

**ВЕСТНИК****ТУВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ****№ 1 (1), 2023**

Редакционная коллегия «Вестника Тувинского государственного университета. Социально-гуманитарные науки»: *О.М. Хомушку*, доктор философских наук, ректор Тувинского государственного университета (**председатель редакционной коллегии**) (г. Кызыл, Россия); *Е.Д. Монгуш*, кандидат филологических наук, проректор по научной работе Тувинского государственного университета (г. Кызыл, Россия); *З.Ю. Доржу*, доктор исторических наук, профессор, заведующий кафедры Отечественной истории Тувинского государственного университета (г. Кызыл, Россия); *С.С. Имхелова*, доктор филологических наук, профессор, профессор кафедры русской и зарубежной литературы Бурятского государственного университета (г. Улан-Удэ, Россия); *М.С. Кухта*, доктор философских наук, профессор Национального исследовательского Томского политехнического университета, Президент Академии Технической эстетики и дизайна,

член Союза дизайнеров России (г. Томск, Россия); *В. К. Севек*, доктор экономических наук, профессор кафедры экономики и менеджмента Тувинского государственного университета (г. Кызыл, Россия); *А.Л. Кошелева*, доктор филологических наук, заведующий сектором литературы Хакасского научно-исследовательского института языка, литературы и истории (г. Абакан, Россия);

Главный редактор – *Е.Д. Монгуш*, кандидат филологических наук, доцент

*Учредитель ФГБОУ ВО «Тувинский
государственный университет»*

*Свидетельство о регистрации СМИ выдано
Роскомнадзором*

ПИ № ФС77-85263 от 27 апреля 2023 г.

Индекс в каталогах Роспечати 66075



VESTNIK
OF TUVAN STATE UNIVERSITY
SOCIAL SCIENCES AND HUMANITIES

№ 1 (1), 2023

Vestnik of Tuvan State University. Social sciences and humanities

O.M. Khomushku, Doctor of Philosophical Sciences, Rector of Tuvan State University (**Chairman of the Editorial Council**) (Kyzyl, Russia); *Eu.D. Mongush*, Candidate of Philological Sciences, Vice-rector for Research work, Tuvan State University (Kyzyl, Russia); *Z.Yu. Dorzhu*, Doctor of Historical Sciences, Professor, Head of the Department of Russian History of Tuvan State University (Kyzyl, Russia); *S.S. Imikhelova*, Doctor of Philology, Professor, Department of Russian and Foreign Literature, Buryat State University (Ulan-Ude, Russia); *M.S. Kukhta*, Doctor of Philosophical Sciences, Professor of the National Research Center of Tomsk Polytechnic University; President of the Academy of Technical Aesthetics and Design, member of the Russian Union of Designers (Tomsk, Russia); *V. K. Sevek*,

Doctor of Economics, Professor, Department of Economics and Management, Tuvan State University (Kyzyl, Russia); *A.L. Kosheleva*, Doctor of Philology, Head of the Literature Sector of the Khakass Research Institute of Language, Literature and History (Abakan, Russia)

Editor-in-Chief – *Eu.D. Mongush*, Candidate of Philological Sciences, assistant professor

*Учредитель ФГБОУ ВО «Тувинский
государственный университет»*

Свидетельство о регистрации СМИ выдано

Роскомнадзором

ПИ № ФС77-85263 от 27 апреля 2023 г.

Индекс в каталогах Роспечати 66075

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Научный журнал «Вестник Тувинского государственного университета. Социально-гуманитарные науки» принимает материалы для публикации в 2023 году.

Журнал издается Федеральным государственным бюджетным образовательным учреждением высшего образования «Тувинский государственный университет» с 2009 года. С 2023 года Вестник ТувГУ будет выходить в новом формате, внесены изменения в следующие параметры журнала: условия публикации научной статьи, технические требования к оформлению статьи.

Принимаются статьи по гуманитарным, социальным наукам, информационным и коммуникационным технологиям, здравоохранению, экологии, культуре, а также посвященные общественно-политической и культурной жизни Енисейской Сибири.

Научное издание зарегистрировано в Национальном центре ISSN (международный номер издания 2072-8980), включено в Российский индекс научного цитирования (РИНЦ), со 2 квартала 2019 года в научных электронных библиотеках «Киберленинка».

Политика свободного доступа

Журнал обеспечивает мгновенный открытый доступ к своему контенту, исходя из принципа, согласно которому обеспечение свободного доступа общественности к исследованиям способствует более широкому глобальному обмену знаниями.

Статьи Журнала лицензируются в соответствии с Attribution-NonCommercial 4.0 International (CC BY-NC 4.0), лицензией, которая позволяет пользователям читать, копировать, распространять и делать производные работы для некоммерческих целей из материала, если оригинальная работа автора цитируется должным образом.

Статьи и материалы для публикации просим направлять **по электронному адресу:** vestnik_tuvsu_social_hum@mail.ru (Натпит Айдысмаа Андреевна – технический секретарь).

С материалами журнала можно ознакомиться на официальном сайте ТувГУ: vestnik_tuvsu_social_hum@mail.ru

Просим обратить внимание на **требования к оформлению материалов (см. Сведения для авторов).**

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Бямбаа Нордод</i> СОПОСТАВИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УТВЕРДИТЕЛЬНОЙ ФОРМЫ ПОВЕЛИТЕЛЬНОГО НАКЛОНЕНИЯ В МОНГОЛЬСКОМ И КИТАЙСКОМ ЯЗЫКАХ.....	6-16
<i>Бондаренко Н.В.</i> АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРЕСТУПНОСТИ СРЕДИ НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА.....	17-26
<i>Дариймаа С.С., Лопсан А.П.</i> ЭТНОКУЛЬТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АНГЛИЙСКИХ И ТУВИНСКИХ НАРОДНЫХ СКАЗОК.....	27-40
<i>Монгуш О.Н., Шир-оол С.Х.</i> СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА ЗА 2022 ГОД.....	41-49
<i>Кадыг-оол Х.К.</i> ТЕОРЕМА О ПОЛНОТЕ ДЛЯ НЕКОТОРЫХ СИСТЕМ МОДАЛЬНОЙ ЛОГИКИ (ОБОБЩЕННАЯ СХЕМА).....	50-59
<i>Ондар А.-Х.Э.</i> ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРИГРАНИЧНОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ В СФЕРЕ ОПЕРАТИВНО-РОЗЫСКНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ.....	60-67

CONTENTS

<i>Byambaa Nordod</i> A COMPARATIVE STUDY OF THE AFFIRMATIVE FORM OF THE IMPERATIVE IN THE MONGOLIAN AND CHINESE LANGUAGES.....	6-16
<i>N.V. Bondarenko</i> ANALYSIS OF INDICATORS OF CRIME AMONG UNDERAGES IN THE REPUBLIC OF TUVA.....	17-26
<i>S.S. Dariymaa, A.P. Lopsan</i> ETHNOCULTURAL FEATURES OF ENGLISH AND TUVAN FOLK TALES.....	27-40
<i>O.N. Mongush, S.Kh. Shir-ool</i> SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REPUBLIC OF TUVA IN 2022.....	41-49
<i>Kh K. Kadyg-ool</i> COMPLETENESS THEOREM FOR SOME SYSTEMS OF MODAL LOGIC (GENERALIZED SCHEME).....	50-59
<i>A-Kh.E. Ondar</i> ISSUES OF IMPROVING CROSS-BORDER COOPERATION OF INTERNAL AFFAIRS BODIES IN THE FIELD OF OPERATIONAL-SEARCH ACTIVITIES.....	60-67

УДК 81.362

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-06-16

**СОПОСТАВИТЕЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ УТВЕРДИТЕЛЬНОЙ ФОРМЫ
ПОВЕЛИТЕЛЬНОГО НАКЛОНЕНИЯ В МОНГОЛЬСКОМ И КИТАЙСКОМ
ЯЗЫКАХ**

Бямбаа Нордод

Монгольский государственный университет, г. Улан-Батор

**A COMPARATIVE STUDY OF THE AFFIRMATIVE FORM OF THE IMPERATIVE
IN THE MONGOLIAN AND CHINESE LANGUAGES**

Byambaa Nordod

Mongolian State University, Ulaanbaatar

В данной работе рассматривается понятие универсальной грамматики, а также дан краткий обзор классификации языков как предмет типологической лингвистики. Приводится сравнительный анализ монгольского и китайского языков с точки зрения сравнительного языкознания. Подробно рассматриваются примеры предложений в повелительном наклонении в монгольском языке и китайском языке. Раскрывается, что повелительное наклонение в монгольском языке выражено грамматическими суффиксами, состояниями и модальными глаголами на морфемном уровне, которые называются императивами. В китайском языке повелительное наклонение выражается на морфологическом уровне с помощью глаголов, имен прилагательных, а на синтаксическом уровне - повелительными предложениями с подлежащим, объектом и наречными модификаторами.

Ключевые слова: повелительное наклонение в монгольском языке; повелительное наклонение в китайском языке; универсальная грамматика

The following paper discusses the concept of universal grammar, as well as the typology of languages as a subject of typological linguistics. It also reveals a comparative analysis of the Mongolian and Chinese languages from the point of view of comparative linguistics. There are examples of sentences in the imperative in Mongolian and Chinese. It is revealed that the imperative in the Mongolian language is expressed by grammatical suffixes, conditions and modal verbs at the morphemic level, which are called imperatives. In Chinese, the imperative is expressed at the

morphological level with the help of verbs, adjectives, and at the syntactic level - imperative sentences with subject, object and adverbial modifiers.

Key words: Imperative form in Mongolian; Imperative form in Chinese; universal grammar

Теорию универсальной грамматики следует рассматривать как обоснованное научное знание, объединяющее языкознание, человеческое мышление и язык [1, с. 38]. Н.Хомский определил общее понятие “универсальная грамматика” : Универсальная грамматика – основа бытия общих языков человечества, их составные принципы, окружающая среда и система грамматики” [2, с. 29]. Универсальная грамматика изучает общую типологию всех языков независимо от определённого языка. В 1950-ых годах Н.Хомский в своих произведениях “универсальную грамматику” сначала определил как теорию подчинения и сочетания (перевод. Э. Р.: Government/Binding) [3], потом называл «Языковые знания» (Knowledge of Language) [4], называл ещё - Barriers (Барьеры) [1].

Многие современные языки основаны на разных диалектах одного и того же праязыка. Историческое сравнительное языкознание исследует древние письменные источники изучаемых языков, чтобы выявить общие черты и сходства между родственными языками. Языки, ответвившиеся от одного и того же праязыка, называются родственными

языками. О том, что языки родственны друг к другу и что они произошли от общего праязыка, свидетельствуют элементы, повторяющиеся в их лексике, фонетике, грамматике. Языки мира делятся на большие группы, называемые языковыми родами, исходя из их сходства. Каждый языковой род состоит из нескольких языков, некоторые из них похожи друг с другом, а другие относительно различны.

Языки одного рода делятся на языковые семьи (ветви) на основании их сходства. Языки внутри одной ветви имеют множество схожих характеристик. С этой точки зрения монгольский язык относится к алтайским языкам, а китайский язык относится к китайско-тибетской языковой ветви.

Языки мира классифицируются не только по происхождению, но и по структурным особенностям. Языки, с одной стороны, могут быть схожими по происхождению, но различными по структуре, а с другой стороны, схожими по структуре, но различными по происхождению.

Целью типологии является изучение структурных сходств и различий между родственными и неродственными языками.

Основой лингвистической типологии являются все языки мира, а языки изучаются с точки зрения синхронности, внутренней структуры, обобщения и универсальности.

Лингвистическая типология развивалась очень интенсивно в течение 19 века. На основе этого метода была открыта система языковых закономерностей и на их основе классифицированы все языки мира. Знаки, существующие в нескольких языках, являются основой для определения типологии одного определённого языка.

Структура языка изучается со стороны его фонетики, морфологии и синтаксиса. Наиболее изученной из них является морфологическая типология. Согласно конструктивной типологии языки классифицируются как флективные языки, агглютинативные языки, изолирующие языки и инкорпорирующие языки.

С точки зрения типологической классификации монгольский язык относится к агглютинативным языкам, причем эти языки имеют четкий порядок словообразования и трансформационных флексий, одна флексия выражает одно грамматическое значение, а в редких случаях выражает несколько грамматических значений, и у них единая система глагольных времен и падежей. В монгольском языке суффиксы присоединяются к корню в определенном порядке. Например: **эгч+нар+тай+гаа**.

Китайский язык относится к изолирующему типу языков, в нем нет как словообразовательных, так и модифицирующих союзов, а каждое слово представляет собой единую конструкцию и они образуют предложение. В этом смысле изолирующие языки считаются бесформенными языкам, но это не так. Потому что порядок слов играет важную роль в грамматике этих языков. Изолирующие языки иногда называют корневыми языками.

Лингвистическая типология тесно связана с языковыми универсиалами. Хотя языки мира отличаются друг от друга по фонологии, лексике и грамматическому строю, они во многом очень похожи и подчиняются единым законам и принципам человеческих языков. Подчеркивая эту сторону языка, французский лингвист Ж.Вандриес писал: «Есть только один человеческий язык, единый в природе, на всех широтах земного шара» [5, с. 30]. По этой причине исследование сравнительного значения повелительного наклонения монголо-китайского языка, совершенно разное по происхождению и типологии, изучалось с позиции универсальной лингвистической теории.

Личные окончания Монгольского языка

I. Окончания первого лица

I. Окончания первого лица (Voluntatives): -я (Окончания первого лица со значением желания) [6, с. 109], -е (личное окончание со значением желания), -ё (личное окончание со значением желания). Модальные значения решения выполнить, желая решить данное действие относится только первому говорящему, а если слушающий участвует в выполнении действия можно выражать значения приглашения, предложения и согласия. От этого можно заключить, что значения, относящиеся только к первому говорящему считаются главными значениями, а значения, относящиеся слушающему являются не главными. Значения желая выполнить данное действие сам является главным значением, а остальные значения являются сопровождающими значениями. Значения предложения выполнить данное действие тоже считается главным значением, а остальные значения являются сопровождающими или дополнительными значениями [7, с. 242]. Например:

- a. -За одоо би ноёнд нэгэн хөгжим өргөө (Д.Н) [7, с. 242].
- b. Би галаа маная (О.Цэ) [7, с. 242].
- c. За та ярь! Би бичье (До.Н) [7, с. 242].

1.1 Окончания первого лица (Optatives): -сугай² (личные окончания со значением повеления) [6, с. 62]. После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания первого лица - сугай² и результаты исследования учёных, мы установили, что [7, с. 242] значение повеления является основным значением этого окончания. Например:

- a. Хиагтад орж очуут, чи тэр гутлынхаа эзнийг дагуулж ирсүгэй (З.Д).
- b. Түүнийг урьж цөмөөр эв найртай аж төрсүгэй гэв (Б.Г).
- c. За чамайг урдаа үүрээд гаргасугай. За орой болсон хойно гудамжнаа битгий дуу шуугиан болотун. Даруй явсугай (Ши.А) [7, с. 243].

II. Окончания второго лица

2.1 Окончания второго лица (Imperativus): (-0). a. После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания второго лица (-0) и результаты исследования учёных, мы установили, значение повеления является основным значением этого окончания [7, с. 243]. Например:

- a. Охин минь бос! Нар гарахын өмнө хувцаслахаа бод! ... (До.Н).
- d. Энэ хүнээ одоохон манайд хүргэж өг! (С.Да) [7, с. 244] гэжээ.

2.2 Окончания второго лица (Praescriptivus): -аарай⁴ (личные окончания со значением упоминания, предупреждения), [6, с. 7]. После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания второго лица -аарай⁴ и результаты исследования учёных, мы установили, значение просьбы является основным значением этого окончания [7, с. 244]. Например:

а. Удаан шиг, чангахан хэлээрэй! Би дүлий хүн шүү гэв (Д.М).

б. Миний хүү хүний газар нутгийнхаа чулууг хадгалж яваарай! (Г.Ж) [7, с. 244].

2.3 Окончания второго лица (Praecativus): -аач⁴ (Личные окончания второго лица со значением требования), (Бат-Ирээдүй Ж., 2009:8). После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания второго лица -аач⁴ и результаты исследования учёных, мы установили, значение требования является основным значением этого окончания [7, с. 244-245]. Например:

а. Чанга хэлээч! ... Дуугараад өгөөч! (Д.Но).

б. Алт шиг сайхан амиа бодооч гэснээ түүнийг хүүхэд шиг хүзүүдэн авч ... (Ш.Н) [7, с. 245].

2.4 Окончания второго лица (Benedictivus): -гтун² (Окончания со значением повеления с оттенком уважения), (Бат-Ирээдүй Ж., 2009:24). После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания второго лица -гтун² и результаты исследования учёных, мы установили, значение повеления с оттенком уважения является основным значением этого окончания [7, с. 244-245]. Например:

а. Эзэнтэн минь, унаа залгуулж хайрлагтун (Ш.Н).

б. Голомтыг минь бүү бүрэлгэгтүн, Бэлгүтэйг бүү хөнөөгтүн гээд завилан сууж хүлцэв (МНТ) [7, с. 245].

2.5 Окончания второго лица (Dubitativus): -уузай² (окончания со значением предостережения), [6, с. 76]. После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания второго лица -уузай² и результаты исследования учёных, мы установили, значение предостережения является основным значением этих окончаний [7, с. 244-246]. Например:

а. Чи шүлгээ уншихаа мартуузай (З.Б).

б. Болгоомжтой яваарай, элдэв юманд оруузай ... Барсыг хязгаарлах эрдэм бусдад бийг мартуузай (Д.М) [7, с. 246].

III. Окончания третьего лица

3.1 Окончания третьего лица (Concessivus): -г (Окончание третьего лица со значением разрешения), [6, с. 23]. III. После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания третьего лица – г и результаты исследования учёных, мы установили, значение разрешения является основным значением этого окончания [7, с. 247]. Например:

а. Яахав гэргий минь бид өтлөг, яргуй шиг үрс минь л энх өсөг, сайхан аав ээж гэж биднийг хэлэг, саруул нутаг минь хараад баясаг (Б.Я).

б. Энэ муу хүүг цай ууг гээд эмээ өвс хураалцлаа (Г.Ж) [7, с. 247].

3.2 Окончания третьего лица (Concessivus): -тугай² (Окончание третьего лица со значением пожелания), (Бат-Ирээдүй Ж., 2009:67). После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания третьего лица -тугай² и результаты исследования учёных, мы установили, значение пожелания является основным значением этого окончания [7, с. 247-248]. Например:

а. Захирагч тан дор мэдтүгэй хэмээн илгээх учраа! (Ц.У).

б. Маамуу минь аз хийморь чинь сэргэлэн явах болтугай! (С.У)

3.3 Окончания третьего лица (propositivus, desiderative): -аасай⁴ (Окончания со значением глубинного пожелания), (Бат-Ирээдүй Ж., 2009:8). После того, как мы изучили определение, модальное значение и дополнительный оттенок значения окончания третьего лица -аасай⁴ и результаты исследования учёных, мы установили, значение глубинного пожелания является основным значением этого окончания [7, с. 247-248]. Например:

а. Надад энэ хүн шиг зөөлөн сэтгэлээр хандсан эр хүн тохиолдоосой (О.Ц).

б. Хань ижлээ санагалзаад халиун хонгор гүйгээсэй, хайртай чиний бараа харгуйн эхэнд харагдаасай (С.Д)

Побудительные предложения в китайском языке

Побудительные предложения выражают приказание, пожелание и требование и отличаются от вопросительных и повествовательных предложениях по структуре и формами.

I. Глаголы в побудительных предложениях:

Такие действия, как приказание, просьба и требование, проявляются не только в межличностных отношениях, но и тогда, когда кто-то просит, хочет или требует что-то сделать. Следовательно, независимо от того, утвердительный он или отрицательный, глагол обязательно является глаголом, выражающим

человеческое действие. Однако не все глаголы образуют побудительное предложение.

Следующие типы глаголов образуют побудительные предложения в необходимом состоянии.

1.1 Некоторые глаголы повторно употребляются или берут за собой исчисляемый глагол “一下” для того, чтобы образовать побудительные предложения.

a. 醒醒!

醒一下!

*醒!

b. 宣传一下!

*宣传!

