



С.С. Монгуш
М.С. Доржу

ОБЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ

Кызыл
2017

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ТУВИНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

С.С. Монгуш, М.С. Доржу

**ОБЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ
И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ**
Часть 1

Учебно-методическое пособие

КЫЗЫЛ
2017

УДК 911.3: 33 (075.8)
ББК 26.82: 65.04 я73
М77

Печатается по решению Учебно-методического совета
Тувинского государственного университета

Монгуш С.С.

Общая экономическая и социальная география. Часть 1:
учебно-методическое пособие / С.С. Монгуш, М.С. Доржу. –
Кызыл: Изд-во ТувГУ, 2017. – 81 с.

Учебно-методическое пособие содержит лабораторные и практические занятия по курсу «Общая экономическая и социальная география» согласно ФГОС и учебной программе курса. Представлены краткое описание основных тем по главам, практические упражнения, задания, тесты и контрольные вопросы. Задания подготовлены с учетом различных методов географического анализа: графических, картографических, статистических, позволяющих усилить исследовательский элемент в обучении. Темы заданий и излагаемые методические приемы могут быть использованы для организации практических занятий по курсу «Общая экономическая и социальная география».

Рецензенты:

Кара-Сал И.Д., к.г.н., доцент кафедры географии и туризма;
Жердинская И.Н., учитель географии высшей категории
Государственного лицея Республики Тыва.

© Монгуш С.С., Доржу М.С., 2017
© Тувинский государственный университет, 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие.....	4
Тема 1. Основы геополитики и политическая карта мира.....	6
Тема 2. География природных ресурсов мира.....	25
Тема 3. География населения мира.....	38
Тема 4. Территориально-отраслевой анализ мирового хозяйства отрасли добывающей и обрабатывающей промышленности мира.....	54
Тема 5. Транспортная система мира.....	68
Список рекомендуемой литературы.....	73
Приложения.....	76

Предисловие

Для современного человека образ мира представляется в виде мозаичной картины, составленной из более чем 200 суверенных государств. Все эти государства чрезвычайно отличаются друг от друга и по формам правления и государственного устройства, и по размерам территории и численности населения (часто в сотни раз), и по уровню социально-экономического развития, и по характеру демографических процессов. Кроме того, эти государства не находятся в неизменном виде, происходит непрерывный процесс изменений границ между ними, их распада или слияния, смены столиц и политического устройства, происходят перманентные изменения демографической ситуации. Данные изменения носят как качественный, так и количественный характер.

Любому образованному человеку необходимо иметь элементарное представление о мире за пределами границ своей страны. Поэтому в качестве дополнения к учебнику по общей экономической и социальной географии студентам предлагается некоторая информация о современной политической карте мира и географии населения и последних изменениях в данных сферах. Выполнение предложенных практических работ позволит сделать знакомство с этой информацией более глубоким. И вторая важная задача предлагаемых лабораторных и практических работ - научить студентов способам самостоятельного получения географической информации:

- использованию информации графиков, таблиц и диаграмм, анализу статистических материалов.

Реализация данных практических работ позволяет обеспечить формирование у студентов умений:

- определять и сравнивать по разным источникам информации географические тенденции развития социально-экономических объектов, процессов и явлений;

- оценивать и объяснять демографическую ситуацию в отдельных странах и регионах мира, уровни урбанизации и территориальной концентрации населения;

- применять разнообразные источники географической информации для проведения наблюдений за социально-экономическими объектами, процессами и явлениями, их изменениями под влиянием разнообразных факторов;

- составлять таблицы, картосхемы, диаграммы, отражающие географические закономерности различных явлений и процессов, их территориальные взаимодействия;

- сопоставлять географические карты различной тематики;

- использовать приобретенные знания и умения в практической деятельности и повседневной жизни для:

- выявления и объяснения географических аспектов различных текущих событий и ситуаций;

- нахождения и применения географической информации, включая карты, статистические материалы, геоинформационные системы и ресурсы Интернета;

- правильной оценки важнейших социально-экономических событий международной жизни, геополитической и геоэкономической ситуации в России, других странах и регионах мира, тенденций их возможного развития;

- понимания географической специфики крупных регионов и стран мира в условиях глобализации, стремительного развития международного туризма и отдыха, деловых и образовательных программ, различных видов человеческого общения.

Использование данных лабораторных и практических работ позволяет также обеспечивать высокое качество текущего контроля успеваемости студентов и их эффективную подготовку к промежуточной аттестации по географии.

Тема 1. Основы геополитики и политическая карта мира

Геополитика. Основные геополитические школы мира. Геополитика как наука, концептуальное содержание основных геополитических школ мира и их основатели: Ф. Ратцель, Х. Маккиндер, К. Хаусхоффер, Н. Трубецкой. Роль международных политических организаций в сохранении мира: ООН, НАТО, ОАГ, БРИГС, ОАЕ, ЛАГ, СНГ и др. Структура организаций, страны и районы участия. Государства на политической карте мира. Государство как объект политической географии. Формирование территории государства, территориальные конфликты. Формы государственного правления и устройства, группировки стран по совокупности признаков. Основные этапы формирования политической карты мира.

Современная политическая карта мира. Интеграционные процессы в современном мире, очаги напряженности в мире (причины и характер конфликтов). Самопровозглашенные (непризнанные государства), зависимые несамоуправляющиеся территории (колонии, доминионы, протектораты, мандатные территории, ассоциированные государства, заморские территории и департаменты). Классификация стран по уровню социально-экономического развития.

Практическая работа 1

Задание 1. Выполните три карты по этапам Новейшего периода формирования политическая карта мира:

- территориальные изменения после первой мировой войны;
- мир после второй мировой войны;
- мир после 1990-х гг.

Задание 2. Используя материалы сайта ООН (www.un.ru), подготовьте схему: «Организационная структура ООН», обозначив все ключевые органы и направления работы, количество стран-участниц Совета безопасности и Генеральной

ассамблеи, актуальные вопросы и направления развития мирового сообщества на текущий год.

Задание 3. На контурной карте мира нанесите границы, обозначьте и подпишите наименования столиц государств, относящихся к следующим группам:

1) Имеющих федеративное государственное устройство (США, Россия, Индия, Федеративная республика Германия, Бельгия, Швейцария, Мексика, Бразилия, Аргентина, Австралия). Обозначьте данные государства фоновой окраской (красным цветом).

2) Имеющих унитарную форму государственного устройства (Украина, Казахстан, Белоруссия, Франция, Великобритания, Италия, Испания, Турция, Китай, Индонезия, Япония). Обозначьте данные государства фоновой окраской (синим цветом).

3) Имеющих республиканскую форму правления (Россия, Казахстан, ФРГ, Франция, Австрия, Швейцария, Польша, США, Мексика, Бразилия, Аргентина, Китай, Индия, Индонезия, Австралия).

Обозначьте данные государства кривой штриховкой.

4) Являющихся конституционными монархиями (Норвегия, Великобритания, Испания, Бельгия, Япония, Таиланд, ОАЭ, Марокко). Обозначьте данные государства горизонтальной штриховкой.

5) Являющихся абсолютными Монархиями (Бахрейн, Саудовская Аравия, Оман, Катар, Свазиленд). Обозначьте данные государства вертикальной штриховкой.

Задание 4. На основе изучения справочных данных и политической карты мира завершите заполнение таблицы 1. «Распределение государств с монархической формой правления по регионам мира». Сделайте вывод.

Таблица 1

Наименование региона мира	Государства с монархической формой правления
Австралия и Океания	
Африка	
Зарубежная Европа	
Зарубежная Азия	
Северная Америка	
Латинская Америка	

Задание 5. Выучить и сдать номенклатуру по странам мира, необходимо знать столицу, форму правления государства (табл. 2).

Контрольные вопросы:

1. В чем состоит основное отличие типологий от разного рода классификаций стран мира?

2. Если бы вам предложили создать новую типологию стран мира, какие показатели или характеристики вы бы выбрали в качестве критериев при выделении основных типов стран?

3. До недавнего времени существовало типология, делившая страны мира на капиталистические и социалистические. Какие основные типологические черты являлись критериями выделения этих типов стран?

4. До недавнего времени существовало типология, делившая страны мира на капиталистические и социологические. Какие основные типологические черты являлись критериями выделения этих типов стран?

5. Почему согласно одной из самых известных типологий США относят к группе «стран переселенческого капитализма», как например, Канаду и Австралию, а не к иной группе - «главных капиталистических стран»? Ответ аргументируйте.

6. К каким экономико-географическим типам относить следующие государства: Япония, Чад, Республика Корея, Куба, ФРГ, Россия, Китай?

