сообщения, проекты и т.д.

Результативность работы научного кружка:

Члены кружка участвовали в V Международной олимпиаде по иностранным языкам «Мир изучаемых языков» среди студентов языковых и неязыковых специальностей высших учебных заведений России, университетов стран ближнего и дальнего зарубежья, в которой определились победители и призеры 30 апреля 2018. Пахорукова Валерия (3 курс 2 группа) заняла 1 место в категории «Немецкий язык для непрофильных специальностей»; Монгуш Сайлык (1 курс 2 группа) – 3 место в категории «Французский язык как второй иностранный». Олимпиада проводится Институтом филологии и языковой коммуникации Сибирского федерального университета (г. Красноярск).

Также члены научного кружка – студенты 3 курса филологического факультета – Монгуш Ангыр, Соскур-оол Мирада, Хертек Чинчи, Тюлюш Айза, Дондук Богдан участвовали в 5-м Международном фестивале языков «Язык – путь к карьере». Студентами был создан видеоролик на английском языке на тему: «English in my life». Все участники 5-го Международного фестиваля языков «Язык – путь к карьере» получили сертификаты.

По итогам ежегодной научно-практической конференции студентов ТувГУ члены научного кружка кафедры принимали участие 21 апреля 2018





года в ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве, в секциях по следующим направлениям «Актуальные вопросы лингвистики, межкультурной коммуникации и перевода» и «Актуальные вопросы лингвистики и методики преподавания иностранных языков»:

II место – Хомушку Чингис, 1 курс, 2 группа ФФ.

I место – Пахорукова Валерия Романовна, 2 курс, 2 группа.

Поданы заявки на конкурс по академической мобильности студентов на грант фонда Михаила Прохорова 2018 г.:

1. Ондар Чаяна Шораановна студентка 3 курса 2 группы филологического факультета научно-исследовательская работа на тему «Формирование элементарных фонетических навыков в условиях субординативного билингвизма» (не поддержана).

2. Дондук Богдан Белекович студент филологического факультета ФГБОУ ВО «Тувинского государственного университета» научно-исследовательская работа на тему (не поддержана):

«Разработка учебных заданий в обучении иностранному языку с использованием информационно-коммуникационных Интернет технологий».

С 26 сентября 2018 г. под руководством Назынчап Т.Х. ведется работа проблемной группы «Лингвостилистический анализ художественного текста (на примере английской литературы)». Научное направление деятельности проблемной группы – актуальные проблемы лингвостилистического анализа текста. Ведется работа по подготовке студентов к участию в конференции, в конкурсах. Члены кружка анализируют художественные тексты, работают над исследованиями для публикации в сборниках.

Участники проблемной группы работают акцентируют свое внимание на следующие актуальные вопросы филологии: лингвостилистика; литературоведческая стилистика; выразительные средства языка и стилистические приемы; лингвостилистический анализ художественного текста; графические стилистические приемы; лингвостилистический анализ художественного текста; фонетические стилистические приемы; лингвостилистический анализ художественного текста; лексико-семантические выразительные средства и стилистические приемы; лингвостилистический анализ художественного текста; синтаксическая стилистика и синтаксический анализ графики; лингвостилистический анализ художественного текста.

*Полный перечень премий, наград, дипломов, полученных студентами в рамках научно-инновационной деятельности*

1. Дипломом III степени награждены Доржу В.В., Ондар Ш.А. с темой: Экскурсионное бюро «TuvaTravel» на базе Тувинского государственного университета. Научный руководитель Донгак Чечена Борисовна Номинация: Презентации бизнес-идей и проектов, направленных на социально-экономическое развитие сельских территорий и информатизацию АПК России. (Международный студенческий конкурс презентаций «Бизнес-идеи и проекты-2018», г. Орел, 2018 г.)



2. Сертификат за III место получила Монгуш Сайлык в V Международной олимпиаде по иностранным языкам «Мир изучаемых языков» – Французский язык как второй иностранный (г. Красноярск, 2018г.)

3. Сертификат за I место получила Пахорукова Валерия V Международной олимпиаде по иностранным языкам «Мир изучаемых языков» – Немецкий язык для непрофильных специальностей (г. Красноярск, 2018г.)

4. Свидетельство выдано Доштуг-оол Шораане Юрьевне (08.09.2018 г) за участие в семинаре повышения квалификации для учителей и преподавателей немецкого языка, организованном Немецким культурным центром им. Гете в Новосибирске на базе Тувинского Государственного Университета по теме: Уроки языковой анимации на семинаре «Немецкий в чемодане». Семинар проводился на немецком языке (в объеме 8ч., г. Кызыл)

5. Грамотой награждена студентки 3 курса 2 группы филологического факультета Доштук-оол Шораана и Уржук Бадкежик за активное участие в работе секции «Актуальные вопросы лингвистики и методики преподавания иностранных языков» в ежегодной научно-практической конференции студентов, посвященной Году добровольца (волонтера) в России и Году развития малых сел в Туве (г. Кызыл, 2018 г.)

6. Дипломом лауреата II степени награждена Куулар Айчек (4 курс, 2 группа, филологический факультет) в номинации «Художественное слово (со-ло)» (г. Кызыл, 2018 г.)

7. Грамотой награждена Сандак Суми Шолбановна (4 курс, 2 группа, филологический факультет) за активное участие в проведении V Межрегиональной студенческой олимпиады по направлению «Языки коренных народов Сибири и Урала» (г. Кызыл, 2018 г.)

8. Сертификат подтверждается, что Сандак Суми Шолбановна (4 курс, 2 группа, филологический факультет), приняла участие в молодежном образовательном форуме «Всетувинский волонтерский призыв» (г. Кызыл, 2018 г.)

9. Грамотой награждена Сандак Суми, занявшая III место в онлайн-голосовании фотографий ко дню матери «Свет материнства – свет любви».

10. Сертификат подтверждает, что Сандак Суми приняла участие в зональном молодежном образовательном форуме «Салгал-2018» (г. Шагонар, 2018 г.)

11. Свидетельством подтверждается, что г-жа Сандак Суми в период с 5 по 8 сентября 2018 г. приняла участие в 4-дневном семинаре в рамках проекта «Grun.DE» на тему: «Разработка экологических проектов». Семинар разработан Астрид Хельцер. Проект организован Гете-Институтом в Новосибирске (г. Новосибирск, 08.09.2018 г.)

12. Свидетельство получила студентка 4 курса 2 группы Алена Ондар за участие в семинаре повышения квалификации по теме: «Преподавание немецкого языка как второго иностранного». Семинар проводился на немецком языке в объеме 8 ч. (г. Кызыл, 17 ноября 2018 г.)



13. Сертификат выдан студентке 3 курса 2 группы Монгуш Ангыр за участие в работе V-ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этнологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая», 26 июня-29 июня 2018 г.

14. Сертификатом подтверждается, что Монгуш Ангыр Мергеновна прошла обучение в Межрегиональной школе молодого предпринимателя с международным участием в рамках федеральной программы «Ты – предприниматель» и в честь Дня молодежи в объеме 36 ч. с 26 по 29 июня 2018 г. (г. Кызыл)

15. Благодарность выражается Монгуш Ангыр Мергеновне, студентке 3 курса филологического факультета Тувинского государственного университета за хорошую учебу и активное участие в научной и общественной жизни университета (25 января 2018 г., г. Кызыл)

16. Сертификат выдан Монгуш Ангыр Мергеновне за участие в XXV Международной научной конференции студентов, аспирантов и молодых ученых «Ломоносов» с 9 по 13 апреля 2018 г.

17. Благодарственное письмо Монгуш Ангыр Мергеновне как общественному наблюдателю за активное участие в государственной итоговой аттестации в честь Дня русского языка (г. Туран, 2018 г.)

18. Дипломом награждена Монгуш Ангыр Мергеновна занявшая III место в секции «Этнопедагогические традиции народов Саяно-Алтая» V-ой международной научно-практической конференции молодых ученых, аспирантов и студентов «Актуальные проблемы исследования этноэкологических и этнокультурных традиций народов Саяно-Алтая» 26 июня -29 июня 2018 г. (г. Кызыл)

19. Свидетельство получила Ангыр Монгуш за участие в семинаре повышения квалификации по теме: «Преподавание немецкого языка как второго иностранного». Семинар проводился на немецком языке в объеме 8 ч. (г. Кызыл, 17 ноября 2018 г.)

20. Сертификат подтверждает, что Тюлюш Айза Чойган-ооловна, студентка 3 курса 2 группы филологического факультета, приняла участие в молодежном образовательном форуме «Всетувинский волонтерский призыв» (г. Кызыл, 2018 г.)

21. Грамотой награждена Ондар Алена Николаевна, за хорошую учебу и активное участие в общественной, культурно-творческой жизни Тувинского государственного университета (г. Кызыл 27 ноября 2018 г.)

22. Грамотой награждена Пахорукова Валерия, студентка 3 курса 2 группы филологического факультета занявшая I место в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практика устной и письменной речи английского языка», г. Кызыл 2018 г.

23. Грамотой награждена Тырыс Даяна, студентка 1 курса 2 группы филологического факультета занявшая II место в I туре Всероссийской студенче-



ской олимпиады по дисциплине «Практика устной и письменной речи английского языка», г. Казань 2018 г.

24. Грамотой награждена Монгуш Белекмаа, студентка 4 курса 2 группы филологического факультета занявшая III место в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практика устной и письменной речи английского языка», г. Казань 2018 г.

25. Грамотой награжден Анчима Сахил, студент 1 курса 2 группы филологического факультета за активное участие в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практика устной и письменной речи английского языка», г. Казань 2018 г.

26. Грамота награждается Донгак Аржаана, студентка 2 курса 2 группы филологического факультета занявшая II место в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практическая грамматика английского языка», г. Казань 2018 г.

27. Грамотой награждена Ириль Альбина, студентка 2 курса 2 группы филологического факультета занявшая III место в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практическая грамматика английского языка», г. Казань 2018 г.

28. Грамотой награжден Монгуш Тензин, студент 1 курса 2 группы филологического факультета за активное участие в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практическая грамматика английского языка», г. Казань 2018 г.

29. Грамотой награжден Дондук Богдан, студент 4 курса 2 группы филологического факультета, занявшего I место в I туре Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплине «Практическая грамматика английского языка», г. Казань 2018 г.

#### **Научные мероприятия кафедры (конференции, круглые столы, научные семинары, проведенные кафедрой).**

31 марта 2018 года была проведена Республиканская научно-практическая конференция с международным участием: «Лингвистический, типологический и методологический аспекты исследования иностранных языков», в которой приняли участие преподаватели высших учебных заведений России и Монголии, преподаватели КПКУ МО РФ, учителя английского языка школ РТ, аспиранты. Научно-практическая конференция охватила следующие тематические направления:

- «Теория и методика обучения иностранным языкам: проблемы, вызовы, инновации перспективы»

- «Актуальные вопросы лингвистической науки»;

Были представлены следующие доклады:

1. Из опыта работы в республиканской инновационной площадке Министерства образования и науки РТ. Таргын Шончалай Хурепова, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков.



2. Опыт использования Moodle в практике преподавания иностранных языков в ВУЗе. Артына Мира Кан-ооловна, к.ф.н., доцент, Доржу Намдолмаа Сюрюн-ооловна, к.п.н., доцент кафедры иностранных языков.

3. Положительное влияние естественного билингвизма на процесс обучения иностранному языку. Донгак Чечена Борисовна, преподаватель кафедры иностранных языков.

4. Специфика профессионально ориентированного обучения иностранным языкам. Донгак Венера Седип-ооловна, к.с.н., доцент кафедры иностранных языков.

5. Грамматический аспект: обучение английскому языку в условиях тувинско-русского двуязычия. Байкалова Елена Дмитриевна, к.п.н., доцент кафедры иностранных языков, Артына Мира Кан-ооловна, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков.

6. Результаты мониторинга по английскому языку в 4-х классах. Монгуш Чечен Эдер-ооловна, МБОУ Гимназия №5, г. Кызыла.

7. Особенности обучения немецкому языку в 9-х предпрофильных классах. Интенсификация как основной принцип обучения второму иностранному языку. Скоромина Софья Николаевна, МБОУ Гимназия №5, г. Кызыла.

8. Методы и приемы подготовки к устной части ЕГЭ по английскому языку. Иргит Аржаана Васильевна, МБОУ Гимназия №5, г. Кызыла.

9. Организация НИР кадет на материале типологического исследования разноструктурных языков. Кулундарий Валерия Викторовна, преподаватель английского языка, КПКУ МО РФ.

10. Методика работы с Jazzchants на уроках английского языка. Сат Лариса Джоржевна, преподаватель английского языка, КПКУ МО РФ.

11. Гендерные особенности при обучении английскому языку в условиях ФГКОУ КПКУ. Тумат Хеймерек Петровна, преподаватель английского языка, КПКУ МО РФ.

12. Игровые технологии при обучении военной лексике. Ондар Чечена Викторовна, преподаватель английского языка, КПКУ МО РФ.

13. Методы и способы усвоения лексических единиц при изучении английского языка. Вознюк Наталья Александровна, преподаватель английского языка, КПКУ МО РФ.

14. Мир китайского языка глазами кадет Кызылского президентского кадетского училища. Никитина Анастасия Олеговна, педагог ДО, китайский язык, КПКУ МО РФ.

15. Работа с одаренными детьми при подготовке к международному экзамену HSK по китайскому языку. Ширин Чингис Владимирович, педагог ДО, китайский язык, КПКУ МО РФ.

16. Из опыта преподавания монгольского языка в довузовском образовательном учреждении. Танзы Шарлана Орлановна, педагог ДО, монгольский язык, КПКУ МО РФ.



17. Использование ИКТ в преподавании иностранных языков. Оюн Юрий Даваевич, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков.

18. Лексикографическая репрезентация семейных оппозиций в тувинском, русском и английском языках (на примере ава/ада, мать/отец, mother/ father). Лопсан Алимаа Партизановна, ассистент кафедры иностранных языков.

19. Художественная роль стилистических средств в рассказе К. Чопин "APairofSilkStockings". Очур Тайгана Хертековна, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков.

20. Специфика просодической организации английской речи. Чыпсымаа Оюмаа Олеговна, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков.

21. Ассоциативные связи в тувинском и английском языках. Тундума Эмилия Эресовна, ассистент кафедры иностранных языков.

22. Глаголы движения в китайском и тувинском языках. Доржу Анай-Хаак Шой-ооловна, ассистент кафедры иностранных языков.

23. Стилистические особенности произведения графини де Сегюр "Мемуары осла". Перкас Любовь Симоновна, к.ф.н., доцент кафедры иностранных языков и методики преподавания Хакассского государственного университета им. Н.Ф. Катанова.

24. Использование англицизмов в речи учащихся МБОУ Аржаанской СОШ. Самба-Людуп Чодураа Геннадьевна, учитель английского языка, МБОУ Аржанская СОШ Пий-Хемского кожууна.

25. "Паронимия" (на материале монгольского языка). Ёндуод Ундармаа. Преподаватель русского и английского языков кафедры евровидения. Факультет иностранных языков Ховдского государственного университета.

26. Интонация вопросительных предложений в английском языке. Дыртый Александр Тимофеевич, МБОУ СОШ №2 г. Кызыла.

27. Трудности перевода медицинских терминов. Пирлей Светлана Владимировна, преподаватель английского языка, ГБПОУ РТ «Республиканский медицинский колледж»

08 июня 2018 г была проведена Республиканская научно-практическая конференция с международным участием: «Актуальные вопросы и проблемы обучения английскому языку в условиях тувинско-русского двуязычия»

В работе конференции активное участие приняли учителя школ республики, преподаватели средних учебных заведений г. Кызыла и педагог частной образовательной студии «PoveEnglish». Работа конференции была организована по таким направлениям как повышение качества образовательного процесса по обучению английскому языку; содержание образования по иностранным языкам в условиях ФГОС; современные и инновационные технологии обучения английскому языку в школе, колледже и вузе.

На конференции были представлены следующие доклады:

1. Формирование умений письменной речи в процессе обучения написанию письменного высказывания. Байкалова Елена Дмитриевна, к.п.н., доцент кафедры иностранных языков.



2. Лингвистические особенности оскорблений в языках разного строя: русском, английском и тувинском языках. Айыыр Салават Олегович, преподаватель английского языка ГБПОУ РТ «Кызылский колледж искусств им. А.Б. Чыргал-оола».

3. Влияние естественного билингвизма на процесс обучения иностранному языку. Донгак Чечена Борисовна, ассистент кафедры иностранных языков.

4. Системность сравнительно-сопоставительной работы на всех этапах урока как повышения интереса учащихся к обычаям народов стран изучаемого языка и традициям своего народа. Куулар Сырга Борисовна, учитель английского языка. МБОУ СОШ № 3 г.Чадана Дзун-Хемчикского кожууна Республики Тыва.

5. Психолингвистическая и лексикографическая репрезентация образа матери в трех лингвокультурах. Лопсан Алимаа Партизановна, ассистент кафедры иностранных языков.

6. Современные методы обучения английскому языку. Саая Айлаана Олеговна, преподаватель английского языка ГБТОУ РТ «Тувинский сельскохозяйственный техникум».

7. Формирование лексической компетенции посредством метода ассоциаций на уроках английского языка. Бадый-оол Саяна Алексеевна, учитель английского языка МБОУ СОШ с Бай-Тал им. Н.С. Конгар.

Одним из основных тем обсуждения стали вопросы, касающиеся формирования умений письменной речи в процессе обучения написанию письменного высказывания, современных методов обучения английскому языку, сравнительно-сопоставительной работы на всех этапах урока как повышения интереса и т.д.

Участники конференции отметили актуальность и оригинальность представленных докладчиками исследований, их практическую значимость в процессе обучения английскому языку и пришли к выводу, что

1. необходимо организовать дистанционные курсы повышения квалификации для учителей английского языка;

2. провести обучающий семинар по подготовке к единому государственному экзамену.