Некоторые глаголы, повторно или одиноко употребляющиеся в предложениях, могут выражать разные значения, когда они образуют побудительные предложения. Например:

a. 对方的代表来了, 你们谈谈/一下吧。

b. 你们谈吧, 我走了。

a. 你们收拾收拾吧, 我们不吃
了。

b. 你们收拾吧, 我走了。

В предложениях “а” глаголы повторно употребились, что означает действие в этих предложениях не началось. А в

предложениях “б” одиночные глаголы употребились. Это означает, что действие в этих предложениях могут начались или не начались.

1.2 Глаголы, указывающие на состояние и действие человека могут взять после себя вспомогательный глагол состояния “着” и образовать побудительные предложения. Например: 仰, 站, 躺, 跪, 伸, 趴, 呆, 搁, 托, 扶, 举, 捧, 搂, 记 (впечатления всё ещё в мыслях).

a. 跪着!

跪下!

*跪!

b. 扶着!

*扶!

1. Некоторые глаголы требуют себе подлежащего, поскольку они выражают абстрактные действия. Например: 决定, 领导, 批准, 负责, 代理, 代表, 承担, 担任, 防守, 驾驶, 解决, 发行

Примеры:

a. 你负责!

*负责!

b. 你批准吧!

*批准!

1.3 Побудительные предложения с обстоятельством. Некоторые значения выражающие действия обязательно

требуют слушающего человека. Поэтому они образуют побудительные предложения со словами 跟, 对, 向. Например: 请教, 讲理, 道歉, 赔罪, 吵, 要求, 请求, 要(со значением требования), 接头, 接洽.

a. 向他赔罪!

*赔罪!

b. 跟他讲道理!

*讲道理!

1.4 Побудительные предложения с некоторыми глаголами. Когда образуются побудительные предложения со значением, где некоторые действия продолжают в других местах, глаголы формируются в формах следующих глаголов “去+动词”.

Например: 打仗, 战斗, 旅行, 出差, 演戏, 迎接, 欢迎.

a. 去旅行吧!

*旅行吧!

b. A: 那封信我怎样才能拿到?

B: 来取!

*取!

1.5 Побудительные предложения с глаголом 能愿动词 “要”

a. 要节约, 不要浪费!

*节约!

b. 对他, 你要支持!

*对他, 你支持!

c. 要同情他!

*同情他!

1 Побудительные предложения с глаголом “请”

a. 请帮忙!

b. 请指教!

II. Прилагательные в побудительных предложениях

Побудительные предложения, образованные от прилагательных, выражают разные значения, и эти прилагательные различаются друг от друга.

Когда побудительное предложение выражает значение требования и пожелания, оно включает себе прилагательное. Например: 大, 小, 长, 短, 远, 近, 干, 湿, 直, 弯, 便宜, 彻底, 干净, 清楚, 明确, 具体, 简单. Эти слова не имеют негативные оттенки, но они обязательно берут слова “(一)点儿”, “一些” после себя. Но после следующих слов 快, 安静 можно не взять их.

a. 明天去爬山, 早点儿!

b. 明天检查卫生, 房间整齐点
儿!

c. 这篇文章你再校对一遍, 仔
细点儿!

d. (A сторона. Висит картину.)

B: 左边高一点儿!

e. 这朵花颜色太浅了, 深一点
儿!

В вышеназванных предложениях употреблены прилагательные. a. 起, 来, b. 收拾, c. 校对, d. 挂, e. 涂, f. 说话, 唱歌 В этих предложениях значения глаголов выражаются скрытно, но их можно посмотреть в определенном языковом контексте.

В некоторых случаях это может быть неизвестно слушающим, но можно просто с целью напоминать ему. Например: 实际, 成熟, 聪明, 老实, 随便, 勇敢, 冷静, 大方, 大胆, 热情, 朴素, 严, 狠, 干脆, 谦虚, 活泼, 勤快, 高兴, 主动, 积极, 自觉, 耐心, 规矩, 客气.

Большинство этих слов имеют положительное значение, и когда используется унизительное слово, говорящий может выражать свои мысли неунизительным образом. Примеры: В предложении “马虎点儿!” не подчёркивает быть осторожным, а напоминает сохранить “保守点儿”, подчёркивает значение заботы.

III. Подлежащее в повелительных предложениях

Повелительные предложения в китайском языке употребляются и с подлежащим или без него.

a. 不要走!

b. 你不要走!

c. 妈不要走!

d. 您不要走!

Заключение

Повелительное значение в монгольском языке раскрывается грамматическими суффиксами, состояниями и модальными глаголами на морфемном уровне, которые называются императивами. В китайском языке повелительное значение выражается на морфологическом уровне глаголами, прилагательными, а на синтаксическом уровне оно выражается повелительными с подлежащим, дополнением и обстоятельством.

Американский ученый Ч. Хокетт отмечал, что каждый язык имеет две ветви грамматики: морфология и синтаксис. Но это не является абсолютным явлением у всех языков. Китайский язык является коренным языком и у него нет никаких окончаний, порядок слов служит основным средством составления предложения. Поэтому можно сделать вывод что у этого

языка нет морфологии, а есть синтаксис. (Батчулуун Д., 2016:307). Данное сопоставительное исследование доказывает это заключение. Потому что в китайском языке повелительное значение выражается в морфологическом уровне глаголами, прилагательными, а в синтаксическом уровне выражается побудительными предложениями с подлежащим, дополнением и обстоятельством.

Современная лингвистика уделяет больше внимания на типологию, популярную грамматику и прикладную

лингвистику с целью установления универсальности многих языков мира, а не на уникальные особенности индивидуального языка. (Равдан Э., 2020:17). По этой причине мы сделали сопоставительное исследование утвердительной формы повелительного значения в монгольском и китайском языках, имеющих разные структуры по происхождению и типологии, с точки универсальной грамматики. Данное исследование требует дальнейших типологических исследований.

Библиографический список

1. Ravdan, E. Pragmatic Linguistics / E. Ravdan. — UlaanBaatar : UlaanBaatar Publ., 2020. — с. — Текст : непосредственный.
2. Бат-Ирээдүй, Ж. Окончания, послелогои и лексикология монгольского языка / Ж. Бат-Ирээдүй. — Улан-Батор : Изд-во Улан-Батор, 2009. — Текст : непосредственный.
3. Chomsky, N. Reflections on Language / N. Chomsky. — London : Temple Smith, 1979. — 29 с. — Текст : непосредственный.
4. Chomsky, N. Lectures on Government and Binding / N. Chomsky. — Dordrecht : Foris, 1981. — Текст : непосредственный.
5. Chomsky, N. Knowledge of Language: It's Nature, Origin and Use / N. Chomsky. — New York : Praeger, 1986. — 307 с. — Текст : непосредственный.
6. Батчулуун, Д. Введение в языкознание / Д. Батчулуун. — Улан-Батор : 2016. — Текст : непосредственный.
7. Бат-Ирээдүй, Ж. Товчилсон үгийн толь бичиг / Ж. Бат-Ирээдүй, Сандерс Алан. — Улан-Батор : 2006. — Текст : непосредственный.
8. Мөнх-Амгалан, Ю. Суффиксация современного монгольского языка II / Ю. Мөнх-Амгалан, Шин Кан. — Улан-Батор : 2014. — Текст : непосредственный.
9. Мөнх-Амгалан, Ю. Морфология современного монгольского языка / Ю. Мөнх-Амгалан. — Улан-Батор : 1998. — Текст : непосредственный.
10. Liu, Yuehua Practical Modern Chinese Grammar / Yuehua Liu, Wenyu Pan. —

Beijing : 2017. — Текст :
непосредственный.

References

1. Ravdan E. Pragmatic Linguistics, UlaanBaatar. 2020
2. Bat-Ireedui.Zh. Endings, postpositions and lexicology of the Mongolian language, UlaanBaatar. 2009
3. Chomsky, N. Reflections on Language / London: Temple Smith. Orch. E.R., 1979, p. 29 (In English)
4. Chomsky, N. Lectures on Government and Binding. / Dordrecht: Foris, 1981. (In English)
5. Chomsky, N. Knowledge of Language: It's Nature, Origin and Use, New York: Praeger, 1986. (In English)
6. Batchuluun.D. Introduction to linguistics, UlaanBaatar. 2016. (In Mongolian)
7. J. Bat-Ireedui, Alan Sanders., Tovchilson ugiin tol bichig [Dictionary of Abbreviations], UlaanBaatar, 2006 (In Mongolian)
8. Monk-Amgalan. Yu., Kang Shin, Suffixation of Modern Mongolian II, UlaanBaatar. 2014 (In Mongolian)
9. Monk-Amgalan.Yu., Morphology of the modern Mongolian language., UlaanBaatar. 1998 (In Mongolian)
10. Liu Yuehua, Pan Wenyu Practical Modern Chinese Grammar, Beijing, 2017. (In Chinese)

Бямбаа Нордод, докторант, преподаватель на кафедре иностранных языков и культурологии, МонГУ, Улан-Батор, Монголия, e-mail: nordod.b@gmail.com

Byambaa Nordod, doctoral student, lecturer at the Department of Foreign Languages and Cultural Studies, MonSU, Ulaanbaatar, Mongolia, e-mail: nordod.b@gmail.com

Статья поступила в редакцию 11.05.2023

УДК 343.915

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-17-26

**АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ПРЕСТУПНОСТИ СРЕДИ
НЕСОВЕРШЕННОЛЕТНИХ В РЕСПУБЛИКЕ ТЫВА***Бондаренко Н.В.**Кызылский транспортный техникум, Кызыл***ANALYSIS OF INDICATORS OF CRIME AMONG UNDERAGES IN THE
REPUBLIC OF TUVA***N.V. Bondarenko**Kyzyl transport technical school, Kyzyl*

В данной статье представлен анализ показателей уровня преступности, а также раскрываемости преступлений и правонарушений среди несовершеннолетних в Республике Тыва согласно официальной статистике Министерства внутренних дел Российской Федерации по Республике Тыва за 2021 – 2023 гг. Дан анализ эффективности профилактических мероприятий УМВД г. Кызыла, направленных на снижение уровня дорожно-транспортных происшествий, тяжких и особо тяжких преступлений, краж, разбоев, а так же норм Закона Республики Тыва от 13.07.2009 № 1489-ЗРТ «О мерах по предупреждению вреда физическому и нравственному развитию детей в Республике Тыва».

Ключевые слова: преступность; уровень преступности; правонарушения; несовершеннолетние; профилактика; раскрываемость преступлений

The article presents an analysis of growth rate of crime level, as well as the detection of crimes and offenses among underage people in the Republic of Tuva, according to official statistics of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation in the Republic of Tuva for 2021 - 2023. It also reveals the analysis of preventive measures taken by the Ministry of Internal Affairs of Kyzyl and its effectiveness, aimed at reducing the level of traffic accidents, serious and especially grave crimes, thefts, robberies, as well as the analysis of norms of the Law of the Republic of Tuva dated 13.07.2009 No. 1489 "On measures to prevent harm to the physical and moral development of children in the Republic of Tuva.

Key words: crime, crime rate, offenses, underage, prevention, detection of crimes.

Актуальность исследования. Мало-летняя преступность — это трагедия современной действительности, которая приобрела вполне явные очертания катастрофы. Защита прав ребенка – одна из важнейших задач государства. Президент России Путин В.В. неоднократно и категорично высказывался по данной теме. Глава государства в рамках коллегии Генпрокуратуры России отметил, что необходимо предложить дополнительные профилактические меры в вопросе защиты несовершеннолетних.

В настоящее время актуальной проблемой является высокое число преступлений, совершенных несовершеннолетними, данная тенденция не обошла стороной и Республику Тыва.

В Республике Тыва остро стоит вопрос детской преступности, львиная доля совершенных преступлений приходится на кражи сотовых телефонов в образовательных учреждениях, распространение, хранение, изготовление и использование наркотических средств. Несовершеннолетние преступники являются своего рода резервом для взрослой преступности, что делает эту проблему крайне важной.

Результат исследований. Согласно статистике Управлением МВД России по г. Кызылу за 12 месяцев 2021 г. зарегистрировано, принято и рассмотрено

51712 заявлений, сообщений и иной информации о противоправных действиях, рост по сравнению с аналогичным периодом 2020 г. составил 20,5%.

В отчетном периоде получена 100-процентная раскрываемость изнасилований, насильственных действий сексуального характера.

Министерством внутренних дел активно проводятся мероприятия по профилактике правонарушений и безнадзорности несовершеннолетних, защита их прав и законных интересов – приоритетные направления деятельности управления.

Так, в субъекты системы профилактики направлено сообщений и представлений о принятии необходимых мер - 158 (поступило ответов - 92), в образовательных организациях г. Кызыла проведено 340 лекций, 6 родительских собраний, 84 Советов профилактики.

За январь-декабрь 2021 г. в дежурную часть доставлено 2030 несовершеннолетних, из них учащиеся образовательных учреждений 1010, студенты СПО 527, не работающих и не учащихся 227, не организованы 244, работает 2, посещает ДОУ 17, ВУЗ – 3. Из числа доставленных 96,2% или 1 953 детей воспитываются в семьях, опекаемые дети 2,9% или 59, интернат 0,6% или 13, приют 5.

Родителям переданы 1 710 детей, 320 помещены в учреждения системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних, в том числе ГБУ «Центр социальной помощи семье и детям» – 149, медицинские организации 104, ЦВСНП – 67.

В целях профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних ОПДН УМВД России по г. Кызылу в ЦВСНП МВД по Республике Тыва поместили 67 несовершеннолетних правонарушителей. Подготовлено и направлено в суд 11 административно-исковых заявлений о помещении несовершеннолетних, из них удовлетворено 6.

Для принятия дополнительных мер по защите прав и законных интересов несовершеннолетних, предупреждению преступных посягательств в отношении детей, в отчетном периоде проведено 15 мероприятий - «Профильная смена» (с 22 по 26 марта, с 4 по 7 января 2022 г.), «Профилактика» 4 раза (локальная операция с 17 по 19 июня, с 5 по 7 июля, с 22 по 24 июля, с 9 по 10 сентября), «Защита» (с 1 по 10 июня), «Твой выбор», «Дети России» (2 этап с 15 по 24 ноября 2021 г.), «Подросток - Водоем» (локальная операция с 10 июня по 25 августа), викторина среди отрядов ЮДП г. Кызыла «Своя игра» (приуроченная ко Дню Конституции), акции «Помоги пойти в

школу» «Сообща, где торгуют смертью», а также «Елка желаний» в рамках полицейский дед мороз, из них 9 проведены инициативно Управлением.

За рассматриваемый период в целях профилактики ДТП и недопущению нарушений в области безопасности дорожного движения проведено 57 оперативно-профилактических мероприятий, в результате на 9,3% больше выявлены преступления, предусмотренные по ст. 264.1 УК РФ, сотрудниками пропаганды в целях профилактики было проведено 16 встреч, бесед в трудовых коллективах; прочитано 190 лекций в учебных заведениях.

В целях профилактики детского дорожно-транспортного травматизма в образовательных организациях; профилактики преступлений и правонарушений, пропаганды правовых знаний среди населения проведены 57 профилактических мероприятий.

За 12 месяцев 2022 Управлением МВД России по г. Кызылу реализованы целенаправленные меры по обеспечению общественной безопасности, защите прав и законных интересов граждан, противодействию преступности.

Проводимая работа позволила обеспечить контроль за состоянием криминальной ситуации в городе.

За 12 месяцев 2022 г. в УМВД России по г. Кызылу поступило 49496 заявлений, сообщений и иной информации о противоправных действиях, из них принято решений о возбуждении уголовного дела в 3483 фактах [1].

В таблице 1 представлены данные отчета о количестве осужденных, совершивших преступления в несовершеннолетнем возрасте» за 12 мес. 2022 г [2].

Таблица – 1 Состав осужденных несовершеннолетних в Республике Тыва за 2022 г.

Виды преступлений и категории лиц, их совершивших (учет по основной квалификации по составу преступления, по которому назначено наиболее тяжкое наказание)	Статьи УК РФ	Всего осуждено, чел.	Возраст на момент совершения преступления	
			14-15	16-17
По главе 16 УК РФ «Преступления против жизни и здоровья»				
Всего по главе 16 УК РФ «Преступления против жизни и здоровья» (в том числе стр. 2 – 13)	105-125	10	3	7
Убийство	105 ч.1	2	0	2
Умышленное причинение тяжкого вреда здоровью при отягчающих и особо отягчающих обстоятельствах	111 ч. 2-4	7	3	4
Иное причинение тяжкого и средней тяжести вреда здоровью	113, 114, 118	1	0	1
По главе 18 УК РФ «Преступления против половой неприкосновенности и половой свободы»				
Всего по главе 18 УК РФ «Преступления против половой неприкосновенности и половой свободы личности» (в том числе стр. 17 – 20)	131-135	2	0	2
Изнасилование	131 ч. 1	1	0	1
Изнасилование при особо отягчающих обстоятельствах	131 ч. 3-5	1	0	1
По главе 21 УК РФ «Преступления против собственности»				
Всего по главе 21 УК РФ «Преступления против собственности» (в том числе стр. 26 – 43)	158-168	103	41	62
Кража при отягчающих и особо отягчающих обстоятельствах	158 ч. 2-3	42	17	25
Грабеж	161 ч. 1	1	0	1
Грабеж при отягчающих обстоятельствах	161 ч. 2	22	10	12
Разбой	162 ч. 1	7	0	7
Разбой при отягчающих обстоятельствах	162 ч. 2,3,4	11	6	5
Неправомерное завладение автомобилем или иным транспортным средством при отягчающих обстоятельствах	166 ч. 2-4	20	8	12

Всего по главе 25 УК РФ «Преступления против здоровья населения и общественной нравственности» (в т.ч. стр. 72)	228-245	15	0	15
Незаконные действия и нарушение правил обращения с наркотическими средствами, психотропными и сильнодействующими веществами	228-234.1	15	0	15
По главе 27 УК РФ «Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта»				
Всего по главе 27 УК РФ «Преступления против безопасности движения и эксплуатации транспорта» (в т.ч. стр. 78 - 83)	263-271.1	1	0	1
Нарушение правил дорожного движения и эксплуатации транспортных средств, в т.ч. лицом, находящимся в состоянии опьянения	264 ч. 1, 2	1	0	1
По главе 32 УК РФ «Преступления против порядка управления»				
Незаконные действия в отношении сотрудника правоохранительного органа, других представителей власти	317-319	1	0	1
ИТОГО (по всем составам УК РФ)		132	44	88

В целях предупреждения безнадзорности, беспризорности, правонарушений и антиобщественных действий несовершеннолетних, выявления и устранения причин и условий, способствующих этим, отделением ПДН ОУУП и ПДН Управления МВД РФ по г. Кызылу за отчетный период проделана определенная работа.

В отчетном периоде расследовано 139 преступлений, из них 43 тяжких, особо тяжких 9, в состоянии алкогольного опьянения – 21, в том числе на улице – 53, в общественных местах 78.

Всего за отчетный период зарегистрировано 126 (129, -2,3%) преступлений, совершенных в отношении несовершеннолетних, из них особо тяжких

10, тяжких – 9, совершено в общественных местах 45, в том числе на улице 30.

Зарегистрировано 103 заявлений (сообщений) о фактах самовольного ухода 126 детей.

За отчетный период составлено 2006 (1548, +29,5%) административных протоколов, из них на родителей (законных представителей) – 1702 (1345, +23,9%).

Комиссией по делам несовершеннолетних и защите их прав при мэрии г. Кызыла проведено 54 заседания, где рассмотрено – 1399 административных материала, наложено административных штрафов на общую сумму более 900 тыс., из них взыскано 300 тыс. руб.

За январь-декабрь 2022 г. в дежурную часть доставлено 2506 (из них иногородние - 842) несовершеннолетних.

Родителям переданы 2109 детей, 397 помещены в учреждения системы профилактики безнадзорности и правонарушений несовершеннолетних.

С целью профилактики подростковой преступности и самовольных уходов воспитанников кроме регулярных рейдовых мероприятий, проведены мероприятия «Профильная смена», организованы встречи с 45 подучетными несовершеннолетними с участием совета ветеранов УМВД России по г. Кызылу, УИИ УФСИН России по Республике Тыва и личным составом ОПДН.