Таблица 2

Современные суверенные государства мира

№	Краткая форма названия государства	Форма правления	Столица	Площадь, км 2	Население, чел.	ВВП, млн. долл (2013 г.)
1	Австрия	Федеративная республика	Вена	83870	8223062	361000
2	Албания	Республика	Тирана	28748	3020209	28340
3	Андорра	Парламентское княжество	Андорра-ла-Велья	468	85458	3163
4	Беларусь	Республика	Минск	207600	9608058	150400
5	Бельгия	Конституционная монархия	Брюссель	30528	10449361	421700
6	Болгария	Республика	София	110910	6924716	104600
7	Босния и Герцеговина	Республика	Сараево	512092	3871643	32160
9	Ватикан	Абсолютная теократическая монархия	Ватикан	0,44	842	-
10	Великобритания	Конституционная монархия	Лондон	244820	63742977	2387000
11	Венгрия	Республика	Будапешт	93030	9919128	196600

12	Германия	Федеративная республика	Берлин	357021	80996685	3227000
13	Греция	Республика	Афины	131940	10775557	267100
14	Дания	Конституционная монархия	Копенгаген	43094	5569077	211300
15	Ирландия	Республика	Дублин	70280	4832765	190400
16	Испания	Парламентская монархия	Мадрид	504782	47737941	1389000
17	Исландия	Республика	Рейкьявик	103000	317351	13110
18	Италия	Республика	Рим	301230	61680122	1805000
29	Косово	Республика	Приштина	10887	1859203	14110
20	Латвия	Республика	Рига	64589	2165165	38870
21	Литва	Республика	Вильнюс	65300	3505738	67430
22	Лихтенштейн	Конституционная монархия	Вадуц	160	37313	3200
23	Люксембург	Конституционная монархия	Люксембург	2586	520672	42670
24	Македония	Республика	Скопье	25333	2091719	22570
25	Мальта	Республика	Валетта	316	412655	11220
26	Молдавия	Республика	Кишинёв	33843	3583288	13250
27	Монако	Конституционная монархия	Монако	1,9	32796	6213

28	Нидерланды	Конституционная монархия	Амстердам	41526	16877351	699700
29	Норвегия	Конституционная монархия	Осло	323802	5147792	282200
30	Польша	Республика	Варшава	312679	38346279	814000
31	Португалия	Республика	Лиссабон	92391	10813834	243300
32	Россия	Федеративная республика	Москва	17075200	142470272	2553000
33	Румыния	Республика	Бухарест	237500	21729871	288500
34	Сан-Марино	Республика	Сан-Марино	61	32742	1306
35	Сербия	Республика	Белград	77474	7209764	80470
36	Словакия	Республика	Братислава	48845	5443583	133400
37	Словения	Республика	Любляна	20273	1988292	57360
38	Украина	Республика	Киев	603700	44291413	337400
39	Финляндия	Республика	Хельсинки	338145	5268799	195500
40	Франция	Республика	Париж	643427	66259012	2276000
41	Хорватия	Республика	Загреб	56542	4470534	78900
42	Черногория	Республика	Цетине	14026	650036	7429
43	Чехия	Республика	Прага	78866	10627448	285600
44	Швейцария	Федеративная республика	Берн	41290	8061516	371200
45	Швеция	Конституционная монархия	Стокгольм	449964	9723809	393800

46	Эстония	Республика	Таллин	45226	1257921	29940
47	Абхазия	Республика	Сухум	8600	241000	
48	Азербайджан	Республика	Баку	86600	9686210	102700
49	Армения	Республика	Ереван	29743	3060631	20610
50	Афганистан	Исламское государство	Кабул	647500	31822848	45300
51	Бангладеш	Унитарная республика	Дакка	144000	166280712	324600
52	Бахрейн	Монархия	Манама	665	1314089	34960
53	Бруней	Абсолютная монархия	Бандар-Сери-Бегаван	5770	422675	22250
54	Бутан	Конституционная монархия	Тхимпху	47000	733643	5235
55	Восточный Тимор	Республика	Дили	15007	1201542	25410
56	Вьетнам	Республика	Ханой	329560	93421835	358900
57	Грузия	Республика	Тбилиси	69700	4935880	27300
58	Израиль	Республика	Тель-Авив	20770	7821850	273200
59	Индия	Федеративная республика	Нью-Дели	3287590	1236344631	4990000
60	Индонезия	Республика	Джакарта	1919440	253609643	1285000
61	Иордания	Конституционная монархия	Амман	92300	7930491	40020
62	Ирак	Республика	Багдад	437072	32585692	987100

63	Иран	Исламская республика	Тегеран	1648000	80840713	987100
64	Йемен	Республика	Сана	527970	26052966	61630
65	Казахстан	Республика	Астана	2717300	17948816	243600
66	Камбоджа	Конституционная монархия	Пномпень	181040	15458332	39640
67	Катар	Абсолютная монархия	Доха	11437	2123160	198700
68	Кипр	Республика	Никосия	9250	1172458	21620
69	Киргизия	Республика	Бишкек	198500	5604212	14300
70	Китай	Республика	Пекин	9596960	1355692576	13390000
71	КНДР	Республика	Пхеньян	120540	24851627	40000
72	Кувейт	Конституционная монархия	Эль-Кувейт	17820	2742711	165800
73	Лаос	Республика	Вьентьян	236800	6803699	20780
74	Ливан	Республика	Бейрут	10400	5882562	64310
75	Малайзия	Конституционная монархия	Куала-Лумпур	329750	30073353	525000
76	Мальдивская Республика	Республика	Мале	300	393595	3073
77	Монголия	Республика	Улан-Батор	1564116	2953190	17030
78	Мьянма	Республика	Найпидо	676578	55746253	111100
79	Непал	Республика	Катманду	147181	30986975	42060

80	Объединенные Арабские Эмираты	Федеративное государство	Абу-Даби	83600	5628805	269800
81	Оман	Монархия	Маскат	212460	3219775	94860
82	Пакистан	Республика	Исламабад	803940	196174380	574100
83	Палестина	Парламентская республика	Рамаллах	6,3	4440000	
84	Корея	Республика	Сеул	98480	49039986	1666000
85	Саудовская Аравия	Абсолютная теократическая монархия	Эр-Рияд	2149690	27345986	927800
86	Сингапур	Республика	Сингапур	692	5567301	339000
87	Сирия	Республика	Дамаск	185180	17951639	107600
88	Таджикистан	Республика	Душанбе	143100	8051512	19200
89	Тайвань	Республика	Тайбей	35980	23359928	926400
90	Таиланд	Конституционная монархия	Бангкок	514000	67741401	673000
91	Туркмения	Республика	Ашхабад	488100	5171943	55160
92	Турция	Республика	Анкара	780580	81619392	1167000
93	Узбекистан	Республика	Ташкент	447400	28929716	112600
94	Филиппины	Республика	Манила	300000	107668231	454300
95	Шри-Ланка	Унитарное государство	Коломбо	65610	21866445	134500
96	Южная Осетия	Республика	Цхинвал	3900	35000	

97	Япония	Конституционная монархия	Токио	377835	127103388	4729000
98	Антигуа и Барбуда	Конституционная монархия	Сент-Джонс	442	91295	1610
99	Аргентина	Федеративная республика	Буэнос-Айрес	2766890	43024374	771000
100	Багамы	Конституционная монархия	Нассау	13940	321834	11400
101	Барбадос	Конституционная монархия	Бриджтаун	431	289680	7004
102	Белиз	Конституционная монархия	Бельмопан	22966	340844	3083
103	Боливия	Многонациональная государства	Сукре	1098580	10631486	59110
104	Бразилия	Федеративная республика	Бразилиа	8511965	202656788	2416000
105	Венесуэла	Федеративная республика	Каракас	912050	28868486	407400
106	Гаити	Республика	Порт-о-Пренс	27750	9996731	13420
107	Гайана	Республика	Джорджтаун	214970	735554	6593
108	Гватемала	Республика	Гватемала	108890	14647083	81510
109	Гондурас	Республика	Тегусигальпа	112090	8598561	39230
110	Гренада	Конституционная монархия	Сент-Джорджес	344	110152	1458

111	Доминика	Республика	Розо	754	73449	1015
112	Доминиканская Республика	Республика	Доминго	48730	10349741	101000
113	Канада	Конституционная монархия	Оттава	9984670	34834841	1518000
114	Колумбия	Республика	Богота	1138910	46245297	526500
115	Коста-Рика	Республика	Сан-Хосе	51100	4755234	61430
116	Куба	Республика	Гавана	110860	11047251	121000
117	Мексика	Федеративная Республика	Мехико	1972550	120286655	1845000
118	Никарагуа	Республика	Манагуа	129494	5848641	27970
119	Панама	Республика	Панама	78200	3608431	61540
120	Парагвай	Республика	Асунсьон	406750	6703860	45900
121	Перу	Республика	Лима	1285220	30147935	344000
122	Сальвадор	Унитарная республика	Сан-Сальвадор	21040	6125512	47470
123	Сент-Винсент и Гренадины	Конституционная монархия	Кингстаун	389	102918	1335
124	Сент-Китс и Невис	Конституционная монархия	Бастер	261	51538	952
125	Сент-Люсия	Конституционная монархия	Кастри	616	163362	2216