20 октября 2018 года прошла ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ. Преподаватели кафедры выступили с научными докладами в секции «Актуальные проблемы лингвистики, теории и методики преподавания иностранных языков»:

1. "Способы передачи инфинитных конструкций английского языка на тувинский язык (на материале произведения 'The fifth child' by Doris Lessing)". Таргын Шончалай Хуреповна, кандидат филологических наук, доцент.

2. Применение информационно-коммуникационных технологий в преподавании иностранных языков. Оюн Юрий Даваевич, кандидат филологических наук, доцент.





3. Обучение иностранным языкам у билингвов. Байкалова Елена Дмитриевна, кандидат педагогических наук, доцент.

4. Поисковое чтение текстов профессиональной направленности на уроках английского языка. Сарыг-Хаа Чодураа Дадар-ооловна, старший преподаватель.

5. Художественная роль стилистических средств в рассказах К. Чопин. Назынчап Тайгана Хертековна, кандидат филологических наук, доцент.

6. Ассоциативные связи восприятия слов Россия и Тува в языковом сознании носителей тувинского и русского языков. Тундума Эмилия Эресовна, ассистент.

7. Понятие объективного и субъективного параметра слова. Натпит Айдысмаа Андреевна, ассистент.

8. Аксиологические аспекты психолингвистической репрезентации образа родителей (на материале тувинского, русского и английского языков). Лопсан Алимаа Партизановна, ассистент.

В сентябре 2018 года Преподавателями кафедры были поданы следующие заявки на конкурс РФФИ по темам:

1. *«Отражение семейных ценностей в языковой культуре тувинского этноса»*

Руководитель проекта: кандидат филологических наук, доцент Чыпсымаа О.О., исполнители: кандидат педагогических наук, доцент Доржу Н.С., кандидат филологических наук, доцент Назынчап Т.Х., ассистент Натпит А.А.

2. *«Этнокультурные особенности в лингвокультурах французского, английского, русского и тувинского языков, отражающих реалии традиционной жизни»*. Руководитель проекта: кандидат филологических наук, доцент Артына М.К., исполнители: кандидат филологических наук, доцент Назынчап Т.Х., кандидат педагогических наук, доцент Байкалова Е.Д.;

3. *«Проблемы сохранения этнической идентичности тувинцев Китая»*. Руководитель проекта: кандидат социологических наук, доцент Донгак В.С., исполнитель: преподаватель Лопсан А.П.

Выполнение научных исследований и разработок в рамках хозяйственных договоров:

«Этническая идентичность тувинцев и хакасов в сравнительном плане»  
Руководитель и исполнитель: кандидат социологических наук, доцент Донгак В.С.

Работа по договору № 341-У от «31» июля 2018 г. выполнена в срок и при надлежащем качестве.

Цели, содержание и основные требования к проведению НИР:

- определить исторические факторы, которые повлияли на формирование этнической идентичности тувинцев и хакасов;

- выяснить степень гражданской, этнической и родовой идентичности у представителей тувинского и хакасского населения;



Научная значимость исследования состоит в том, что проведенное исследование позволит на основе междисциплинарного социологического подходов провести анализ категорий «национальное меньшинство», «этническое меньшинство», «этническая идентичность» в отечественных и мировых научных традициях, получить новые данные о б этнической идентичности тувинцев и хакасов в сравнительном плане.

Практическая значимость: результаты НИР могут быть использованы в рекомендациях по разработке программ развития малочисленных народов и этнических меньшинств на региональном и национальном уровнях, а также в учебном процессе.

*В рамках деятельности НИП Учебно-научная лаборатория ТувГУ «Лингва Терра» кафедры иностранных языков была выполнена следующая работа:*

В 2018 году исследовались как теоретические, так и практические аспекты теории и методики преподавания иностранных языков в школе и в вузе. При этом учитывалась национально-региональная специфика Республики Тыва. Конкретные полученные результаты по данной теме опубликованы в статьях.

Наиболее важные результаты по методике преподавания иностранных языков были представлены в статьях членов лаборатории.

*Основные задачи:*

- исследование и анализ языковых явлений в конкретных иностранных языках (английского, немецкого, французского и китайского языков);
- изучение методов и приемов обучения иностранным языкам в вузе и в школе;
- формирование коммуникативного и интерактивного подходов в обучении иностранным языкам
- разработка учебно-методических пособий, рекомендаций, материалов для организации и реализации содержания филологического образования в вузе и школе в условиях поликультурной среды.

В рамках реализации основных задач НИР издано 11 статей ВАК, 20 статей РИНЦ, тезисы, в которых преподаватели рассматривают вопросы, связанные с лингвистическими проблемами языков, формированием коммуникативного и интерактивного подходов в обучении иностранным языкам, сопоставлением английского и тувинского языков, которые вызывают интерес как у ученых, учителей-методистов, так и у студентов.

Также исследовались наиболее важные с точки зрения актуальности частные лингвистические и дидактические проблемы. Эти задачи реализуются в публикациях статей в сборниках, при проведении методических семинаров по плану кафедры и семинаров для учителей школ и аспирантов. Преподаватели кафедры постоянно сотрудничают с ТГИПКиПК РТ при подготовке учителей английского языка для средних школ и детских садов.



В 2018 году в лаборатории реализован грант на проведение научно-исследовательской работы по теме «Этническая идентичность тувинцев и хакасов в сравнительном плане» по заказу ХГУ имени Н.Ф. Катанова. Руководитель и исполнитель: Донгак В.С.

Конкретные результаты, полученные в теоретической, фундаментальной и в прикладных частях исследований по данной теме в 2018 году, были представлены в опубликованных в 2018 году 10 статьях и тезисах преподавателей.

**Грантовая деятельность по академической мобильности студентов:**

1) Студенты 3 курса Сундуй-оол Феруза и Кула Буян сельскохозяйственного факультета Тувинского государственного университета, обучающиеся по специальности «Агрономия», успешно прошли отбор на производственную практику в Германию. Им предоставляется уникальная возможность изучить как устроено производство в фермерских хозяйствах одной из самых развитых в экономическом плане стран мира. Практика организована Общественным Союзом LOGO, с которым ТувГУ имеет договор о сотрудничестве. LOGO способствует развитию экологического земледелия и дальнейшему образованию молодых специалистов-аграриев из Восточной Европы. Студенты в Германии живут в немецких семьях по условиям договора.

2) 28 ноября на филологическом факультете прошла консультация по обучению в США для студентов 2-3 курсов филологического факультета. Консультацию провела эксперт по международному образованию Таяна Биче-ооловна Аракчаа, выпускница российско-американской обменной программы Фонда Фулбрайта, бывший стипендиат фонда “Open Society Foundations”, учрежденный Джорджем Соросом. Таяна Аракчаа рассказала об обменных российско-американских программах для студентов, большее внимание было уделено программе Global UGRAD. Программа предоставляет возможность обучения в одном из университетов США в течение одного семестра по очень широкому кругу специальностей: от лингвистики до массовых коммуникаций. Программа отбирает молодых лидеров, которые стремятся улучшить жизнь окружающего их сообщества. Во время пребывания в США стипендиаты знакомятся с устройством американского общества, культурой страны и процессом обучения в США.

В результате проведенных Т. Аракчаа консультаций 3 студентов направления намерены подать заявки на конкурс в Global UGRAD: Дансюрюн Даян, Салчак Чодураа, Иргит Сайлаана, Доржу Виктория.

Заведующий кафедрой и преподавательский состав кафедры активно привлекают к проведению теоретических и прикладных исследований по тематике кафедры в рамках нескольких направлений студентов-лингвистов филологического факультета. Прежде всего, эта работа студентов над курсовыми и дипломными работами, а также участие студентов в конференциях и опубликование материалов своих докладов под руководством преподавателей, участие в ежегодных олимпиадах различного уровня по иностранным языкам, участие в конкурсах на гранты МНСК, грант Михаила Прохорова, Global UGRAD и другие.



## ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Декан – д.э.н., доцент, профессор Севек Вячеслав Кыргысович



### Структура факультета

Кафедра «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» (зав. кафедрой – Монгуш Ольга Николаевна, к.э.н., доцент).

Кафедра «Экономика и менеджмент» (зав. кафедрой – Донгак Чейнеш Геннадьевна, к.э.н., доцент).

Научно-инновационное подразделение:

1. УНЛ «Региональной экономики» (руководитель Манчык-Сат Чодураа Сергеевна, к.э.н., доцент кафедры экономики и менеджмента).

Учебная деятельность осуществляется реализацией образовательных программ по направлениям подготовки высшего образования:

38.03.01 «Экономика», профиль «Финансы и кредит»;

38.03.01 «Экономика», профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»;

38.03.02 «Менеджмент», профиль «Управление малым бизнесом»;

38.03.05 «Бизнес-информатика», профиль «Архитектура предприятия»;

38.03.04 «Государственное и муниципальное управление», профиль «Региональное управление»;

Направления подготовки магистратуры:

38.04.01 «Экономика» направленность (программа) «Экономика и управление на предприятии»;

38.04.04 «Государственное и муниципальное управление» направленность (программа) «Управление государственными и муниципальными предприятиями».



Подготовка высшей квалификации:  
38.06.01 «Экономика», профиль «Экономика и управление  
отраслями народного хозяйства».

### **Профессорско-преподавательский состав экономического факультета в 2018-2019 учебном году**

Пять преподавателей экономического факультета прошли профессиональную переподготовку в институте профессиональной переподготовки и повышения квалификации кадров ТувГУ и получили квалификацию «Преподаватель высшей школы».



По программе международной академической мобильности преподаватель кафедры экономики и менеджмента Эреге А.А. со студентами 4 курса в рамках академической мобильности прошли обучение в Инновационном Евразийском университете Республики Казахстан (г. Павлодар).

В рамках утвержденных научных тем исследования по экономическому факультету за 2018 год были выполнены научно-исследовательские работы на общую сумму 1007,5 тыс. руб. Из них: РФФИ – 500 тыс. руб.; региональный – 70 тыс. руб.; хоздоговора – 330 тыс. руб.; НИР по линии Министерства по делам молодежи и спорта РТ – 107,5 тыс. руб.

Научное направление факультета выполняется в соответствии с утвержденным планом кафедр и самоопределяющейся научной школы «Проблемы эффективности модернизационных и инновационных процессов». Научная школа основана в 2015 году В.К. Севек д.э.н., доцент, профессор, декан экономического факультета.

В 2018 г. получена лицензия по направлениям магистратуры 38.04.01 «Экономика» направленность (программа) «Экономика и управление на предприятии», 38.04.04 «Государственное и муниципальное управление» направленность (программа) «Управление государственными и муниципальными предприятиями».



### Кафедра экономики и менеджмента

В 2018 г. кафедра работала по укрупненному научному направлению «Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика; экономика народонаселения и демография; экономика предпринимательства. Так за рассматриваемый год преподавателями, аспирантами и сотрудниками были выполнены следующие конкурсы и гранты:

1. Транспортная инфраструктура как фактор социально-экономического развития приграничных районов Республики Тыва. Рук. Севек В.К., исп. Донгак Б.А., Ооржак А.М., Оксюлюк А-С.А.

2. Прогнозирование развития малого бизнеса в рыночной экономической системе (на примере Республики Тыва) Рук. Монгуш О.Н., исп. Донгак Ч.Г., Манчык-Сат Ч.С., Севек Р.М., Хертек Ш.В.

3. Исследование инфраструктуры поддержки малого бизнеса Тувы и Хакасии. Рук. Манчык-Сат Ч.С.

4. Роль местных бюджетов в социально-экономическом развитии муниципальных образований. Рук. Севек Р.М.

5. Организация и проведение Летней школы молодого предпринимателя в рамках научно-образовательной части программы «Ты – предприниматель». Рук. Манчык-Сат Ч.С.

6. Организация и проведения анкетирования молодежи по выявлению предпринимательских способностей. Рук. Манчык-Сат Ч.С.

7. Годовая себестоимость и выручка продукции животноводства с этническим методом ведения личных подсобных хозяйств в Республике Тыва, в номинации: «Сельское хозяйство». Рук. Тайбыл Р.С.

8. Исследование и прогнозирование рынка труда Республики Тыва. Рук. Серээжикпей А.А.

Профессорско-преподавательским составом кафедры активно ведется работа по научно-исследовательской работе, участию в различных научно-



практических конференциях. Так, по итогам 2018 года издано 37 научных работ, из них Scopus – 1, из списка ВАК – 7, 29 – РИНЦ. К научной работе активно привлекаются студенты. Так, например, 24 студента приняли участие в ежегодной научно-практической конференции студентов ТувГУ. Результаты у 6

участников, занявших призовые места, и имеющие научно-практическое значение рекомендованы к публикации. Преподаватели кафедры в качестве руководителей выступают международных конференциях, на основе отчетов учебных и производственных практик и, конечно, подают заявки в различные кон-



курсы и гранты. Не всегда, получается, выиграть конкурсы и гранты, но вместе с тем, следует отметить, что в общем количестве 32 студентами были поданы заявки в трэвел-грант «Академическая мобильность» Фонда М. Прохорова по темам выпускных квалификационных работ.

31.03.2018 года в рамках IX ежегодной научно-практической конференции аспирантов и молодых учёных Тувинского государственного университета на экономическом факультете была организована работа секции «Экономика и управление народным хозяйством». В работе секции приняли участие молодые учёные и аспиранты кафедры экономики и менеджмента.

Докладчики затронули важные темы по проблемам развития экономики Республики Тыва.

Пешкова Анна Викторовна, к.э.н., старший преподаватель кафедры экономики и менеджмента в своём докладе «Оценка фондового потенциала сельского хозяйства Республики Тыва» проанализировала показатели движения и состояния основных фондов Республики Тыва и сельского хозяйства за период 2010-2016 гг., проанализировала годность основных фондов экономики и сельского хозяйства Республики Тыва в 2010-2016 гг. Также ею был проведён анализ парка основных видов техники в сельскохозяйственных организациях республики, а также основные причины сокращения наличия техники. Итоги исследования показали, что процессу воспроизводства основных фондов сельского хозяйства присуща негативная тенденция. Докладчиком были рассмотрены основные причины сложившейся ситуации и меры по её решению.

Тайбыл Региной Сергеевной, аспирантом 3 года обучения был затронут вопрос об особенностях и потенциале этнического хозяйства в Республике Тыва.

Преподаватель кафедры экономики и менеджмента, генеральный директор ООО «Эреге» рассказал в своём докладе о роли контекстной рекламы в продвижении товаров и услуг.

Оюн Аяна Орлановна, преподаватель кафедры бухгалтерского учёта, анализа и аудита провела анализ реализации приоритетных направлений в сфере поддержки предпринимательства в Республике Тыва за 2017 год.

Аспирантами кафедры экономики и менеджмента были проанализированы различные аспекты безработицы в республике: Серээжикпей Анна Александровна изучили особенности безработицы на рынке труда республики, а Кенден Чайзат Эресовна в своём докладе выделила способы поиска работы населением республики.

Саая Алдынай Далай-ооловна, магистрант Института экономики и управления ХГУ им. Н.Ф.Катанова изучила принципы и приоритетные направления социально-экономического развития муниципального образования.

Работа секции привлекла интерес не только у студентов и аспирантов экономического факультета, послушать выступления докладчиков пришли также работники и аспиранты других заведений.





26 октября в рамках Всероссийского Фестиваля НАУКА 0+ экономический факультет провел мастер-класс по финансовой грамотности для школьников и студентов средне-специальных учебных заведений.

Студенты 4 курса Субудей Жуков, Валерия Ондар и Олеся Оюн, вместе с заместителем декана по научной работе Чодурой Манчык-Сат, побывали в школе №12 и ознакомили её учеников с основами финансовой грамотности. В



конце встречи была проведена викторина, в которой ученики, проявившиеся исключительные знания были награждены призами и сертификатами.

Старший преподаватель кафедры экономики и менеджмента Анна Серээжикпей провела мастер класс для студентов Тувинского сельскохозяйственного техникума, в котором рассказала о принципах построения семейного бюджета, дала советы по управлению деньгами. При проведении мероприятия было выявлено, что вопрос финансовой грамотности был интересен, нужен для всех, так как деньги в нашей жизни играют немалую роль.

Учащихся и студентов, в особенности, заинтересовал вопрос о понятии семейного бюджета и о методах по экономии своих затрат. Они узнали, что развивать свои финансовые навыки и знания нужно с детства.

### **Кафедра бухгалтерского учета, анализа и аудита**



Научная деятельность кафедры бухгалтерского учета, анализа и аудита велась по направлению «Экономика и управление народным хозяйством: региональная экономика; экономика народонаселения и демография; экономика строительства». В рамках указанного направления за 2018 год преподавателями кафедры выполнены следующие гранты:

1. Прогнозирование развития малого бизнеса в рыночной экономической системе (на примере Республики Тыва) Рук. Монгуш О.Н., исп. Донгак Ч.Г., Манчык-Сат Ч.С., Севек Р.М., Хертек Ш.В. – 200 тыс. руб.

2. Транспортная инфраструктура как фактор социально-экономического развития приграничных районов Республики Тыва. Рук. Севек В.К., исп. Донгак Б.А., Ооржак А.М., Оксюлюк А-С.А. – 300 тыс. руб.



3. Технологический анализ приграничных горных регионов Сибири по геоэкологической устойчивости. Рук. Балакина Г.Ф., исп. Соян Ш.Ч. – 300 тыс. руб.

*Научно – исследовательская работа студентов кафедры*

22 ноября 2018 года прошел финал олимпиады ООО «Консультант-Тува», по результатам которого 1 место присуждено студенткам 3 курса 115-Б группы Ондар Орлане, Ондар Валерии, Ооржак Диане. Олимпиада ООО «Консультант-Тува» проводится ежегодно, в этом году прошла десятая по счету весенняя правовая олимпиада среди студентов Республики Тыва, организованная ООО «Консультант-Тува» совместно с Министерством образования и науки Республики Тыва. В этом году в отборочных турах олимпиады приняло участие более 150 студентов. Это студенты экономического и юридического факультетов Тувинского госуниверситета, Кызылского транспортного техникума, Тувинского сельскохозяйственного техникума, Кызылского колледжа искусств, Кызылского техникума экономики и права потребительской кооперации и Тувинского техникума предпринимательства.