В результате проведенного комплекса мер УМВД России по г. Кызылу за розничную продажу несовершеннолетним алкогольной продукции возбуждено 5 уголовных дел по ст. 151.1 УК РФ.

Усилена работа по составлению протоколов об административном правонарушении по ст. 14.16.2.1 КоАП РФ - 54 (31), из них в ОВД рассмотрены 52, штраф на сумму 1 170 000 рублей (взыскано 270 000 рублей), 2 материала направлены в суд: 1 рассмотрен, штраф на 100 000 рублей, 1 на рассмотрении.

Итоги 2022 г. показывают, что на 10,9% снизилось количество учетных дорожно-транспортных происшествий с 201 до 179. В целях пресечения и недопущения правонарушений со стороны участников дорожного движения, сотрудниками отделения ДПС и отделения ГИБДД выявлено 6309 нарушений ПДД РФ, задержаны за управление транспортными средствами с признаками опьянения – 139 водителей.

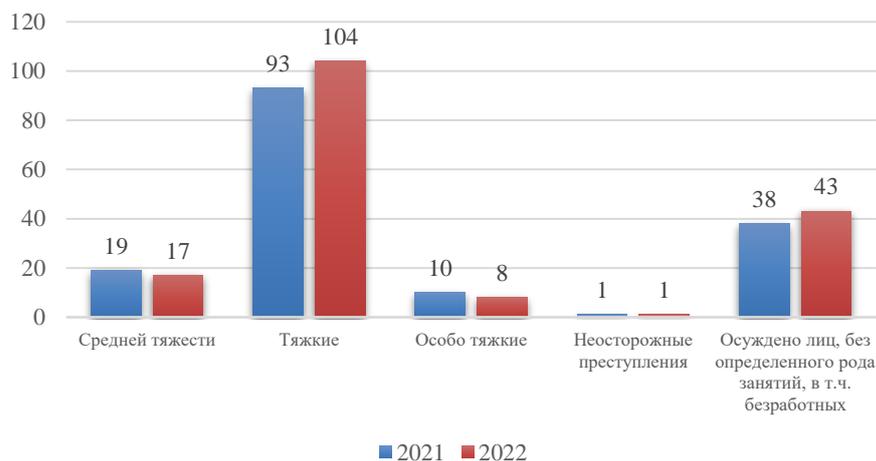
Направлено в суд 550 административных материалов. По материалам, направленным в суды лишены права управления транспортными средствами 76, подвергнуто административному аресту – 87 водителей.

В таблице 2 представлен сравнительный анализ осужденные по категориям тяжести преступлений за 2021-2022 гг.

По результатам приведённых данных таблица 2, можно сделать вывод, что в основном несовершеннолетние совершают тяжкие преступления в возрасте от 16 до 17 лет без определённого рода занятий, в т.ч. безработные.

Виды преступлений и категории лиц, их совершивших (учет по основной квалификации по составу преступления, по которому назначено наиболее тяжкое наказание)	Всего осуждено, чел.		Возраст на момент совершения преступления			
			14-15		16-17	
	2021	2022	2021	2022	2021	2022
Средней тяжести	19	17	3	4	16	13
Тяжкие	93	104	31	40	62	64
Особо тяжкие	10	8	1	0	9	8
Неосторожные преступления	1	1	0	0	1	1
Осуждено лиц, без определенного рода занятий, в т.ч. безработных	38	43	4	6	34	37
Итого	161	173	39	50	122	123

На рисунке 1 представлена динамика количества осужденных в 2021 – 2022 годах.



Можно отметить, что от общего количества преступлений, львиная доля приходится на тяжкие преступления, так в 2021 году их доля составила 57,7 %, в 2022 году 60,12 соответственно, рост составил 2,42 %.

Библиографический список

- Кузьменкова, С. В. Наказание в виде ареста: уголовно-правовая сущность,

Проблема укрепления правопорядка и безопасности в регионе не теряет свою остроту и требует дальнейшего развития института предупреждения современных криминальных угроз, их комплексного анализа и оценки, межведомственного решения.

функции, порядок исполнения :
специальность 12.00.08 «Уголовное право и криминология; уголовно-

- исполнительное право » : автореферат диссертации на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Кузьменкова С. В. ; Учреждение образования "Академия Министерства внутренних дел Республики Беларусь". — Минск, 2018. — 25 с. — Текст : непосредственный.
2. Андреева, Т. К. Арбитражный процесс : учебник для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению "юриспруденция" и специальности "юриспруденция" / Т. К. Андреева. — под ред. М. К. Треушников. — Москва : Городец, 2016. — 702 с. — Текст : непосредственный.
3. Стешич, Е. С. Теоретические и методологические основы криминологического исследования преступлений, связанных с причинением смерти : специальность 12.00.08 «Уголовное право и криминология; уголовно-исполнительное право » : автореферат диссертации на соискание ученой степени доктора юридических наук / Стешич Елена Сергеевна ; Краснодарский университет Министерства внутренних дел Российской Федерации. — Краснодар, 2019. — 38 с. — Текст : непосредственный.
4. Уголовное право России. Части общая и особенная / [Блинников В. А. и др.] ; под ред. А. В. Бриллиантова. - Изд. 2-е, перераб. и доп. - Москва : Проспект, 2016. — 1184 с. — Текст : непосредственный.
5. Латышева, Н. А. О некоторых статистических закономерностях при осуществлении судопроизводства в отношении несовершеннолетних / Н. А. Латышева, О. В. Зайцева. — Текст : непосредственный // Вопросы ювенальной юстиции. — 2020. — № 1. — С. 28-32.
6. Антонова, А. А. Подследственность уголовных дел о преступлениях, совершаемых в сфере строительства и транспорта / А. А. Антонова. — Текст : непосредственный // Юридический факт. — 2017. — № 18. — С. 49-63.
7. Тимко, С. А. Несовершеннолетний: современная практика уголовного наказания / С. А. Тимко, А. В. Жайворонок, В. П. Тимко. — Текст : непосредственный // Черные дыры в Российском законодательстве. — 2016. — № 3. — С. 87-91.
8. Щелина, Т. Т. О проблемах психолого-педагогической компетентности членов комиссий по делам несовершеннолетних и защите их прав / Т. Т. Щелина. — Текст : непосредственный // Известия Воронежского государственного педагогического университета. — 2022. — № 4(297). — С. 32-38.

9. Беженцев, А. А. Правовое регулирование и организация деятельности инспекторов по делам несовершеннолетних органов внутренних дел, закрепленных за образовательными учреждениями : Монография по научной специальности 12.00.14 «Административное право; административно-процессуальное право» / А. А. Беженцев. – Санкт-Петербург : Общество "Знание" Санкт-Петербурга и Ленинградской области, 2009. – 104 с. – Текст : непосредственный.

References

1. Kuzmenkova, S. V. Nakazanie v vide aresta: ugovovno-pravovaja sushhnost', funkicii, porjadok ispolnenija [Punishment in the form of arrest: criminal legal essence, functions, execution procedure]: specialty 12.00.08 "Criminal law and criminology; penitentiary law » : abstract of the dissertation for the degree of candidate of Law / Educational Institution "Academy of the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Belarus". - Minsk, 2018, 25 p. (In Russian)
2. Andreeva, T. K. Arbitration process: a textbook for students of higher educational institutions studying in the specialty of "jurisprudence" / ed. M. K. Treushnikova. Moscow: Gorodets, 2016, 702 p. (In Russian)
3. Steshich, E. S. Theoretical and methodological foundations of the criminological study of crimes related to causing death: specialty 12.00.08 "Criminal law and criminology; penitentiary law »: abstract of the dissertation for the degree of Doctor of Law / Steshich Elena Sergeevna; Krasnodar University of the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation. Krasnodar, 2019, 38 p. (In Russian)
4. Criminal law of Russia. Parts general and special / [Blinnikov V. A. et al.]; ed. A. V. Brilliantova. - Ed. 2nd, revised. and additional - Moscow: Prospekt, 2016, 1184 p. (In Russian)
5. Latysheva, N. A. On some statistical patterns in the implementation of legal proceedings against underage children / N. A. Latysheva, O. V. Zaitseva. // Issues of juvenile justice, 2020. No. 1., Pp. 28-32 (In Russian)
6. Antonova, A. A. Investigation of criminal cases on crimes committed in the field of construction and transport // Legal fact, 2017. No. 18, Pp. 49-63 (In Russian)
7. Timko, S. A. Minor: modern practice of criminal punishment / S. A. Timko, A. V. Zhayvoronok, V. P. Timko. // Black holes in Russian legislation, 2016. No. 3., Pp. 87-91 (In Russian)
8. Shchelina, T. T. On the problems of psychological and pedagogical competence of members of commissions for minors and protection of their rights // Proceedings of the Voronezh State Pedagogical University, 2022, No. 4 (297), Pp. 32-38 (In Russian)

9. Bezhentsev, A. A. Legal regulation and organization of the activities of inspectors for juvenile affairs of internal affairs bodies assigned to educational institutions: Monograph in the scientific specialty 12.00.14 “Administrative law; administrative procedural law” / St. Petersburg: Society "Knowledge" of St. Petersburg and the Leningrad Region, 2009, 104 p. (In Russian)

Бондаренко Наталья Викторовна, преподаватель юридических дисциплин, ГАПОУ РТ "Кызылский транспортный техникум, г. Кызыл, Россия, e-mail: nat_87_@mail.ru

Natalya V. Bondarenko, lecturer of legal disciplines, Kyzyl transport technical school, Kyzyl, Russia, e-mail: nat_87_@mail.ru

Статья поступила в редакцию 01.07.2023

УДК 398.2

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-27-40

**ЭТНОКУЛЬТУРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ АНГЛИЙСКИХ И ТУВИНСКИХ
НАРОДНЫХ СКАЗОК***Дариймаа С.С., Лопсан А.П.**Тувинский государственный университет, Кызыл***ETHNOCULTURAL FEATURES OF ENGLISH AND TUVAN FOLK TALES***S.S. Dariymaa, A.P. Lopsan**Tuvan State University, Kyzyl*

В статье рассматриваются специфические черты английских и тувинских народных сказок. Впервые проводится анализ этнокультурных особенностей народных сказок «Kate Crackernuts» (Кэт Щелкунчик), «Jack and the Golden snuffbox» (Джек и золотая табакерка), «Ак-Сагыш, Кара-Сагыш» (Братья Ак-Сагыш, Кара-Сагыш), «Балыкчы Багай-оол» (Рыбак Багай-оол) в сравнительном соотношении двух анализируемых языков. В ходе исследования были выявлены сходства и различия в каждой анализируемой лингвокультуре. Авторы видят отличительное своеобразие народных сказок в инициальных и финальных формулах в двух языках, во фразеологических единицах, в ономастике, в лексемах, отражающих культуру и быт английского и тувинского этносов. Уникальность работы проявляется в теме, идее, воспитательной функции, в троекратном повторении действий. Полученные результаты могут быть применены на уроках английского и тувинского языков.

Ключевые слова: народная сказка; этнокультура; особенность; английский язык; тувинский язык

The article reveals the specific features of English and Tuvan folk tales. It presents the analysis of ethnocultural features of folk tales "Kate Crackernuts", "Jack and the Golden snuffbox", "Ak-Sagysh, Kara-Sagysh – two brothers", "Balykchy Bagai-ool" (Poor fisherman Bagai-ool) in the comparative way of the two analyzed languages. The study shows the similarities and differences in each analyzed linguistic culture. The distinctive originality of folk tales is in the initial and final formulas in two languages, in phraseological units, in onomastics, in lexemes reflecting the culture and way of life of the English and Tuvan ethnic groups. It is one of the kind in the theme, idea,

educational function, in the threefold repetition of actions. The results of the study can be used in English and Tuvan language lessons.

Keywords: folk tale; ethnoculture; peculiarity; English; Tuvan language

На нашей планете насчитывается около 5000 тысяч народов, а в других источниках указывается цифра, которая два раза меньше. В связи с глобализацией мира многие культуры поглощаются наиболее крупными народами. Вследствие чего возникает проблема исчезновения уникальных языков.

Актуальность выбранной темы обусловлена тем, что народная сказка рассматривается как одна из средств сохранения и передачи самобытности последующим поколениям, воспитания уважению к своему родному и иностранному языкам, развития толерантности к окружающим нас людям.

Предметом исследования выступают этнокультурные особенности английских и тувинских народных сказок на материалах: «Kate Crackernuts» (Кэт Щелкунчик), «Jack and the Golden snuffbox» (Джек и его золотая табакерка), «Ак-Сагыш, Кара-Сагыш ийи алышкы» (Братья Ак-Сагыш, Кара-Сагыш), «Балыкчы Багай-оол» (Рыбак Багай-оол).

Целью исследования является выявление отличительных и универсальных характеристик английских и тувинских народных сказок.

Теоретической основой исследования послужили труды Э.Ф. Вертяковой, А.С. Герда, Ф. Боаса, Э. Сепира, Ф.И. Буслаева, А.Н. Афанасьева, А.А. Потебни, А.Н. Веселовского, А.П. Садохина, Т.Г. Грушевицкой, Д.В. Ушакова, В.П. Аникина, Ю. Соколова, Б. Соколова, К.С. Аксакова, Дж. Джекобса, М.Б. Кенин-Лопсана, Д.С. Куулара, З.Б. Самдан и другие.

Э.Ф. Вертякова в 1988 году ввела определение понятия «этнокультуры», как «культуру конкретного этноса, которая находит свое выражение в определенном этническом самосознании материальных и духовных ценностей, проявляющихся в нравственно-эстетических нормах, в образе жизни, одежде, жилище, кухне, социально-бытовых установках, этикете, религии, языке, фольклоре и психологическом складе этноса» [1, с. 76].

В толковом словаре Ожегова к слову «особенность» дается следующее определение: «характерное, отличительное свойство кого-чего-нибудь» [2, с. 373].

Несмотря на то, что каждый человек слышал, читал сказки, представляется трудным дать единое определение. Братья Ю.М. и Б.М. Соколовы, под сказками понимают все то, что «сказывается», а «под

народной сказкой в широком смысле – устно-поэтический рассказ фантастического, авантюрно-новеллистического и бытового характера» [3, с. 3].

Исходя из вышенаписанных дефиниций, этнокультурными особенностями можно считать характерные черты материальных и духовных ценностей какого-либо этноса, а применительно к данной бакалаврской работе также можно отнести языковые особенности.

Существует много научных гипотез, исследований, которые описывают, что язык влияет на мировосприятие носителями той или иной лингвокультуры на когнитивные процессы, Эдуард Сепир написал в статье «Статус лингвистики как науки»: «Мы видим, слышим и вообще воспринимаем мир именно так, а не иначе, главным образом благодаря тому, что наш выбор при его интерпретации предопределяется языковыми привычками нашего общества» [4, с. 117]. Сам звуковой состав слова не отражает действительность, а понятия и концепты являются результатом отражения реальности в языке.

Материалом для анализа народных сказок Англии был взят сборник Джозефа Джекобса, нами были прочитаны также для глубокого понимания переводы на русский язык Н.В. Шерешевской в книге «Сквозь волшебное кольцо: английские легенды и сказки».

Материалом для анализа тувинских народных сказок послужил сборник «Тувинские народные сказки» с русским переводом, научным комментарием и указателем для сюжетных типов. Над ним работали в течение десяти лет З.Б. Самдан, А.В. Кудиярова, Д.А. Монгуш, А.Е. Аникин, З.К. Кыргыс, Э.Е. Алексеева, В.М. Гацак, Ш.Ч. Сат, Н.В. Емельянов и другие специалисты устного народного творчества тувинского языка [5].

Были изучены и прочитаны сказки двух народов в общем количестве 74 (из них 44 принадлежат Англии, а 30 – Туве). Из каждой лингвокультуры были отобраны по 2 сказочных текстов с целью выявления этнолингвистических, этнокультурных специфических черт: «Kate Crackernuts» (Кэт Щелкунчик), «Jack and the Golden snuffbox» (Джек и его золотая табакерка), «Ак-Сагыш, Кара-Сагыш и ийи алышкы» (Братья Ак-Сагыш, Кара-Сагыш), «Балыкчы Багай-оол» (Рыбак Багай-оол). Все перечисленные сказки по теме, объему содержания соответствуют.

Важным источником для анализа стал научный труд А.С. Герда. Согласно его исследованиям, выделяется несколько блоков, характерные для этноса, отражающиеся в языке: язык, ономастика, типы речевых актов, отношение [6, с. 54].

Сначала были отдельно рассмотрены и прокомментированы лексические единицы,

отражающие культуру анализируемых языков.

В тексте английской народной сказки «Kate Crackernuts» («Кэт Щелкунчик») встречаются слова, которые на первый взгляд не определяют культуру Англии. К семантическому полю «еда» относятся следующие лексические единицы в английском языке: «crust» – корка хлеба; «egg» – яйцо, «pea» – горох, «nut» – орех. Яйца являются основной частью рациона большинства англичан. Их обжаривают, варят всмятку, едят «яичной чашке» либо варят вкрутую (чтобы их можно было есть пальцами или класть в бутерброды), либо готовят пашот (на пару). Хлеб тоже является распространенной едой. Чаще всего их не подают в качестве дополнения к основному блюду. Его едят с маслом, на закуску или в качестве сэндвича и тоста [7, с. 185].

Главный герой народной сказки, по-видимому, любит танцевать, так как лексемы «танцевать», «танец» встречается 10 раз. Принц едет на зеленый холм 3 раза ночью и танцует там. «*There she sees the prince dancing, and dancing, and dancing, till he could dance no longer and fell upon a couch*» [8, с. 234]. Кэт наблюдает над тем, как принц танцует и падает на ложе от усталости. Подтверждение нашему предположению можно найти в книге «Великобритания: Лингвострановедческий словарь», составитель которого Г.Д.

Томахин, где написано о том, что Англия является одним из крупнейших танцевальных центров мира, несмотря на их чопорность, надменность, сдержанность. Также отмечается, что многие музыкальные произведения и танцы в мире зародились там [9, с. 30].

Норманнское завоевание повлияло на антропонию Англии, вместе с ним укреплялась власть церкви, а в XV в. церковь потребовала от верующих наречения канонизированных святых имен. Имена женских персонажей народной сказки «Kate Crackernuts» – Anne и Kate – относятся к самым распространённым библейским прозвищам [10, с. 3].

Kate является сокращенной формой имени *Catherine*. Полная форма имени может быть разной в написании: *Katharine*, *Katherine*, *Kathryn*, а также в краткой форме: *Cathy*, *Kathy*, *Kate*, *Katie*, *Katy*, *Cat*, *Kat* [11].

Следующая отобранная народная сказка «Jack and the Golden snuffbox» (Джек и его золотая табакерка). Особый интерес вызывает лексическая единица «country» в первом абзаце [8, с. 92]. А. Павловская пишет: «понятие «Country» трудно перевести на русский: это и страна, и родина, и провинция, и сельская местность, и деревня, оно включает в себя все то, что не крупный город, прежде всего не Лондон. Английское «кантри» – это и зеленые холмы, и уютные деревушки, и огромные

поместья, и небольшие уютные городки» [12, с. 15]. «Англичане совсем по-другому относятся к деревне. Она никогда не была местом ссылки, наказанием по сравнению с Россией. Житель города стремился стать землевладельцем и жителем села» [там же]. Причина в том, что все удобства и услуги распространены по всей стране.

Первоначально слово «Джек» использовался для обозначения обычного человека, также юноши (середина XVI века), отсюда и «валет» в картах. Это слово также обозначало различные приспособления, экономящие человеческий труд, как если бы у человека был помощник для подъема тяжелых предметов [11].

Одежда англичан в данной английской народной сказке представлена следующими словами: «*dress*» «платье», «*waistcoat pocket*» «карман жилета». В эпоху правления Елизаветы в XVI веке англичане уделяли большое внимание одежде. Королева не обладала внешними красивыми чертами лица, поэтому она старалась компенсировать свою внешность пышными нарядами. У нее насчитывалась три тысячи платьев [13, с. 295-296].

Поскольку Великобритания является островом, ее окружают моря. На языке тоже встречаются слова, отражающие особенность расположения страны: «*sea*» «море», «*vessel*» «судно».

Как и в первой отобранной народной сказке Англии, были найдены слова, относящиеся к семантическому полю «еда»: «*cake*» - пирог, «*bread*» – хлеб, «*breakfast*» – пиво «*meat*» – мясо.