126	США	Федеративная Республика	Вашингтон	9826630	318892103	1672000
127	Суринам	Республика	Парамарибо	163270	573311	7120
128	Тринидад и Тобаго	Республика	Порт-оф-Спейн	5128	1223916	27140
129	Уругвай	Республика	Монтевидео	176220	3332972	56270
130	Чили	Республика	Сантьяго	756950	17363894	335400
131	Эквадор	Республика	Кито	283560	15654411	157600
132	Ямайка	Конституционная монархия	Кингстон	10991	2930050	25130
133	Алжир	Республика	Алжир	2381741	38813722	284700
134	Ангола	Республика	Луанда	1246700	19088106	131800
135	Бенин	Республика	Порто-Ново	112620	10160556	16650
136	Ботсвана	Республика	Габороне	600370	2155784	34000
137	Буркина-Фасо	Республика	Уагадугу	274200	18365123	26510
138	Бурунди	Республика	Бужумбура	27830	10395931	5750
139	Габон	Республика	Либревиль	267667	1672597	30060
140	Гамбия	Республика	Банжул	11300	1925527	3678
141	Гана	Республика	Аккра	239460	25758108	90410
142	Гвинея	Республика	Конакри	245857	11474383	12560
143	Гвинея-Бисау	Республика	Бисау	36120	1693398	2005

144	Демократическая Республика Конго	Республика	Киншаса	2345410	77433744	29390
145	Джибути	Республика	Джибути	23000	810179	2505
146	Египет	Республика	Каир	1001450	86895099	551400
147	Замбия	Республика	Лусака	752614	14638505	25470
148	Западная Сахара	Демократическая республика	Эль-Аюн	266000	554795	906
149	Зимбабве	Республика	Хараре	390580	13771721	7496
150	Кабо-Верде	Республика	Прая	4033	538535	2222
151	Камерун	Республика	Яунде	475440	23130708	53160
152	Кения	Республика	Найроби	582650	45010056	79900
153	Коморские острова	Республика	Морони	2170	766865	911
154	Кот-д'Ивуар	Республика	Ямусукро	322460	22848945	43670
155	Лесото	Конституционная монархия	Масеру	30355	1942008	4265
156	Либерия	Республика	Монровия	111370	4092310	2898
157	Ливия	Республика	Триполи	1759540	6244174	73600
158	Маврикий	Республика	Порт-Луи	2040	1331155	20950
159	Мавритания	Республика	Нуакшот	1030700	3516806	8204

160	Мадагаскар	Республика	Антананариву	587040	23201926	22030
161	Малави	Республика	Лилонгве	118480	17377468	15020
162	Мали	Республика	Бамако	1240000	16455903	18900
163	Марокко	Конституционная монархия	Рабат	446550	32987206	180000
164	Мозамбик	Республика	Мапуту	801590	24692144	28150
165	Намибия	Республика	Виндхук	825418	2198406	17790
166	Нигер	Республика	Ниамей	1267000	17466172	13980
167	Нигерия	Республика	Абуджа	923768	177155754	478500
168	Республика Конго	Республика	Браззавиль	342000	4662446	20260
169	Руанда	Республика	Кигали	26338	12337138	16370
170	Сан-Томе и Принсипи	Республика	Сан-Томе	1001	190428	421
171	Свазиленд	Конституционная монархия	Мбабане	17363	1419623	6259
172	Сейшельские острова	Республика	Виктория	455	91650	2404
173	Сенегал	Республика	Дакар	196190	13635927	27720
174	Сомали	Республика	Могадишо	637657	10428043	5896
175	Судан	Республика	Хартум	1861484	35482233	89970

176	Сьерра-Леоне	Республика	Фритаун	71740	5743725	9156
177	Танзания	Республика	Додома	945087	49639138	79290
178	Того	Республика	Ломе	56785	7351374	7348
179	Тунис	Республика	Тунис	163610	10937521	108400
180	Уганда	Республика	Кампала	236040	35918915	54370
181	Центральная Африканская Республика	Республика	Банги	622984	5277959	3336
182	Чад	Республика	Нджамена	1284000	11412107	28000
183	Экваториальная Гвинея	Республика	Малабо	28051	722254	19680
184	Эритрея	Республика	Асмэра	121320	6380803	4717
185	Эфиопия	Республика	Аддис- Абеба	1127127	96633458	118200
186	ЮАР	Унитарная республика	Претория	1219912	48375645	595700
187	Южный Судан	Республика	Джуба	644,3	11562695	14710
188	Австралия	Федеративная государства	Канберра	7686850	22507617	998300
189	Вануату	Республика	Порт-Вила	12200	266937	1270
190	Кирибати	Республика	Баирики	811	104488	698
191	Маршалловы острова	Республика	Маджуро	11854	70983	486
192	Науру	Республика	–	21	9488	60

193	Новая Зеландия	Конституционная монархия	Веллингтон	268680	4401916	136000
194	Палау	Федеративная республика	Мелекеок	458	21186	245,5
195	Папуа-Новая Гвинея	Конституционная монархия	Порт-Морсби	462840	6552730	19960
196	Самоа	Конституционная монархия	Апия	2944	196628	1145
197	Соломоновы острова	Конституционная монархия	Хониара	28450	609883	1958
198	Тонга	Конституционная монархия	Нукуалофа	748	106440	846
199	Тувалу	Конституционная монархия	Фунафути	26	10782	40
200	Федеративные штаты Микронезия	Федеративное республика	Паликир	702	105681	754
201	Фиджи	Республика	Сува	18270	903207	4450

Тесты

1. Среди перечисленных ниже выберите страны с республиканской формой правления:

- | | |
|-------------|---------------|
| а) Марокко | е) Бутан |
| б) Камерун | ж) Бруней |
| в) Бельгия | з) Кувейт |
| г) Иордания | и) Малави |
| д) Малайзия | к) Нидерланды |

2. Среди перечисленных ниже выберите только унитарные государства:

- | | |
|-------------|---------------|
| а) ОАЭ | е) Франция; |
| б) Канада | ж) Австралия; |
| в) Румыния | з) Россия; |
| г) ФРГ | и) Венгрия |
| д) Бразилия | к) Бельгия. |

3. Выделите монархии в следующем списке стран:

- | | |
|---------------|-------------|
| а) Австралия | е) Камерун |
| б) Греция; | ж) Марокко |
| в) Финляндия; | з) Пакистан |
| г) Иордания; | и) Вьетнам. |
| д) Малави | |

4. Отметьте страны Юго-Восточной Азии, имеющие монархическую форму правления (выбрать верную строку):

- | |
|--|
| а) Япония, Малайзия, Бутан, Бруней |
| б) Камбоджа, Бруней, Таиланд, Малайзия |
| в) Бутан, Бруней, Непал, Япония |

5. Отметьте страны с монархической формой правления, расположенные в Европе (выбрать верную строку):

- | |
|---|
| а) Бельгия, Швейцария, Великобритания, Дания, Испания |
| б) Швеция, Дания, Нидерланды, Бельгия, Испания |
| в) Великобритания, Люксембург, Ватикан, Сан-Марино, Дания |

6. Верно ли утверждение: «Все перечисленные ниже африканские страны имеют республиканскую форму правления: Малави, Мозамбик, Того, Бенин, Танзания, Руанда, Мавритания, Зимбабве»?

- а) да
- б) нет

7. Отметьте только столицы государств, входящих в Европейский Союз (ЕС):

- | | |
|--------------|--------------|
| а) Рейкьявик | е) Лиссабон |
| б) Берн | ж) Афины |
| в) Берлин | з) Осло |
| г) Вена | и) Стокгольм |
| д) Будапешт | к) Хельсинки |

8. К странам «переселенческого» капитализма, согласно экономико-географической типологии, относятся следующие: (выбрать верную строку):

- а) США, Италия, Германия, Япония, Греция;
- б) Канада, Израиль, Австралия, Новая Зеландия, ЮАР;
- в) Ирландия, Австралия, Новая Зеландия, Канада, Израиль.

9. Укажите, какие две (из перечисленных ниже) стран ООН относит к числу наименее развитых:

- | | |
|--------------|-------------|
| а) Аргентина | е) Мексика |
| б) Уругвай | ж) Марокко |
| в) Гаити | з) Сомали; |
| г) Египет | и) Нигерия. |
| д) Таиланд | |

10. Среди перечисленных ниже в укажите год, который получил название «Год Африки»

- а) 1945;
- в) 1960;
- б) 1955;

- г) 1970;
- д) 1981

Список рекомендуемой литературы

1. Гаджиев, К.С. Геополитика: учебник / К.С. Гаджиев. 4-е изд., перераб. и доп. – М.: Юрайт, 2011. – 479 с.
2. Бусыгина, И.М. Политическая география. Формирование политической карты мира / И.М. Бусыгина. – М.: Проспект, 2010. – 384 с.
3. Колосов, В.А. Геополитика и политическая география / В.А. Колосов, Н.С. Мироненко. – М.: Аспект-пресс, 2001. – 509 с.
4. Арбатская, М.Н. Территориальные политические системы: электоральная активность и цикличность эволюции / М.Н. Арбатская // Изв. РАН. Сер. Географическая. – 2013. – № 1. – С. 31-41.
5. Колосов, В.А. География государственных границ: идея, достижения, практика / В.А. Колосов // Изв. РАН. Сер. Географическая, 2008. – № 5. – С. 8-20.
6. Атлас по экономической и социальной географии мира для 10 класса общеобразовательных учреждений. – Омск: Омск. картографич. фабрика, 2012. – 76 с.
7. Сайт ЦРУ: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>
8. Сайт ООН: <https://www.un.ru>

Тема 2. География природных ресурсов мира

Классификация природных ресурсов. Сущность понятий: природные ресурсы, природные условия, природно-ресурсный потенциал, ресурсообеспеченность, рациональное природопользование. Подходы к классификации природных ресурсов. Количественные и качественные показатели оценки запасов природных ресурсов. Основные направления использования природно-ресурсного потенциала мира.