Студенты 115-Б группы направления подготовки 38.03.01 Экономика, профиль «Бухгалтерский учет, анализ и аудит» заняли 2 место в межрегиональной олимпиаде по бухгалтерскому учету, анализу и аудиту проводимой среди студентов экономических специальностей и направлений вузов и колледжей Республики Хакасии и сопредельных регионов Сибири. Организаторы олимпиады ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова».

Под руководством зав. кафедрой О.Н. Монгуш, к.э.н., доцента в целом 125 студентов приняли участие в различных международных конференциях и конкурсах. В Международных конкурсах призовые места заняли 9 студентов, в конференциях призовые места заняли более 50 студентов, некоторые из них отмечены ниже:

1. Дипломом II степени в секции «Экономические науки» V Международного научно-исследовательского конкурса «Студент Года 2018», «Государственная кадровая политика: понятие, основные принципы и механизмы реализации», награждена студентка 417-3 группы Ховалыг-Иргит А.А.

2. Дипломом III степени в секции «Экономические науки» XIV Международного научно-исследовательского конкурса «Лучшая студенческая статья», «Управление качеством продукции», награждена студентка 417-3 группы Серен А.А.

3. Дипломом II степени в секции «Экономические науки» XIV Международного научно-исследовательского конкурса «Лучшая студенческая статья», «Управление государственной службой в Российской Федерации», награждена студентка 417-3 группы Монгуш А-К.Г.

4. Дипломом II степени в секции «Экономические науки» V Международного научно-исследовательского конкурса «Научные достижения и открытия 2018», «Кредитование и оценка кредитных рисков», награжден студент 117-Ф-ССО группы Пуружен М.Ч.



5. Дипломом I степени в секции «Экономические науки» V Международного научно-исследовательского конкурса «Научные достижения и открытия 2018», «Проектирование системы обучения персонала», награждена студентка 117-Ф-ССО группы Сарыглар А.Р.

6. Дипломом II степени в секции «Экономические науки» Международного научно-исследовательского конкурса «Достижения вузовской науки 2018», «Система сбалансированных показателей и ее использование в управлении», награждена студентка 117-Ф-ССО группы Ондар Ч.А.

7. Дипломом II степени в секции «Экономические науки» VII Международной научно-практической конференции «Современная экономика: актуальные вопросы, достижения и инновации», «Повышение эффективности управления финансовыми ресурсами и денежными потоками», награждена студентка 112-3 группы Доржу М.Д.

8. Дипломом III степени в секции «Экономические науки» III Международной научно-практической конференции «European Scientific Conference», «Особенности рыночной стоимости бизнеса как долгосрочной финансовой цели», награждена студентка 112-3 группы Коржевская А.Ф.

Профессорско-преподавательским составом кафедры за 2018 год опубликовано более 100 научных статей, из них Scopus – 6 статей, из списка ВАК – 6, РИНЦ – 14. За отчетный год издано 4 учебно-методических пособия по дисциплинам «Бухгалтерский финансовый учет», «Контроль и ревизия», «Бухгалтерский учет», «Комплексные системы управления в структуре архитектуры предприятий и бизнеса». Разработаны 11 дистанционных курсов по дисциплинам «Менеджмент», «Стратегический менеджмент», «Финансовый менеджмент», «Прогнозирование и развитие региона», «Государственная и муниципальная служба», «Государственное и муниципальное управление», «Региональное управление», «Бухгалтерский финансовый учет», «Теория управления», «Организация, нормирование и оплата труда», «Основы аудита».

Кафедрой бухгалтерского учета, анализа и аудита, начиная с 2018-2019 учебного года, ведется набор магистров по направлению подготовки 38.04.04 «Государственное и муниципальное управление» направленность (программа) «Управление государственными и муниципальными предприятиями».

### **Проведенные общефакультетские мероприятия**

21 апреля в Тувинском государственном университете состоялась ежегодная научно-практическая конференция студентов, посвящённая году добровольца (волонтёра) в России и году развития малых сёл в Туве.

На экономическом факультете в этот день работали 4 секции, общее количество участников конференции составило более 50 человек.

28 мая в здании УЛК-2 состоялось награждение участников конкурса «Лучший бизнес-проект». Данный конкурс проводится уже не первый год и стал традиционным. В нынешнем году в нём приняли участие 14 человек по различным направлениям развития бизнеса.



Молодой предприниматель, директор ООО «Эреге», преподаватель кафедры экономики и менеджмента Эреге Андрей Афанасьевич в своём докладе рассказал о роли и значении бренд-менеджмента в организации.

«Значение торговой марки, или бренда, для коммерческого предприятия переоценить невозможно. Удачный или посредственный маркетинг в области бренда может самым активным образом сказаться на успехе всей компании, в связи с чем, маркетинг бренда должен иметь свою определённую стратегию» - отметил он.

Наибольшее количество участников было представлено в номинации «Успешный старт». В этой номинации 3 место досталось студентке 4 курса экономического факультета Тувинского государственного университета Мамбыштай Олче Эрес-ооловне проект «Создание кафе «блинная» с. Мугур-Аксы», руководитель д.э.н., профессор Севек Вячеслав Кыргысович.

28 сентября 2018 года в Управлении Федерального казначейства по Республике Тыва (далее – Управление) в рамках мероприятий, посвященных 95-летию со дня образования контрольно-ревизионных органов Российской Федерации состоялся День открытых дверей. В мероприятии приняли участие студенты 4 курса экономического факультета ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет». Студенты посетили историко-информационный центр Управления, где познакомились с историей образования и развития Управления, экспонатами, которые использовались при деятельности КРУ Минфина России и ТУ Росфиннадзора в Республике Тыва.

В рамках указанных мероприятий Управлением проводился Конкурс студенческих работ на тему: «Реализация полномочий Федерального казначейства при осуществлении внутреннего государственного (муниципального) финансового контроля».

При проведении итогов конкурса призовые места заняли следующие студенты:

1. Ондар Валерия Откуновна студентка 4 курса 115-Б группы ЭФ
2. Жуков Субедей Шолбанович студент 4 курса 115-Б группы ЭФ
3. Оюн Олеся Вадимовна студентка 4 курса 215 группы ЭФ

Оценить свою экономическую грамотность, повысить уровень экономических знаний, а также узнать, способны ли вы принимать экономически правильные решения, можно было 04 октября 2018 года, приняв участие в Общероссийской ежегодной образовательной акции «Всероссийский экономический диктант» темой которого в этом году являлась «Сильная экономика – процветающая Россия!». Впервые Вольное экономическое общество России провело общероссийскую образовательную акцию «Всероссийский экономический диктант» в прошлом году. Диктант написали более 59 тысяч участников на 638 площадках в 80 регионах Российской Федерации.

В этом году в республике Всероссийский экономический диктант Тувинское региональное отделение Вольного экономического общества проводил на базе Тувинского государственного университета. Здесь были органи-



зованы две площадки: первая площадка для учащихся 9-11 классов общеобразовательных организаций среднего общего и профессионального образования, вторая – для студентов высших учебных заведений России, руководителей и преподавателей вузов, специалистов, экспертов, представителей бизнеса, государственных и общественных деятелей, а также любых иных лиц, изъявивших желание принять участие в диктанте. В этом году в написании диктанта всего приняли участие более 200 человек.

Перед началом диктанта, всех участвующих в нём, поприветствовал первый заместитель министра экономики республики Айдыс Александрович Сат. Он отметил: «В условиях быстро меняющихся реалий нашего мира необходимо хорошее владение знаниями в области экономики и умение их применять на практике. Каждый участник данной акции получит возможность оценить и повысить уровень своих знаний в области экономики».

Диктант проходил в форме теста, в двух вариантах - для школьников и всех остальных. Каждый вариант диктанта состоял из заданий разной степени сложности, и включал проверку знаний экономических понятий и терминов, подходов, методов и инструментов управления экономическими процессами, при решении различных задач и умения применять эти знания на практике.

Максимальное количество баллов, которое можно получить, правильно ответив на все вопросы - 100. Участники Диктанта, набравшие более 80 баллов, будут приглашены в финал всероссийского проекта "Фестиваль экономической науки". Остальные получают сертификат участника Всероссийского экономического диктанта.

В рамках ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов Тувинского государственного университета 20 октября на экономическом факультете работала секция «Рациональное использование ресурсного потенциала региона»

На секции были заслушаны 12 докладов, касающиеся вопросов развития экономики республики. В докладах были затронуты проблемы развития рыночной инфраструктуры, истории становления и развития финансового контроля, уровня жизни населения республики, регионального рынка труда, проблем, перспектив, а также инвестиционного потенциала малого бизнеса.

Преподаватели делились своим опытом проведения исследований по данным вопросам.

Работа секции привлекла интерес не только у студентов и аспирантов экономического факультета, послушать выступления докладчиков, а также выступить со своим докладом, пришли также работники и аспиранты других заведений.

Так Маргарита Романовна Кара-Сал, аспирант РЭУ им. Плеханова, инспектор Счётной палаты, рассказала в своём докладе об истории становления государственного финансового контроля в Туве.

Регина Сергеевна Тайбыл, научный сотрудник, зав. сектором экономики и финансов ТИГПИ выступила с докладом «Улучшение качества жизни



молодых семей в рамках губернаторского проекта «Кыштаг для молодой семьи».

По окончании конференции его участники пришли к заключению, что подобного рода мероприятия, на которых обсуждаются актуальные проблемы теории и практики, способствуют обогащению опыта, расширяют научный кругозор и влияют на результаты научно-исследовательской работы.

22 октября 2018 года в Тувинском государственном университете состоялось открытие Всероссийского Фестиваля науки «Наука 0+». Главная тема фестиваля науки в этом году «MEGASCIENCE: Россия в мире — Россия для мира». На фестивале науки студенты которые отличились при написании Всероссийского экономического диктанта получали благодарственные грамоты, среди которых были наши студенты Чинчи Сади, Сылдыс Даргын-оол (гр 118- б) и Ховалыг Саглай (гр 118-Б). Среди школьников отличились учащиеся лица №15 Белек Иргит, Субедей Монгуш, Чойган Монгуш, Айдана Ондар, Наталья Оюн и Сурен Мижит.

Открытие фестиваля получило продолжение в работе выставки «Наука вокруг нас» на которой студенты экономического факультета Субедей Жуков и Валерия Ондар представили проекты Центра финансовой грамотности, а также проект «Влияние транспортной инфраструктуры на развитие экономического коридора Енисейской Сибири, Монголии и Китая».

Как приумножить свои доходы, как накопить на свою мечту, как разумно тратить деньги – на эти и другие вопросы ответят в Центре финансовой грамотности Республики Тыва.

Целью же второго проекта является обоснование создания транспортно-логистического кластера в республике с учётом региональных особенностей. Результаты данного проекта будут использованы в обосновании перспективной структуры транспортной инфраструктуры Енисейской Сибири, что определяет место транспортно-логистического кластера Тувы в мега проекте «Великий шёлковый путь» и перспективы развития транспортно-логистического кластера в Республике Тыва».

07 ноября в честь празднования Дня экономиста среди студентов высших и средних учебных заведений г. Кызыла в здании Кызылского техникума экономики и права проводилась интеллектуальная игра в формате «Своей игры».

Экономический факультет представляла команда в составе четырёх человек: Аэлига Сат и Мария Сандина (116-Б группа), Аяс Сат и Чайзат Монгуш (517 группа).

Игра состояла из двух туров. Игроки отвечали на вопросы из различных областей экономики. Каждый вопрос имел свою стоимость. Если участник давал правильный ответ, сумма переходила к нему на счёт, если ошибался – очки снимались. Цель игры – набрать как можно больше очков. Игра была по-настоящему увлекательной и вызвала у молодёжи интерес к углубленному изучению экономических дисциплин.



По результатам игры, самыми эрудированными оказались наши студенты, второе место досталось команде Тувинского сельскохозяйственного техникума, на почётном третьем месте студенты Кызылского транспортного техникума.

15 ноября 2018 г. на экономическом факультете ТувГУ прошла экономическая викторина среди студентов ТувГУ и средне-специальных учебных заведений. В 2015 году премьер-министр РФ Дмитрий Медведев отдал Минэкономразвития распоряжение, согласно которому в России был утверждён новый профессиональный праздник для экономистов. Выбор даты празднования не случаен и связан с основанием Вольного экономического общества России. В честь данного праздника 14 ноября 2018 года на базе экономического факультета Тувинского государственного университета прошла экономическая викторина. В ней приняли участие пять команд. Организаторами проведения экономической викторины посвященной Дню экономистов выступили ТувРО ВЭО России, Министерство экономики Республики Тыва и Тувинский государственный университет. Экономическая игра в ТувГУ проводится третий год подряд и в этом в ней приняли участие пять команд:

- Рублики (Тувинский сельскохозяйственный техникум);
- Золотой запас (Тувинский строительный техникум);
- Бесконечность (экономический факультет ТувГУ);
- Деловые люди (Кызылский техникум экономики и права);
- ТТР.RU (Тувинский техникум предпринимательства)

Испытания для будущих экономистов состояли из пяти этапов: оригинальное приветствие, экономика в тестах, экономика в кроссвордах, экономическая викторина в формате «Своей игры» и творческое задание «Успешная команда – успешный бизнес». От ребят из строительного, сельскохозяйственного, техникума предпринимательства и техникума экономики и права, а также из ТувГУ требовалась на всех этапах конкурса скорость и эрудиция. Рвение ребят оценил и заместитель министра экономики Тувы Ренат Ооржак. Он расспросил ребят о результатах недавнего экономического диктанта, а также рассказал о стратегии развития региона до 2030 года и о программах поддержки предпринимательства в Туве. Председатель ТувРО ВЭО России, декан экономического факультета ТувГУ Вячеслав Севек поздравил студентов с Днём экономиста, рассказал о Вольном экономическом обществе, его цели: активизации работы молодёжи в областях исследования экономики, призвал к вступлению в её ряды.

По итогам викторины первое место заняла команда «Деловые люди» из Кызылского техникума экономики и права с результатом 125 баллов, на втором месте с результатом 84 балла команда экономического факультета ТувГУ, на третье место команда «Рублики» из Тувинского сельскохозяйственного техникума» (75 баллов).

16 ноября 2018 на экономическом факультете обсудили роль финансового волонтерства в повышении финансовой грамотности населения Финан-





совая грамотность населения России, которая еще в начале 1990-х годов взяла курс к рыночной экономике, все еще остается на довольно низком уровне. Поэтому этим вопросом в последнее время занимаются очень серьезно. Особую актуальность она принимает сегодня, когда становится доступно оказание услуг дистанционно, с применением новых технологий, терминалов самообслуживания, оплатой услуг через мобильные устройства и другие блага цивилизации. От финансовой малограмотности страдает не только конкретные семьи, но и экономика государства. Потребительский рынок растет с каждым годом, появляются новые финансовые услуги, которые становятся все сложнее и разнообразнее, а соответственно растет и потребность в знаниях и умениях пользоваться и разбираться во всем многообразии предложений. Особенно остро чувствуется последствия нашего финансового невежества в периоды экономической нестабильности, когда цена финансово-безграмотных решений может быть очень высока как для нас самих, так и для рынка в целом. Неверные или необдуманные решения могут привести к полной потере средств к существованию. В целях повышения финансовой грамотности российских граждан, содействия формированию у российских граждан разумного финансового поведения, обоснованных решений и ответственного отношения к личным финансам, повышение эффективности в сфере защиты прав потребителей финансовых услуг по повышению финансовой грамотности Министерством финансов РФ был запущен проект «Содействие повышению уровня финансовой грамотности населения и развитию финансового образования в Российской Федерации». С целью реализации данного проекта, а также в связи с предстоящим празднованием Всемирного дня волонтера сотрудниками национального банка совместно с Тувинским региональным отделением Вольного экономического общества России и Общероссийским народным фронтом была проведена экономическая игра среди студентов экономического факультета Тувинского государственного университета.

17 ноября для студентов экономического факультета Тувинского государственного университета была организована встреча с магистрантом второго курса Санкт-Петербургского государственного экономического университета Саванды Маадыр-оолом. Для студентов магистрантом было проведено семинарское занятие на тему «Адресная социальная помощь как фактор повышения трудового потенциала молодежи в регионе» на которой он раскрыл понятия трудового потенциала личности, организации, региона, общества, рассказал об уровнях и компонентах трудового потенциала, его влиянии на производительность труда. Докладчик также подробно остановился на понятии «адресная социальная помощь» как определенной системе мер поддержки, направленной на удовлетворение определенных потребностей человека. В ходе встречи Саванды Маадыр-оол рассказал также о себе, о выборе вуза для обучения по магистерской программе, об учёбе в магистратуре. Закончив в 2016 году бакалавриат Санкт-Петербургского государственного экономического университета по направлению подготовки «Экономика труда» Саванды



решил продолжить обучение в магистратуре в этом же университете так как уже имел представление о профессорско-преподавательском составе, об учебном плане магистратуры. Его выбор программы и темы магистерской диссертации носит целенаправленный характер, так как после окончания магистратуры Саванды планирует вернуться на родину и продолжить работу. Он планирует открыть центр финансовой грамотности в Туве. Саванды Эрес-оолович с удовольствием отвечал на вопросы, благодаря ему студенты узнали о порядке поступления в магистратуру, льготах при поступлении, оформлении льготного проезда для магистрантов.