Традиционно «британским» или «английским» завтраком считается жареная еда, которой предшествуют хлопья с молоком, а затем тосты, печенье и джем, и все это запивается большим количеством чая. Также завтрак может обычно состоять из хлопьев или тостов с джемом.

Англичане любят и сладкие, и соленые пироги, торты. В большинстве домашних хозяйств принято завершать семейную трапезу приготовленным сладким блюдом. Это называется либо «подливкой», либо «сладким», либо «десертом» в зависимости от классовых различий [7, с. 185].

В следующем предложении слово «*book*» «книга» также может дать некоторые сведения о культуре англичан. «*And their son never saw any other people in his life, but he knew that there was some more in the world beside how own father and mother, because he had lots of books, and he used to read every day about them*» [8, с. 92]. Они любят читать. Если взглянуть на историю Англии, то книги начали издаваться еще очень давно. Авторами произведения «Всеобщая история книги» отмечается, что здесь первые рукописные книги появились в I-II вв. нашей эры [24, с. 20]. А благодаря ученому

Кэкстону с середины XV века жители туманного Альбиона могли читать на своем родном языке книги. Дворяне скупали печатные книги, а больше всего любили рыцарские романы, повести, рассказы. Представители духовенства тоже были потребителями книг, так как они нуждались в богослужебной литературе [14, с. 44].

Были замечены слова, относящиеся к религии: «*God*» – бог, «*priest*» – священник, «*clerk*» – священнослужитель, «*chapel*» – церковь. Священник – это лицо, имеющее квалификацию для выполнения религиозных обязанностей и церемоний в Римско-католической, Англиканской и православной церквях.

В области музыки в народной сказке Англии представлены следующие инструменты: «*organ*» – духовой инструмент, «*organ-pipe*» – органная труба, «*bass-pipe*» – басовая труба. В книге «Об англоязычной культуре на английском языке» Е.В. Яковлевой, Е.Ю. Вершининой написано о том, как некоторые полагают, что англичане не музыкальный народ. Однако это мнение неверно. В XVI и в начале XVII века была популярна церковная музыка Данстейбла [15, с. 159].

Лексемы «*Castle*» “замок”, «*mansion*» “дворец”, «*pillar*» “столб” являются составляющими архитектуры. Наибольший интерес вызывает замок. Его характерные английские черты: толстые стены и мощные

башни. Они предназначались для обороны города или региона. В XI и XII веках было построено около 1200 замков, но самые величественные были построены, когда королем был Эдуард I (1272-1307). Место для строительства замка было очень важным. Он должен был находиться на вершине холма или крутого обрыва и иметь надежный источник воды. Самые ранние укрепления, датируемые IX веком, состояли из земляных валов (высоких насыпей почвы) и частокола (деревянного забора). Если замок был крепким, и его нельзя было захватить, нападавшие оставались снаружи, чтобы никто не мог войти или выйти до тех пор, пока у защитников не заканчивалась еда, и они не были вынуждены сдаться [11].

Король и королева являются символами власти и авторитета. Они представляют величие и непоколебимость государственной власти, находятся на вершине политической и социальной иерархии и считаются непосредственными представителями Божественного права [там же].

Согласно онлайн-словарю оксфордского университета у слова «леди» 6 значений. Во-первых, это форма вежливого обращения к женскому полу, особенно старшего возраста. А если взглянуть с исторической точки зрения, то леди – это титул для характеристики женщины, принадлежащей к знати, кому был присвоен данный титул в качестве почетного звания.

Жен и дочерей некоторых представителей знати и жен рыцарей также называют «леди» [там же].

По тому же словарю выше были найдены 4 значения слова «джентльмен». В современном мире под джентльменами подразумевают человека вежливого и образованного человека, обладающего хорошими манерами и примерным поведением; а в повседневной речи так обращаются к незнакомому человеку. А раньше джентльменов называли представителей высшего сословия, в особенности тех, кто не нуждался в работе [там же].

В тувинской народной сказке «Ак-Сагыш, Кара-Сагыш ийи алышкы» (Братья Ак-Сагыш, Кара-Сагыш) заключаются нижеследующие культурные моменты.

Тувинцы – кочевой народ, поэтому раньше все они жили в шалашах, юртах: «чадыр» [16, с. 278], «өг» [там же]. К примеру, Ак-Сагыш ходит в гости по юртам, чтобы просить еду. Хозяева юрты должны принять любого гостя и угостить его [17, с. 36].

В следующем предложении мы узнаем, что мать братьев умелая. «*Бир-ле катап кырган иези кидис хевенек даарааш, шокар аргамчы эшкеш олуруп берген*» [16, с. 276]. По традиции тувинцев девочки уже с тринадцати лет «должна уметь пряхсть шерсть и делать нитки из сухожилий животных», в возрасте пятнадцати лет

должна уметь шить тувинскую обувь, а в семнадцать лет умеет мастерски шить одежду людям всех возрастов, участвовать в производстве войлока [17, с. 18].

В данной сказке словесно нарисован древний обычай захоронения человека. Мать двух братьев перед своей смертью сказала: «*Назын-хар улгаткан, ал-бот бергедээн, өлүп каар боор мен, оолдарым. Өлүп каарымга, кидис хевенекке сун алгааш, шокар чеп аргамчыга баглап алгааш, хүн үнер чүкче чоруп каар силер. Чеп аргамчы үстүп каарга, мен иол-ла черинге кааптар силер. Оон башка сөөгүм черге кагбас силер*» [16, с. 276]. – “Сыны мои, лета-годы мои преклонные стали, сама я плоха, видно, мне помирать. Когда я помру, покройте меня войлочным хевенекком, перевяжите волосняной пестрой веревкой и понесите в ту сторону, откуда солнце встает. Где волосная веревка обрывается, там меня и оставьте. По-другому же кости мои на земле не оставляйте” [там же]. Действительно, раньше тело не закапывали в землю до тридцатых годов прошлого столетия, а оставляли на открытом месте, покрыв тело умершего белым войлоком. Затем скакали домой, не оглядываясь. А почему в сторону востока понести? Потому что «лучшим местом считалось то, которое было обращено к востоку – восходу солнца, место, через которое «проходят лучи солнца»» [17, с. 174].

Еда тувинцев в данной народной сказке представлена лексической единицей – «мал», что в переводе на русский язык означает “скот (домашние животные)” [18, с. 325]. К примеру, взяты слова старшего брата: «*Аштанчыг чүве-дир, дуңмам, малың өлүрүп чиили*» [16, с. 276]. – “*Хочется есть, младший мой брат, давай забьем из твоего скота, поедим*” [16, с. 277].

Интересный этнокультурный материал содержат следующие идиомы: «*баарымның өдү болган, караамның огу болган*». Первая часть означает «самый любимый» [18, с. 193], а вторая – «горячо любимый» [19, с. 72]. В тувинском языке также много других фразеологизмов с компонентом «баар», «карак». Возможно, связано с тем, что лексема «баар» наиболее часто употребляется в значении “сердце, грудь” в прямом и переносном смыслах, “бок”, “живот, брюхо”, “склон горы, подошва горы” [20, с. 166], а в английском языке нет идиом с данным компонентом, и существует только 2 определения [11].

В другой тувинской народной сказке «Балыкчы Багай-оол» (Рыбак Багай-оол) были также обнаружены словоформы лексической единицы «өг»: «өөмге» [16, с. 342] «өөнге» [16, с. 344] «өөнче» [там же]. На русский переводится «юрта» [21, с. 330].

Были найдены следующие фразеологические обороты: «*кара баарын каткыже каттырып олурган*» [16, с. 348],

«*хылдың кырында, бижектиң бизинде*» [16, с. 348]. Первое устойчивое сочетание слов означает “очень сильно (смеяться)” [18, с. 193], а второе указывает субъекта, находящегося “в опасном положении” [18, с. 248], буквально на волоске смерти.

О том, что тувинцы знали разные лекарственные растения, подтверждают три предложения в тексте народной сказки. Лама в первый раз умело отравил Каратыхаана, во второй раз сознательно усугубил его положение с целью получить его дочь, так как он отказывался, а в третий раз вылечил хана слабительной травой.

Проанализировав английские и тувинские народные сказки в сравнительном соотношении, дифференциальные черты народных сказок Тувы и Англии были замечены:

I. В зачине:

– «*Once upon a time*» [8, с. 92, 232]. Его можно перевести с лексической единицей “однажды”, но переводчица перевела так: “Жили-были” [22, с. 45];

– «*Шыян ам*» [16, с. 340] – “так вот” [21, с. 591].

II. В концовке сказки:

– «*and they all lived happy and died happy, and never drank out of a dry cappy*» [8, с. 237]; «*and they all lived happy afterwards*» [8, с. 106];

– «*оюн оя чигин чире чурттап чоруй барып-тыр*» [16, с. 284].

III. В частоте использования повторений в английском языке. Наиболее яркий пример тому – междометие «*Well*» – 20 раз было использовано в английской народной сказке «*Jack and the Golden snuffbox*» (Джек и его золотая табакерка).

IV. Во фразеологизмах тувинского языка: «*баарымның өдү болган*» [16, с. 280] – «самый любимый» [18, с. 193], «*караамның огу болган*» [16, с. 280] – «горячо любимый» [19, с. 72], «*кара баарын каткыже каттырып олурган*» [16, с. 348] – «очень сильно (смеяться)» [18, с. 193], «*хылдың кырында, бижектиң бизинде*» – «в опасном положении» [19, с. 248].

V. В ономастике:

– английские имена отражают исторические события: *Kate, Anne, Jack*;
– *Ак-Сагыш, Кара-Сагыш, Багай-оол, Алдын-Чуңгулак, Караты-Хаан* (первое и второе имена говорящие).

VI. В типе жилья:

– в английских народных сказках тип жилья представлен следующими лексемами: «*house*» – «дом», «*castle*» – «замок».

– в тувинских народных сказках тип жилья представлены лексемами: «*чадыр*», – «чум, шалаи», «*аал*» – «селение, дом», «*өг*» – «юрта».

VII. В религии:

– Были замечены слова, относящиеся к религии: «*God*» – «бог», «*priest*» –

«священник», «*clerk*» – «священнослужитель», «*chapel*» – «церковь».

– «*лама*» – «священник».

VIII. В кухне:

– «*crust*» – «корка хлеба»; «*egg*» – «яйцо», «*pea*» – «горох», «*nut*» – «орех», «*cake*» – «пирог», «*bread*» – «хлеб», «*breakfast*» – «завтрак», «*meat*» – «мясо».

– «*mal*» – «скот», «*тоорук*» – «орех», «*манчы*» – «пельмени».

IX. В одежде англичан: «*dress*» – «платье», «*waistcoat pocket*» – «карман жилета».

X. В области музыки в народной сказке Англии представлены следующие инструменты: «*organ*» – «духовой инструмент», «*organ-pipe*» – «органная труба», «*bass-pipe*» – «басовая труба».

XI. В древнем обычае захоронения погибшего в тувинской народной сказке «*Ак-Сагыш, Кара-Сагыш и ийи алышкылар*» (Братья Ак-Сагыш, Кара-сагыш).

XII. В знании разных лекарственных растений в той же тувинской народной сказке.

Универсальные черты английских и тувинских народных сказок наблюдается в языке:

– на фонологическом уровне аллитерациями:

«*king and queen*», «*sick sister*»;

«чуну-даа чиир чүве чок», «оюн оя чигин чире чурттан чоруй».

– на лексическом уровне использованием разных приемов и фигур речи, таких как эпитет, сравнение, перечисление, градация, повтор и другие.

Следовательно, народные сказки – это не только увлекательные, поучающие истории, но и сокровища этнокультурных особенностей определенного языка. Данные об обычаях, о жилище, кухне, религии, различные отношения к чему-либо, кому-либо содержатся в ней.

Исходя из вышенаписанного, на материале четырех проанализированных народных сказок исследуемых языков можно отметить, что этнокультурные особенности тувинских народных сказок ярко проявляются благодаря языковым реалиям данного языка и культуры. Даже объекты сравнения связаны со

скотоводческой деятельностью, который описывает кочевой образ жизни тувинского народа.

Во второй главе были выявлены дифференциальные и универсальные особенности народных сказок двух анализируемых языков. Отличительное своеобразие наблюдается в большой степени в лексемах, отражающих культуру английского и тувинского этносов, а уникальность проявляется в теме, идее, воспитательной функции, а также в троекратном повторении действий.

Следовательно, исходя из вышенаписанного, народные сказки представляют собой богатый материал этнокультурных особенностей определенного этноса.

Библиографический список

1. Вертякова, Э. Ф. Воспитание этнокультурных отношений: термины и понятия: пособие – справочник / Э. Ф. Вертякова. — Челябинск : Издательство Челябинского государственного педагогического университета, 2007. — 52 с. — Текст : непосредственный.
2. Ожегов, С. И. Толковый словарь русского языка : 72500 слов и 7500 фразеологических выражений / С. И.

- Ожегов, Н. Ю. Шведова. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : Азъ, 1997. — 907 с. — Текст : непосредственный.
3. Анализ тувинских народных сказок и их педагогический потенциал / М. Г. Чухрова, Ч. Н. Монгуш, С. Д. Куулар, Е. А. Тагильцева. — Текст : непосредственный // Мир науки, культуры, образования. — 2022. — № 6 (97). — С. 72-74.

4. Сепир, Э. Избранные труды по языкознанию и культурологии / Э. Сепир; перевод с английского под редакцией и с предисловием А. Е. Кибрика. — Москва : Прогресс, 1993. — 654 с. — Текст : непосредственный.
5. Новые исследования Тувы. — Текст : электронный // nit.tuva.asia : [сайт]. — URL: <https://nit.tuva.asia/nit/index> (дата обращения: 12.06.2023).
6. Герд, А. С. Введение в этнолингвистику: Курс лекций и хрестоматия / А. С. Герд. — 2-е издание, исправленное. — Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского университета, 2005. — 457 с. — Текст : непосредственный.
7. O'Driscoll, James. Britain: The country and its people: an introduction for learners English / James O'Driscoll. — 10-th revised and updated. — New York : Oxford University Press, 2003. — 224 с. — Текст : непосредственный.
8. English Fairy Tales / Collected by Jacobs Joseph. — New-York : Grosset&Dunlap, 1895. — 314 с. — URL : <https://archive.org/details/englishfairytale00jaco/page/96/mode/2up?view=theater> (дата обращения: 09.06.2023). — Текст : электронный.
9. Томахин, Г. Д. Великобритания: Лингвострановедческий словарь: Литература. Театр. Кино. Музыка. Танец. Балет. Живопись. Скульптура. Архитектура / Г. Д. Томахин. — Москва : Издательство АСТ, 2001. — 336 с. — Текст : непосредственный.
10. Леонович, О. А. В мире английской имен: учебное пособие по лексикологии / О. А. Леонович. — 2-е издание, исправленное и дополненное. — Москва : "Издательство Аст", "Издательство Астрель", 2002. — 160 с. — Текст : непосредственный.
11. Oxford learner's dictionaries. — Текст : электронный // [oxfordlearnersdictionaries.com](https://www.oxfordlearnersdictionaries.com) : [сайт]. — URL: <https://www.oxfordlearnersdictionaries.com> / (дата обращения: 31.05.2023).
12. Павловская, А. В. Англия и англичане / А. В. Павловская. — 2-е издание, исправленное, дополненное. — Москва : Издательство Московского государственного университета, 2005. — 266 с. — Текст : непосредственный.
13. Бурова, И. И. Две тысячи лет истории Англии / И. И. Бурова. — Санкт-Петербург : Издательство Санкт-Петербургского университета, 2020. — 672 с. — Текст : непосредственный.
14. Шомракова, И. А. Всеобщая история книги / И. А. Шомракова, И. Баренбаум. — 2-е издание, переработанное и дополненное. — Санкт-Петербург : Профессия, 2008. — 392 с. — Текст : непосредственный.
15. Яковлева, Е. В. Об англоязычной культуре на английском языке: Language & Culture (A manual of English) / Е. В.

- Яковлева, Е. Ю. Вершинина. — 2-е издание, исправленное. — Москва : Московский Лицей, 1997. — 245 с. — Текст : непосредственный.
16. Тувинские народные сказки / Составитель З. Б. Самдан. — Новосибирск : ВО "Наука", Сибирская издательская фирма, 1994. — 460 с. — Текст : непосредственный.
17. Кенин-Лопсан, М. Б. Традиционная культура тувинцев / М. Б. Кенин-Лопсан. — Кызыл : Тувинское книжное издательство, 2006. — 232 с. — Текст : непосредственный.
18. Толковый словарь тувинского языка: научное издание : Т. 1 / под редакцией Д. А. Монгуша. — Новосибирск : Наука, 2003. — 599 с. — Текст : непосредственный.
19. Толковый словарь тувинского языка: научное издание : Т. 2 / под редакцией Д. А. Монгуша. — Новосибирск : Наука, 2011. — 798 с. — Текст : непосредственный.
20. Этимологический словарь тувинского языка : Т. 1 / Б. И. Татаринцев; ответственный редактор Д.А. Монгуш. — Новосибирск : Наука, 2000. — 341 с. — Текст : непосредственный.
21. Тувинско-русский словарь / под редакцией Э. Р. Тенишева. — Москва : Советская энциклопедия, 1968. — 640 с. — Текст : непосредственный.
22. Сквозь волшебное кольцо : британские легенды и сказки / Перевод с английского Н. В. Шерешевской. — Москва : Правда, 1988. — 479 с. — Текст : непосредственный.

References

1. Vertyakova, E. F. Vospitanie jetnokul'turnyh otnoshenij: terminy i ponjatija: posobie – spravochnik [Education of ethno-cultural relations: terms and concepts: handbook]. E. F. Vertyakova. Chelyabinsk, Publishing House of Chelyabinsk State Pedagogical University, 2007. 52 p. (In Russian)
2. Ozhegov, S. I. Tolkovyj slovar' russkogo jazyka : 72500 slov i 7500 frazeologicheskikh vyrazhenij [Explanatory dictionary of the Russian language: 72500 words and 7500 phraseological expressions]. S. I. Ozhegov, N. Y. Shvedova. — 2nd edition, revised and expanded. Moscow, Az Publ., 1997. 907 p. (In Russian)
3. Analiz tuvinskih narodnyh skazok i ih pedagogicheskij potencial [Analysis of Tuvan folk tales and their pedagogical potential]. M. G. Chukhrova, Ch. N. Mongush, S. D. Kuular, E. A. Tagiltseva. — Text : direct // The world of science, culture, education. — 2022. — № 6 (97). — Pp. 72-74. (In Russian)
4. Sepir, E. Izbrannye trudy po jazykoznaniju i kul'turologii [Selected works on linguistics and cultural studies]. Transl. into Russian and edition of a preface by A. E. Kibrik.