География минеральных ресурсов мира. Главные районы размещения топливных ресурсов мира (нефтяные и газовые месторождения мира, крупнейшие угольные бассейны). Рудные ресурсы мира: запасы и крупнейшие месторождения. Нерудные ресурсы мира: запасы и крупнейшие месторождения.

География лесных, водных, земельных ресурсов. География лесных и биологических ресурсов мира: лесистость стран, лесовосстановление. География земельных ресурсов мира: обеспеченность стран, земельный фонд регионов мира, опустынивание и деградация земель. География водных ресурсов мира: обеспеченность, водопотребление, проблема качества водных ресурсов, транзитные реки мира.

Неисчерпаемые ресурсы мира. Крупнейшие геотермальные источники. Особенности использования энергии солнца и ветра в странах мира. Агроклиматические ресурсы мира. Рекреационные ресурсы мира. Экологические проблемы. Загрязненность окружающей среды, охрана природной среды. Нерациональное и рациональное природопользование. Современное ресурсосбережение.

Практическая работа 2

Задание 1. Пользуясь табл. 3 рассчитайте обеспеченность стран собственными запасами нефти с учетом объемов добычи в 2016 г. Результаты расчетов занесите в таблицу. Сделайте вывод, выделив группу стран, в которых обеспеченность нефтью выше среднемирового показателя.

Задание 2. Нанести на контурную карту 16 уникальных и 50 крупнейших месторождений нефти (список месторождений указан в Википедии) [5].

Задание 3. Нанесите границы крупнейших нефтяных бассейнов мира, используя рис. 9 [4]. Пользуясь табл. 4 рассчитайте обеспеченность стран собственными запасами природного газа с учетом объемов добычи в 2013 г. Результаты расчетов занесите в таблицу. Сделайте вывод, выделив группу стран, в которых обеспеченность природным газом выше среднемирового показателя.

Задания 4. Нанести на контурную карту 5 уникальных и 50 крупнейших месторождений природного газа (список месторождений указан в Википедии) [6]. Нанесите границы крупнейших нефтегазоносных бассейнов мира, используя рис. 9 [4].

Задание 5. Пользуясь табл. 5 рассчитайте обеспеченность стран собственными запасами угля с учетом объемов добычи в 2013 г. Результаты расчетов занесите в таблицу. Сделайте вывод, выделив группу стран, в которых обеспеченность природным газом выше среднемирового показателя.

Задание 6. Пользуясь табл. 6 рассчитайте обеспеченность стран собственными запасами железной руды с учетом объемов добычи в 2012 г. Результаты расчетов занесите в таблицу. Сделайте вывод, выделив группу стран, в которых обеспеченность природным газом выше среднемирового показателя.

Задание 7. Нанести на контурную карту крупнейшие месторождения железной руды: Лотарингский бассейн, Кируна, Туоллувара, Гренгесберг, Саутусвара, Криворожское, Ньюфаундлендское, Лабрадор-Сити, Мессаби, Итабира, Итабирита, Эль-Пао, Сьерро-Боливар, Серрадус-Каражас, Пикуди-Итабириту, Тимпопеба, Консейсан, Мату-Гросу, у г. Конакри (Гвинея), Кудремукх, Маюрбхандж, Дург, Байладила, Гоа, Беллари-Хоспет, Бабабудан, Салем, Сюэфыншань, Тятуньбо, Синьйю-Пинсян, Баян-Обо.

Таблица 3

Доказанные запасы и добыча нефти

№	Страна	Запасы, 2013, млрд. т.	Добыча, 2012, млн. т.	№	Страна	Запасы, 2013, млрд. т.	Добыча, 2012, млн. т.
3	Венесуэла	46,58	123	18	Ангола	1,71	93
4	Саудовская Аравия	36,52	542	19	Алжир	1,54	93
5	Канада	28,09	191	20	Мексика	1,53	146
6	Иран	21,57	179	21	Норвегия	1,00	94
7	Ирак	20,24	148	22	Эквадор	1,20	26
8	Кувейт	13,98	139	23	Азербайджан.	0,96	46
9	Россия	12,98	160	24	Индия	0,76	49
10	ОАЭ 4.	12,74	531	25	Оман	0,75	45
11	Ливия	6,31	73	26	Вьетнам	0,59	18
12	США	5,37	446	27	Австралия	0,44	25
13	Нигерия	5,01	125	28	Египет	0,52	35
14	Казахстан	3,93	79	29	Индонезия	0,52	48
15	Катар	2,60	78	30	Малайзия	0,48	32
16	Китай	2,47	208	31	Южный Судан	0,47	11
17	Бразилия	2,27	132	32	Великобритания	0,41	38
	Весь мир	238,20	4434				

Таблица 4

Доказанные запасы и добыча природного газа

№	Страна	Запасы, 2016, трлн. м3	Добыча, 2016, млрд. м3	№	Страна	Запасы, 2016, трлн. м3	Добыча, 2016, млрд. м3
1	Россия	50,5	669	12	СНГ	64,5	116
2	Иран	33,5	161	13	Европа		18,5
3	Катар	13,5	162	14	КНР	3,8	69,1
4	Туркмения	9,9	62,3	15	АТР без КНР	11,8	109
5	США	10,4	690	16	Ближний Восток	68,8	56,1
6	Саудовская Аравия	8,6	99	17	Африка	14,3	16,2
7	ОАЭ	6,1	56	18	Северная Америка	12,8	55,2
8	Венесуэла	5,6	28,4	19	Латинская Америка	7,6	15,6
9	Нигерия	5,3	36,1	20	Мир	186,5	156
10	Алжир	4,5	78,6	21	в т.ч, ОПЕК	84,5	12,2
11	Мир	185,2	3369				

Таблица 5

Доказанные запасы и добыча угля

№	Страна	Запасы, 2010, млрд. т.	Добыча, 2013, млн. т.	№	Страна	Запасы, 2010, млрд. т.	Добыча, 2013, млн. т.
1	США	237,3	892,6	6.	Германия	40,7	190,3
2	Россия	157	347,1	7.	Украина	33,9	88,2
3	Китай	114,5	680	8.	Казахстан	33,6	114,7
4	Австралия	76,4	478	9.	ЮАР	30,2	256,7
5	Индия	60,6	605,1	10.	Колумбия	6,7	85,5
	Мир	60,9	896,4				

Таблица 6

Доказанные запасы железной руды

№	Страна	Запасы, 2010, млрд. т.	Добыча, 2011, млн. т.	№	Страна	Запасы, 2010, млрд. т.	Добыча, 2011, млн. т.
1	Австралия	7	69,98	6	Индия	2,5	12,99
2	Китай	3,55	38	7	Ямайка	2	10,19
3	Бразилия	6	33,7	8	Россия	0,4	5,5
4	Индонезия	2	28,4	9	Казахстан	0,3	0,3
5	Гвинея	20	17,59	10	Суринам	0,58	3,24
	Мир	27	236,8				

Задание 8. Нанести на контурную карту крупнейшие месторождения бокситов: Уэйпа, Гов, Бугенвиль, Митчелл, Синтиуру, Ди-ан-Диан, Дюбула-Тагюрата, Манга, Содиоре, Тромбетас, Парагоминас, Серраду-Мутука, Посус-ди-Калдас, Фаринья-Сека, Коррентина, Моки, Цзыбо, Гунсянь, Бошань, Сювэнь, Куньмин, Бинтан, Коджан, Мунго, Онвервахт, Паранам, Пихигуаос, Сент-Анн, Манчестер, Аркалыксколское, Краснооктябрьское, Аятское, Вежаю-Ворыквинское, Бокситогорск.

Задание 9. Подготовить таблицу по величине запасов и добыче медной, никелевой, марганцевой, хромовой, оловянной руд в мире, рассчитав обеспеченность по каждому виду руды. В ходе работы использовать материалы Википедии и А.В. Хохлова.