22 ноября сотрудники ООО «Консультант Тува» Екатерина Дьяченко и Ада Бержанските в честь 15-летнего юбилея экономического факультета, а также Дня бухгалтера в России провели для студентов экономического факультета игру «Знатоки экономики». Игра состояла из нескольких этапов. На первом этапе участникам необходимо было ответить на вопросы, объединённые в 7 тем: «Конкуренция», «Типы экономических систем», «Собственность», «Семейный бюджет», «СПС Консультант +», «География и деньги», «История денег». Всего было 35 вопросов по 5 вопросов в каждой теме. Так как в игре участвовало 6 команд на первом этапе разыграли 30 вопросов. Каждый вопрос имел свою стоимость. По результатам первого этапа лучшие результаты показала команда «Активы», второе и третье место разделили команда «Монгуши» и команда «Бухгалтеры». На втором этапе среди этих команд разыграли оставшиеся 5 вопросов. Третий этап был посвящён истории экономического факультета Тувинского государственного университета. По результатам всех этапов игры на первом месте оказалась команда «Активы» с результатом 170 баллов в составе Ондар Орланы, Ондар Валерии, Ооржак Дианы (гр.115-Б). Второе место разделили команды «Монгуши» и «Бухгалтеры» с результатом 110 баллов. Третье место за командой «Фемида», набравшей 80 баллов.

Научно-исследовательские работы 18 студентов факультета стали победителями и получили дипломы в Международных конкурсах, таких как «Лучшая научно-исследовательская работа-2018», «Достижения вузовской науки 2018», «Научные достижения и открытия 2018», «Лучшая студенческая статья 2018», «Студент года 2018».

Более 250 студенческих научных статей под руководством преподавателей факультета были опубликованы в сборниках научных трудов международных и всероссийских конференций.



## ЮРИДИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

И.о. декана – к.и.н., доцент Дамдынчап Вера Монгушевна



### Структура факультета

Кафедра гражданского права и процесса (и.о. зав. кафедрой – к.ю.н. Монгуш А.Л.) Кафедра теории и истории государства и права (и.о. зав. кафедрой – к.и.н. Саая С.В.) Кафедра уголовного права и процесса (и.о. зав. кафедрой – к.ю.н., доцент Кужугет Т.К.) Кафедра конституционного и муниципального права (зав. кафедрой – к.ю.н., доцент Дубровский О.Н.)

Научно-инновационные подразделения:

1. УНЛ криминалистики (Кужугет Т.К., к.ю.н.)
2. Юридическая клиника (Биче-оол А.М.)





Кадровый состав учебного процесса на факультете обеспечивается 32 преподавателями, в том числе 3 профессорами, докторами наук, 12 кандидатами наук (7 доцентов, 4 старших преподавателей), 13 старшими преподавателями, 5 преподавателями и 2 ассистентами.

### **Учебная деятельность**

Осуществляется реализация образовательных программ по специальности и направлению подготовки высшего образования:

40.03.01 «Юриспруденция»;

40.04.01 «Юриспруденция»;

38.05.02 «Таможенное дело».

В 2018 г. научно-исследовательская работа юридического факультета осуществлялась последующим направлениям:

- Исследование проблем правового регулирования в области уголовно-правовых предметов обучения.

- Исследование проблем теоретико-правовых аспектов государственного права России и Республики Тыва.

- Исследование проблем вопросов имущественного характера, наследственного и авторского права и др.

- Исследование и анализ процессам развития права и государства в целом, России, в том числе и региональное государственно-правовое развитие Тувы на разных исторических этапах.

Результаты исследований отражены в научных публикациях:

ВАК– 10, РИНЦ–36, монографий – 1.

1 грант:

1) «Республика Тыва в контексте трансграничных связей России в центрально-азиатском регионе XX века: историко-правовой анализ международных и межрегиональных связей».

На базе юридического факультета в 2018 году были проведены обучающие семинары, круглые столы, встречи, викторины, олимпиады и конкурсы:

1) семинар для преподавателей и студентов юридических вузов высшего профессионального образования РФ по вопросам применения антикоррупционного законодательства РФ и норм международного права, организованный Межрегиональной общественной организацией «Центр антикоррупционных экспертиз и содействия по вопросам противодействия коррупции» (г.Москва);

2) круглый стол, посвященный новому таможенному кодексу Евразийского экономического союза, который вступил в силу с 1 января 2018 года.;

3) семинар для юристов органов исполнительной власти Республики Тыва и подведомственных учреждений на тему: «Защита прав собственности по Конституции Республики Тыва», организованный Министерством юстиции РТ;



4) интеллектуальный брейн-ринг по Конституции РТ, организаторы мероприятия – РО Ассоциация юристов России по РТ и ООО «Консультант-Тува»;

5) X весенняя правовая олимпиада среди студентов Республики Тыва, организованная ООО "Консультант-Тува" совместно с Министерством образования и науки Республики Тыва;

6) викторину, посвященную 25-летию Совета судей Республики Тыва, организатором выступил Кызылский городской суд;

7) в рамках Фестиваля науки преподаватели юридического факультета ТувГУ совместно со специалистом Экспертно-криминалистического центра МВД по Республике Тыва провели познавательное практическое занятие о криминологии для школьников выпускных классов и учителей средней школы № 2 г. Кызыла, студентов юридического факультета;

8) семинар по соблюдению норм этики служащими в целях противодействия коррупции и иным правонарушениям, организованной Управлением по работе с личным составом МВД по РТ;

9) встречи студентов юридического факультета с представителями Следственного управления Следственного комитета РФ по РТ, Прокуратуры РТ;

10) брейн-ринг, посвященный 25-летию Конституции РФ;

11) организована секция «История становления и развития пенсионного законодательства Российской Федерации на опыте Республики Тыва» Республиканской конференции «Роль пенсионного обеспечения в реализации конституционных положений о праве жителей Республики», посвященная 25-летию Конституции РФ.

Во Всероссийском конкурсе молодежных проектов стратегии социально-экономического развития Российской Федерации «Если бы я был Президентом» принял участие выпускник Юрий Чадамба. Команда юридического факультета заняла 1 место в спартакиаде юридических команд. Студенты 4 курса – Монгул Алдын и Биченей Нанзат победили на региональном этапе дебатов и приняли участие во Всероссийском чемпионате парламентских дебатов «Голос поколения».

В 2018 году Юридическая клиника факультета традиционно участвовала в бесплатном консультировании населения совместно с УФССП РФ по Республике Тыва, ГБУЗ РТ «Городская поликлиника» г. Кызыла, Министерством юстиции РТ. С 1 декабря на юридическом факультете началась декада, посвященная 25-летию Конституции РФ. На базе МБОУ СОШ № 12 г. Кызыла юридическая клиника организовала просветительские лекции учащимся 9,10,11 классов по темам: «Профессия юрист» и «С коррупцией необходимо бороться».

### **Кафедра конституционного и муниципального права**

Научно-исследовательская работа на кафедре конституционного и муниципального права юридического факультета ТувГУ проводилась в соответ-



ствии с утвержденной общекафедральной тематикой «Государственное право России и Республики Тыва: теоретико-правовые аспекты»:

1. Диссертационное исследование по теме «Судебные органы в системе государственной власти Тувы в период с 1914 по 1944 гг.».
2. Правовая охрана и защита права собственности по средствам конституционного судопроизводства.
3. Исследования в сфере правового регулирования федерального и регионального законодательства в области государственного права, проводится мониторинг законодательства на предмет его изменения и практической реализации, в том числе в Республике Тыва.



Результатом исследовательской работы преподавателей кафедры стало издание 1 учебно-методической работы, 6 научных статей, в том числе 1 статья в журнале ВАК РФ. Кафедрой проводится работа, направленная на реализацию Постановления Правительства РТ от 8 октября 2013 года № 584 об утверждении программы РТ «Укрепление гражданского единства и национально-культурное развитие народов Республики Тыва». Проведены собрания с гражданами по вопросам развития правовой культуры в Республике Тыва: в сентябре 2018 г. (на базе «Юридической клиники»), 12 декабря 2018 г., 14-18 ноября 2018 г. проведены олимпиады по дисциплинам «Административное право», «Актуальные проблемы конституционного права» со студентами 2 курса ЮФ (ассистент Биче-оол А.М.).

Остепененность преподавателей кафедры КиМП составляет 40 %. Результаты НИР внедряются профессорско-преподавательским составом кафедры КиМП в учебный процесс – используются как дополнительный материал на лекционных, семинарских и практических занятиях, в качестве заданий на олимпиадах, на научно-практических конференциях и круглых столах. Профессорско-преподавательский состав кафедры принял активное участие в Республиканской конференции, посвященной дню 25-летию Конституции Российской Федерации проводимой 12 декабря 2018 года по теме «Защита собственности в Российской Федерации: конституционный, экономический, уголовный и гражданско-правовой аспекты». В 2018 году кафедрой КиМП подготовлен преподавателями кафедры «Русско-Тувинский толковый словарь, конституционно-правовых терминов» (научная монография).



Преподаватели кафедры привлекаются в качестве экспертов в комиссиях по проведению аттестации сотрудников Тувинской таможни и Управления Казначейства РФ по Республике Тыва.

Наряду с ежегодными конкурсами, конференциями организованы и проведены новые мероприятия для вовлечения в научно-исследовательскую работу студентов 1-4 курсов юридического факультета: 5 мая 2018 года кафедрой КиМП совместно с Конституционным судом Республики Тыва и компанией «Консультант Плюс» проведена викторина в честь празднования «Дня Конституции Республики Тыва», «Дня Конституции Российской Федерации» со студентами 1, 2, 3, 4 курса юридического факультета (организатор зав. кафедрой КиМП, к.ю.н. Дубровский О.Н.). Приняли активное участие в проведении Дней кожуунов в ТувГУ. Проведены выезды преподавателей кафедры в школы и средние учебные заведения Республики Тыва: школе № 12, школах Пий-Хемского кожууна.

Преподавателями кафедры проведены встречи-собрания с гражданами по вопросам развития правовой культуры в Республике Тыва: в ноябре 2018 г. (на базе «Юридической клиники», участие приняли 57 человек).

Преподаватели кафедры в 2018 году выступали с докладами на следующих конференциях:

Международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы права, экономики и управления» (г. Пенза);

Международной научно-практической конференции «Результаты современных научных исследований и разработок» (г. Пенза);

XIII Всероссийской научно-практической конференции «Социально-экономические и естественно-научные парадигмы современности» (г. Ростов-на-Дону);

Ежегодной научно-практической конференции преподавателей, сотрудников и аспирантов Тувинского государственного университета.

В течение 2018 года ППС кафедры были подготовлены и опубликованы 12 научных работ, из них в зарубежных изданиях – 2,

### **НИРС кафедры**

Популяризации научных знаний способствует также непосредственное общение авторов исследований со студенческой аудиторией в ходе проведения практических занятий, семинаров, олимпиад, викторин, выступления на круглых столах, конференциях и т.д.

В 2018 году к научно-исследовательской деятельности, проводимой на кафедре КиМП, были привлечены студенты 1, 2, 3, 4 курсов, направление подготовки «Юриспруденция» в количестве 12 человек. Количество научных студенческих публикаций – 5:

В течение года под руководством преподавателей были подготовлены доклады и статьи студентов. Количество научных студенческих публикаций – 5:





1. Монгуш Ш.Р. Условия определения гражданства детей при их усыновлении // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. С. 129-130.

2. Хаджамова Г.Ч. Правовой статус иностранных граждан пребывающих на территории Российской Федерации с целью обучения в образовательных учреждениях (на примере Республики Тыва).(научная статья) печ.

Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. С. 130-132.

3. Хомушку Д.Э. Роль планирования в различных видах юридических практик // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. С. 132-133.

4. Оюн С.В. Особенности исчисления и уплаты таможенных платежей // Сборник научных работ студентов Тувинского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. С. 139-141.

Сибгатуллина Ф.А. Бесплатная юридическая помощь в Республике Тыва //Сборник статей XVI Международного научно-исследовательского конкурса: в 2 ч.. 2018 Издательство: "Наука и Просвещение" (Пенза) [https://elibrary.ru/download/elibrary\\_35634086\\_73545968.pdf](https://elibrary.ru/download/elibrary_35634086_73545968.pdf)

Научная статья «Бесплатная юридическая помощь в Республике Тыва» студентки 2 курса ЮФ Сибгатулиной Ф.А. заняла 1 место в XVI Международном научно-исследовательском конкурсе «Лучшая студенческая статья 2018». Научный руководитель, ассистент кафедры КиМП Биче-оол А.М.

### **Кафедра гражданского права и процесса**

Научная деятельность кафедры направлена на:

1.Совершенствование российского законодательства.

2.Основные проблемы цивилистики и правосудия по гражданским делам. Научные интересы кафедры сосредоточены на узловых, сложных в теоретическом и важных в практическом отношении проблемах цивилистики и правосудия по гражданским делам, в том числе работают над исследованием различных форм осуществления гражданской юрисдикции в России.

Кафедра курирует одно из направлений работы Юрической клиники – оказание правовой помощи гражданам по гражданским делам.

Преподаватели кафедры являются независимыми экспертами в аттестационных комиссиях организация и учреждений: Республиканской прокуратуре РТ, Агентстве по делам семьи и детей РТ, Министерстве земельных и имущественных отношений РТ и в Управлении записи актов гражданского состояния Республики Тыва, в Службе Судебных приставов Республики Тыва.

В 2018 году преподавателями кафедры была выполнена хоздоговорная работа на проведение научно-исследовательской работы с ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова» по теме «Анализ



имущественных отношений в Республике Тыва» на сумму 150.000 тыс. рублей.

В 2018 году ППС кафедры подготовили и опубликовали 18 научных статей, из них в журналах из Перечня ВАК – 3, 5 учебно-методических пособия.

Зав. кафедрой к.ю.н. Монгуш А.Л. выступила с докладами на международных и региональных конференциях: Республиканской научно-практической конференция, посвященной 10-летию создания Росреестра; XII сессии Европейско-Азиатского правового конгресса «Право и справедливость: глобальные вызовы», приуроченной к 100-летию Уральского государственного юридического университета; Международном медиа форуме «Духовная интеграция тюркского мира».

Монгуш А.Л. совместно с преподавателем КПИ Ооржак Л.Н. провели встречу со школьниками с. Целинное, где Алла Лоспановна выступила с лекциями «Права ребенка» и «Виды юридической ответственности». Ооржак Л.Н. с темой «Профилактика девиантного поведения среди подростков».



В течение года кафедра организовала встречи студентов юридического факультета с судьями коллегии по гражданским делам ВС РТ и Арбитражного Суда РТ, круглый стол с выпускниками факультета, работающими в правоохранительных органах РТ.

### **НИРС кафедры**

Студенты и магистранты под руководством преподавателей кафедры в 2018 году активно приняли участие в работе международных и региональных конференций.

Магистранты Балган Е.А. и Мундагбаатар Монхбаяр выступили с докладами на IV Международной научной конференции «Актуальные вопросы юридических наук» (г.Чита, апрель 2018): На международной научно-практической конференции «Экономика и социум», организованной Институтом управления и социально-экономического развития приняла участие Кунгаа Б.Б. с докладом «Развитие правового регулирования срочного трудового договора в России».

В 2018 году в международных и журналах из Перечня ВАК были опубликованы статьи преподавателей совместно с магистрантами:

1. Монгуш А.Л., Мундагбаатар Монхбаяр. Иностранцы лица как субъекты гражданских правоотношений // Scientificdiscussion (Praha, CzechRepublic), VOL 1, No 18, (2018).



2. Монгуш А.Л., Шалчима И.В. Теоретические и практические аспекты завещания в чрезвычайных обстоятельствах и завещания, приравняемые к нотариально удостоверенным завещаниям // Znanstvenamiseljournal. The journal is registered and published in Slovenia. VOL. 2 № 17/2018.

3. Монгуш А.Л., Дубровский О.Н., Ховалыг Е.М. Актуальные вопросы имущественных прав детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей // Znanstvenamiseljournal. The journal is registered and published in Slovenia. VOL. 2 № 17. 2018.

4. Монгуш А.Л., Ховалыг С.В. Правовое положение государства как субъекта гражданских правоотношений с иностранным элементом // Znanstvenamiseljournal. The journal is registered and published in Slovenia. VOL. 2 № 17. 2018.

5. Монгуш А.Л., Кужугет Т.К., Кашпыина А.Ш. Понятие охраны труда в России и Китае: сравнительный анализ // Scientific discussion» (Praha, Czech Republic), VOL 1. No 17. 2018.

6. Монгуш А.Л., Ондар Л.Ш., Антонова В.Е. Занятость и безработица в Республике Тыва // Sciences of Europe. VOL 3, No 26. 2018. (Praha, Czech Republic)

7. Монгуш А.Л., Чорбаа А.Т. Понятие, социальная обусловленность и современное состояние регулирования охраны труда в России // «Sciences of Europe» VOL 3. No 26. 2018. (Praha, Czech Republic).

8. Монгуш А.Л., Шалчима И.В. Правовые проблемы наследования по завещанию в российском гражданском праве (научная статья) // Закон и право. 2018. № 5. – С. 156-158.

9. Монгуш А.С., Кандан Л.Г. Свобода договора в трудовом праве // Znanstvenamiseljournal. The journal is registered and published in Slovenia. VOL. 2. № 17. 2018.

10. Салчак А.А., Куулар Б.М. Допрос свидетеля в гражданском процессе // Znanstvenamiseljournal. The journal is registered and published in Slovenia. VOL. 2. № 17. 2018.

11. Маады А.И., Куулар Ч.Е. Проблемы определения статуса нотариуса в гражданском процессе по отдельным категориям гражданских дел // Аллея Науки. – 2018. – № 6 (22). – С. 709-712.

В сборниках международных конференций и журналах РИНЦ опубликованы доклады студентов:

1. Ооржак А.С., Монгуш А.Л. Особенности правового регулирования обязательного страхования в Российской Федерации // Аллея Науки. – 2018. – № 5 (21). – С. 240-243.