- Moscow, Progress Publ., 1993. 654 p. (In Russian)
5. Novye issledovanija Tuvy [New studies of Tuva]. — Text : electronic // nit.tuva.asia : [website]. — URL: <https://nit.tuva.asia/nit/index> (access date: 12.06.2023). (In Russian)
 6. Gerd, A. S. Vvedenie v jetnolingvistiku: Kurs lekcij i hrestomatija [Introduction to ethnolinguistics: : Course lecture and anthology]. A. S. Gerd. — 2nd edition, revised. St. Petersburg, St. Petersburg University Press, 2005. 457 p. (In Russian)
 7. O'Driscoll, James. Britain: The country and its people: an introduction for learners English / James O'Driscoll. 10-th revised and updated. New York, Oxford University Press, 2003. 224 p.
 8. English Fairy Tales. Collected by Jacobs Joseph. New-York: Grosset&Dunlap, 1895. 314 p. [online]: URL: <https://archive.org/details/englishfairytales00jaco/page/96/mode/2up?view=theater> (access date: 06/09/2023). — Text : electronic.
 9. Tomaxhin, G. D. Velikobritanija: Lingvostranovedcheskij slovar': Literatura. Teatr. Kino. Muzyka. Tanec. Balet. Zhivopis'. Skul'ptura. Arhitektura [Great Britain: Linguistic and Cultural dictionary: Literature. Theatre. Movie. Music. Dance. Ballet. Painting. Sculpture. Architecture]. G. D. Tomaxhin. Moscow, AST Publishing House, 2001. 336 p. (In Russian)
 10. Leonovich, O. A. V mire anglijskoj imen: uchebnoe posobie po leksikologii [In the world of English names: a textbook on lexicology] / O. A. Leonovich. — 2nd edition, revised and expanded. Moscow, "Ast Publishing House", "Astrel Publishing House" Publ., 2002. 160 p. (In Russian)
 11. Oxford learner's dictionaries. / [online]: URL: <https://www.oxfordlearnersdictionaries.com> / (access date: 05/31/2023).
 12. Pavlovskaya, A.V. [England and the English]. A.V. Pavlovskaya. — 2nd edition, revised, supplemented. Moscow, Moscow State University Press, 2005. 266 p. (In Russian)
 13. Burova, I. I. [Two thousand years of the history of England]. I. I. Burova. St. Petersburg, St. Petersburg University Press Publ., 2020. 672 p. (In Russian)
 14. Shomrakova, I. A. [The universal history of the book]. I. A. Shomrakova, I. Barenbaum. — 2nd edition, revised and expanded. St. Petersburg, Profession Publ., 2008. 392 p. (In Russian)
 15. Yakovleva, E. V. Ob anglojazыchnoj kul'ture na anglijskom jazyke [About English-speaking culture in English] / E. V. Yakovleva, E. Y. Vershinina. — 2nd edition, revised. Moscow, Moscow Lyceum Publ., 1997. 245 p. (In Russian)
 16. Tuvinskie narodnye skazki [Tuvan folk tales]. Compiled by Z. B. Samdan. Novosibirsk, IN "Science", Siberian

- Publishing Company Publ., 1994. — 460 p. — Text : direct. (In Russian)
17. Kenin-Lopsan, M. B. Tradicionnaja kul'tura tuvincev [Traditional culture of Tuvinians]. M. B. Kenin-Lopsan. Kyzyl, Tuvan Book Publishing House Publ., 2006. 232 p. (In Russian)
18. Tolkovyj slovar' tuvinskogo jazyka: nauchnoe izdanie : T. 1 [Explanatory dictionary of the Tuvan language: scientific edition: Vol. 1]. Edited by D. A. Mongush. Novosibirsk, Nauka Publ., 2003. 599 p. (In Russian)
19. Tolkovyj slovar' tuvinskogo jazyka: nauchnoe izdanie : T. 2 [Explanatory dictionary of the Tuvan language: scientific edition: Vol. 2]. Edited by D. A. Mongush. Novosibirsk, Nauka Publ., 2011. 798 p. (In Russian)
20. Jetimologičeskij slovar' tuvinskogo jazyka : T. 1 [Etymological dictionary of the Tuvan language: Vol. 1 / B. I.]. Tatarintsev; responsible editor D.A. Mongush. Novosibirsk : Nauka Publ., 2000. 341 p. (In Russian)
21. Tuvinsko-russkij slovar' [Tuvan-Russian dictionary]. Edited by E. R. Tenishev. Moscow, Soviet Encyclopedia Publ., 1968. 640 p. (In Russian)
22. Skvoz' volshebnoe kol'co : britanskie legendy i skazki [Through the Magic Ring: British Legends and fairy tales]. Transl. into Russian by N. V. Shereshevskaya. Moscow, Pravda Publ., 1988. 479 p. (In Russian)

Дариймаа Сырга Сергеевна – студентка 4 курса филологического факультета, Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: s.dariymaa@mail.ru

Лопсан Алимаа Партизановна – старший преподаватель кафедры иностранных языков, филологический факультет, Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: lopsan121286@mail.ru

Syrga S. Dariymaa – fourth-year student, Faculty of Philology, Tuvan State University, Kyzyl, Russia, e-mail: s.dariymaa@mail.ru

Alimaa P. Lopsan, senior teacher, Department of Foreign languages, Faculty of Philology, Tuvan State University, Russia, Email: lopsan121286@mail.ru

Статья поступила в редакцию 17.06.2023

УДК 510.643

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-41-49

**ТЕОРЕМА О ПОЛНОТЕ ДЛЯ НЕКОТОРЫХ СИСТЕМ МОДАЛЬНОЙ ЛОГИКИ
(ОБОБЩЕННАЯ СХЕМА)***Кадыг-оол Х.К.**Тувинский государственный университет, Кызыл***COMPLETENESS THEOREM FOR SOME SYSTEMS OF MODAL LOGIC
(GENERALIZED SCHEME)***Kh.K. Kadyg-ool**Tuvan State University, Kyzyl*

В статье рассматривается доказательство теоремы о полноте для двух систем неклассической логики. Актуальность исследований в сфере неклассической логики (в частности, в области квазиматричной логики) продиктована ее стремительным развитием, а также множеством применений результатов в самых разнообразных областях. Доказательство осуществляется методом Хенкина. Модальная трехзначная логика Лукасевича и модализованная версия трехзначной логики Клини представляются в виде исчисления гильбертовского типа со схемами аксиом. Также формулируется теоретическая семантика для всех рассматриваемых систем. Приводятся табличные определения для логических связок и модальных операторов. Доказательство метатеоремы (представленное в обобщенном виде как схема) является важным теоретическим результатом для рассматриваемых логических систем, а также выявляет некоторые отношения между ними. Сравняются указанные две системы модальной логики и квазиматричная логика S_{Γ} , которая была сформулирована отечественным ученым Ю.В. Ивлевым.

Ключевые слова: квазиматричная логика; модальная логика; теорема о полноте; метод Хенкина; Ивлев; теоретическая семантика

The article is concerned with the proof of completeness theorem for two systems of non-classic logic systems. Studies in the field of non-classical logic (particularly, quasi-matrix logic studies) are topical due to its rapid development and its applications in various spheres. The completeness theorem is proved by the Henkin's method. Modal 3-valued logic of Lukasiewicz and modalized version of 3-valued logic of Kleene are presented as Hilbert-type calculi with an axiom schemes. Theoretical

semantics for all considered systems is formulated too. Tableau definitions for logical connectives and modal operators are given. Theorem proof (presented as a common scheme) is an important theoretical result for the considered logical systems and also reveals some relations between them. Mentioned two systems are compared with the quasi-matrix logic Sr , that was formulated by Russian scholar Yu. V. Ivlev.

Key words: quasi-matrix logic; modal logic; completeness theorem; Henkin's method; Ivlev; theoretical semantics

Введение. Квазиматричная логика параллельно развивалась в трудах нескольких ученых в первой половине XX в. [1, с. 169], но впервые как система со всеми необходимыми определениями была представлена в работах отечественного логика Ю. В. Ивлева [2]. Модальная трехзначная логика Лукасевича была сформулирована польским ученым в 1920 году [3, с. 69], логика Клини – в 1938 году [4].

Целью статьи является доказательство теоремы о полноте для указанных двух систем методом Хенкина, представление доказательства в виде обобщенной схемы и последующий сравнительный анализ с системой квазиматричной логики Sr . Для этого каждую из них необходимо представить в виде исчисления гильбертовского типа, а также определить

для каждой семантику. Все необходимые определения будут даны по ходу изложения результата.

Предварительные описания систем.

Предметом анализа являются две системы, формальным языком каждой из двух является язык логики высказываний. Алфавит формализованного языка: пропозициональные переменные (нелогические термины); отрицание (\neg), импликация (\rightarrow или \supset), конъюнкция ($\&$), дизъюнкция (\vee) и модальными операторы «возможно, что» (\diamond) и «необходимо, что» (\square) (логические термины); левая и правая скобки, запятая (технические символы). Определение правильно построенной формулы формализованного языка стандартно, в связи с чем опускается.

Приведем определения связок (см. Таблицы 1 и 2):

L_{3mod} :

Таблица 1

A	$\neg A$	$\Box A$	$\Diamond A$	\rightarrow	1	1/2	0	\vee	1	1/2	0	$\&$	1	1/2	0
1	0	1	1	1	1	1/2	0	1	1	1	1	1	1	1/2	0
1/2	1/2	0	1	1/2	1	1	1/2	1/2	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	0
0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1/2	0	0	0	0	0

K_{3mod} :

Таблица 2

A	$\neg A$	$\Box A$	$\Diamond A$	\rightarrow	1	1/2	0	\vee	1	1/2	0	$\&$	1	1/2	0
1	0	1	1	1	1	1/2	0	1	1	1	1	1	1	1/2	0
1/2	1/2	0	1	1/2	1	1/2	1/2	1/2	1	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	0
0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1/2	0	0	0	0	0

Обобщенная схема доказательства.

Доказательство теоремы осуществляется методом Хенкина.

Для этого нам потребуется представить логические системы в виде аксиоматических (а именно – исчисление гильбертовского типа):

L_{3mod} :

AL0. Схемы аксиом классического исчисления высказывания.

AL1. $\Box(A \supset B) \supset (\Box A \supset \Box B)$;

AL2. $\Box(A \supset B) \supset (\Diamond A \supset \Diamond B)$; **AL3.** $\Box A \supset \Box \Box A$;

AL4. $\Diamond \Diamond A \supset \Diamond A$; **AL5.** $\Diamond \Box A \supset \Box A$;

AL6. $\Diamond A \supset \Box \Diamond A$; **AL7.** $\Box A \supset A$;

AL8. $\neg \Box \neg A \supset \Diamond A$; **AL9.** $\Diamond A \supset \neg \Box \neg A$;

AL10. $\neg \Diamond A \supset \Box (A \supset B)$;

AL11. $\Box B \supset \Box (A \supset B)$;

AL12. $\Diamond B \supset \Diamond (A \supset B)$; **AL13.** $\Diamond \neg A \supset \Diamond (A \supset B)$;

AL14. $\Diamond (A \supset B) \supset (\Box A \supset \Diamond B)$;

AL15. $\Box A \supset \Diamond A$; **AL16.** $\neg A \supset \neg \Box A$;

AL17. $\neg \Diamond A \supset \neg A$; **AL18.** $A \supset \Diamond A$;

AL19. $\Diamond \neg A \supset (\Diamond B \supset (\neg \Diamond \neg (A \supset B)))$.

Опишем семантику:

- 1) $|\neg A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 0$
- 2) $|\neg A| = 1/2 \Leftrightarrow |A| = 1/2$
- 3) $|\neg A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 1$
- 4) $|\Box A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 1$

- 5) $|\Box A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 1/2 \vee |A| = 0$
 6) $|\Diamond A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 0$
 7) $|\Diamond A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 1 \vee |A| = 1/2$
 8) $|A| = 0 \vee |B| = 1 \rightarrow |A \supset B| = 1$
 9) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \supset B| = 1$
 10) $|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 0 \rightarrow |A \supset B| =$
 1/2
 11) $|A| = 1 \ \& \ |B| = 0 \rightarrow |A \supset B| = 0$
 12) $|A| = 1 \ \& \ |B| = 1/2 \rightarrow |A \supset B| =$
 1/2
 13) $|A| = 0 \vee |B| = 0 \rightarrow |A \ \& \ B| = 0$
 14) $|A| = |B| = 1 \rightarrow |A \ \& \ B| = 1$
 15) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \ \& \ B| = 1/2$
 16) $(|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 1) \vee (|A| = 1 \ \& \ |B| = 1/2) \rightarrow |A \ \& \ B| = 1/2$
 17) $|A| = 1 \vee |B| = 1 \rightarrow |A \vee B| = 1$
 18) $|A| = |B| = 0 \rightarrow |A \vee B| = 0$
 19) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \vee B| = 1/2$
 20) $(|A| = 0 \ \& \ |B| = 1/2) \vee (|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 0) \rightarrow |A \vee B| = 1/2$ [5, с. 77-78].

K_{3mod} :

AK0. Схемы аксиом классического исчисления высказывания.

AK1. $\Box(A \supset B) \supset (\Box A \supset \Box B)$; **AK2.** $\Box(A \supset B) \supset (\Diamond A \supset \Diamond B)$; **AK3.** $\Box A \supset \Box \Box A$;

AK4. $\Diamond \Diamond A \supset \Diamond A$; **AK5.** $\Diamond \Box A \supset \Box A$; **AK6.** $\Diamond A \supset \Box \Diamond A$; **AK7.** $\Box A \supset A$;

AK8. $\neg \Box \neg A \supset \Diamond A$; **AK9.** $\Diamond A \supset \neg \Box \neg A$;
AK10. $\neg \Diamond A \supset \Box(A \supset B)$;

AK11. $\Box B \supset \Box(A \supset B)$; **AK12.** $\Diamond B \supset \Diamond(A \supset B)$; **AK13.** $\Diamond \neg A \supset \Diamond(A \supset B)$;

AK14. $\Diamond(A \supset B) \supset (\Box A \supset \Diamond B)$; **AK15.** $\Box A \supset \Diamond A$; **AK16.** $\neg A \supset \neg \Box A$;

AK17. $\neg \Diamond A \supset \neg A$; **AK18.** $A \supset \Diamond A$; **AK19.** $\Box(A \supset B) \supset (\Diamond A \supset \Box B)$;

AK20. $\Box A \supset \neg \Diamond \neg A$.

Опишем семантику:

- 1) $|\neg A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 0$
 2) $|\neg A| = 1/2 \Leftrightarrow |A| = 1/2$
 3) $|\neg A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 1$
 4) $|\Box A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 1$
 5) $|\Box A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 1/2 \vee |A| = 0$
 6) $|\Diamond A| = 0 \Leftrightarrow |A| = 0$
 7) $|\Diamond A| = 1 \Leftrightarrow |A| = 1 \vee |A| = 1/2$
 8) $|A| = 0 \vee |B| = 1 \rightarrow |A \supset B| = 1/2$
 9) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \supset B| = 1$
 10) $|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 0 \rightarrow |A \supset B| =$
 1/2
 11) $|A| = 1 \ \& \ |B| = 0 \rightarrow |A \supset B| = 0$
 12) $|A| = 1 \ \& \ |B| = 1/2 \rightarrow |A \supset B| =$
 1/2
 13) $|A| = 0 \vee |B| = 0 \rightarrow |A \ \& \ B| = 0$
 14) $|A| = |B| = 1 \rightarrow |A \ \& \ B| = 1$
 15) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \ \& \ B| = 1/2$
 16) $(|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 1) \vee (|A| = 1 \ \& \ |B| = 1/2) \rightarrow |A \ \& \ B| = 1/2$
 17) $|A| = 1 \vee |B| = 1 \rightarrow |A \vee B| = 1$
 18) $|A| = |B| = 0 \rightarrow |A \vee B| = 0$
 19) $|A| = |B| = 1/2 \rightarrow |A \vee B| = 1/2$
 20) $(|A| = 0 \ \& \ |B| = 1/2) \vee (|A| = 1/2 \ \& \ |B| = 0) \rightarrow |A \vee B| = 1/2$ [5, с. 78-79]

В обеих системах правилами вывода являются правило подстановки, modus ponens.

Для доказательства теоремы потребуется доказательство следующих нескольких лемм. Поскольку их доказательства являются довольно простыми и в связи с ограниченностью рамок данной работы, приведем лишь их формулировку.

Лемма 1. Если множество формул T_i непротиворечиво относительно $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$ и формула $\diamond\neg A$ не выводима из гипотез T_i , то множество формул $T_i \cup \{A\}$ также непротиворечиво относительно $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$.

Для доказательства этой леммы используется ослабленное правило сведения к абсурду: Если $\Gamma, A \vdash B$ и $\Gamma, A \vdash \neg B$, то $\Gamma \vdash \diamond\neg A$.

В рамках доказательства теоремы о полноте методом Хенкина для дальнейшего хода рассуждений требуется понятие «*максимального множества*». Множество Θ является $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$ -максимальным, если и только если, когда для каждой формулы A , не содержащей иных пропозициональных переменных, кроме тех, что входят в формулы из некоторого множества Δ , имеет место или $\Box A \in \Theta$, или $\neg\diamond A \in \Theta$, или $\diamond A \in \Theta$ и $\diamond\neg A \in \Theta$.

Лемма 2. Любое $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$ -непротиворечивое множество формул Δ можно расширить до $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$ -максимального непротиворечивого множества формул T , не содержащего иных пропозициональных переменных, кроме тех, которые входят в формулы из Δ .

Затем вводится понятие «*насыщенного множества*». Множество формул T является насыщенным относительно исчисления $L_{3\text{mod}}(K_{3\text{mod}})$, если и только если оно непротиворечиво относительно данного исчисления и обладает следующим свойством: если $\Gamma \vdash A$ и Γ является подмножеством T , то $A \in T$.

Лемма 3. Множество T является насыщенным.

Сформулируем Лемму 4.

Существует некоторая интерпретация $|_T$, такая, что каждая формула из T принимает значение 1 в этой альтернативной интерпретации.

Данная интерпретация будет обладать следующими свойствами:

- пусть для произвольной формулы A верно $|A|_T = 1$, если и только если $\Box A \in T$;
- $|A|_T = 1/2$, если и только если $\diamond A \in T$ и $\diamond\neg A \in T$;
- $|A|_T = 0$, если и только если $\neg\diamond A \in T$.

Теперь требуется доказать, что функция $| \cdot |_T$ является интерпретацией. Доказательство осуществляется индукцией

по числу вхождений логических терминов в формулу.

Базис. Для формул, не содержащих логических терминов. Базис является верным в силу Леммы 2.

Индукционное допущение. Функция $|$ _T обладает свойствами интерпретации при приписывании значений формулам, имеющим количество вхождений логических терминов не меньше, чем n .

Индукционный шаг. Требуется рассмотреть случаи для формул, имеющих $n+1$ вхождение логических терминов.

Рассмотрим лишь один пример доказательства – для импликации.

Формула A имеет вид $A \supset B$. Тогда имеем следующие варианты:

$$|A|_T = 1 \ \& \ |B|_T = 0 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 0$$

$$|A|_T = 0 \ \vee \ |B|_T = 1 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1$$

$$|A|_T = 1/2 \ \& \ |B|_T = 0 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1/2$$

$$|A|_T = 1 \ \& \ |B|_T = 1/2 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1/2$$

$$|A|_T = |B|_T = 1/2 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1$$

Рассмотрим в качестве примера лишь один случай: $|A|_T = |B|_T = 1/2$ для $L_{3\text{mod}}$:

$$5) \ |A|_T = |B|_T = 1/2 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1$$

Отсюда сразу получаем, что $\diamond A \in T$, $\diamond \neg A \in T$, $\diamond B \in T$ и $\diamond \neg B \in T$.

Допустим, что

$$1. \ |A \supset B|_T = 1/2. \ \text{Тогда}$$

$$2. \ \diamond (A \supset B) \in T \ \text{и}$$

$$3. \ \diamond \neg (A \supset B) \in T.$$

Далее нам потребуется AL19. Из AL19 и тех фактов, что $\diamond \neg A \in T$ и $\diamond B \in T$ получаем

$$4. \ \neg \diamond \neg (A \supset B) \in T, \ \text{что противоречит 3.}$$

Таким образом, наше допущение о том, что $|A \supset B|_T = 1/2$ – неверно.

Допустим, что

$$1. \ |A \supset B|_T = 0. \ \text{Из } \diamond B \in T \ \text{и AL12 получаем}$$

$$2. \ \diamond (A \supset B)$$

$$3. \ \neg \diamond (A \supset B) \ \text{– из 1 (получили противоречие).}$$

Таким образом, оба наши допущения – неверны. Отсюда следует, что $|A \supset B|_T = 1$.

Доказательство теоремы для $K_{3\text{mod}}$ отличается от аналогичного доказательства для трехзначной логики Лукасевича лишь в одном пункте Леммы 4. А именно:

$$|A|_T = |B|_T = 1/2 \ \rightarrow \ |A \supset B|_T = 1/2.$$

В очередной указав на ограниченность объема настоящей работы, отметим лишь то, что доказательство данного пункта не вызывает особых трудностей, применяются аксиомы АК19 и АК20.

Имея все четыре леммы, можно легко получить требуемую теорему, т.е. $L_{3\text{mod}}$ и $K_{3\text{mod}}$ полны.

Сравнение с системой квазиматричной логики Sg . Перейдем к Sg , системе квазиматричной логики. Достаточно полное описание указанной логики имеется в работе ее автора, отечественного исследователя Ю. В. Ивлева

[6, с. 86]. Теорема полноты для нее было доказана в 1991 г. [7, с. 145]. Табличные

определения логических связок и операторов (см. Таблицу 3):

Таблица 3.