Задание 10. Нанести на контурную карту крупнейшие месторождения меди: Антамина, Эскондида, Чукикамата, Бингем-Каньон, Медный карьер Токепала, Грасберг, Кольяуаси, Октябрьское, Удокан, Салобу, Соссегу, Нурказган; никеля: Линн-Лейк, Гордон-Лейк, Садбери, Томпсон, Камбалда, Агню, Печенгское, Талнахское, Норильское, Гринвейл, Марлборо, Моа, Пинарес-де-Маяри, Фалькондо, Никеландия, Вермелью, Серро-Матосо; марганца: Калахари, Никопольское, Большетокмакское, Чиатурское, Атасуйское, марганцерудный пояс штатов Мадхья-Прадеш и Махараштра, Мванда, Нсута, Грут-Айленд, Курумман, Постмасбург; олова: Дживор, Уил-Джейн, Хемердон, Маунт-Уэллингтон, Льяльягуа, Уануни, Оруро, Потоси, Маунт-Кливленд, Ренисон-Белл, Ардлтан, Эберфойл, Лиму, Малагэ, Лаочан, Кафан, Сянхуалин, Маноно-Китотоло.

Задание 11. Используя данные табл. 7, рассчитайте долю регионов мира в мировом земельном фонде. Проанализируйте долю отдельных видов землепользования по каждому региону, выявите наиболее и наименее обеспеченные регионы пашнями и пастбищами, объясните причины.

Таблица 7

Структура мирового земельного фонда

Регион	Площадь земельных ресурсов, млн. км ²	Доля от мирового значения, %				
		земельный фонд	пашня	луга и пастбища	леса	прочие земли
Европа	10,7		27	16	10	16
Азия	44,3		32	18	28	34
Африка	30,3		15	24	18	22
Северная Америка	22,5		15	10	17	14
Южная Америка	17,8		17	17	24	9
Австралия и Океания	8,5		15	15	3	5
Весь мир	134,		100	100	100	100

Задание 12. Заполните табл. 8, используя данные табл. 7 и 10, оцените обеспеченность лесными ресурсами отдельных регионов мира. Рассчитайте и сравните лесистость каждого региона (площадь лесов поделить на площадь региона), проанализируйте обеспеченность регионов мира запасом древесины и лесной площадью на душу населения.

Задание 13. Выучить и сдать номенклатуру: первые 10 стран по разведанным запасам угля (табл. 5), нефти (табл. 3), природного газа (табл. 4), железной руды (табл. 6).

Контрольные вопросы:

1. Назовите 3-5 государств, которые располагают крупнейшими в мире запасами минерального сырья (угля, нефти, газа железной руды, меди, олова, бокситов).

2. Укажите, какие страны мира для развития обрабатывающей промышленности используют собственное сырье, а какие привозное. Приведите конкретные примеры.

3. Для каких регионов мира наиболее характерны процессы обезлесения, опустынивания? Назовите основные причины сокращения лесных ресурсов мира.

4. Какие экологические последствия возникают при нерациональном использовании земельных ресурсов? Объясните термины «земельные ресурсы», «почвенные ресурсы», «сельскохозяйственные угодья».

5. Какие богатства Мирового океана осваиваются уже в ближайшем будущем? Охарактеризуйте проблемы обеспеченности водными ресурсами на планете, в отдельных странах.

Таблица 8

Водные ресурсы мира

Регион	Обеспеченность на душу населения ресурсами речного стока, тыс. км ³ /год	Крупнейшие реки и водохранилища (5-10 наименований)	Экономический гидроэнергопотенциал, млрдк. Вт.ч.
Среднемировое значение			
Зарубежная Европа			

Таблица 9

Водные ресурсы мира

Регион	Обеспеченность на душу населения ресурсами речного стока, тыс. км ³ /год	Крупнейшие реки и водохранилища (5-10 наименований)	Экономический гидроэнергопотенциал, млрдк. Вт.ч
Зарубежная			
Азия			
Африка			
Сев. Америка			
Лат. Америка			

Австралия и			
Океания			
СНГ			

Таблица 10

Лесные ресурсы мира

Регион	Площадь, занятая лесами, млн га	Лесная площадь на душу населения, га	Общий запас древесины вмлрд. м3	Лесистость
Весь мир	4000	0,8	350	
Зарубежная	160	0,3	15	
Европа				
Зарубежная Азия	540	0,2	24	
Африка	720	1,3	60	
Сев. Америка	680	2,5	60	
Лат. Америка	930	2,2	90	
Австралия и Океания	160	6,4	5	
СНГ	810	3,0	86	

Тесты

1. Какие страны обладают крупнейшими в мире запасами нефти (выбрать верную строку):

- а) Россия, США, Китай;
- б) Китай, Иран, Кувейт;
- в) Саудовская Аравия, Ирак, Кувейт.

2. Отметьте два региона, где сосредоточены основные разведанные запасы природного газа:

- а) Восточная Европа
- б) Африка;
- в) Северная Америка
- г) Южная Америка
- д) Ближний и Средний Восток
- е) Россия
- ж) Австралия и Океания
- з) Западная Европа

3. Отметьте, какие страны обладают крупнейшими в мире запасами угля (выбрать верную строку):

- а) Китай, США, Россия;
- б) США, Россия, Австралия;
- в) Китай, Россия, Австралия.

4. Отметьте две страны, обладающие крупными запасами оловянных руд:

- а) ЮАР; е) Перу;
- б) Малайзия; ж) Индия;
- в) Чили; з) Боливия;
- г) США; и) Ливия;
- д) Мали; к) Кипр.

5. Верно ли утверждение: «Важнейшими видами полезных ископаемых Северной Африки являются фосфориты, нефть, Природный газ, железная руда»?

- а) да;
- б) нет.

6 Верно ли утверждение: «Самые большие запасы бокситов (сырья для производства алюминия) сосредоточены в Австралии, Гвинее, Бразилии и на Ямайке»?

- а) да
- б) нет

7. Какие две страны обладают крупнейшими в мире запасами медных руд?

- а) Россия
- б) Германия
- в) ЮАР
- д) Чили
- ж) Гондурас
- г) Индонезия
- д) Ямайка
- е) Малайзия
- г) Замбия

8. Какие страны обладают крупнейшими в мире запасами железных руд? (выбрать верную строку):

- а) Россия, США, Аргентина;
- б) Бразилия, Австралия, Китай;
- в) Швеция, США, Индия.

9. Отметьте две страны, обладающие крупным гидроэнергетическим потенциалом:

- а) Египет
- б) Заир
- в) Ливия
- г) Венгрия
- д) Монголия
- е) Канада
- ж) Австралия
- з) Франция
- и) Великобритания
- й) Германия (ФРГ)

10. Какие из перечисленных ниже стран относятся к государствам с высокой обеспеченностью водными ресурсами (выбрать верную строку):

- а) Швеция, США, Ливия, Заир
- б) США, Канада, Индонезия, Саудовская Аравия
- в) Россия, Китай, Канада, Бразилия

Список рекомендуемой литературы

1. Данилов-Данильян, В.И. Управление водными ресурсами. Соглашение стратегий водопользования / В.И. Данилов-Данильян, И.Л. Хра-нович. – М.: Научный мир, 2010. – 232 с.
2. Эндрес, А. Экономика природных ресурсов: учебник / А. Эндрес, И. Квернер. – СПб.: Питер, 2004. – 256 с.
3. Исаченко, А.Г. Мировые территориальные ресурсы / А.Г. Исаченко // Изв. Русского геогр. общества. Вып. 1. – 2008. – С. 3-26.
4. Максаковский, В.П. Географическая картина мира: пособие для вузов Кн. I: Общая характеристика мира. Глобальные проблемы человечества / В.П. Максаковский / URL: <http://www.e-reading.me/book.php?book=127765>
5. Крупнейшие нефтяные месторождения мира / URL: <https://ru.wikipedia.org/>
6. Месторождения природного газа / URL: <https://ru.wikipedia.org/>
7. Потоцкая, Т.И. Классификационные особенности стран мирового алмазно-бриллиантового комплекса / Т.И. Потоцкая // Изв. РГО. 2006. Т. 138. Вып. 4.
8. Хохлов, А.В. Справочные материалы по географии мирового хозяйства. 2014 / URL: <http://vlant-consult.ru/projects/materials/>

Тема 3. География населения мира

Динамика численности населения и ее факторы, структура населения мира. Показатели изменения численности населения мира. Региональные различия в темпах роста населения мира. Теория демографического перехода, региональные различия естественного движения населения, половозрастного состава населения мира. Причины пространственно-временных различий в динамике численности населения. Миграции населения и её региональные различия (динамика и состав миграций). Понятие, показатели урбанизации, динамика и региональные различия в мире. Крупнейшие города и агломерации. Экологические последствия урбанизации. Национальный состав и религии мира. Человеческий капитал и его индикаторы (образование, здоровье, благосостояние населения), причины различий основных индикаторов ИЧР по регионам и странам мира.

Практическая работа 3

Задание 1. Рассчитайте темпы прироста населения, заполнив табл. 11. Запишите вывод об изменении темпов прироста населения.