2. Ооржак А.С., Монгуш А.Л. Понятие и характеристика договора обязательного страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств // Сборник материалов XVI Международной студенческой научно-практической конференции, г. Чебоксары, 2017 г.



3. Дашкыл-оол Ч.Б., Монгуш А.Л. Локальное регулирование трудовых правоотношений в Российской Федерации // Юридические науки, правовое государство и современное законодательство: материалы Международной научно-практической конференции (г. Пенза, 2018).

### **Кафедра теории и истории государства и права**

Научная деятельность направлена на исследование и анализ процессов развития права и государства в целом, России, в том числе и региональное государственное-правовое развитие Тувы на разных исторических этапах.

Преподаватели ведут подготовку диссертационных работ в рамках специальности 12.00.01 – теория и история государства и права: история правовых учений. Кафедра готовится к аккредитации аспирантуры заочной форм обучения по научной специальности 12.00.01 – теория и история государства и права; история правовых учений.

Исследование исторического и правового аспектов, а также современного опыта становления правовых норм и их развитие, регулирующих общественные отношения периода Тувинской Народной Республики; Тувинской АССР, Республики Тыва; применения законодательства Союза ССР и РСФСР; развития законодательства и других правовых норм в современных условиях на разных этапах истории. А также изучение проблемы совершенствования нормативно-правовых актов, законодательства Тувинской Народной Республики, Союза ССР и РСФСР; изучение правового регулирования деятельности органов государственной власти, и эффективности деятельности в этом направлении; разработка предложений по совершенствованию правовых норм, и выработка рекомендаций по решению задач в области юриспруденции согласно шифру специальности с учетом специфики региона.

Важнейшей составляющей деятельности кафедры является совершенствование учебно-методической базы образовательного процесса, в том числе путем внедрения инновационных технологий, которое находит отражение в подготовке и выпуске учебной и учебно-методической литературы. По всем дисциплинам кафедры подготовлены учебно-методические комплексы, включающие рабочую программу, план семинарских занятий, методические разработки и учебно-методическое обеспечение дисциплины. Также кафедрой проводились методические семинары и мастер-классы по следующим темам: «Основы модульно-рейтинговой системы обучения в ВУЗе»; «Организация самостоятельной работы студентов в ВУЗе»; «Создание электронных КИМ по правовым дисциплинам»; «Формы и методы организации СРС студентов юридического факультета»; «Имидж преподавателя ВУЗа»; «Проблемы реализации модульно-рейтинговой системы обучения по правовым дисциплинам»; «Формы и методы творческих заданий по правовым дисциплинам»; «Методики организации и проведения интерактивных форм обучения» и «Интерактивная форма обучения в ВУЗе» согласно плану УМР кафедры.



Для студентов и магистрантов был проведен научно-методический семинар «Методика написания тезисов докладов для участия в научно-практических конференциях».

Канзай Р.О. подал заявку для участия в конкурсе законодательных инициатив «Защита прав коренных малочисленных народов при осуществлении государственных закупок по материалам РТ».

В 2018 году преподавателями кафедры подготовлено и опубликовано 9 научных работ, из них 1 – монография, 5 – в журналах из Перечня ВАК, 3 – в журналах РИНЦ.

В 2018 году продолжена работа по гранту РГНФ (РФФИ) № 17-11-17002-ОГН\18 по теме «Республика Тыва в контексте трансграничных связей России в центрально-азиатском регионе в XX веке: историко-правовой анализ международных и межрегиональных связей». Руководитель: к.и.н., доцент кафедры теории, истории государств и права Саая С.В. Исполнитель: старший преподаватель кафедры теории, истории государств и права Хомушку С.К.

#### *НИРС кафедры*

Каждый год ППС кафедры готовят студентов для участия в студенческой конференции (ежегодная научно-практическая конференция студентов ТувГУ), на которых выступают студенты с тезисами докладов согласно тематике секции конференции, организованной кафедрой, где затрагиваются актуальные проблемы теории, истории государства и права, и рассматриваются возможные варианты их решения.

Активное участие студентов в конференциях поощряются в виде дополнительного балла при защите курсовой работы по теории государства права. Лучшие доклады рекомендуются для публикации в Сборнике научно-практической конференции студентов ТувГУ. В 2018 г. опубликованы 3 статьи студентов.

Студенты 1,4 курсов являются членами Студенческой научной организации при ФГБОУ ВПО ТувГУ, постоянные участники конкурса «Дебаты».

Также кафедра приняла участие в организации Брейн-ринга, посвященной ко Дню Конституции Российской Федерации, которое проводится ежегодно среди студентов факультетов университета.

Кроме этого преподавателями кафедры была проведена правовая интеллектуальная игра в формате «Своя Игра», посвященная Конституции Российской Федерации среди студентов Кызылского колледжа искусств и 2 курсом юридического факультета.

Преподавателями был организован I тур Всероссийской студенческой олимпиады по дисциплинам кафедры среди студентов юридического и инженерно-технического факультета.

№	Дисциплина	Курс	Общее число участников
1	История государства и права России	1 курс ЮФ	32
2	Теория государства и права	2 курс ЮФ	32
3	Правоведение	4 курс ЭФ	45
4	Основы права	4 курс КПИ 3 курс ФМФ	54



Среди студентов: Юридического факультета, 1, 2, курсов.

Призерами олимпиады стали, следующие студенты (указать места I, II, и III и дисциплины)

I место – Монгуш Шенне Шолбановна;

II место – Ооржак Лилия Маадырона;

III место – Монгуш Шенне Радийевна;

Поощрительное место – Кара-Сал Долгармаа Михайлован; Даспак Олеся Отук-ооловна.

*Организаторы:* старший преподаватель Хомушку С.К., ассистент Ховалыг А.С.

### **Кафедра уголовного права и процесса**

В 2018 г. научно-исследовательская работа кафедры осуществлялась по следующим двум направлениям:

1. Исследование проблем правового регулирования в области уголовно-правовых предметов обучения: проведены исследования проблем предмета и метода уголовно-правового регулирования. Определен круг проблем противодействия преступности в Республике Тыва, который должен способствовать формированию четких представлений о социальных основаниях и границах уголовного права, о его сущности, потенциальных возможностях и предназначении. Изучена современная ситуация в Республике Тыва которая демонстрирует целый ряд кризисных явлений в уголовном праве, отражающих процессы снижения социального престижа этой отрасли.

2. Изучение различных правовых институтов ТНР касающиеся: становления государственных и таможенных границ ТНР. Формирование государственной границы Тувинской Народной Республики представляло собой сложный исторический процесс, обусловленный комплексом факторов: политических, экономических, этнографических, географических.

По научным направлениям кафедры преподаватели подготовили и опубликовали 13 научных статей, из них 3- в журналах из Перечня ВАК, 10 – в журналах и сборниках РИНЦ. В 2018 году опубликовано 1 учебно-методическое пособие. Преподаватели кафедры участвовали с докладами на следующих конференциях:

— Ежегодная научно-практическая конференция преподавателей, сотрудников и аспирантов ТувГУ (15 октября 2018);

— Всероссийская научно-практическая конференция «Правовые проблемы укрепления российской государственности», 25-27 января 2018 г.

Преподаватели кафедры являются независимыми экспертами в аттестационных и конкурсных комиссиях следующих ведомств: Министерство земельных и имущественных отношений Республики Тыва, Нотариальная палата РТ, Управление федеральной службы исполнения наказания РФ по РТ, Управления ФССП России по Республике Тыва, Управление Федерально-



го казначейства по Республике Тыва, Управление Министерства Юстиции РФ по РТ и др.

В течение года преподавателями проводились лекции студентам ТувГУ по вопросу уголовной ответственности за заведомо ложное сообщение об акте терроризма.

В рамках Фестиваля науки преподаватели кафедры совместно со специалистом Экспертно-криминалистического центра МВД по Республике Тыва провели познавательное практическое занятие о криминологии для школьников выпускных классов и учителей средней школы № 2 г. Кызыла, студентов юридического факультета.

#### *НИРС кафедры*

В 2018 года студенты юридического факультета под руководством к.ю.н. Т.К. Кужугета участвовали в VII Всероссийском турнире по криминалистике и уголовному процессу «КРИМЦЕСС», организованному юридическим институтом Томского государственного университета при поддержке Следственного комитета Российской Федерации. Турнир представляет собой ежегодное интерактивное мероприятие, где участникам предоставлена возможность показать свои знания основ уголовного судопроизводства и криминалистики, а также практические навыки и умения в применении современных технико-криминалистических средств расследования преступлений. Конкурсные задания сформулированы таким образом, чтобы участники смогли в полной мере проявить свой творческий потенциал, опыт нестандартных решений, логику, сообразительность, быстроту реакции, изобретательность, а также чувство юмора.

В 2018 году опубликовано 3 статьи студентов:

Хертек Б.М., 3 курс 215 группа Преступления против собственности в структуре особенной части уголовного кодекса российской федерации: статистические данные по экономическим преступлениям в РФ и РТ за 2016-2017 гг. // Вестник Туvinского государственного университета. № 1 Социальные и гуманитарные науки. 2018. № 1 (36). С. 149-154. Научный руководитель Ооржак А.О., Даштаар-оол В.О.

Донгак А.Х. Полиграф как средство для казирования в судебном процессе// Сборник научных работ студентов Туvinского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. – С.141-142.

Ооржак С.В. Иммуитет свидетелей // Сборник научных работ студентов Туvinского государственного университета. Выпуск XVI. – Кызыл: Издательство ТувГУ, 2018. – С.142-144.





**КЫЗЫЛСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ**  
И.о. директора – к.п.н., доцент Ондар Оргелээр Чувурекович



### **Структура колледжа**

В структуре КПК имеются 7 предметно-цикловых комиссий (ПЦК):

1. педагогики и психологии, председатель ПЦК Кужугет А.О.,
2. общественных дисциплин, председатель ПЦК Монгуш Л.К.,
3. естественнонаучных дисциплин, математики и информатики, председатель ПЦК Докан-оол Л.А.,
4. русского языка и литературы, председатель ПЦК Ооржак Р.М.,
5. родного языка и литературы, председатель ПЦК Саая Ч.М.,
6. музыки, художественного и технического творчества, председатель ПЦК Хижа А.С.,
7. физической культуры и спорта, председатель ПЦК Мендот И.Э.

Всего в КПК работают 59 преподавателей, в том числе 1 доктор культуры, 5 кандидатов наук, 3 совместителя из числа работодателей.

### **Образовательная деятельность**

В Кызылском педагогическом колледже ТувГУ реализовываются 9 программ подготовки специалистов среднего звена из 4 УГС.



## Реализуемые программы подготовки специалистов среднего звена в 2018 году

№	Специальности
104.	09.02.02 Компьютерные сети
105.	44.02.01 Дошкольное образование
106.	44.02.02 Преподавание в начальных классах
107.	44.02.03 Педагогика дополнительного образования
108.	44.02.04 Специальное дошкольное образование
109.	44.02.05 Коррекционная педагогика в начальном образовании
110.	46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение
111.	49.02.01 Физическая культура
112.	49.02.01 Адаптивная физическая культура

Реализация образовательных программ осуществлялась в соответствии с контрольными цифрами приема.

Год	Форма обучения		ИТОГО по всем формам обучения
	очная	заочная	
2014	190	40	230
2015	175	40	215
2016	190	-	190
2017	165	-	165
2018	160	-	160

По программам СПО общий объем выделяемых бюджетных мест в 2018 году уменьшился на 3%. На заочную форму обучения КЦП не выделялись.

### Динамика контингента студентов КПК

2016 г.			2017 г.			2018 г.		
Всего	бюджет	ПВЗ	Всего	бюджет	ПВЗ	Всего	бюджет	ПВЗ
779	594	185	744	544	200	734	509	225

В 2018 году на 12,5% увеличилось число студентов, обучающихся на коммерческой основе.

В 2018 году закончили колледж 132 выпускника из 7 академических групп. Анализ выпуска за последние три года показал, что количество выпускников в 2018 году уменьшилось на 6%, в связи с тем, что в 2017 году кроме выпуска по УГС «Образование и педагогические науки» и «Физическая культура и спорт» состоялся первый выпуск по специальности 09.02.02 Компьютерные сети.

Годы	2015 г.	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Количество выпускников	108	118	140	132



## Прием абитуриентов

На все направления подготовки было подано 859 заявлений, что на 36% меньше, чем в 2017 г. (1347). Уменьшение количества заявлений обусловлено сокращением количества выпускников 11 классов республики.

Конкурсная ситуация показала, что наибольшим интересом у абитуриентов пользовались специальности: «Преподавание в начальных классах» (9 заявлений на 1 место), «Дошкольное образование» (8 заявлений на 1 место).

В 2018 году принято на первый курс 251 студент, из них на бюджетные места – 160: на очную форму обучения – 160. На места с полным возмещением затрат было принято 91 студент: на очную форму – 7, на заочную форму обучения – 84.

Прием в КПК ТувГУ на первый курс для обучения по программам среднего профессионального образования проводился по аттестатам о среднем общем образовании, вступительных испытаний, проводимых КПК ТувГУ на специальности «Физическая культура», «Адаптивная физическая культура».

### *Результаты приема 2018 г.*

Средний балл аттестата зачисленных на 1 курс очной формы обучения по колледжу составил: на бюджетные места – 4,38 баллов, на места с полным возмещением затрат – 4 балла.

Самый высокий средний балл аттестата был у поступающих на специальность «Преподавание в начальных классах» – 4,65, самый низкий – на специальность «Педагогика дополнительного образования» – 4,1.

### **Учебно-производственная практика КПК**

В 2017-2018 году согласно графика учебного процесса в Кызылском педагогическом колледже по всем специальностям проведены следующие виды практик:

- практика для получения первичных профессиональных умений (учебная) на 1 курсах – 153 студента;

- практика по профилю специальности (педагогическая) для овладения целостной профессиональной деятельностью 2-3 курсы – 194 студентов;

- практика преддипломная (квалификационная) для овладения первоначальным профессиональным опытом, 3 курсы – 155 студентов.

В итоге все виды практик прошли 502 студента.

В течение 2017-2018 учебного года проводилась следующая организационно-методическая работа:

- встреча с представителями образования г. Кызыл по вопросам организации производственной практики студентов колледжа (сентябрь 2018 г.);

- методические совещания по практике с учителями МБОУ СОШ №№ 2, 3, 9, 12, 11, 5 по специальностям «Преподавание в начальных классах», «Коррекционная педагогика в начальном образовании», «Физическая культура», с работниками МБДОУ №№ 5, 18, 19, 24, 36, 40, «Ручеек», «Малышок»



по специальности «Дошкольное воспитание» (сентябрь 2017 г., январь 2018 г.);

- инструктивные семинары по всем видам практики;
- встречи с администрациями детских оздоровительных лагерей «Байлак», «Орленок», «Юность» и пришкольных лагерей республики по организации и проведению летней практики студентов и заключение договоров.
- итоговые конференции по результатам производственной и преддипломной практик по всем специальностям, где студенты защищали свои портфолио в виде презентации. Итоговые конференции по летней и преддипломной практикам проведены в форме конкурсов, с целью выявления уровня практической подготовки выпускников на основе сформированности ОК и ПК по требованиям ФГОС СПО. Были приглашены работодатели из СОШ № 12, 2, 9 г. Кызыл и заведующий практики университета Жукова А.Ю.

В рамках производственных практик проведены:

1. 18, 25 января 2018 года – Дни учителей-новаторов с привлечением победителей муниципальных и городских конкурсов учителей начальных классов «Учитель года» (школы № 3, 2, 9)

2. 14, 15 марта 2018 года – Ярмарка педагогических инноваций дошкольных работников детских садов № 36, «Малышок», ЦРР «Ручеек» и методистов КПК для студентов выпускных групп специальности «Дошкольное образование»

3. 20 февраля 2018 года – Практический семинар по технологии изготовления национальных инструментов для студентов 1 «ж», 2 «ж» курсов специальности «Педагогика дополнительного образования» совместно с работниками Центра традиционной тувинской культуры.

4. 28 ноября 2018 года – Семинар-практикум на тему: «Использование современных технологий в образовательном процессе начальной коррекционной школы в условиях реализации ФГОС» (с участием учителей начальных классов Чербинской, Кызыл-Арыгской и Хондерегейской школ-интернатов и СОШ № 4, С(К)ОШ № 10 для детей с ОВЗ города Кызыла и методистов колледжа). Кроме теоретической части проведены мастер-классы, продемонстрированы работы детей и педагогов, занявшие призовые места на республиканских и региональных конкурсах.

5. Конкурс на лучшее пробное занятие среди студентов 2 ж, 3 ж курсов с привлечением в жюри специалистов дополнительного образования (РЦДОД г. Кызыл, МБОУ гимназия №9) 2018

5. 28 марта, 25 декабря 2018 года - Волонтерская благотворительная акция с театрализованным представлением в детский дом г. Кызыла, школа-интернат для детей сирот и детей оставшихся без попечения родителей.

Студенты 3 курса специальности «Преподавание в начальных классах» Чалзырай Айрана Буяновна, Чимиске Саглай Мергеновна приняли активное участие и заняли призовые места в ежегодной университетской конференции по практикам в секции «Специфика прохождения практики с детьми дошкольного и младшего школьного возраста». Многие методисты и работода-



тели были награждены благодарственными письмами от руководства университета.

### **Достижения**

В 2018 году на базе Кызылского педагогического колледжа был проведен V Открытый региональный чемпионат WorldSkills «Молодые профессионалы» по компетенциям «Дошкольное воспитание» и «Веб-дизайн».

Победителями регионального чемпионата по компетенции «Дошкольное воспитание» стали студентки 3 курса КПК: 1 место – Куулар Шончалай Алексеевна, 2 место – Ооржак Сайдаш Эресовна, 3 место – Содунам Аялга Валеровна. По компетенции «Веб-дизайн» принял участие студент 1 курса КПК по специальности «Компьютерные сети» Чынгылап Айхан Айдамирович.