A	$\neg A$	$\Box A$	$\Diamond A$	\supset	1	1/2	0	\vee	1	1/2	0	$\&$	1	1/2	0
1	0	1	1	1	1	1/2	0	1	1	1	1	1	1	1/2	0
1/2	1/2	0	1	1/2	1	1 1/2	1/2	1/2	1	1 1/2	1/2	1/2	1/2	0 1/2	0
0	1	0	0	0	1	1	1	0	1	1/2	0	0	0	0	0

Схемы аксиом S Γ следующие:

A0. Схемы аксиом классического исчисления высказывания;

A1. $\Box(A \supset B) \supset (\Box A \supset \Box B)$; **A2.**

$\Box(A \supset B) \supset (\Diamond A \supset \Diamond B)$; **A3.** $\Box A \supset \Box \Box A$;

A4. $\Diamond \Diamond A \supset \Diamond A$; **A5.** $\Diamond \Box A \supset \Box A$; **A6.**

$\Diamond A \supset \Box \Diamond A$; **A7.** $\Box A \supset A$; **A8.** $\neg \Box \neg A \supset \Diamond A$;

A9. $\Diamond A \supset \neg \Box \neg A$; **A10.** $\neg \Diamond A \supset \Box (A \supset B)$;

A11. $\Box B \supset \Box (A \supset B)$;

A12. $\Diamond B \supset \Diamond (A \supset B)$; **A13.** $\Diamond \neg A \supset \Diamond (A \supset B)$;

A14. $\Diamond (A \supset B) \supset (\Box A \supset \Diamond B)$;

A15. $\Box A \supset \Diamond A$; **A16.** $\neg A \supset \neg \Box A$; **A17.**

$\neg \Diamond A \supset \neg A$; **A18.** $A \supset \Diamond A$ [5, с. 75-77].

Правила вывода: *modus ponens*, правило Геделя.

Сразу следует обратить внимание на бросающиеся в глаза разные определения логических связок в рассматриваемых системах:

В S Γ : $1/2 \vee 1/2 = 1|1/2$, $1/2 \& 1/2 = 0|1/2$, $1/2 \rightarrow 1/2 = 1|1/2$.

В L $_{3mod}$: $1/2 \vee 1/2 = 1/2$, $1/2 \& 1/2 = 1/2$, $1/2 \rightarrow 1/2 = 1$.

В K $_{3mod}$: $1/2 \vee 1/2 = 1/2$, $1/2 \& 1/2 = 1/2$, $1/2 \rightarrow 1/2 = 1/2$.

Свойства импликации в L $_{3mod}$ делают возможным использование правила дедукции в L $_{3mod}$. В S Γ оно невозможно, в связи с тем, что $1/2 \rightarrow 1/2 = 1|1/2$.

Особенности приведенных трех систем в большей степени не в определениях логических связок, но в своеобразных алгоритмах исследования истинности/ложности формул именно в системе S Γ . Дробная оценка ведет к возникновению дополнительных случаев рассмотрения. Среди них частными являются те, что были доказаны и представлены в обобщенном виде ранее для K $_{3mod}$ и L $_{3mod}$ в требуемых пунктах при доказательстве Леммы 4. Таким образом, система S Γ – обобщение двух других рассмотренных логик.

Заключение. Указанный в последнем предложении предыдущего абзаца в некотором роде совершенно обычный факт, скорее, технического характера на самом деле указывает на весьма значимые особенности квазиматричной логики, которая может быть обобщением для модальных систем.

Ожидается, что в перспективе квазиматричная логика оформится как самостоятельное направление неклассической логики наравне с

многозначной, упоминаемой модальной, параконсистентной и другими областями. Также ее особые свойства (в частности, пропозициональные истинностные значения) могут рассматриваться как основа логико-дедуктивной формализации для разных фрагментов разных наук (т.е. вне логики), в которых, в частности, рассматриваются недетерминированные процессы. Впрочем, это темы для последующих исследований.

Библиографический список

1. Rescher, N. Many-valued Logic / N. Rescher. — New-York : McGraw-Hill, 1969. — 359 с. — Текст : непосредственный.
2. Ивлев, Ю. В. Табличное построение пропозициональной модальной логики / Ю. В. Ивлев. — Текст : непосредственный // Вестник Московского университета. Серия 7: Философия. — 1973. — № 6. — С. 51-61.
3. Слинин, Я. А. Современная модальная логика / Я. А. Слинин. — Санкт-Петербург : Изд. ЛГУ, 1976. — 104 с. — Текст : непосредственный.
4. Клини, С. К. Введение в метаматематику / С. К. Клини. — Москва : ИЛ, 1957. — 528 с. — Текст : непосредственный.
5. Кадыг-оол, Х. К. Матричные и квазиматричные системы алетической модальной логики / Х. К. Кадыг-оол. —

Кызыл : Тип. «Аныяк», 2017. — 100 с. — Текст : непосредственный.

6. Ивлев, Ю. В. Квазиматричная (квазифункциональная) логика / Ю. В. Ивлев. — Москва : Изд. МГУ, 2018. — 191 с. — Текст : непосредственный.
7. Ивлев, Ю. В. Модальная логика / Ю. В. Ивлев. — Москва : Изд. МГУ, 1991. — 222 с. — Текст : непосредственный.

References

1. Rescher N. Many-valued Logic. New-York: McGraw-Hill. 1969. 359 p.
2. Ivlev Ju. V. Tablichnoe postroenie propozicional'noj modal'noj logiki [Tableau formulation of propositional modal logic] // Vestnik Moskovskogo universiteta. Serija 7: Filosofija. 1973. No. 6. Moscow: MSU Publ., pp. 51-61. (In Russian)
3. Slinin Ja. A. Sovremennaja modal'naja logika [Contemporary modal logic]. Saint

- Petersburg: LSU Publ., 1976. 104 p. (In Russian)
4. Klini S. K. Vvedenie v metamatematiku [Introduction to metamathematics]. Moscow, 1957. 528 p. (In Russian)
5. Kadyg-ool H. K. Matrichnye i kvazimatrichniye sistemy aleticheskoy modal'noj logiki [Matrix and quasi-matrix systems of alethic modal logic]. Kyzyl: «Anyjak» Publ., 2017. 100 p. (In Russian)
6. Ivlev Ju. V. Kvazimatrichniya (kvazifunkcional'naja) logika [Quasi-matrix (quasi-functional) logic]. Moscow: MSU Publ., 2018. 191 p. (In Russian)
7. Ivlev Ju. V. Modal'naja logika [Modal logic]. Moscow: MSU Publ., 1991. 222 p. (In Russian)

Кадыг-оол Хулербен Кок-оолович, кандидат философских наук, доцент кафедры математики и методики преподавания математики, кафедры философии, Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: hoolerben@yandex.ru

Kadyg-ool Khulerben, Candidate of Philosophy, Assistant Professor, Math and Math Teaching Methods Department, Philosophy Department, Tuvan State University, Kyzyl, Russia, e-mail: hoolerben@yandex.ru

Статья поступила в редакцию 04.06.2023

УДК 338.001.36

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-50-59

**СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕСПУБЛИКИ ТЫВА
ЗА 2022 ГОД**

Монгуш О.Н., Шир-оол С.Х.

Тувинский государственный университет, Кызыл

SOCIO-ECONOMIC DEVELOPMENT OF THE REPUBLIC OF TUVA IN 2022

O.N. Mongush, S.Kh. Shir-ool

Tuvan State University, Kyzyl

В 2022 году введенные иностранными государствами санкционные ограничения оказали значительное влияние на российскую экономику. На региональном уровне санкции также оказали влияние в виде роста цен, снижения товарооборота, замедления темпов строительной отрасли, поставки импортного оборудования. В целях оказания поддержки субъектам малого и среднего предпринимательства в 2022 году действовали сниженные налоговые ставки, предоставлены микрозаймы субъектам МСП и самозанятым гражданам по льготным ставкам, предоставлены субсидии и гранты. В сфере строительства (для фиксации цен на стройматериалы) обеспечена 100% своевременная контрактация объектов строительства, что позволило вести строительные работы без срыва сроков, заключены государственные контракты с единственными поставщиками, установлены предельные размеры авансовых платежей договоров и государственных контрактов.

Ключевые слова: промышленность; инвестиции; сельское хозяйство; строительство; транспорт; предпринимательство; социальное развитие

In 2022, the sanctions restrictions imposed by foreign states had a huge impact on the Russian economy. At the regional level, the sanctions also had important impact in the form of rising prices, a decrease in trade turnover, a slowdown in the construction industry, and the supply of imported equipment. In order to support small and medium-sized businesses, reduced tax rates were applied in 2022, microloans were provided to SMEs and self-employed citizens at preferential rates, subsidies and grants were provided. In the field of construction (to fix prices for building materials), 100% timely contracting of construction projects was ensured, which allowed construction work without

disruption of deadlines, government contracts were concluded with sole suppliers, limits on advance payments of contracts and government contracts were established.

Keywords: industry; investment; agriculture; construction; transport; entrepreneurship; social development

Несмотря на негативное влияние санкционного давления основные показатели социально-экономического развития республики за 2022 год в основном имеют положительную динамику (промышленность, розничная торговля, численность субъектов МСП, ввод жилья, безработица).

Таблица 1

Динамика социально-экономических показателей Республики Тыва за 2022 г. [1]

Положительная динамика показателей за 2022 г.		
<i>Наименование показателя</i>	<i>факт</i>	<i>%</i>
Индекс промышленного производства, %	х	137,1
Произведено в хозяйствах всех категорий:		
- мяса, тыс. тонн	24,1	108
Объем инвестиций в основной капитал, млн. руб.	17 314,1	103,7
Ввод жилых домов, тыс. кв. м.	139,7	128,7
Объем платных услуг населению, млн. руб.	8 995,3	105
Оборот розничной торговли, млн. рублей	34 443,9	103,4
Пассажирооборот, млн. пасс.-км	230,6	117,5
Среднемесячная номинальная заработная плата, руб.	51 314,7	111,3
Численность зарегистрированных безработных на конец периода, тыс. чел.	6,1	сниж. в 2,2 р.
Уровень зарегистрированной безработицы, %	4,8	-3,8 п.п.
Общая численность безработных, тыс. чел.	12,3	сниж. в 1,5 р.
Отрицательная динамика показателей за 2022 г.		
Объем строительных работ, млн. руб.	7 559,5	76,5
Объем валовой продукции сельского хозяйства, млн. руб.	8 408,7	99,8
Произведено в хозяйствах всех категорий:		
- молока, тыс. тонн	66,4	98,1
Реальная заработная плата, %	х	99,7

Промышленность. Индекс промышленного производства составил 137,1%, рост обеспечен в основном за счет добычи полезных ископаемых (индекс – 147,6%), в том числе за счет возобновления работы компании «Межегейуголь», по итогам года в республике добыто 1 424 тыс. тонн угля, что больше в 2,2 раза по

сравнению с 2021 годом. Объем добычи полиметаллических руд составил 1024 тыс. тонн или увеличение на 13% к уровню прошлого года (2021г. – 900,6 тыс. тонн). В текущем году Лунсин планируется обеспечить рост производства на 15%.

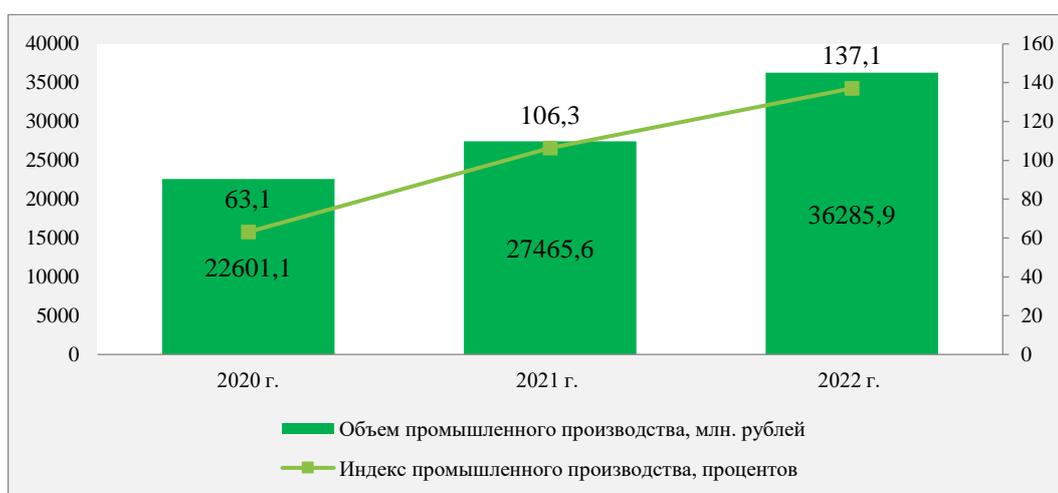


Рисунок 1 – Объем и индекс промышленного производства Республики Тыва за 2020-2022 гг.

Кроме добывающей промышленности по итогам 2022 года обеспечен рост в 2,4 раза объема продукции обрабатывающей промышленности (составил 1,2 млрд. руб.), рост обеспечен за счет увеличения производства:

- текстильных изделий в 2,2 раза (выпуск постельного белья ОП «БТК групп»),

с 2022 года ОП «БТК групп» наращивает объемы за счет создания дополнительного швейного цеха по ул. Калинина г. Кызыла. Созданы

дополнительно новые рабочие места (110 ед.). За 2022 год всего произведено постельного белья 912,5 тыс. штук (рост в 2,2 раза к прошлому году), спецодежды – 15,6 тыс. штук (рост в 3 раза).

- прочей неметаллической минеральной продукции на 37,2% (производство ЖБИ ООО «Восток»), увеличен выпуск товарного бетона на 50,9% относительно 2021 г. (произведено по отчетности ООО «Восток» 54,7 тыс. куб.м., по статистике 44,5 тыс. куб. метров), а также блоков и прочих изделий

из цемента, бетона или искусственного камня. Кроме того, обеспечен рост производства кирпича, за 2022 год произведено 4 млн. кирпичей (по статистике 2,2 млн. кирпичей) строительных. На рост показателей оказало влияние деятельность предприятий по производству кирпича и железобетонных изделий (ООО «Сен-Ги» и ООО «Восток»).

- пищевых продуктов на 3,5% (переработки и консервирования мяса и мясной пищевой продукции).

Инвестиции. Объем инвестиций в основной капитал по итогам 2022 г. составил 17,3 млрд. рублей, что на 3,7 % выше уровня 2021 г. (в 2021 г. – 14,6 млрд. руб.). Крупными инвестиционными компаниями по предварительным данным за 2022 г. инвестировано 3,75 млрд. рублей с ростом на 24% к прошлому году (в 2021 г. – 3,02 млрд. руб.).

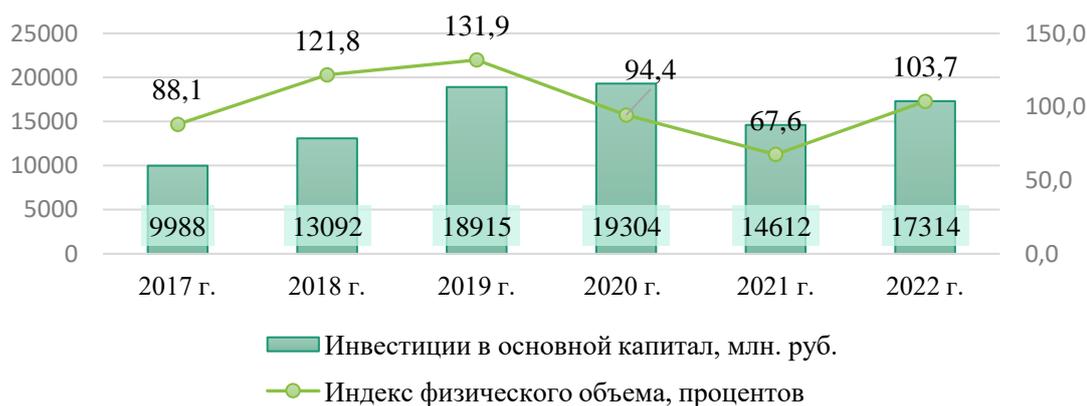


Рисунок 2 – Инвестиции в основной капитал за 2017-2022 гг.

Продолжается работа по обеспечению благоприятного **инвестиционного климата** в республике. Так, по результатам Национального рейтинга состояния инвестиционного климата в субъектах Российской Федерации за 2022 год Республика Тыва занимает **20 строчку** из 34 позиций.

Кроме этого, в 2022 году Республика Тыва вошла в число 30 пилотных субъектов

Российской Федерации, внедряющих Региональный инвестиционный стандарт 2.0. (система поддержки новых инвестиционных проектов в субъектах Российской Федерации). По итогам, республика успешно подтвердила статус, получив возможность компенсировать выпадающие доходы республиканского бюджета Республики Тыва на

предоставление инвестиционного налогового вычета.

Сельское хозяйство. Объем валовой продукции сельского хозяйства в 2022 году составил 8,408 млрд. руб. со снижением на

1,1 % к уровню 2021 года (2021 г. – 8503,7 млн. руб.), индекс производства продукции сельского хозяйства составил **95,9%** (в сопоставимых ценах).

Таблица 2

Основные показатели сельского хозяйства Республики Тыва [1]

Показатели	2021 г.	2022 г.	2022 г./ 2021 г. в %
Мясо, тыс. тонн	22,3	24,1	108
Молоко, тыс. тонн	67,7	66,4	98,1
Зерно, тыс. тонн	22,1	8,1*	36,6
Мука, тонн	713	800*	112,2
Объем продукции сельского хозяйства, млн. руб.	8503,7	8408,7	99

*оценка

Объем производства **мяса** обеспечен с ростом на 8 процента к уровню прошлого года (в 2021 г. – 22,3 тыс. тонн), **молока** со снижением на 1,9 процента (в 2021 г. – 67,7 тыс. тонн) в основном за счет снижения в хозяйствах населения.

В **растениеводстве** отмечается снижение в связи с погодными условиями (снижение сбора зерна, картофеля).

В структуре производства основной сельхозпродукции (мясо, молоко) по категориям хозяйств преобладают **хозяйства населения**. Для развития сельского хозяйства, в том числе увеличения доли сельского хозяйства в ВРП региона, необходимо увеличивать долю сельхоз. организаций и КФХ в общем

объеме производства сельхозпродукции региона.

Строительство. Объем строительных работ составил **7559,5** млн. рублей, со снижением к прошлом году на 23,5 % (в сопоставимых ценах). На снижение показателя оказало влияние наличие новых крупных объектов капитального строительства (жилищное строительство и объекты социальной сферы) по которым имеются авансовые перечисления (в соответствии с методикой расчета данного показателя авансовые перечисления не учитываются, стоимость строительных работ отражается на основании документа (Справки) о стоимости выполненных работ и затрат, подписанного заказчиком и подрядчиком).

Таблица 3

Основные показатели строительной отрасли Республики Тыва [1]

Показатели	2021 г.	2022 г.	2022 г./ 2021 г. в %
Ввод жилья, тыс. кв.м	108,5	139,7	128,7
Количество семей, улучшивших жилищные условия, тыс. семей	5,8	8,3	143,1
Объем строительных работ, млн. руб.	8977	7559,5	84,2
Обеспеченность детей от 1,5 до 3 лет местами в садиках, чел. на 1000 детей	428	515	120,3
Объем производства кирпича, млн. шт.	2,57	4,0	155,6
Объем производства ЖБИ, тыс. м ³	40,0	54,74	136,8

В 2022 году количество объектов строительства и капремонта составляло 917 ед., в то время как в 2021 году 828 ед.

Объем жилищного строительства составил **139,7** тыс. кв. м., с ростом на 28,7 % к прошлому году (или *128,7% от годового плана*). введены в эксплуатацию **18** многоквартирных домов на общую площадь **42,2** тыс. кв.м.

Кроме многоквартирных домов обеспечен ввод социальных объектов (5 детских садов, 2 учреждений культуры, 2 учреждения социального обслуживания, 9 ФАПов и 4 врачебных амбулаторий, реконструкция водозабора г. Шагонар Улуг-Хемского кожууна), проведен капитальный ремонт социальных учреждений и обеспечено благоустройство территорий.

Транспорт. По предварительным данным за 2022 г. на *автомобильном транспорте* перевезено **11,6** млн. пассажиров, что на **16,7%** больше уровня 2021 г., пассажирооборот увеличился на

17,5% и составил 230,6 млн. пасс.-километров.