Таблица 11

Численность населения мира

Годы	Численность населения, млн. чел.	Темпы прироста, %
1960	3 019 478 648	
1970	3 665 689 950	
1980	4 413 656 933	
1990	5 256 679 152	
2000	6 076 802 041	
2010	6 858 049 193	
2014	198 444 400	

Задание 2. Рассчитайте величину средней плотности населения по странам мира (см. табл. 2), проведите группировку стран, выделив 5 групп. Для этого рассчитайте величину средней плотности населения мира, прибавив 10 единиц и вычтя 10 единиц, сформируйте среднюю группу, далее по нарастающей на 10 единиц или по убывающей на 10 единиц сформируйте еще две группы с величинами, превышающими средние значения и две группы с величинами, меньшими средней плотности. Результаты нанесите на контурную карту «Группировка стран по величине средней плотности населения», обозначив отдельным цветом все 5 групп.

Задание 3. Рассчитайте величину естественного прироста населения по странам мира (табл. 12), проведите группировку стран с помощью индексного метода по следующей формуле:

где D – величина индекса, X_{\max} – максимальный показатель, X_{\min} – минимальный показатель, n – количество групп. Выделите групп. Выполните картограмму: «Естественный прирост населения», обозначив отдельным цветом каждую полученную группу стран.

Задание 4. Выявите «молодые», «относительно молодые», «страны со средним возрастом», «относительно старые» и «старые страны», для этого проведите группировку стран. Для работы используйте показатель доли лиц старше 65 лет (табл. 12). Выполните картограмму: «Группировка стран по возрасту населения», обозначив отдельным цветом каждую полученную группу стран.

Задание 5. Проведите группировку стран по величине миграционного прироста, выделив две группы стран с миграционной убылью населения, группу стран с нулевой величиной и две группы стран с миграционным приростом. Выполнить картограмму: «Миграционный прирост населения», обозначив отдельным цветом каждую полученную группу стран.

Таблица 12

Населения мира

Название государства	Структура возраста, %		Миграционный прирост, ‰	Рождаемость, ‰	Смертность, ‰
	0-14 лет	65 и выше			
Австралия	18	15,1	5,74	12,19	7,07
Австрия	13,6	19,2	1,76	8,76	10,38
Азербайджан	22,6	6,3	0	16,96	7,09
Албания	19,3	11,1	-3,31	12,73	6,47
Алжир	28,4	5,2	-0,93	23,99	4,31
Ангола	43,2	2,9	0,47	38,97	11,67
Андорра	15,3	14,3	0	8,48	6,82
Антигуа и Барбуда	24,3	7,3	2,23	15,94	5,7
Аргентина	24,9	11,6	0	16,88	7,34
Армения	19,1	10,5	-5,88	13,92	9,30
Афганистан	42	2,5	-1,83	38,84	14,12
Багамы	23,2	7	0	15,65	9,22
Бангладеш	32,2	5	-0,02	21,61	5,67
Барбадос	18,4	10,5	-0,30	111,97	8,41
Бахрейн	19,7	2,7	13,60	13,92	2,67
Белиз	35,3	3,6	0	25,14	5,99

Беларусь	15,4	14,2	0,78	10,86	13,51
Бельгия	15,6	19	1,22	9,99	10,76
Бенин	43,8	2,8	0	36,51	8,39
Болгария	14,2	19,3	-2,89	8,92	14,3
Боливия	33,3	4,9	-0,69	23,28	6,59
Босния и Герцеговина	13,7	13,3	-0,38	8,89	9,64
Ботсвана	32,9	4	4,62	21,34	13,32
Бразилия	23,8	7,6	-0,15	14,72	6,54
Бруней	24,2	4	2,47	17,49	3,47
Буркина-Фасо	45,4	2,5	0	42,42	11,96
Бурунди	45,7	2,5	0	42,33	9,54
Буган	27,3	6	0	18,12	6,78
Вануату	31,3	3,9	-1,5	25,61	7,61
Великобритания	16,9	16	2,56	12,22	9,34
Венгрия	14,8	17,8	1,34	9,26	12,72
Венесуэла	31	5,1	0	19,42	5,27
Восточный Тимор	35,1	3,3	-3,87	34,48	6,38
Вьетнам	25,6	5,8	-0,32	16,26	5,93
Габон	42,1	3,8	-2,07	34,64	13,13
Гаити	34	4,1	-4,12	22,83	7,91
Гайана	29	5,3	-9,67	15,90	7,30

Гамбия	38,7	3,3	-2,23	31,75	7,26
Гана	38,6	4,1	-2,13	31,40	7,37
Гватемала	36,2	4,2	-2	25,46	4,82
Гвинея	42	3,6	0	36,02	9,69
Гвинея-Биссау	39,8	3,3	0	33,83	14,54
Германия	13	21,1	1,06	8,42	11,29
Гондурас	34,8	4	-1,18	23,66	5,13
Гренада	24,5	4,9	-3,24	16,3	6,31
Греция	14,1	20,2	2,32	8,80	11,00
Грузия	17,1	15,3	-3,25	12,93	10,77
Дания	17	18,4	2,25	10,22	10,23
Демократическая Республика Конго	43,1	2,6	-0,33	35,62	10,30
Джибути	32,9	2,5	6,06	24,08	7,84
Доминика	22,1	10,5	-5,39	15,53	7,94
Доминиканская Республика	28	7	-1,93	22,65	4,50
Египет	32,1	5	-0,19	18,87	4,77
Замбия	45,4	2,4	-0,72	42,46	12,92
Западная Сахара	45,1	2,3		39,95	11,74
Западное Самоа	24,9	4,9	-10,12	21,29	5,32

Зимбабве	43,9	3,9	21,78	32,47	10,62
Израиль	27,1	10,7	1,68	18,44	5,54
Индия	28,5	5,8	-0,05	19,89	7,35
Индонезия	26,2	6,5	-1,18	17,04	6,34
Иордания	35,8	3,9	17,22	25,23	3,8
Ирак	36,7	3,2	0	26,85	4,57
Иран	23,7	5,2	-0,08	18,23	5,94
Ирландия	21,4	12,4	3,31	15,18	6,45
Исландия	19,7	13,5	0,52	13,09	7,13
Испания	14,4	17,9	7,24	9,88	9
Италия	13,8	21	4,29	8,84	10,10
Йемен	46,2	2,6	2,61	31,02	6,45
Казахстан	25,1	7	0,42	19,61	8,31
Камбоджа	31,6	4	-0,32	24,40	7,78
Камерун	42,9	3,1	-0,15	10,40	12,41
Канада	15,5	17,3	5,66	10,29	8,31
Кабо-Верде	30,6	5,1	-0,64	20,72	6,17
Катар	21,8	1,4	27,35	9,95	1,53
Кения	42,1	2,8	-0,22	28,27	7
Кипр	15,7	11,2	9,89	11,44	6,57
Киргизия	29,8	4,9	-6,16	23,33	6,74

Кирибати	31,5	4	-2,86	21,85	7,18
Китай	17,1	11,3	-0,32	12,17	7,44
КНДР	21,5	9,7	-0,04	14,51	9,18
Колумбия	25,3	6,7	-0,65	16,73	5,36
Коморские острова	41,3	3,8	-2,58	29,05	7,76
Косово	26,3	6,9			
Коста-Рика	23,5	7	0,84	16,08	4,49
Кот-д'Ивуар	38,4	3,3	0	29,25	9,67
Куба	16,3	12,6	-3,64	9,90	7,64
Кувейт	25,4	2,2	-1,11	20,26	2,16
Лаос	34,8	3,8	-1,1	24,76	7,74
Латвия	14,2	17,2	-2,37	9,79	13,6
Лесото	32,9	5,4	-7,62	25,92	14,91
Либерия	43,2	3,1	0	35,07	9,9
Ливия	26,9	4	16,01	18,40	3,57
Литва	13,5	17	-0,73	9,36	11,55
Лихтенштейн	15,7	16	4,72	10,53	7,02
Люксембург	17,9	15,4	7,97	11,75	8,52
Маврикий	21%	8,4	0	14,64	6,55
Мавритания	39,5	3,6	-0,85	13,46	6,85
Мадагаскар	40,7	3,2	0	33,12	6,95

Македония	17,7	12,4	-0,48	11,64	9,04
Малави	46,9	2,7	0,25	41,80	8,74
Малайзия	28,8	5,5	-0,34	20,06	5,00
Мали	47,6	3	-2,33	45,53	16,16
Мальдивская республика	21%	4,3	-12,67	15,59	3,84
Мальта	15,1	17,9	1,99	10,24	8,96
Марокко	30,5	5,2	-3,46	18,47	4,79
Маршалловы острова	36,6	3,4	-4,92	26,36	4,24
Мексика	29,6	6,1	-1,64	19,02	5,13
Мозамбик	44,5	2,8	-2,02	38,83	12,34
Молдавия	16,3	10,9	-9,80	12,21	12,6
Монако	14,8	22,8	2,85	6,72	9,01
Монголия	28,4	3,9	-0,85	20,88	6,38
Мьянма	26,4	5,3	-0,3	17,23	8,01
Намибия	36,7	3,8	0,05	20,28	13,60
Науру	35,5	2,1	-14,12	25,61	5,90
Непал	38%	3,8	3,71	21,07	6,62
Нигер	47%	2,4	-0,58	46,12	12,73
Нигерия	41,7	3	-0,22	37,23	13,16
Нидерланды	17,6	14,6	1,97	10,83	8,57
Никарагуа	34,6	3,3	-3,13	18,41	5,07