Работа площадок «Дошкольное воспитание» и «Веб-дизайн» была проведена в соответствии с требованиями WorldSkillsRussia.

Количество сертифицированных экспертов WorldSkills в КПК – 9 человек, из них 1 преподаватель имеет право участия в оценке регионального чемпионата. В 2018 году 45 преподавателей КПК получили свидетельство эксперта демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия.

Диплом 1 степени в номинации «Социально-ответственный бизнес» получили студенты выпускной группы дошкольного отделения (научные руководители: Кенден-оол Е.М., Оюн М.М.) в Университетском конкурсе «Молодежный бизнес-проект 2018» в рамках Фестиваля науки и творчества «Наша весна» и популяризации предпринимательства как эффективной жизненной стратегии в молодежной среде.

Дипломом 2 степени награждена студентка 2а группы Ховалыг Долаана под руководством преподавателя Монгуш М.А. в республиканском заочном конкурсе презентаций на английском языке «Я и моя профессия» среди студентов СПО РТ.

Студенты 2 курса специальности «Дошкольное образование» участвовали во Всероссийских конкурсах изобразительного искусства «Красочный мир»: дипломом 1 степени награждена Содунам А.В., диплом 2 степени – Куулар Ш.А. (руководитель Хижа А.С.).

Преподаватель ПЦК музыки, художественного и технического творчества Тумат Ч.С. приняла участие в январе 2018 года на Фестивале традиционных культур народов севера в рамках Международной конференции по арктическим исследованиям в Токио.

С 16 по 18 апреля, с 26 по 28 апреля 2018 года на базе Кызылского педагогического колледжа ТувГУ проведен региональный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства среди студентов профессиональных образовательных организаций Республики Тыва по специальностям 44.02.02 Преподавание в начальных классах, 49.02.01 Физическая культура. Целью проведения олимпиады является выявление наиболее одаренных и талантливых студентов, повышение качества профессиональной подготовки



специалистов среднего звена, дальнейшее совершенствование их профессиональной компетентности, реализация творческого потенциала обучающихся, повышение мотивации и творческой активности педагогических работников в рамках наставничества обучающихся, а также определение участников на заключительный этап Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся в г. Рыбинск Ярославской области.

Дипломом 2 степени регионального этапа Всероссийской олимпиады профессионального мастерства по специальности 44.02.02 Преподавание в начальных классах награждена студентка 2 курса Ликсок Сержинмаа Хулэровна, 3 степени – Ондар Айбыран Климовна; по специальности 49.02.01 Физическая культура 2 место занял студент 2 курса Оюн Белек Алексеевич, 3 место – Салчак Владимир Алексеевич.

В 2018 году 160 студентов КПК получили дипломы призеров Всероссийских олимпиад на сайте <http://профконкурс.рф>

13-14 марта 2018 года студенты КПК под руководством преподавателя Оюн М.М. заняли 1 место в конкурсе проектов «Воплощение идей А.С. Макаренко в современной школе и семье» с проектом «ЕГО ВЕЛИЧЕСТВО – СЕМЬЯ», 1 место в командной игре «Призвание – педагог: А.С. Макаренко», 2 место в конкурсе видеороликов «Поэма человеческой любви» на Всероссийской олимпиаде по психологии и педагогике «Призвание – педагог», посвященной 130-летию со дня рождения А.С. Макаренко на базе ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова». Дипломом 3 степени за педагогическое эссе «Почему «не стареет» А.С. Макаренко?» награждены студентки 1 курса Калзан Роксана и Ооржак Снежана.

29 марта 2018 года команда КПК награждена дипломами 2 степени на региональной олимпиаде по дошкольной педагогике для студентов педагогических колледжей на базе ФГБОУ ВО «Хакасский государственный университет им. Н.Ф. Катанова», научные руководители: Оюн М.М., Кенден-оол Е.М., Хижа А.С., Швецова М.Н., Сагалакова Л.П., Ооржак А.А.



## ВОЕННАЯ КАФЕДРА

Начальник военной кафедры - полковник К.К. Шерипов



*Цель:* Воспитание у обучаемых высоких морально-боевых качеств, чувства ответственности за защиту Отечества, бдительности, дисциплинированности, исполнительности, войскового товарищества. Формирование у студентов чувства личной ответственности за безопасность страны, строгое и точное выполнение возложенных на них обязанностей, требований законов Российской Федерации и общевоинских уставов Вооруженных Сил РФ. Выработка у обучаемых высокой психологической устойчивости, смелости и решительности, физической выносливости и ловкости, смекалки, умения преодолевать трудности общевойскового боя, способности стойко переносить физические и психологические нагрузки в сложных боевых условиях. Знание и выполнение норм международного гуманитарного права и правил поведения в ходе боевых действий (вооруженных конфликтов).

*Основные задачи:*

1. Формирование и развитие у обучаемых:
  - государственно-патриотического сознания, верности России, конституционному долгу, гордости за принадлежность к Вооруженным Силам;
  - дисциплинированности и исполнительности, чувства воинского долга чести и достоинства;
  - профессионально важных качеств, необходимых обучающимся как будущим военным специалистам, а также навыков проведения воспитательной работы с личным составом;
  - трудолюбия, добросовестного отношения к учебе и стремления в совершенстве овладеть избранной военно-учетной специальностью;
  - общей культуры и высоких морально-нравственных качеств.





2. Разъяснение особенностей современной военно-политической обстановки, боевых традиций российского народа.

3. Воспитание у молодежи чувства гордости за подвиги старшего поколения.

4. Формирование у обучаемых высоких морально-боевых и психологических качеств и психологической устойчивости.

В 2017 г. осуществлен первый набор на военную кафедру студентов в количестве 97 человек. Студенты 3 взводов начали обучение по учетно-военным специальностям. В 2018 году на военной кафедре обучались более 120 человек.

№ п/п	Мероприятия	Срок	Исполнитель	Ответственный	Выполнение
<b>Всероссийские и региональные мероприятия</b>					
1.	Участие во всероссийском конкурсе научных работ среди молодых ученых, аспирантов, студентов и преподавателей истории «Наследие моего Отечества».	Февраль-март	Декан ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Подана 1 заявка (февраль, 2018 г.).
2.	Участие во Всероссийской акции «Вахта памяти».	апрель-май	Управление МП, студенты ВК	Проректор по ВР и СВ, Начальник ВК	Выполнено. Студенты военной кафедры приняли участие в «Вахте памяти».
3.	Участие парадного расчета военной кафедры в репетициях Парада, посвященного 73-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.	Апрель-май (по графику репетиций)	ППС, студенты ВК	Начальник ВК	Выполнено. Приняли участие 64 ч. (Войсковая часть 55115)
4.	Участие парадного расчета военной кафедры в Параде, посвященной 73-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.	09 мая	ППС, студенты ВК	Начальник ВК	Выполнено. Приняли участие 54 ч. (площадь Арата)
5.	Участие во Всероссийской акции «Бессмертный полк».	09 мая	ППС, студенты университета	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Приняли участие 54 ч. (площадь Арата)
6.	Возложение венков к Вечному огню на Мемориале Победы, участие в мероприятиях, посвященных Дню Неизвестного солдата.	03 декабря	Управление МП, ППС, студенты ВК	Проректор по ВР и СВ, Начальник ВК	Выполнено. Приняли участие 22 ч.
7.	Возложение венков к Вечному огню на Мемориале Победы, участие в торжественных мероприятиях, посвященных Дню Героя России.	09 декабря	Управление МП, ППС, студенты ВК	Проректор по ВР и СВ, Начальник ВК	Выполнено. Приняли участие 7 ч.



Мероприятия университета					
1.	Размещение на экранах учебных корпусов университета роликов, посвященных памятным датам военной истории и дням воинской славы Российской Федерации.	Ежемесячно	Управление МП Начальник ВК	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Ежедневно размещается ролик по памятным датам.
2.	Тематические книжные выставки, посвященные памятным датам военной истории и дням воинской славы Российской Федерации.	В течение года, по отдельному плану	Директор Научной библиотеки ТувГУ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Выставлено на ВК.
3.	Организация в студенческих общежитиях просмотра видеофильмов патриотического содержания в вечернее время и выходные дни.	ежемесячно, по отдельному плану	Заведующие общежитиями, кураторы академич. групп	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. В общежитиях были организованы просмотры видеофильмов патриотического содержания и их обсуждение на темы: «Мы из будущего», «В августе 44-го».
4.	Проведение квест-игры «Наука побеждать», посвященной Дню защитника Отечества с участием команд факультетов университета.	20 февраля	Управление МП Начальник ВК	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. В УЛК-2 состоялся военно-патриотический квест «Наука побеждать». Места распределились следующим образом: 1 место - ЮФ, 2 место - ЭФ, 3 место - СХФ.
5.	Посещение студентами университета театрального спектакля гражданско-патриотической тематики «Журавлиная скала».	01 сентября	Управление МП	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. В сентябре студенты университета посетили театральный спектакль гражданско-патриотической тематики «Журавлиная скала».
6.	Возложение венков к Вечному огню на Мемориале Победы, участие в торжественных мероприятиях, посвященных Дню защитника Отечества.	23 февраля	Управление МП, ППС, студенты ВК	Проректор по ВР и СВ Начальник ВК	Выполнено. Участвовало 7 человек из ВК.
7.	Проведение для студентов университета цикла лекций, посвященных героическому подвигу советского народа в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.)	май	Декан и ППС ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Проведено 7, 8 мая.



8.	Проведение среди студентов 1 и 2-х курсов информирования о военном обучении по программе подготовки сержантов и солдат запаса, определение предварительного списка желающих	Март - апрель	Начальник ВК	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Проведено в марте, апреле месяцах 2018 г.
9.	Проведение конкурса строевой песни среди факультетов университета.	13 апреля	Управление МП, деканаты	Проректор по ВР и СВ, Начальник ВК	Выполнено. Проведено в апреле месяце по плану в УЛК-2.
10.	Проведение исторического квеста «Дорогами Победы».	20 апреля	Управление МП, декан ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Проведено 7, 8 мая.
11.	Проведение среди студентов университета акции «Я - потомок участника Великой Отечественной войны».	апрель	Управление МП, декан ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено.
12.	Открытие регионального отделения Всероссийской организации «Ассоциация поисковых организаций».	июнь	Управление МП	Проректор по ВР и СВ	Не выполнено.
13.	Возложение венков к Вечному огню на Мемориале Победы, участие в мероприятиях, посвященных Дню памяти и скорби	22 июня	ППС и студенты университета	Проректор по ВР и СВ, Начальник ВК	Выполнено. Возложение венков на площади Победы 22.06. 2018 г.
14.	Участие в работе экспедиции по поиску и захоронению останков воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны.	август	Управление МП, студенты ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. В работе экспедиции по поиску и захоронению останков воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны участвовали 4 студента.
15.	Проведение исторического квеста «По следам Тувинских добровольцев».	01 сентября	Управление МП, декан ИФ	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Проведен исторический квест «По следам Тувинских добровольцев». Приняли участие 66 студентов.
16.	Проведение митинга-реквиема, посвященной окончанию Второй мировой войны.	02 сентября	Управление МП	Проректор по ВР и СВ	Выполнено. Проведен митинг-реквием в Центре русской культуры.



Мероприятия военной кафедры					
1.	Выполнение ритуала подъема государственного флага РФ.	Ежедневно, в дни военной подготовки	Офицеры, ответственные за учебные взводы	Начальник ВК	Выполнено. В дни военной подготовки регулярно проводился подъем государственного флага РФ.
2.	Посещение студентов военной кафедры тематических выставок в Национальном музее им. Алдан-Маадыр РТ.	В течение года	Проректор по ВР и СВ Начальник ВК		Выполнено. В феврале студенты ВК посетили зал воинов-интернационалистов.
3.	Проведение в школах г. Кызыла совместно с членами общественных ветеранских организаций Республики Тыва уроков мужества	12-22 февраля	ППС и студенты военной кафедры	Начальник ВК	Выполнено.
4.	Участие в мероприятиях, посвященных Дню вывода советских войск из Афганистана	15 февраля	ППС и студенты военной кафедры	Начальник ВК	Выполнено. Приняли участие в мероприятиях, посвященных Дню вывода советских войск из Афганистана.
5.	Проведение в период зимних каникул студентами военной кафедры по месту жительства агитационной работы со школьниками старших классов о возможности и перспективах получения военной специальности на военной кафедре университета.	15 января - 03 февраля	Студенты военной кафедры	Начальник ВК	Выполнено.
6.	Проведение тренировок по подготовке парадного расчета военной кафедры к 9 мая 2018 г.	Март-апрель	Офицеры, ответственные за учебные взводы	Начальник ВК	Выполнено. Тренировки были проведены в войсковой части 55115.
7.	Проведение военно-спортивной игры в честь дня Сухопутных войск Вооруженных сил РФ.	30 сентября	ППС, студенты ВК	Начальник ВК	Выполнено.
8.	Посещение студентами военной кафедры расположения в/ч 55115 для ознакомления с условиями прохождения военной службы, а также вооруженной техникой.	Сентябрь-октябрь	Учебный отдел ВК	Начальник ВК	Выполнено.



## ОФИЦИАЛЬНАЯ ХРОНИКА 2018 Г

### ЯНВАРЬ

#### **В Тувинском государственном университете открыт шахматный клуб «Гроссмейстер»**



Шахматный клуб был открыт на базе инжинирингового центра Тувинского государственного университета. На торжественном открытии присутствовал заместитель Председателя Правительства Тувы Анатолий Дамба-Хуурак, ректор Тувинского государственного университета Ольга Хомушку, первый заместитель министра экономики и президент федерации шахмат Тувы Ренат Ооржак, а также действующие шахматисты, ветераны спорта и молодые игроки.

#### **Школа робототехники Тувинского государственного университета получила премию Главы Республики Тыва**



2017 год в Туве был объявлен «Годом молодых инициатив». 20 января в Тувинском музыкально-драматическом театре им. В. Кок-оола чествовали самых инициативных, трудолюбивых, энергичных молодых людей республики. В номинации «Инновация в области технического творчества» победителем стал проект «Школа робототехники» Тувинского государственного университета. В прошлом году школа робототехники Тувинского государственного университета приняла участие во IX Всероссийском робототехническом фестивале «РОБОФЕСТ-2017».

#### **В вихре вальса кружили студенты на Ректорском балу**



В музыкально-драматическом театре им. В. Кок-оола развернулось одно из самых праздничных действий – Ректорский бал. Его главными действующими лицами стали студенты, в честь которых было организовано замечательное событие. Наиболее яркой частью мероприятия стало награждение отличившихся студентов благодарностями за отличную учебу и активную общественную работу, достижения в научно-исследовательской деятельности, за сохранение и развитие материального и нематериального культурного наследия тувинского народа.



Кульминацией вечера стало награждение победителей конкурса «Лучший выпускник ТувГУ-2018»: лучшей признана Софья Кузнецова, студентка филологического факультета.

## ФЕВРАЛЬ

### В ТувГУ прошла встреча студентов с министром обороны Российской Федерации



Сергей Шойгу посетил Тувинский государственный университет в день Шагаа. Ректор университета Ольга Хомушку приветствовала Героя России и сопровождающих его генералов, отметив, что приход таких почетных гостей в первый день Шагаа - добрый знак для вуза. Глава военного ведомства сказал, что Тувинский государственный университет - важное звено большого проекта Минобороны России. В конце встречи Сергей Шойгу вручил ректору Тувинского государственного университета благодарственное письмо и уникальный сборник архивных документов по периоду Великой Отечественной войны.

### В День российской науки ТувГУ посетил Глава Республики Тыва Шолбан Кара-оол



В Тувинском государственном университете, как и во всех вузах страны, 8 февраля отмечают День российской науки. В этот праздничный день учебное заведение посетил Глава Республики Тыва Шолбан Кара-оол. Он поздравил профессорско-преподавательский состав вуза и студентов с Днем российской науки. В своем выступлении Шолбан Кара-оол акцентировал на том, что наука, образование и экономика не должны работать обособленно друг от друга. Научное сообщество республики должно предлагать новые идеи для развития производства, поднятия уровня экономики. Научно-исследовательские проекты должны быть ориентированы на практическое решение проблем республики.

### Тувинский государственный университет завоевал Гран-при конкурса «Битва хоров-2018»



Одно из самых любимых и массовых мероприятий, посвященных ко Дню российской науки, это творческий конкурс «Битва хоров». В этом году, как всегда, конкурс получился ярким и интересным, он прошел 6 февраля в актовом зале ТувГУ. Хор Тувинского



государственного университета исполнил песню «Амгы шагнын Субедейи». Композиция поэта Эдуарда Мижита и композитора Чойганы Комбу-Самдан посвящена Герою России, министру обороны Российской Федерации Сергею Шойгу. За мощное, красивое и созвучное исполнение этой песни коллектив Тувинского государственного университета был удостоен Гран-при конкурса «Битва хоров-2018».

## МАРТ

### В ТувГУ прошел конкурс «Лучший молодой ученый ТувГУ»



Конкурс «Лучший молодой ученый» проводился в целях привлечения молодых сотрудников к научно-исследовательской деятельности, поддержки молодых ученых Тувинского государственного университета, активно ведущих научно-исследовательскую деятельность, и популяризации их научных достижений. На конкурс поступило всего 9 за-

явок от молодых ученых ТувГУ. Лучшими признаны Елена Кашкак и Надежда Соян.

### В Тувинском государственном университете завершен фестиваль науки и творчества «Наша весна-2018»



В этом году «Наша весна» посвящена Году добровольца. Легенду о Данко разыграли студенты исторического и естественно-географического факультетов. Ребята показали, что по сути Данко является первым волонтером, человеком, кто добровольно и бескорыстно помогает другим. За этот красивый и яркий совместный номер студенты истори-

ческого и естественно-географического факультетов стали лауреатами I степени фестиваля «Наша весна – 2018». Лауреатами II степени признаны сельскохозяйственный факультет и Кызылский педагогический колледж. Выступление инженерно-технического факультета и Кызылского педагогического института удостоено третьего места.