Для возобновления перевозок пассажиров по межмуниципальным маршрутам (Кызыл-Ак-Довурак, Эрзин, Хандагайт) приобретены 8 ед. комфортабельных автобусов (Ютонг на 40 мест). Для повышения качества транспортного обслуживания населения г. Кызыла приобретены 28 ед. автобусов. Запущены 3 маршрута по пригородным маршрутам Кызылской агломерации: № 105, 106 и 104.

На воздушном транспорте по *межрегиональным авиамаршрутам* перевезено **86,7** тыс. пассажиров, с ростом на 2,6 %. В 2022 году запущено новое направление - авиарейс Кызыл-Улан-Удэ, также увеличена частота авиарейса по направлению Кызыл-Москва.

Предпринимательство. Платные услуги и торговля. Пандемия новой коронавирусной инфекции (COVID-19),

вызовы из-за санкционных ограничений, введенных недружественными странами неблагоприятно повлияли на рост и развитие малого бизнеса. Однако, принимаемые меры поддержки как федеральные, так и региональные позволяют сохранять и обеспечивать рост численности занятых в сфере МСП. За 2022 год численность МСП составила **25 920**

человек с ростом на 28,7% или 5 787 единиц к уровню прошлого года (*на начало 2022г. – 20 133 чел.*).

Рост количества занятых в сфере МСП обеспечивается за счет создания благоприятных условий для ведения бизнеса – предоставление финансовой и нефинансовой поддержки.

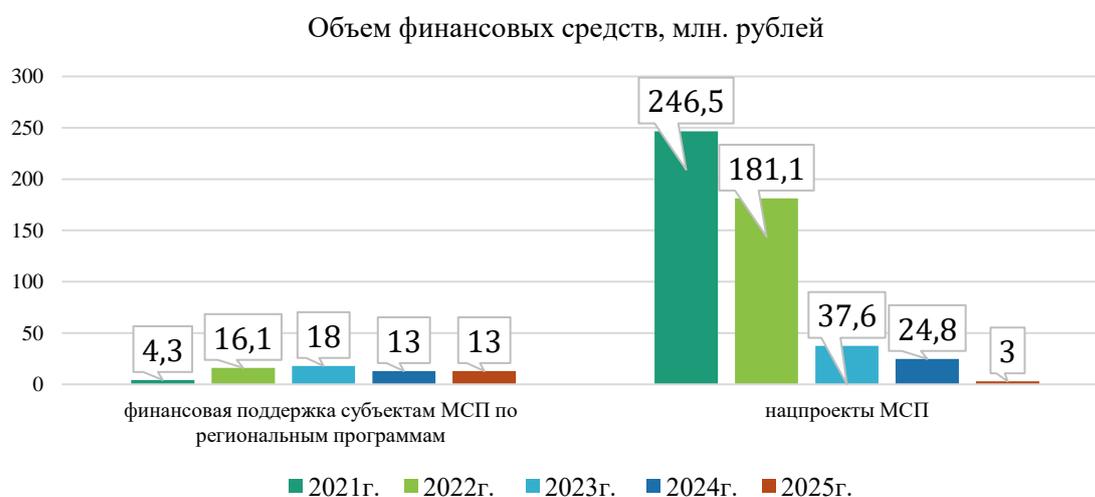


Рисунок 3 – Объем финансовых средств субъектов МСП Республики Тыва

Отмечается увеличение поступлений в консолидированный бюджет Республики Тыва налогов на совокупный доход, уплачиваемый субъектами предпринимательства (*рост на 47,3%, по оценке за 2022 г. поступило 528,4 млн. руб.*).

Оборот розничной торговли в 2022 г. составил 34,4 млрд. рублей с ростом на 3,4% к уровню прошлого года, но при этом отмечается замедление темпов роста (*среднегодовой рост в 2021г. – 106%, в 2022 г. – 103%*), объем платных услуг населению

– 8,9 млрд. рублей с ростом на 5% в сопоставимых ценах.

Социальное развитие. В сфере Демографии сохраняется естественный прирост населения, который составил 3130 человек (*в 2021 г. – 3601 человек*), при этом отмечается снижение рождаемости на 10,5% [2]. Численность населения республики с учетом переписи населения 2020 на начало 2023 года составляла 337,3 тыс. человек (*ранее без переписи на начало 2022 г. – составляло 332,6 тыс. чел.*).

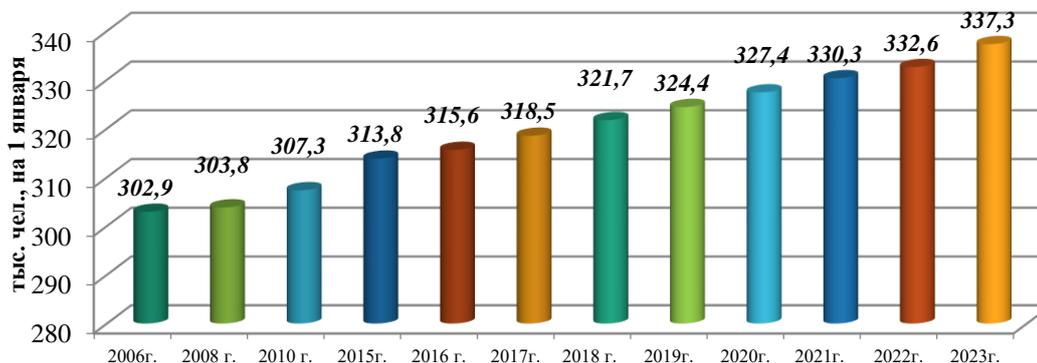
Динамика численности населения в Республике Тыва,
(на начало года)

Рисунок 4 – Численность населения Республики Тыва

Рынок труда. За 2022 год общая численность безработных снизилась к уровню предыдущего года на 36 процентов

и составил 12,3 тыс. человек (2021 г. – 19,1 тыс. чел.), уровень – 9,5 процентов против 15 процентов в 2021 году.

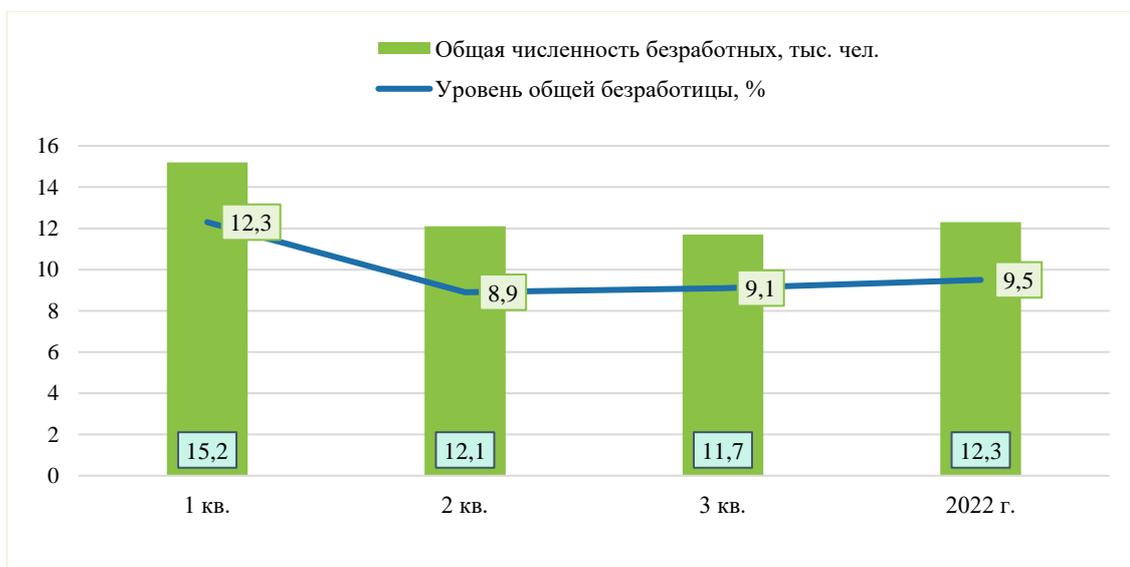


Рисунок 5 – Общие численность и уровень безработицы в Республике Тыва

На регистрируемом рынке труда республики отмечается следующая динамика: численность зарегистрированных безработных на конец декабря 2022 г. составила 6,05 тыс. чел., снижение к

уровню 2021 года в 1,5 раза (2021 г. – 13,4 тыс. чел.). Уровень снизился на 2,8 процентных пункта к предыдущему году и составил 4,8 процентов (2021 г. – 8,6%).

В 2022 году на рынке труда реализованы следующие меры:

- обеспечена занятость или трудоустроено 10 591 человек, в том числе на постоянные работы – 5728 чел., на временные работы – 4863 чел.;

- заключено 4 173 социальных контрактов, в том числе по направлению «ведение предпринимательской деятельности или самозанятости» - 1220 ед., по направлению «ведение личного подсобного хозяйства» – 706 ед., по направлению «поиск работы и трудоустройство» - 1624 ед., по направлению «иные мероприятия, направленные на преодоление гражданином трудной жизненной ситуации» – 623 ед.;

- легализовано 1282 человек.

Уровень жизни населения. По предварительным данным среднемесячная заработная плата работников за 2022 год составила 51 315 руб., с ростом к уровню

предыдущего года на 11,3 процентов (*рост обусловлен повышением размера МРОТ дважды за год на 8,6% и 10%, увеличением заработной платы отдельных категорий работников бюджетной сферы («указных категорий») свыше 19 тыс. чел.,*). Реальная заработная плата по сравнению с 2021 г. снизилась на 0,3% и составила 99,7% (по РФ – 99%). Снижение обусловлено превышением темпов роста потребительских цен над темпами роста номинальной среднемесячной заработной платы работников (*инфляция (декабрь 2022г. к декабрю 2021г.) Тыва - 110,3%, СФО – 112,2%*) [3].

Среднедушевые денежные доходы оцениваются в размере 23 383 руб., что на 8 процентов выше уровня 2021 года (*21 651,8 руб.*). Реальные располагаемые денежные доходы населения ожидаются на уровне 99 процентов.

Библиографический список

1. Социально-экономическое положение Республики Тыва в 2022 году. — Текст: электронный // Управление Федеральной службы государственной статистики по Красноярскому краю, Республике Хакасия и Республике Тыва: [сайт]. — URL: <https://24.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/>

1.37.2-12_PT(1).pdf (дата обращения: 20.04.2023).

2. Монгуш, О. Н. Социально-экономическое развитие: понятие и сущность / О. Н. Монгуш. — Текст: электронный // eLIBRARY.RU: [сайт]. — URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50379176> (дата обращения: 28.04.2023).

3. Монгуш, О. Н. Регион как социально-экономический феномен / О. Н. Монгуш.

— Текст: электронный // eLIBRARY.RU: [сайт]. — URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=49598785> (дата обращения: 02.05.2023).

References

1. Sotsial'no-ekonomicheskoe polozhenie Respubliki Tyva v 2022 godu [Socio-economic situation of the Republic of Tuva in 2022] / Upravlenie Federal'noy sluzhby gosudarstvennoy statistiki po Krasnoyarskomu krayu, Respublike Khakasiya i Respublike Tyva [Office of the Federal State Statistics Service for the Krasnoyarsk Territory, the Republic of Khakassia and the Republic of Tuva]: [online] URL:

[https://24.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/1.37.2-12_RT\(1\).pdf](https://24.rosstat.gov.ru/storage/mediabank/1.37.2-12_RT(1).pdf) (date of access: 20.04.2023) (In Russian)

2. Mongush, O. N. Sotsial'no-ekonomicheskoe razvitiye: ponyatie i sushchnost' [Socio-economic development: concept and essence] / [online] URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=50379176> (date of access: 28.04.2023) (In Russian)

3. Mongush, O. N. Region kak sotsial'no-ekonomicheskii fenomen [Region as a socio-economic phenomenon] / [online] URL: <https://elibrary.ru/item.asp?id=49598785> (date of access: 02.05.2023).

Монгуш Ольга Николаевна, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Бухгалтерский учет, анализ и аудит», Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: olga_vlad80@mail.ru

Шир-оол Сайдаш Херелович, магистрант 1 курса, экономический факультет, Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: shirool@inbox.ru

Olga N. Mongush, Candidate of Economic Sciences, Associate Professor of the Department of Accounting, Analysis and Audit, Tuvan State University, Kyzyl, Russia, e-mail: olga_vlad80@mail.ru

Saidash Kh. Shir-ool, Master's student, Faculty of Economics, Tuvan State University, Kyzyl, Russia, e-mail: shirool@inbox.ru

Статья поступила в редакцию 02.05.2023

УДК 351.745.7

doi 10.24411/2221-0458-2023-01-60-67

**ВОПРОСЫ СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ПРИГРАНИЧНОГО
СОТРУДНИЧЕСТВА ОРГАНОВ ВНУТРЕННИХ ДЕЛ В СФЕРЕ ОПЕРАТИВНО-
РОЗЫСКНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

Ондар А.-Х.Э.

Тувинский государственный университет, г. Кызыл

**ISSUES OF IMPROVING CROSS-BORDER COOPERATION OF INTERNAL
AFFAIRS BODIES IN THE FIELD OF OPERATIONAL-SEARCH ACTIVITIES**

A-Kh.E. Ondar

Tuvan State University, Kyzyl

В статье рассматриваются вопросы взаимодействия приграничных территориальных органов МВД России и зарубежных государств в сфере оперативно-розыскной деятельности. В частности отражены результаты проведенного анкетирования в территориальных органах МВД России, дислоцированных в приграничных регионах Российской Федерации в Астраханской, Оренбургской областях и Республике Тыва. Предложены новые методы взаимодействия с правоохранительными органами зарубежных государств по современным каналам связи и т.д.

Ключевые слова: приграничное сотрудничество; органы внутренних дел; взаимодействие; обмен оперативно-розыскной информацией; оперативно-розыскная деятельность МВД России; компетентные органы иностранных государств

The article reveals the issues of interaction between the territorial bodies of the Ministry of Internal Affairs of Russia and foreign states in the operational-search activities. It shows the results of a survey conducted in the territorial bodies of the Ministry of Internal Affairs of Russia, stationed in the border regions of the Russian Federation in the Astrakhan, Orenburg regions and the Republic of Tuva. It is also proposed new methods of interaction with law enforcement agencies of foreign states through modern communication channels.

Key words: cross-border cooperation; internal affairs bodies; interaction; exchange of operational-search information; operational-search activities of the Ministry of Internal Affairs of Russia; competent authorities of foreign states

Вопросы безопасности личности, общества и государства являются одним из приоритетных направлений государственной политики Российской Федерации. В настоящее время данный аспект деятельности российского государства приобрел особое значение, вызовы и угрозы, возникающие в современном мире, требуют взвешенного подхода, в том числе и те, которые связаны с преступными посягательствами на жизнь, здоровье и собственность граждан в приграничных регионах Российской Федерации.

Под «приграничным сотрудничеством органов внутренних дел в сфере оперативно-розыскной деятельности» следует понимать, основанную на международных и национальных нормативных правовых актах деятельность государственных органов, уполномоченных осуществлять оперативно-розыскную деятельность в системе МВД России и наделенных правом взаимодействовать с государственными органами иностранных государств, выполняющих аналогичные функции и задачи, на территориях, имеющих общие государственные границы [1, с. 14]. Следовательно, по сути, приграничное сотрудничество территориальных органов МВД России в сфере оперативно-розыскной деятельности является особой формой внешнего

взаимодействия между органами внутренних дел и государственными органами иностранных государств, как субъектов международно-правовых отношений, наделенных полномочиями по осуществлению оперативно-розыскной деятельности, в целях борьбы с преступностью на территориях обслуживания, имеющих общие межгосударственные границы [1, с. 14].

Проведенное эмпирическое исследование в территориальных органах МВД России, дислоцированных на приграничных территориях, показало, что потребность во взаимодействии с компетентными органами иностранных государств имеется. Поскольку из опрошенных 145 респондентов 58% ответили, что преступления на приграничных территориях совершаются преимущественно ранее судимыми лицами из сопредельного государства, обладающими высоким уровнем криминального профессионализма, для изблечения преступных действий которых требуется применение сил, средств и методов оперативно-розыскной деятельности [1, с. 205-209]. Возраст преступников в основном варьируется от 25 до 30 лет, по мнению 47% опрошенных. 67% анкетированных лиц являются оперуполномоченными подразделений

уголовного розыска территориальных органов МВД России на региональном уровне [1, с. 205-209]. 65% из которых, имеют стаж службы в органах внутренних дел свыше 10 лет [1, с. 205-209]. На вопрос, «Какова периодичность взаимодействия вашего подразделения с компетентными органами иностранного государства?», 41% респондентов ответили «регулярно», 44% опрошенных «иногда», а 12% анкетированных, ответили «нет, не взаимодействуем» и 3% затруднились с ответом [1, с. 205-209]. Исходя из этого, необходимо сделать вывод, о существующей потребности в органах внутренних дел, обслуживающих приграничные территории во взаимодействии с правомочными органами иностранных государств по борьбе с преступностью, и в первую очередь в сфере оперативно-розыскной деятельности. Поскольку как уже было ранее отмечено, органы внутренних дел приграничных регионов противодействуют транснациональной преступности, преимущественно ранее судимыми лицами с высоким уровнем криминального профессионализма, для изобличения преступных действий которых, требуется применение сил, средств и методов оперативно-розыскной деятельности.

Однако следует отметить, что в ходе анкетирования был выявлен ряд правовых и

организационных вопросов требующих решения. Так, например, на вопрос, «В какой форме осуществляется взаимодействие?», 48% опрошенных ответили, что «исполнение запросов», 22% ответили, «обмен оперативно-розыскной информацией», 23% респондентов, «розыск лиц, скрывающихся от следствия, дознания и суда, а также без вести пропавших лиц», 4% ответили, «розыск и возвращение предметов и вещей, имеющих номерные данные», и прочее 3% [1, с. 205-209].

Исполнение запросов иностранного компетентного органа предусмотрено межведомственными соглашениями о сотрудничестве органов внутренних дел приграничных регионов сопредельных государств, заключенными с разными государствами, с которыми Российская Федерация имеет общие границы [2]. Следует отметить, что этот вид взаимодействия, осуществляемый посредством направления письменных запросов, наиболее распространен во всем мире и, на мой взгляд, недостаточно эффективный с точки зрения временных затрат. Однако внимание автора акцентировано на тех 22% опрошенных, которые ответили «обмен оперативно-розыскной информацией», поскольку, возникает вопрос, каким образом осуществляется обмен оперативно-розыскной информацией? Если

посредством направления информации на бумажном носителе, то вероятно это взаимодействие не отличается от письменного запроса, но все же, необходимо учесть тот факт, что респонденты отметили именно сотрудничество в форме обмена оперативно-розыскной информацией, априори предполагающей передачу информации с учетом критериев оперативности, в плане временных затрат и конфиденциальности. Вопрос, «насколько возможна конфиденциальность направляемой информации в компетентный орган сопредельного государства рамках приграничного международного сотрудничества?», так же остается открытым. Поскольку, если принять во внимание, что передаваемые сведения содержатся на бумажном носителе, и направляются по открытым каналам связи, например, посредством тех же консульств, функционирующих в некоторых регионах Российской Федерации, то вероятность того, что будет соблюден режим конфиденциальности информации, минимальная.

Вместе с тем, необходимо отметить, что опрашиваемым лицам был задан вопрос, «По каким каналам связи Вы поддерживаете отношения с компетентным органом приграничного государства?». 36% респондентов, ответили на этот вопрос,

«через фельдьегерскую связь», 16% ответили, «через зашифрованную связь (шифротелеграмма)», 15% анкетированных, ответили «с использованием услуг почтовой связи», 12% ответили, «по факсимильной связи», 8% опрошенных ответили, «посредством телефонной связи», 6% ответили, «через посольство сопредельного государства», 3% ответили, «через Следственный департамент» [1, с. 205-209].