Новая Зеландия	20,9	12,6	2,23	13,40	7,30
Норвегия	18,8	15	7,96	12,09	8,19
Объединенные	20,5	0,9	13,58	15,54	1,99
Арабские Эмираты					
Оман	42,7	2,8	-0,45	24,47	3,38
Пакистан	37,8	4,2	-1,69	23,19	6,58
Палау	25,8	4,8	0,66	10,95	7,93
Панама	29,6	6,7	-0,32	18,61	4,77
Папуа-Новая Гвинея	37,3	4	0	24,89	6,53
Парагвай	36,9	5,1	-0,08	16,66	4,64
Перу	29,7	5,6	-2,69	18,57	5,99
Польша	15,2	13,4	-0,47	9,77	10,37
Португалия	16,4	17,4	2,74	9,42	10,97
Республика Конго	41,1	3	-7,02	36,59	10,17
Республика Корея	14,1	12,7	0	8,26	6,63
Россия	14,6	14,1	1,69	11,87	13,83
Руанда	41,9	2,4	0,9	34,61	9,18
Румыния	15,6	14,7	-0,24	9,27	11,88
Сальвадор	28,1	6,9	-8,44	16,88	5,67
Сан-Марино	16,8	17,2	8,31	8,70	8,37
Сан-Томе и Принсипи	47,1	3,6	-8,79	35,12	7,45

Саудовская Аравия	38%	2,4	-0,59	18,78	3,32
Свазиленд	39,9	3,6	0	25,18	13,75
Сейшельские острова	24,9	6,1	1	14,54	6,90
Сенегал	41,9	3	-1,66	35,09	8,65
Сент-Винсент и Гренадины	25,1	6,5	-9,60	13,85	7,12
Сент-Китс и Невис	26,7	8,1	1,22	13,64	7,08
Сент-Люсия	25,2	9	-	13,94	7,32
Сербия		-	0	9,13	13,81
Сингапур	14,8	8,7	14,55	8,10	3,42
Сирия	36,2	3,3	-113,51	22,76	6,51
Словакия	16,1	12,3	0,01	10,01	9,70
Словения	13,6	16,3	0,37	8,54	11,29
Сомали	44,7	2,5	-9,51	40,87	13,91
Судан	41,1	2,5	-4,36	30,01	7,84
Суринам	27,5	6,3	0,57	16,73	6,13
США	20,1	12,7	2,45	13,42	8,15
Сьерра-Леоне	44,6	3,2	-3,13	45,08	11,03
Таджикистан	34,6	3,7	-1,17	24,99	6,28
Тайвань	17,3	10,5	0,9	8,55	6,97
Таиланд	21,2	8,5	0	11,26	7,72

Танзания	43,5	2,8	-0,57	36,82	8,20
Того	41,7	2,7	0	34,52	7,43
Тонга	33,7	4,3	-17,85	23,55	4,86
Тринидад и Табаго	19%	9,2	-6,42	13,80	8,48
Тувалу	29,4	5,2	-6,86	23,74	8,9
Тунис	23,2	7,1	-1,74	5,94	5,94
Туркмения	34,2	4,3	-1,86	19,46	6,16
Турция	24,4	7	0,46	16,86	6,12
Уганда	50	2,2	-0,76	44,17	10,97
Узбекистан	29	5	-2,46	17,02	5,29
Украина	13,9	16,1	-0,06	9,41	15,72
Уругвай	22,7	13,3	-1,08	13,18	9,48
Федеративные штаты Микронезия	35,3	2,9	-20,93	20,97	4,25
Фиджи	28,2	5,8	-6,86	19,86	6
Филлипины	35,5	4,1	-1,23	24,24	4,92
Финляндия	15,8	19,8	0,62	10,35	10,51
Франция	18,7	18,3	1,09	12,49	9,06
Хорватия	14,5	17,8	1,43	9,49	12,34
Центральная Африканская Республика	40,6	3,6	0	35,45	14,1

Чад	44,7	3	-3,54	37,29	14,56
Черногория	-	-	-	10,59	9,3
Чехия	14,9	17,5	2,15	8,89	10,29
Чили	20,7	9,9	0,35	14,82	5,93
Швейцария	15,8	16	5,43	10,48	8,10
Швеция	16%	18,3	5,46	11,92	9,45
Шри-Ланка	24,1	7,9	-1,54	16,24	6,06
Эквадор	28,5	6,9	-0,13	21,54	5,04
Экваториальная	40,8	4	0	33,83	8,39
Гвинея					
Эритрея	40,8	3,7	0	30,69	7,65
Эстония	15,6	18,6	-3,37	10,29	13,69
Эфиопия	44,2	2,8	-0,23	37,66	8,52
ЮАР	29,2	5,3	-6,27	17,49	16,94
Южный Судан			11,94	37,68	8,42
Ямайка	28,4	7,8	-4,83	18,41	6,67
Япония	13,2	25,8	0	8,07	9,26

Задание 6. По карте национального состава населения в атласе и данным табл. 57. определить принадлежность крупнейших народов мира с численностью населения более 50 млн. человек к языковым семьям и языковым группам, а также страны и территории их проживания, заполнив следующую таблицу:

Принадлежность народов мира к языковым семьям и группам

Народ	Языковая семья	Группа	Страны проживания
-------	----------------	--------	-------------------

Задание 7. Составьте комплексную карту «Качество населения мира», отразив три компонента: здоровье (подпишите и заштрихуйте 20 стран с наименьшей средней продолжительностью жизни), образование (подпишите и заштрихуйте 20 стран с наибольшей долей неграмотных), доходы (подпишите и заштрихуйте 20 стран с наименьшими показателями ВВП на душу населения). Для работы используйте табл. 54,52 [2], а также табл. 1.

Контрольные вопросы

1. Что такое демографический взрыв»? Для каких стран он характерен в наибольшей степени?
2. Что такое «демографическая политика»? в каких государствах мира ее проведение дало ощутимые результаты?
3. Назовите наиболее распространенные языки мира. Какие из них являются рабочими языками ООН?
4. В каких регионах наибольшее распространение получили мировые религии (буддизм, ислам и христианство)?
5. Каковы основные причины миграции населения? Охарактеризуйте основные миграционные потоки в XIX и XX вв.

5. Выделите из перечисленных ниже районы с высокой плотностью населения (более 500 человек на 1 кв. км):

- а) низовья Амазонки; д) остров Манхэттен;
- б) полуостров Лабрадор; е) остров Хоккайдо;
- в) Западно- Сибирская равнина; ж) Аравийский полуостров;
- г) остров Ява; и) Патагония.
- з) низовья реки Нигер;

6. Закончите фразу: «На языках индоевропейской языковой семьи говорят следующие народы мира...»:

- а) тибетцы д) молдаване
- б) афганцы е) финны
- в) казахи ж) арабы
- г) грузины з) китайцы;
- и) татары

7. Закончите фразу: «На языках афразийской языковой семьи говорят жители...»:

- а) Индиид) Турции;
- б) Ирана е) Албании;
- в) Афганистана ж) Нигерии;
- г) Пакистана з) Ливии;
- и) Танзании.

8. Закончите фразу: «Ислам исповедует большинство жителей...»:

- а) Мьянмы е) Монголии
- б) Индонезии ж) Греции
- в) Италии;
- г) ЮАР; з) Бразилии
- д) Израиля и) Ливии

9. Закончите определение: «Урбанизация — это...» (выбрать верную строку):

- а) форма размещения населения;
- б) рост городов и доли городского населения;
- в) усиление значения городов и распространение городского образа жизни.

10. Закончите фразу: «Ложная урбанизация — это...» (выбрать верную строку):

- а) переезд части обеспеченного населения в пригороды;
- б) рост населения городов с образованием в них трущобных районов в группе развивающихся стран Азии, Африки и Латинской Америки;
- в) особенности урбанизации в нефтедобывающих странах.

Список рекомендуемой литературы

1. Атлас по экономической и социальной географии мира для 10 класса общеобразовательных учреждений. – Омск: Омск. картографическая фабрика, 2012. – 76 с.

2. Максаковский, В.П. Географическая картина мира: пособие для вузов. Кн. I: Общая характеристика мира. Глобальные проблемы человечества / В.П. Максаковский / URL: <http://www.e-reading.me/book.php?book=127765>

3. Сайт Демоскоп Weekly / URL: <http://demoscope.ru/weekly/2014/0609/index.php>

4. Социальное благополучие: портрет России в глобальном ин-терьере // География. – №16. – 2008. – С. 3-11.