### Хоровой коллектив ТувГУ признан лучшим любительским народным хором Тувы



Накануне в Доме народного творчества состоялся региональный этап Всероссийского хорового фестиваля, который стал отборочным туром Всероссийского хорового фестиваля. Хор ТувГУ представил на суд жюри два произведения: песню «Теве-Хая» и





премьеру песни «Амгы шагнын Субедейи», за которую в «Битве хоров» получил Гран-При. По итогам конкурса наш хор стал дипломантом I степени и отмечен как лучший любительский взрослый народный хор Тувы. Руководитель хора – преподаватель Кызылского колледжа искусств им. А.Б. Чыргал-оола Азиана Ондар-Салчак.

### **Аспирант Тувинского государственного университета Игорь Кошкендей стал обладателем латинской "Грэмми-2017»**



Народный хоомейжи Республики Тыва, директор Центра развития традиционной культуры и ремесел, выпускник Тувинского государственного университета и аспирант 2-го года обучения кафедры тувинской филологии и общего языкознания Игорь Кошкендей стал обладателем премии «Латинская Грэмми-2017» (Latin Grammy Award). Тувинский музыкант получил награду за свою работу в составе латиноамериканской группы «Residente» в качестве композитора.

## **АПРЕЛЬ**

### **В ТувГУ открылся кружок электроники**



Его руководителем стал инженер управления инноваций и информатизации Тувинского государственного университета Виктор Большаков, окончивший в свое время Новосибирский электротехнический институт. Помещение для кружка оснащено необходимым оборудованием, которое предоставил заведующий кафедрой физики ТувГУ Михаил Чебодаев: генераторы, осциллографы,

блоки питания, паяльники и наборы инструментов. В дальнейшем учащиеся кружка смогут представлять свои работы в форумах и конференциях. В планах организовать работу нескольких учебных групп разных возрастов, пополнить кружок новым оборудованием и задействовать

### **Тувинский государственный университет проводит профориентационную работу в Казахстане**



В этом году Тувинский государственный университет впервые провело профориентационную работу в Казахстане. Представители ТувГУ побывали в городах Павлодар, Семей и Усть-Каменогорск. Сергек Ооржак и Монгуш Салбак рассказывали казахским школьникам о Туве и каждом факультете и направ-



лении подготовки Тувинского государственного университета, сделав упор на условия поступления в ТувГУ. Ребята узнали, что у них есть возможность учиться за счет российского бюджета, что они могут поступать в российские вузы наравне с российскими гражданами, сдав ЕГЭ.

### **Студенты Тувинского государственного университета получили грант на реставрацию древних петроглифов Тувы**



Проект студентов ТувГУ стал одним из победителей Всероссийского конкурса молодежных проектов «Творческие инициативы молодежи». На участие в конкурсе было подано 1691 заявка из 85 субъектов Российской Федерации. Студенты 2 курса естественно-географического факультета Чингиз Дугержаа и Омак Биче-оол подали проект по восстановлению петроглифов местечка Малый Баян-Кол, которое находится в районе правобережных дач Кызыла. Планируется пригласить ученых-специалистов, которые займутся восстановлением древнего облика петроглифов.

### **На инженерно-техническом факультете ТувГУ прошел конкурс «Макаронный строитель-2018»**



Интересный и творческий конкурс, с таким необычным названием, ежегодно проходит на инженерно-техническом факультете ТувГУ. Подобные конкурсы часто проходят в архитектурно-строительных вузах. В качестве строительного материала используют обыкновенные макароны! 1 место заняла команда «Мостовики», куда входили студенты 816 группы 2 курса ИТФ. Они сумели создать самое высокое, оригинальное и сложное сооружение. Высота башни составила 246 см.

## **МАЙ**

### **В Туве дан старт третьему трудовому семестру студенческих отрядов**



На Площади Победы прошло торжественное открытие летнего трудового сезона Штаба студенческих отрядов Республики Тыва. Запомнятся молодежи напутственные слова ректора Тувинского государственного университета Ольги Хомушку, которая рассказала о значении строительных отрядов и формировании характера, отношения к труду,



получении практических навыков и опыта. На площади выстроились бойцы 16 студенческих отрядов образовательных учреждений Тувы. Церемония открытия третьего трудового семестра завершилась общим исполнением песни стройотрядов «Зеленые куртки», которая прославляет романтизм студенческих трудовых отрядов.

### **Преподаватель Тувинского государственного университета Байлак Ооржак стала лауреатом премии Главы Республики Тыва**



В конференц-зале Минобрнауки РТ в рабочей обстановке Совета молодых ученых Тувы состоялось вручение сертификатов премии и грантов Главы Республики Тыва Шолбана Кара-оола. Лауреатом премии в области науки и техники стала Байлак Ооржак, к.ф.н., старший научный сотрудник Научно-образовательного центра «Тюркология» ТувГУ. К конкурсу она представила свою научную монографию «Временная система тувинского языка». В монографии представлены результаты первого целостного исследования временной системы тувинского языка в динамике её развития.

### **Роспатент зарегистрировал изделия, созданные преподавателями Тувинского государственного университета**



Тувинский государственный университет получил патенты Федеральной службы по интеллектуальной собственности на промышленные образцы изделий, созданных преподавателями вуза. Особую активную работу в этом направлении ведет кафедра технологии и предпринимательства Кызылского педагогического института ТувГУ. Национальное платье «Эдектиг тон», подушечка-книжка, национальная сувенирная сумка. Эти работы получили патенты Федеральной службы по интеллектуальной собственности. Это первые патенты на промышленные образцы, полученные Тувинским государственным университетом.

### **Ректор Тувинского государственного университета Ольга Хомушку приняла участие в церемонии инаугурации Президента РФ Владимира Путина**



Торжество прошло в Андреевском зале Большого Кремлевского дворца 7 мая 2018 года. На инаугурации главы государства присутствовали более 5 тысяч человек, что в два раза больше обычного. На церемонии вступления в должность Президента России была делегация и Республики Тыва, которую воз-



главлял Шолбан Кара-оол. В ее составе - ректор Тувинского государственного университета Ольга Хомушку, она входила в инициативную группу по выдвижению Владимира Путина в Президенты РФ.

### **«Фейнмановские встречи»: мощный импульс в развитии физики в Туве**



В Тувинском государственном университете прошла школа-конференция «Фейнмановские встречи в Туве». Такую представительную конференцию по физике в Туве проводят впервые. О масштабах научного форума говорит тот факт, что в нем участвуют ведущие ученые не только Томского политехнического университета, старейшего инженерного вуза Сибири, признанного научно-образовательным центром мирового уровня, но и физиков из Великобритании и США. В конференции ТувГУ принимают участие большое количество учителей физики, учащихся ссузов, школьников, лицеистов и гимназистов. На них прямое включение оказало неизгладимое впечатление. «Фейнмановские встречи в Туве» собрали тех ребят, которые увлекаются наукой, в частности физикой.

### **Тувинский государственный университет принял участие в праздничном шествии в честь Дня Весны и Труда**



В Туве День Весны и Труда традиционно отметили праздничным шествием. В нем приняли участие ведомства исполнительной власти, трудовые предприятия, учреждения культуры и образования, общественные организации, творческие объединения. В колонне образовательных учреждений республики своей массовостью, яркостью и организованностью заметно выделялся Тувинский государственный университет. У преподавателей и студентов - праздничное, приподнятое настроение, в руках - оранжевые и зеленые шары, под символические цвета университета, цветы и транспаранты. Каждый год в Первомайском шествии участвуют большое количество людей самых разных возрастов, самые активные - молодежь, студенты, в том числе ТувГУ.

### **Курсанты военной кафедры ТувГУ стали участниками парада в честь Дня Победы в Великой Отечественной войне**



В День празднования 73-летия Победы в Великой Отечественной войне, в Кызыле, на площади Арата прошел торжественный парад Победы. Впервые в истории Республики Тыва возглавила коробка военной кафедры Тувинского государственного университета. Впереди знаменной группы шел начальник военной





кафедры, полковник Олег Калинин, парадный расчет вел начальник учебной части, заместитель начальника военной кафедры, подполковник Кыдыкбек Шерипов. Под звуки торжественного марша курсанты гордо и молодцевато прошли строем по площади и направились к зданию Национального музея Республики Тыва. Кызылчан ждал приятный сюрприз: курсанты в движении исполнили песню на слова В. Семернина «Победа».

## ИЮНЬ

### Международное сотрудничество в ТувГУ: перспективы в Италии



В рамках проекта ERASMUS+ в Тувинском государственном университете состоялась встреча профессора Политехнического университета г. Турина Алессандро Фантилли с ректором ТувГУ Ольгой Хомушку. На встрече обсуждались возможные образовательные программы между университетами. Так, Ольга Матпаевна предложила сформировать отдельную образовательную программу по ин-

женерно-техническому направлению для студентов из Италии, которые смогут приезжать на практику в Тувинский государственный университет. Следует отметить, что в ТувГУ стажировку уже прошли студенты из Китая, Монголии и Южной Кореи. Этой возможностью могут воспользоваться и студенты Туринского политехнического университета, обучающиеся по программам бакалавриата и магистратуры.

### Курсанты военной кафедры Тувинского государственного университета приняли участие в открытии Всеармейского конкурса «Военное ралли-2018»



3 июня в Кызыле стартовал отборочный этап Всеармейского конкурса «Военное ралли-2018». Эти соревнования в республике проводятся впервые и интерес к нему со стороны жителей огромный. К торжественному открытию конкурса зрители заполнили площадь Арата. Сначала был не-

большой парад, где были показаны команды воздушно-десантных войск, военно-морского флота и сухопутных войск, представляющие все военные округа России. Также в смотре приняли участие кызылские юнармейцы и курсанты военной кафедры Тувинского государственного университета.



### **Досточтимому Геше Джампа Тинлею присвоено звание «Почетный профессор Тувинского государственного университета»**



25 лет по просьбе Его Святейшества Далай-Ламы геше Джампа Тинлей проводит учения в России, занимается развитием буддизма в местах его традиционного распространения: Туве, Калмыкии и Бурятии. Ольга Матпаевна в своем выступлении подчеркнула, что Геше Джампа Тинлей, как доктор буддийской философии, не раз бывал в стенах ТувГУ, читал

интересные, познавательные лекции. И что аудитория его непременно растет, послушать лекции Геше-Ла приходит всегда много молодежи. Она сообщила, что члены Ученого совета ТувГУ с радостью и единодушно приняли решение о присвоении Досточтимому Геше Джампа Тинлею звания «Почетный профессор Тувинского государственного университета».

### **Ректор Тувинского государственного университета получила благодарственное письмо Президента России Владимира Путина**

14 июня в Доме Правительства Республики Тыва состоялось торжественное



мероприятие. Главный федеральный инспектор по Республике Тыва Александр Вавилихин сказал, что уполномочен поблагодарить всех собравшихся от имени Президента Российской Федерации. В марте Владимир Путин получил абсолютное большинство голосов избирателей Тувы. Его результат -91,98%. Александр Вавилихин вручил благодарственные письма Президента Российской Федера-

ции Главе Республики Тыва Шолбану Кара-оолу и председателю Верховного Хурала РТ Кан-оолу Даваа. Затем они уже вместе вручали благодарственные письма Президента России другим почетным гостям. Одной из первых высокая награда вручена ректору Тувинского государственного университета Ольге Хомушку.

### **Студенты Тувинского государственного университета стали победителями VII Международного этномузыкального симпозиума «Хоомей»**



Обладателем Гран-При VII Международного этномузыкального симпозиума «Хоомей» стал Далай Дамдын, студент 4 курса естественно-географического факультета Тувинского государственного университета. Также лауреатом I степени стал студент 3 курса физико-математического факультета Тувинского государственного университета Айгор Кошкендей. «За активное участие» был



награжден студент 2 курса естественно-географического факультета ТувГУ Откун Куулар. Студенты Тувинского государственного университета, уже известные в республике артисты, поразили всех своим талантом и обаянием на международном конкурсе и стали его победителями.

## ИЮЛЬ

### Торжественное вручение дипломов с отличием выпускникам Тувинского государственного университета



Вручение дипломов - одно из самых волнующих событий в жизни недавнего студента, а теперь - выпускника. В этом году выпускников, окончивших с отличием больше, чем в предыдущих годах. В 2018 году ТувГУ окончили 82 красnodипломника, из них 19 выпускников заочной формы обучения. Наибольшее количество отличников в Кызылском педагогическом институте (14 человек) и на юридическом факультете (12 человек). По завершении вручения дипломов счастливых выпускников ожидала фотосессия на память у главного корпуса ТувГУ.

### Бойцы педагогического отряда "Кочевники" ТувГУ начали выезды в районы



Студенты выехали в Каа-Хемский кожуун. Они организовали досуг для детей, проживающих на близлежащих чабанских стоянках. Это уже практическая реализация Президентского гранта. Постепенно студенты оттачивают свое педагогическое мастерство, становятся увереннее, набираются опыта. Вот и на этот раз студенты подготовили яркую насыщенную программу, состоящую из зажигательного флешмоба, интересных и подвижных игр. Встреча прошла на базе лагеря «Бельбей».

### Сотрудничество Тувинского и Томского университетов: школа-семинар для магистрантов, аспирантов и молодых ученых



С 16 по 17 июля 2018 года в спортивно-оздоровительном лагере ТувГУ «Буревестник» на озере Чагытай прошла совместная школа-семинар для молодых ученых, студентов, магистрантов Тувинского и Томского университетов. Школа-семинар проводилась в рамках реализации научного проекта № 18-44-170003, получившего поддержку Российского фонда фундаментальных исследований.





Состоялась лекция «Исследование аллохтонных и автохтонных элементов флоры Тувы» доктора биологических наук, профессора, заслуженного деятеля науки России Александра Ревушкина. Для студентов, магистрантов и аспирантов школа дала возможность лично познакомиться с учёными и получить ценные советы для научно-исследовательской деятельности. Также они обсудили темы своих научных работ и перспективы дальнейшего исследования.

### **Летний трудовой сезон бойцов строительного отряда ТувГУ**



С первых дней июля бойцы студенческого отряда начали делать ремонт в учебных корпусах и общежитиях ТувГУ. Университет уделяет особое внимание активному и полезному досугу студентов и предоставляет возможность провести лето с пользой. Студенты, желающие подзаработать, завести друзей и набраться опыта работы, вступают в ряды студенческих отрядов. В этом году более 30

бойцов приступили к косметическому ремонту в общежитиях № 1, 3, 4 и в учебных корпусах ФФ, ФФКиС, ЮФ и КПИ. Рабочие отряды сформированы в зависимости от объема и сложности ремонтных работ.

### **Вклад Тувинского государственного университета в оптимизацию системы пассажирских перевозок в Кызыле**



26 июля на Площади Арата состоялась презентация новой системы безналичной оплаты за проезд в общественном транспорте. Существенный вклад в изучение проблем пассажирских перевозок в городе Кызыле внесла кафедра транспортно-технологических средств инженерно-технического факультета ТувГУ. Преподаватели порекомендовали городским властям улучшить уличное дорож-

ное покрытие, внедрить оборудованные остановочные пункты, разгрузить центральную часть города путем использования автобусов средне и большой вместимости, а также внедрить современные диспетчерские системы, которые позволяют контролировать работу перевозчиков различных форм собственности.

## **АВГУСТ**

### **Активисты ТувГУ успешно приняли участие в молодежном форуме лидеров «Команда - 2030»**

Четыре дня мозгового штурма, полезных и увлекательных тренингов, интересных знакомств и масса впечатлений – так можно охарактеризовать



крупнейший форум региона. Участники форума получили огромный опыт в работе по своему направлению, гору полезной информации от лучших. Форум перешагнул республиканский рубеж, привлёк молодёжь из соседних регионов Республики Хакасия и Красноярского края, и

стал межрегиональным. Тувинский государственный университет был представлен на форуме большой делегацией.

### **Ректор ТувГУ Ольга Хомушку приняла участие во встрече министра обороны РФ Сергея Шойгу с руководителями ведущих вузов страны**



Встреча Сергея Шойгу с ректорами 18 федеральных государственных организаций высшего образования прошла в Хакасском государственном университете 28 августа. В ней приняли участие ректор МГУ Виктор Садовничий, ректор Воронежского госуниверситета Дмитрий Ендовицкий, исполняющий обязан-

ности ректора Сибирского федерального университета Владимир Колмаков и другие. Среди них - ректор Тувинского государственного университета Ольга Хомушку. Рабочее совещание было посвящено вопросу совершенствования военной подготовки студентов. Министр обороны РФ Сергей Шойгу сообщил о реформе военного образования.

### **Студенты Тувинского государственного университета стали участниками межрегиональной экспедиции в Волгоградской области**



Региональное отделение Общероссийского общественного движения по увековечиванию памяти погибших пригласило поисковый отряд Тувинского государственного университета принять участие в межрегиональной экспедиции по поиску погибших защитников Отечества в годы Великой Отечественной войны, которая проводится с 10 по 24 августа в Городищенском районе Волгоградской области. Студенты ТувГУ поехали на экспеди-

цию в составе 4 человек – представителей Кызылского педагогического института, а также исторического и сельскохозяйственного факультетов ТувГУ. Сарыг-оол Виктория, Казырык Ай-Танаа, Монгуш Айдаш и Сундуй Айдын. Это не первая волонтерская поездка студентов Тувинского государственного университета на экспедиции по поиску погибших защитников Отечества в годы Великой Отечественной войны.