Самый распространенный ответ, это «через фельдьегерскую связь», так ответили 36% всех опрошенных [1, с. 205-209]. Данный способ взаимодействия обеспечивает максимальный уровень защиты информации, но при этом, передача сведений рассматриваемым путем идет значительно дольше по времени, чем например, менее распространённый ответ, «через зашифрованную связь (шифротелеграмма)», так ответили, 16% опрошенных [1, с. 205-209]. Взаимодействие посредством шифротелеграммы не предусмотрено в межгосударственных соглашениях о приграничном сотрудничестве [3]. Однако, она указывается в Регламенте компетентных органов по осуществлению межгосударственного розыска лиц, утвержденного Решением Совета глав правительств Содружества Независимых Государств от 30 октября 2015 года [4], как один из способов обмена информацией. В

связи с чем, принимая во внимание, что данным каналом связи уже пользуются органы внутренних дел стран СНГ при осуществлении межгосударственного розыска, полагаю, что его применение в рамках приграничного сотрудничества территориальных органов полиции / милиции сопредельных государств, так же возможно. Но для внедрения этого способа в совместную практику органов-субъектов приграничного сотрудничества, необходимо разработать правовую регламентацию данной формы взаимодействия и закрепить ее в межгосударственных соглашениях с сопредельными государствами.

Кроме этого, следует отметить, что есть и другие доступные каналы связи, для более эффективного сотрудничества приграничных органов полиции / милиции сопредельных государств. Современные средства быстрого обмена сообщениями, на наш взгляд, куда более эффективны для передачи текстовой и мультимедийной информации. Однако их использование для обмена официальными данными не практикуется. Но тем не менее, по результатам интервьюирования, стало известно, что сотрудники территориальных органов внутренних дел приграничных регионов сопредельных государств, в частности государств-участников СНГ, не официально, а на основе личностных дружеских отношений обмениваются

информацией посредством мессенджеров «WatsApp», «Telegram» и т.д. Следовательно, автор приходит к выводу, что одна из форм взаимодействия полицейских органов сопредельных государств «обмен оперативно-розыскной информацией» в рамках приграничного сотрудничества, требует детальной проработки. При этом, по мнению автора, совершенствование данного вида деятельности органов внутренних дел, будет более эффективным, если внедрять в практику использование мессенджеров или их защищенных аналогов в отечественном сегменте и с учетом соблюдения принципов «оперативности» и «конфиденциальности информации».

Еще одним немаловажным фактором эффективности взаимодействия органов внутренних дел приграничных регионов иностранных государств, является определение его уровня, т.е. существуют 4 уровня, это федеральный, окружной, региональный и районный уровни. Межведомственные соглашения между Министерством внутренних дел Российской Федерации и компетентными органами иностранных государств о сотрудничестве органов внутренних дел приграничных регионов определяют, что взаимодействие осуществляется на региональном уровне [1, с. 31]. Однако, как показывают результаты анкетирования, на вопрос, «На каком уровне

происходит взаимодействие?», 14% респондентов ответили, «на районном уровне» [1, с. 205-209]. Данный факт указывает нам на существующую потребность в правовой регламентации этих отношений, в связи с чем, перед компетентными должностными лицами МВД России возникла необходимость детальной проработки этого вопроса.

В заключении необходимо сделать вывод о том, что приграничное сотрудничество территориальных органов полиции / милиции сопредельных государств в сфере оперативно-розыскной деятельности является одним из актуальных направлений, требующих совершенствования. В частности следует проработать вопросы внедрения в практику органов

внутренних дел приграничных регионов, использование мессенджеров или их защищенных аналогов, для более оперативного обмена информацией, представляющей интерес для борьбы с преступностью. И при этом существует потребность в установлении для взаимодействия в рамках приграничного сотрудничества в качестве субъектов компетентные органы на районном уровне, которые непосредственно обслуживают территории. И для решения вопроса защиты обмениваемой информации следует выделить отдельное компетентное должностное лицо, наделить его полномочиями для обмена оперативно-розыскными сведениями с иностранным правомочным органом, в том числе и устно.

Библиографический список

1. Ондар, А.-Х. Приграничное сотрудничество территориальных органов МВД России с компетентными органами иностранных государств в сфере оперативно-розыскной деятельности : специальность 12.00.12 «Криминалистика; судебно-экспертная деятельность; оперативно-розыскная деятельность.» : диссертация на соискание ученой степени кандидата юридических наук / Ондар А.-Х.Э. ; Академия управления МВД России. —

Москва, 2018. — 221 с. — Текст : непосредственный.

2. Соглашение между Министерством внутренних дел Российской Федерации и Министерством общественной безопасности Китайской Народной Республики о сотрудничестве органов внутренних дел и органов общественной безопасности приграничных регионов обоих государств [Электронный ресурс] : подписано в г. Пекине 26 июня 2002 г. — Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».

3. Соглашение между Министерством внутренних дел Российской Федерации и Министерством внутренних дел Азербайджанской Республики о сотрудничестве органов внутренних дел приграничных регионов [Электронный ресурс] : подписано в г. Баку 7 февраля 2000 г. – Доступ из справ.-правовой системы «Консультант Плюс».
4. Регламент компетентных органов по осуществлению межгосударственного розыска лиц. — Текст : электронный // Электронный фонд правовых и нормативно-технических документов : [сайт]. — URL: <https://docs.cntd.ru/document/420389266> (дата обращения: 16.03.2023).

References

1. Ondar, A-Kh. E. Prigranichnoe sotrudnichestvo territorial'nykh organov MVD Rossii s kompetentnymi organami inostrannykh gosudarstv v sfere operativno-rozysknoy deyatel'nosti [Cross-border cooperation of the territorial bodies of the Ministry of Internal Affairs of Russia with the competent authorities of foreign states in the field of operational-search activities]:

dissertation for the degree of candidate of law / Academy of Management of the Ministry of Internal Affairs of Russia, Moscow, 2018. 221 p. (In Russian)

2. Agreement between the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation and the Ministry of Public Security of the People's Republic of China on cooperation between the internal affairs agencies and public security agencies of the border regions of both states [online]: signed in Beijing on June 26, 2002 - Access from reference - legal system "Consultant Plus". (In Russian)
3. Agreement between the Ministry of Internal Affairs of the Russian Federation and the Ministry of Internal Affairs of the Republic of Azerbaijan on cooperation between the internal affairs bodies of the border regions [online]: signed in Baku on February 7, 2000 - Access from the reference legal system "Consultant Plus". (In Russian)
4. Regulations of the competent authorities on the implementation of the interstate search for persons. / [online]. — URL: <https://docs.cntd.ru/document/420389266> (date of access: 03/16/2023). (In Russian)

Ондар Алдын-Херел Эзир-оолович, кандидат юридических наук доцент кафедры уголовного права и процесса, Тувинский государственный университет, г. Кызыл, Россия, e-mail: aldynxerel.ondar@mail.ru.

Ondar Aldyn-Kherel Ezir-oolovich, Candidate in Law, Associate Professor of the Department of Criminal Law and Procedure, Tuvan State University, Kyzyl, Russia, e-mail: aldynxerel.ondar@mail.ru.

Статья поступила в редакцию 23.06.2023

СВЕДЕНИЯ ДЛЯ АВТОРОВ

Авторские права и ответственность

Настоящие правила разработаны на основании действующего законодательства Российской Федерации.

Автор, направляя статью в редакцию, поручает редакции обнародовать произведение посредством его опубликования в электронном виде и в печати. Редакция не несет ответственности за достоверность информации, приводимой Автором.

Условия публикации статьи

1. Рассматриваются только оригинальные материалы и не нарушающие авторские права других лиц. Заимствованные фрагменты или утверждения должны быть оформлены с обязательным указанием автора и первоисточника. Чрезмерные заимствования, а также плагиат в любых формах, включая неоформленные цитаты, перефразирование или присвоение прав на результаты чужих исследований, неэтичны и неприемлемы (авторские материалы проходят проверку в программе «Антиплагиат»). Автор не должен предоставлять в журнал материалы, которые отправлены в другой журнал и находятся на рассмотрении, а также статью, опубликованную в другом журнале.

2. Статьи, претендующие на публикацию, должны быть четко структурированными, актуальными, обладать научной новизной, содержать постановку задач (проблем), описание методики и основных результатов исследования, полученных автором, а также выводы; соответствовать правилам оформления.

3. Текст должен быть вычитан и подписан автором, который несет ответственность за научно-теоретический уровень публикуемого материала.

4. Если автор обнаружит существенные ошибки или неточности в статье на этапе ее рассмотрения или после ее опубликования, он должен как можно скорее уведомить об этом редакционную коллегию журнала.

5. Статьи принимаются в течение года.

Технические требования к оформлению статьи

1. ТЕКСТ

Научная статья представляется в файле и в печатном виде в формате doc или rtf на русском или английском языках.

В имени файла (папки) указывается Ф.И.О. автора и название статьи (например, *Кар-оол Л.С. Лексическая_интерференция.doc.*)

Объем текста авторских материалов не должен превышать 15 печатных страниц формата А4, включая иллюстрации (но не менее 8 страниц).

Название статьи должно содержать не более 10 слов.

Текст должен быть набран через полтора интервала, шрифтом «Times New Roman», размер шрифта – кегль 12, цвет – авто (черный), масштаб – 100%, смещение и кернинг отсутствуют, анимация не используется.

Параметры страницы: правое поле – 15 мм; левое поле – 30 мм; верхнее, нижнее поля – 20 мм, выравнивание по ширине страницы, абзацный отступ – 5 мм.

Код УДК присваивается редакцией на основании ключевых слов.

Аннотация (авторское резюме) должна включать от 100 до 200 слов (на русском, английском языках). Англоязычная аннотация должна представлять собой качественный перевод русскоязычной аннотации. Использование автоматического перевода различных интернет-сервисов недопустимо.

Ключевые слова (на русском и английском языках) – не более 8 слов. Ключевые слова и словосочетания разделяются символом ";" (точка с запятой), недопустимо использование любых аббревиатур и сокращений.

Библиографический список источников (на русском языке) оформляется в соответствии с действующими стандартами (ГОСТ 7.1—2003, ГОСТ 7.80—2000, ГОСТ 7.82—2000, ГОСТ Р 7.0.12—2011, ГОСТ 7.11—2004) и выносится в конец статьи. Записи в списке располагаются в последовательности упоминания источников в тексте статьи (не по алфавиту).

При оформлении списка источников автоматическая нумерация текстового редактора не используется, порядковый номер отделяется от текста ссылки знаком табуляции. Знаки «точка» и «тире», разделяющие области библиографического описания, заменяются точкой. Во всех библиографических ссылках на электронные ресурсы обязательно указывается дата обращения.

Пример оформления:

1. Ламажаа Ч.В. Национальный характер тувинцев : монография. Москва; Санкт-Петербург : Нестор-История, 2018. 240 с.

2. Тикунова И.П. Концептуальная модель современной библиотеки : социально-философский анализ : автореф. дис. ... канд. филос. наук : 09.00.11. Архангельск, 2007. 18 с.

3. Соловьев С.В. Всемирная библиотека и культура однодневок [Электронный ресурс] // Новое литературное обозрение. 2005. № 74. URL: <http://magazines.russ.ru/nlo/2005/74/solo35.html> (дата обращения: 24.11.2017).

4. Глезер А.Д. Солженицын и эмиграция // Стрелец. 1989. № 1 (61). С. 249–253.

References (список литературы на английском языке) отличается от библиографического списка на русском языке ввиду особенностей учета источников международными базами данных. Для транслитерации названий источников используется программа Транслит <https://translit.net>. Порядок источников остается прежним, как и в библиографическом списке. При наличии двух соавторов вместо запятой между ними ставится «and», при наличии трех и более — фамилии отделяются запятыми, а союз «and» ставится перед последней фамилией. Все названия (статьи, монографии, сборника, в отдельных случаях - журнала) должны сопровождаться переводами на англ. язык, который ставится сразу после каждого названия в квадратных скобках. Необходимо убрать все двойные слешы (//), заменить их точкой между названием статьи и названием журнала, сборника, монографии. Все сокращения городов должны быть развернуты и написаны на английском языке: М. — в Moscow; СПб. — в St. Petersburg; Л. — в Leningrad; N. Y. — в New York и т. д. Указания на “Том”, “№”, “С.”, “с.” (страницы) издания должны быть переведены на англ. “vol.”, “no.”, “pp.” и “p.”. При исправлении в оформлении интернет-источников убирается упоминание [Электронный ресурс], вместо него ставится точка. После указания сайта-источника проставляется: [online] Available at: — и указывается точная ссылка на документ, затем — (access date: 13.01.2014). После каждого источника обязательно указание на язык публикации, вышедшей не на английском языке, напр.: (In Russian), (In Tuvan) и пр.

Пример оформления References:

1. Lamazhaa Ch.V. Nacional'nyj harakter tuvincev: monografija [National character features of Tuvans: monograph]. Moscow, Saint-Petersburg, Nestor-Istorija Publ., 2018, 240 p. (In Russian)

2. Tikunova I.P. Konceptual'naja model' sovremennoj biblio-teki : social'no-filosofskij analiz : avtoref. dis. ... kand. filos. nauk : 09.00.11 [Conceptual model of a library: socio-philosophical analysis: Cand.Philosoph.Sci.Diss.]. Arkhangel'sk, 2007, 18 p. (In Russian)

3. Solovyov S.V. Vsemirnaja biblioteka i kul'tura odnodnevok [The world library and culture of one-day libraries]. Novoe literaturnoe obozrenie. 2005, no. 74. [online] Available at: <http://magazines.russ.ru/nlo/2005/74/solo35.html> (access date: 24.11.2017). (In Russian)

4. Glezer A.D. Solzhenicyn i jemigracija [Solzhenitsyn and Immigration]. Strelets. 1989, no. 1 (61), pp. 249–253. (In Russian)

2. ИЛЛЮСТРАЦИИ

При наличии в статье таблиц, рисунков и формул в тексте должны содержаться ссылки на их нумерацию в круглых скобках.

Пример: ... показатели цитируемости преподавателей (см. Таблица 1).

Таблицы должны иметь заголовки, расположенные над верхней границей, а каждый рисунок – подпись, указание авторства или источник заимствования.

Пример: Таблица 2 – Основные контрольные показатели

Рисунок 1 – Схема проезда или Рисунок 1.2 – Схема проезда (по материалам презентации И.И. Иванова «...»)

Все графические изображения (рисунки, графики, схемы, фотографии) именуются как рисунки и имеют сквозную нумерацию.

Рисунки, таблицы, графики и подписи к ним вставляются в текст. Кроме того, рисунки, изготовленные в любом графическом редакторе, присылаются отдельным файлом в одном из графических форматов: GIF, JPEG, BMP, TIFF.

Иллюстрации к статье должны быть даны с разрешением 300 dpi или 2000 x 3000 пикселей.

Таблицы и схемы должны быть хорошо читаемы. Максимальный размер рисунка, таблицы и схемы – 170 x 240 мм.

3. ССЫЛКИ

Ссылки на записи в списке помещаются внутри текста статьи в квадратных скобках в соответствии с пристатейным списком литературы, в котором авторы перечисляются не по алфавиту, а в порядке их цитирования в тексте статьи [номер источника в списке, страница]. Например: [8, с. 10–15; 9, с. 128]. (ГОСТ Р 7.0.5—2008 «Библиографическая ссылка» https://ru.wikisource.org/wiki/ГОСТ_P_7.0.5—2008).

Не допускаются ссылки в тексте на работы, которых нет в списке литературы и наоборот. Если в статье есть ссылка на фамилию автора, то этот автор должен присутствовать в списке литературы. И ссылаться необходимо не на фамилию, а на номер источника по списку литературы. Не допускаются ссылки на неопубликованные работы.

4. СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРАХ (НА РУССКОМ И АНГЛИЙСКОМ ЯЗЫКАХ)

Фамилия, имя, отчество

Ученая степень

Ученое звание

Место работы, учебы (полностью)

Должность

Контактный телефон (не публикуется)

E-mail.

Сопроводительные документы к статье

1. Лицензионный договор на опубликование (высылается после вынесения решения по статье).

2. Авторская справка о каждом из авторов с указанием автора для переписки.

Порядок представления и рецензирования рукописей

1. К рассмотрению принимаются статьи, оформленные в строгом соответствии с установленными правилами подачи материалов для публикации. Строгое соблюдение данных требований существенно сокращает подготовительный этап и ускоряет срок публикации материала

2. Научная статья, не прошедшая экспертную оценку, возвращается на доработку. После прохождения экспертной оценки научная статья направляется на рецензирование.

3. Порядок рецензирования определяется редакционным советом и редакционной коллегией. Решение о публикации (или ее отклонении) статьи принимается редакционной коллегией журнала после ее рецензирования и обсуждения.

4. Заключение и рекомендации рецензента могут быть направлены автору для внесения соответствующих исправлений.

5. Ответственность за литературное редактирование и редактирование на грамотность материалов, заявленных к публикации в журнале, несут авторы.

6. Редакционная коллегия журнала принимает отредактированный текст авторских материалов. При этом редакционная коллегия оставляет за собой право сокращать и редактировать материалы статьи, изменять дизайн графиков, рисунков и таблиц для приведения в соответствие с дизайном журнала, не меняя смысла представленной информации.

7. Корректуры автору не высылаются, вся работа с ними проводится по авторскому оригиналу.

8. В случае положительного решения вопроса о публикации, автор, предоставивший свою статью в определенный выпуск «Вестника ТувГУ», выражает согласие на размещение полного текста статьи в сети Интернет на официальных сайтах журнала «Вестник Тувинского государственного университета» (<http://www.tuvsu.ru/vestnik>) и Научной электронной библиотеки (www.elibrary.ru)

9. Авторы материалов, принятых к публикации, уведомляются по контактному телефону или E-mail.

10. Материалы, не принятые к публикации в журнале, авторам не возвращаются.

11. Преимущественным правом первоочередной публикации обладают подписчики журнала. Журнал включен в подписной каталог ОАО "Роспечать" ("Газеты. Журналы"). Индекс в каталогах Роспечати 66075.

12. Плата за публикацию рукописей не взимается.

13. Публикация статей осуществляется в соответствии с заключенным с автором Лицензионным договором.

Авторская этика

1. Авторы обязаны отделять оригинальные данные и гипотезы от данных и гипотез других авторов, а также собственных ранее опубликованных данных пользоваться ссылками; при свободном цитировании и пересказе своими словами ссылаться на источник; а также при дословном цитировании текста заключать его в кавычки, иначе он будет расцениваться как плагиат.

2. Редакция оставляет за собой право отказать в публикации статьи, если в ней превышен допустимый порог цитирования (в том числе и самоцитирования) – свыше 30% от общего объема материала, а также при нарушении авторских прав других авторов.

Контакты

Бумажные версии статей могут быть представлены в редакцию по адресу: 667000, Республика Тыва, г. Кызыл, ул. Ленина, 36, редакция научного журнала «Вестник Тувинского государственного университета».

Электронный вариант рукописи принимается по электронному адресу: vestnik_tuvsu_social_hum@mail.ru

Научное издание

ВЕСТНИК
ТУВИНСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА
СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ
№ 1 (1), 2023

Учредитель ФГБОУ ВО «Тувинский государственный университет»

Дата выхода 06.07.2023

Адрес редакции: 667000, Республика Тыва, г. Кызыл, Ленина, 36, каб. 104

Адрес типографии: 667000, Республика Тыва, г. Кызыл, Ленина, 36

Адрес издателя: 667000, Республика Тыва, г. Кызыл, Ленина, 36

Свидетельство о регистрации СМИ выдано Роскомнадзором ПИ
№ ФС77-85263 от 27 апреля 2023 г.
Индекс в каталогах Роспечати 66075

Главный редактор Е.Д. Монгуш
Технический секретарь А.А. Натпит
Верстка К.О. Салчак
Дизайн обложки К.К. Сарыглар

Статьи, опубликованные в журнале, являются оригинальными авторскими материалами, полное или частичное воспроизведение, тиражирование и распространение которых исключается без письменного разрешения редакции.

Ответственность за соблюдение законов об интеллектуальной собственности, а также за точность и достоверность сведений, приводимых в публикуемых материалах, несут авторы.

Периодичность выхода журнала – 4 раза в год
(в первом полугодии выходят 2 номера, во втором – 2 номера).

Оригинал-макет подготовлен в Издательстве ТувГУ

Подписано в печать: 06.07.2023.
Формат бумаги 60×84 1/8. Бумага офсетная.
Физ. печ. л. 10. Заказ № 1662/1. Тираж 100 экз.
Цена свободная

667000, Республика Тыва, г. Кызыл, Ленина, 36
Тувинский государственный университет
Издательство ТувГУ