## **Бойцы студенческих отрядов работают над благоустройством Молодежного сквера**



Тувинский государственный университет активно подключился к Федеральному проекту «Формирование комфортной городской среды» и вплотную работает над ландшафтным дизайном и озеленением Молодежного сквера. На днях бойцы строительного отряда «Монолит» приступили к ремонту асфальтированной дорожки в Молодежном парке столицы. Ведутся работы по разбивке новых дорожек, старые по возможности будут отреставрированы. Студентами и преподавателями кафедры Городского хозяйства инженерно-технического факультета сделано уже многое: высажены новые саженцы деревьев, возведен сад камней, сделаны бордюры, ведутся работы по разбивке новых дорожек.

## **СЕНТЯБРЬ**

### **В Тувинском государственном университете завершился II Республиканский форум по робототехнике**



В ТувГУ завершился II Республиканский форум по робототехнике. В нем принимали участие команды школ, гимназий, лицей г. Кызыла, Тувинского республиканского лицея-интерната, Кызылского президентского кадетского училища и команда Тувинского государственного университета. Форум по робототехнике направлен на расширение технического кругозора и содействие в реализации

потенциальных возможностей талантливых обучающихся.

### **Команда ТувГУ победила в спортивной игре «Гонки героев»**



Популярная в других городах игра «Гонки героев» в Кызыле проводилась впервые. Организатор - 55-я отдельная мотострелковая горная бригада. В состязаниях приняли участие десять команд, среди которых Управление МЧС России по РТ, Федеральная служба судебных приставов, Управление федеральной службы исправления наказаний, ТувГУ и другие. Организаторы предложили участникам пройти военизированную полосу препятствий. По итогам сложных состязаний, команда «Ориентировщики ТувГУ» заняла первое место, и ребята были признаны героями гонок. Команде вручен большой Кубок, диплом и денежный приз - 30 тысяч рублей. Команда ТувГУ оставила позади сборные



силовых структур - МЧС, ФССП, УФСИН и даже самих организаторов -55-ю отдельную мотострелковую бригаду, которая заняла 8 место.

### **В Тувинском государственном университете состоялась Международная научная конференция « IV Центральноазиатские исторические чтения»**



Конференция проводилась по гранту Российского Фонда Фундаментальных Исследований, она получилась представительной, для участия в ее работе приехали около 40 ученых из разных регионов России, а также из Латвии и Украины. Свои работы для публикации в сборнике статей прислали более 100 ученых. « Центральноазиатские исторические

чтения» интересны тем, что объединяют исследователей самых разных направлений: историков, этнографов, философов, социологов, политологов, культурологов, археологов и других специалистов, интересы которых связаны с направлениями работы конференции.

### **Преподаватель Тувинского государственного университета представляла Россию в международной конференции по яководству в Китае**



Доцент кафедры биологии и экологии, кандидат биологических наук Чодураа Доржу выступила с докладом на VI-ой Международной конференции по якам и I-ой отраслевой конференции по якам Цинхайской провинции Китая в городе Синине. География участников конференции была обширной – с академическими докладами выступили ученые из Китая, США, Канады, Японии, Франции, Австрии, Германии, России, Южной Кореи, Брази-

лии, Новой Зеландии, Пакистана, Непала и других стран. Чодураа Доржу выступила с докладом «Перспективы развития яководства в Туве», который вызвал большой интерес и оживленную дискуссию. В докладе определена важность кочевого скотоводства, которое является оптимальным для природно-климатических условий как Тувы, так Тибетского плато.

### **Свою работу начала первая ступень Детского университета Тувинского государственного университета – «Центр раннего развития»**



С началом учебного года распахнул свои двери и Центр раннего развития Детского университета ТувГУ. Пока идет процесс формирования группы, в которой будет порядка 25 малышей. Центр предоставляет услуги присмотра и ухода за детьми от 1,5 до 4 лет. Появление такого учреждения даст толчок раз-





витию рынка услуг качественного дополнительного образования детей, не посещающих дошкольную образовательную организацию. Также Центр является базовой площадкой для прохождения педагогических практик для студентов направления подготовки «Дошкольное образование» Кызылского педагогического колледжа и Кызылского педагогического института ТувГУ.

## ОКТАБРЬ

### Естественно-географическому факультету ТувГУ исполнилось 55 лет



Более 100 выпускников разных лет одного из старейшего факультетов вуза, заполнили актовый зал главного корпуса. Много было и ветеранов - преподавателей, среди них - первый декан ЕГФ, д.г.н., профессор Светлана Курбатская. Елена Эрес-ооловна вручила им почетные грамоты и небольшие символические подарки. Трогательными были выступления первых выпускников факультета, мно-

гим из которых сейчас 70- 80 лет, которые 55 лет назад, будучи абитуриентами, выбрали естественно-географический факультет. На сегодняшний день факультет занимает лидирующие позиции в университете по развитию системы трехуровневого высшего профессионального образования кадров. Реализуются около 20 образовательных программ по всем 3 уровням высшего образования: бакалавриат - магистратура – аспирантура. ЕГФ обладает сильным кадровым и интеллектуальным потенциалом – сегодня цифры говорят сами за себя - на факультете работают 10 докторов наук, более 20 кандидатов наук.

### В Тувинском государственном университете прошел Межрегиональный студенческий фестиваль народных игр «Студенты одной реки»



Межрегиональный студенческий фестиваль организован при поддержке гранта Федерального агентства по делам молодежи. Фестиваль способствует укреплению культурных связей между молодежью трех сибирских регионов. Для участия в фестивале «Студенты одной реки» в Туву приехали студенты Красноярского государственного аграрного университета и Хакасского государ-

ственного университета им. Н.Ф. Катанова. Межрегиональный студенческий фестиваль народных игр «Студенты одной реки» прошел успешно и он зарекомендовал себя как перспективная площадка межрегионального масштаба для укрепления культурных связей между молодежью Красноярского края, Хакасии и Тувы.



## **В ТувГУ состоялось открытие Всероссийского Фестиваля науки NAUKA 0+**



В Тувинском государственном университете состоялось открытие Всероссийского фестиваля науки. Вот уже несколько лет ТувГУ выступает региональной площадкой Фестиваля. Посмотреть это яркое событие пришло огромное количество людей – студенты, преподаватели, сотрудники университета и просто желающие. Гостям события были показаны фильмы «Снимай науку» и «Химия». От-

крытие Фестиваля получило продолжение в работе выставки «Наука вокруг нас». Студенты и преподаватели представили свои научные проекты.

## **В ТувГУ состоялось открытие Межрегиональной студенческой олимпиады «Языки коренных народов Сибири»**



Она проводится уже в пятый раз, собирая участников из Горного Алтая, Хакасии, Тувы и иностранных студентов, обучающихся в ТувГУ. Всего в этом году 16 участников смогут продемонстрировать свою эрудицию по знанию языков коренных народов Сибири.

## **Сборная ТувГУ седьмой раз стала чемпионом Всероссийского фестиваля спорта в Коломне**



В городе Коломне Московской области прошел X Всероссийский фестиваль студенческого спорта. Команда Тувинского государственного университета в седьмой раз стала чемпионом в спортивном многоборье. Ребята показали прекрасный результат как в команд-

ном зачете, так и в личном. Сборная ТувГУ добилась отличного результата – в общем командном зачете по всем 11 видам спорта она заняла 8 место, оставив позади 20 команд-участников, приехавших с разных регионов России.

## **В ТувГУ состоялась встреча депутата Государственной Думы РФ Мергена Ооржака со студентами и преподавателями**



Встреча депутата Государственной Думы РФ со студентами и преподавателями прошла в актовом зале учебно-лабораторного корпуса № 2 ТувГУ. Мерген Ооржак, который в эти дни находится в рабочей командировке в Туве, нашел время для своего родного университета. Зал был набит битком, желающих пообщаться с ним, оказалось более чем. Ректор



Ольга Хомушку сказала, что Мерген Ооржак-гордость ТувГУ, что это человек, добившийся многого в своей жизни, который успешно реализует свой потенциал и его пример послужит студентам хорошей мотивацией. Встреча прошла в теплой, дружественной атмосфере, которую создал сам герой дня.

## НОЯБРЬ

### **Кызылскому педагогическому институту Тувинского государственного университета присвоено имя Народного писателя Тувы А.А.Даржая**



Заместитель Председателя Правительства РТ Анатолий Дамба-Хуурак от имени Главы Республики Тыва Шолбана Кара-оола поблагодарил коллектив КПИ и ректора ТувГУ за инициативу - присвоить имя Народного писателя Тувы Александра Даржая Кызылскому пединституту. Всю свою жизнь, своим творчеством, своей общественной деятельностью Александр Александрович ратовал за сохра-

нение и развитие тувинского языка. Писатель всегда с глубоким уважением относился к учительскому труду и то, что именно педагогическому институту присваивается его имя - особый знак признания заслуг Народного писателя.

### **В Тувинском государственном университете завершаются Дни кожуунов**



За эти дни в стенах университета провели встречи со своими студентами-земляками представители 17 кожуунов и 2 городских округов республики. Самые первые провели свои встречи представители муниципальных образований Улуг-Хемского и Дзун-Хемчикского кожуунов. Свыше 3 тысяч студентов участвовали на мероприятиях. Дни кожуунов – это та площадка, где студенты, университет и районные образования участвуют в конструктивном диалоге по решению ряда задач. Важнейшим из таких задач является мониторинг реализации губернаторского

проекта «В каждой семье не менее одного ребенка с высшим образованием», совместная организация практик студентов, а также дальнейшее трудоустройство выпускников университета

### **Экономическому факультету ТувГУ - 15 лет!**

Экономический факультет Тувинского государственного университета был основан в 2003 году на базе кафедры экономики и менеджмента инженерно-технического факультета университета. С момента образования факультета и





по сегодняшний день им руководит доктор экономических наук, профессор Вячеслав Севек. Это один из важнейших факультетов университета и является лидером экономического и управленческого образования в республике. За 15 лет он выпустил 1335 квалифицированных экономистов, которые работают в различных организациях

и государственных структурах города и республики.

### **Тувинский государственный университет был представлен на Международной выставке ЭКСПО в Китае**



1-я Международная китайская выставка импортных товаров и услуг (China International Import Expo) прошла в Шанхае с 5 по 10 ноября. В ней приняли участие предприятия и организации свыше 100 стран мира. Делегация Российской Федерации была одной из крупнейших на выставке, было представлено около 150 компаний и 40 регионов. И среди них отдельной площадкой была показана и

Тува. На выставке мирового масштаба ее представляли директор Агентства по привлечению и защите инвестиций Республики Тыва Даваа-Церин Иргит и декан естественно-географического факультета ТувГУ Елена Ондар. ТувГУ представлял результаты своих научных исследований по интродукции лекарственных растений традиционной китайской медицины.

### **«Быстрее, выше, сильнее!»: в Тувинском государственном университете прошла встреча с чемпионами и участниками Олимпийских игр**



В актовом зале главного корпуса ТувГУ состоялась встреча чемпионов и участников Олимпийских игр со студентами, сотрудниками и преподавателями университета. Каждый из спортсменов имеет богатый опыт участия в международных соревнованиях и огромное количество регалий. Среди них Адам Курак – двукратный чемпион Европы,

заслуженный мастер спорта России по греко-римской борьбе, Ирина Громова - заслуженный мастер спорта по дзюдо, мастер спорта международного класса по самбо, мастер спорта России по сумо, грэпплингу, Вячеслав Иваненко - заслуженный мастер спорта, олимпийский чемпион 1988 года по спортивной ходьбе на 50 км и другие. Встреча увенчалась длительной памятной фотосессией, каждый хотел сделать фото с успешными спортсменами, достижения которых будет еще долго помнить вся страна, весь мир.



## **В Тувинском государственном университете завершилась работа I Межрегионального молодежного инновационного форума "Инновации-2018"**



Три дня работы, более 200 авторов из трех регионов Сибири, свыше 80 проектов, около 1000 посетителей выставки и мероприятий, несколько дискуссионных площадок, содержательная и насыщенная программа. I Межрегиональный молодежный инновационный форум "Инновации-2018" удался на славу. Это был первый опыт ТувГУ в проведении межрегионального мероприятия, и он полу-

чился. Долгая подготовка увенчалась успехом. 3 дня студенты и преподаватели Тувинского государственного университета, Сибирского федерального университета и Хакасского государственного университета имени Н.Ф. Катанова общались, обменивались опытом, получали новые эмоции и знания, завязывали полезные контакты. промышленности» два первых места присуждены гостям - СФУ и ХГУ. В следующем году Межрегиональный молодежный инновационный форум "Инновации-2019" пройдет на базе Сибирского федерального университета, в г. Красноярск.

### **ДЕКАБРЬ**

#### **В ТувГУ прошел конкурс «Хрустальное сердце-2018»**



В Тувинском государственном университете прошел ежегодный конкурс волонтерских проектов «Хрустальное сердце-2018», целью которого является популяризация добровольчества среди студентов ТувГУ. С 19 ноября по 1 декабря студенты проводили волонтерские акции в детских домах, помогали пожилым людям, покупали подарки для малышей,

устроивали интересные шоу, пригласив аниматоров. Всего на конкурс было представлено более 20 проектов. Проекты участников оценивались по 4 номинациям. Поскольку 2018 год является годом волонтерства и добровольца, конкурс имеет высокую значимость.

#### **В Тувинском государственном университете состоялась Республиканская научно-практическая конференция, посвященная 25-летию Конституции России**

12 декабря 2018 года Конституции России исполнилось 25 лет. В честь этого события в Кызыле начала свою работу Республиканская научно-практическая конференция «Роль пенсионного обеспечения в реализации конституционных положений о праве жителей Республики Тыва на достойную старость». Для работы секции «История становления и развития пенсионного законодатель-



ства Российской Федерации на опыте Республики Тыва» был вы-  
бран Тувинский государственный университет. Вторая секцион-



ная площадка по пенсионному законодатель-  
ству работала в актовом зале управления  
Пенсионного фонда РФ по Республике Тыва.  
Актовый зал главного корпуса ТувГУ был  
переполнен: собрались студенты юридиче-  
ского и исторического факультетов, подошли  
также учащиеся Кызылского техникума эконо-  
мики и права.

### **Преподаватели ТувГУ во главе с ректором Ольгой Хомушку приняли участие в работе научно-популярной выставки в Красноярске**



Преподаватели Тувинского государственного  
университета приняли участие в работе ин-  
терактивной научно-популярной выставки  
«Время новых героев», проводимой в рамках  
Всероссийского фестиваля науки, в г. Крас-  
ноярск. На площадках Фестиваля проходили  
уникальные научные шоу, мастер-классы,  
лекции ведущих учёных Сибири, в том числе  
прошла лекция ректора ТувГУ, д.филол.н.,  
профессор Хомушку Ольги Матпаевны на  
тему "Религии и диалог культур народов Сая-  
но-Алтая" о проблемах историко-культурного

наследия народов Саяно-Алтая и его освоения в современных условиях. Так-  
же прошла лекция старшего преподавателя кафедры всеобщей истории, ар-  
хеологии и документоведения исторического факультета Татьяны Люндуп на  
тему "Археологические исследования на современном этапе".

### **Универсиада, мы ждем тебя! В ТувГУ открылся волонтерский штаб по проведению Эстафеты огня**



10 декабря, в ТувГУ свои двери распахнул  
волонтерский штаб XXIX Всемирной зимней  
универсиады 2019 года. Он расположен на  
базе исторического факультета. Под штаб  
выделена просторная аудитория, с компьюте-  
рами, со всей необходимой связью, с выхо-  
дом в Интернет. Здесь будет расположен  
управленческий корпус по координации Эс-  
тафеты огня в Кызыле. Всего будет привлечено порядка 55 волонтеров, кото-  
рые будут оказывать содействие на разных этапах проведения Эстафеты огня  
Универсиады по улицам столицы Тувы. В ожидании крупного спортивного  
события в Кызыле идут подготовительные работы, открытие волонтерского



штаба – их важнейшая часть. В честь этого события в спортзале прошла веселая спортивная эстафета между командами волонтеров и спортсменов – выпускников ТувГУ. Ребята весело и дружно состязались в играх с элементами различных видов спорта – керлинга, хоккея, фигурного катания и баскетбола. Обе команды получили дипломы и торты.

### **Театральная студия ТувГУ «Догээ» начала показ спектакля «Выбор»**



Театральная студия «Догээ» Тувинского государственного университета начала показ своего спектакля «Выбор». Впервые этот социальный проект был показан для жителей столицы в арт-центре «Найысылал», куда собрались школьники города. Спектакль «Выбор» несет в себе социальную миссию и вход на его посещение является свободным. Первый показ спектакля прошел успешно, впереди театральную студию ждут города Шагонар и Ак-Довурак.

### **Продукция школы «Алхимик» Тувинского госуниверситета вошла в каталог лучших туристических продуктов на 2019 год «#ПораПутешествоватьПоРоссии»**



Вышел интерактивный каталог лучших туристических продуктов на 2019 год «#ПораПутешествоватьПоРоссии» по версии Национальной премии Russian Event Awards, Всероссийской туристской премии «Маршрут года» и Всероссийского фестиваля-конкурса «Туристический сувенир». Продукция школы «Алхимик» Тувинского госуниверситета представлена в разделе «Туристические сувениры». Ранее этносувениры, созданные руками студентов и преподавателей естественно-географического факультета ТувГУ, были отмечены дипломом III степени Всероссийского фестиваля-конкурса «Туристический сувенир». Всего в электронном сборнике «#ПораПутешествоватьПоРоссии 2019» представлена информация о 101 проекте из 42 регионов России.

**ТУВИНСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ЕЖЕГОДНИК-2018**

Технический редактор *А.Р. Норбу*  
Дизайн обложки *К.К. Сарыглар*

Сдано в печать: 29.12.2018. Подписано в печать: 29.12.2018.  
Формат 70x100 <sup>1</sup>/<sub>16</sub>. Бумага офсетная.  
Физ. печ. л. 23,0. Усл. печ. л. 29,8. Заказ № 1485. Тираж 100 экз.

667000, г. Кызыл, Ленина, 36  
Тувинский государственный университет  
Издательство ТувГУ