5. The world Factbook /URL: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>

6. Undata. Статистические ресурсы системы ООН / URL: <https://www.un.ru>

7. Родионова, И.А. Экономическая и социальная география мира: учебник для бакалавров. М.: Издательство Юрайт, 2014.- 693с.

Тема 4. Территориально-отраслевой анализ мирового хозяйства отрасли добывающей и обрабатывающей промышленности мира

Дефиниции, характеризующие мировое хозяйство: мировое хозяйство, мировая хозяйственная система и ее модели, эволюция мирового хозяйства, цикличность развития мирового хозяйства, факторы развития. Взгляды ученых на время возникновения мирового хозяйства. Циклы или этапы развития мирового хозяйства (характеристика периода, условий и факторов развития ведущих отраслей и центров).

Влияние научно-технической революции (НТР) на территориальную и отраслевую структуру мирового хозяйства. Международное географическое разделение труда (МГРТ) как пространственная форма МРТ (закон Рикардо). Глобализация мирового хозяйства. Интеграционные процессы в мировом хозяйстве. Роль ТНК в изменении современной системы развития мирового хозяйства.

Практическая работа 4

Задание 1. Подготовьте выборку первых десяти стран по величине численности населения, площади территории и ВВП, используя табл. 1. Рассчитайте для всех выбранных стран индекс общего хозяйственного развития по формуле

$$I = V / NS,$$

где V – валовой национальный продукт региона; N – численность населения; S – площадь региона. Величину индекса общего хозяйственного развития занесите в последнюю колонку табл. 13. Результаты выполнения задания представить в виде таблицы и аналитической записки.

Таблица 13

Основные количественные характеристики регионов мира

Страны мира	Численность населения, млн. чел.	Площадь региона, тыс. км ²	ВВП, млн. долл.	Индекс общего хозяйственного развития

Задание 2. Проанализируйте табл. 14, сопоставив страны с высоким уровнем транснационализации экономики и числом ТНК. Объясните причины несовпадения стран. Составьте таблицу для крупнейших ТНК мира, указав данные о городе, в котором расположена штаб-квартира, объеме продаж за прошедший год.

Таблица 14

**Сто ведущих нефинансовых ТНК мира в 2012 г.
(составлено по А.Кузнецову)**

Страна	Количество ТНК	Их суммарные зарубежные активы, млрд долл.	Средний индекс транснационализации	Крупнейшая национальная ТНК
США	22	1731,4	62,8	GeneralElectric
Великобритания	14	1331,8	70,3	RoyalDutchShell
Франция	14	1002,2	70,1	Total
Германия	10	871,8	70,4	Volkswagen
Япония	8	678,6	72,6	ToyotaMotor
Швейцария	5	378,3	64,4	Nestle
Италия	3	349,4	64,7	Eni

Испания	3	221,9	62,2	Telefonica
Швеция	3	126,1	58,3	Vattenfall
Китай	2	111,9	56,7	CITIC
Мексика	2	63,4	71,8	AmericaMovil
Бельгия	1	115,9	96,9	Anheuser-BuschInBev
Люксембург	1	112,2	61,8	ArcelorMittal
Гонконг	1	85,7	67,0	HutchisonWhampoa
Норвегия	1	71,1	60,9	Statoil
Тайвань	1	65,5	93,9	HonHaiPrecisionIndustries
Австралия	1	62,3	36,9	BHP BillitonGroup
Дания	1	48,3	70,7	AP MollerMaersk
Бразилия	1	45,7	47,1	Vale
Канада	1	45,3	87,7	BarrickGold
Малайзия	1	38,9	85,5	PetronasPetroliamNasional
Израиль	1	37,4	28,5	TevaPharmaceuticalIndustries
Нидерланды	1	35,9	79,5	KoninklijkePhilipsElectronics
Россия	1	33,4	57,0	VimpelCom
Австрия	1	33,4	74,4	OMV

Сопоставьте величину ВВП ключевых стран мира с величиной объема продаж крупнейших ТНК. На основании полученных результатов подготовьте аналитическую записку о роли ТНК в современном мировом хозяйстве.

Задание 3. На основе данных табл. составьте картосхему «Крупнейшие производители угля, нефти и газа», обозначив доли первой десятки стран в общемировой добыче угля, нефти и газа, а также подписав крупнейшие ТНК мира в углеводородном производстве.

Задание 4. Используя данные табл. 13 и 14, составьте картосхему «Крупнейшие производители электроэнергии в мире», отметив на карте круговые диаграммы производства электроэнергии для 20 ведущих стран, а также долю производства в этих странах электроэнергии на ГЭС, АЭС, ТЭС. Отдельно укажите 10 стран лидеров по величине производства атомной и гидроэнергии и доле этих видов энергии в общем объеме производства электроэнергии. Для работы используйте параграфы 93, 94 [11].

Таблица 14

Структура производства электроэнергии

Страны мира	Доля в производстве электроэнергии, %			
	ТЭС	ГЭС	АЭС	Другие
Китай			19,6	2,2
Япония			1,3	
Россия	69,3		29,2	-
Канада	1,4	10,5	17,3	
Индия	8	17,3	16,1	0,3
Франция	59,3	9,3	74,1	
Бразилия	68,0	19,0	2,3	-
США	22,8	62,5	0,9	
Республика Корея	8,0	13,4	35,5	-
Норвегия	81,0	17,3	-	
Швейцария	4,3	92,2	40,8	0,1
Великобритания	66,6	2,2	16,7	
Швеция	0,6	99,4	38,1	-
Германия	3,2	56,0	28,4	
Мир в целом	62,3	19,5	17,3	2,6

Таблица 15

Крупнейшие электростанции мира

	Название	Страна	Проектная мощность, млнкВт
ГЭС	Санься	Китай	18,2
	Итайпу	Бразилия–Парагвай	12,6
	Гранд-Кули	США	10,8
	Гурии	Венесуэла	10,3
	Тукуруи	Бразилия	8,0
	Саяно-Шушенская	Россия	6,4
	Корпус-Посадос	Аргентина-Парагвай	6,0
	Красноярская	Россия	6,0
	Ла-Гранд-2	Канада	5,3

	Черчилл-Фолз	Канада	5,2
	Ксиндо	Бразилия	5,0
	Тарбела	Пакистан	4,7
	Братская	Россия	4,5
	Усть-Илимская	Россия	4,3
	Кабора-Басса	Мозамбик	4,2
	Рогунская	Таджикистан	3,6
	Оак Крик	США	3,6
	Пауло Афонсо-1	Бразилия	3,4
	Илья-Салтейра	Бразилия	3,2
	Нурекская	Таджикистан	3
АЭС	Касивадзаки-Карива	Япония	8,2
	Запорожская	Украина	5,7
	Ои	Япония	>4,0
	Брус	Канада	>5,0
	Пикеринг	Канада	>4,0
	Гравлин	Франция	>4,0
	Бюжэ	Франция	>4,0
	Палюэль	Франция	>4,0
	Курская	Россия	4,0
	Ленинградская	Россия	4,0
	Янцзян	Китай	6 (проектная)
	Юлинь	Южная Корея	5,8
	Еонгванг	Южная Корея	5,8
	Фукусима-2	Япония	4
	Ои	Япония	4
ТЭС	Таньчунь	Китай	5,7
	Туокетуо	Китай	5,4
	Гуодянь	Китай	5
	Вайгаогиао	Китай	5
	Сургутская ГРЭС-2	Россия	4,8
	Кавагое	Япония	4,8
	Рефтинская	Россия	3,8
	Касима	Япония	3,5
	Костромская	Россия	3,0
	Новахо	США	3,0

Задание 5. Проведите анализ факторов размещения металлургических районов и центров мира. Для каждого центра составьте схемы, отражающие сочетание присущих им факторов размещения.

- Районы и центры черной металлургии: Северо-Восточный Южный Уэльс, Рурский, Саарский, Лотарингский, Островско-Карвинский, Верхне-Силезский, Токийский, Осакский, Чикагский, Приатлантический, Питсбургский, Детройтский. Крупнейшие центры: Монклова, Буффало, Шеффилд, Таронто, Краков, Галац, Бхилай, Аньшань, Кобе, Волта-Редонда.

- Районы и центры цветной металлургии: Тихоокеанский, Приатлантический, Юго-Западный, Гамбургский, Садбери, Чу-кикамата, Китве-Икан, Бюдел, Томпсон, Шалмет, Рокдейл, Блафф, Маунт-Айза, Нумеа, Фушунь, Акита, Джоджтаун.

Задание 6. По табл. 16 проанализируйте динамику производства отдельных видов продукции машиностроения мира, используя Интернет, дополните данные производства машиностроительной продукции на 2010 г. и рассчитайте среднедушевое производство этой продукции во второй половине XX века.

Таблица 16

Динамика производства машиностроительной продукции по годам

Продукция	1950	1960	1970	1980	1990	2000
Автомобили, млн. шт.	10,5	16,5	29,3	39,3	47,8	56,0
в т.ч. легковые	8,2	12,8	22,5	29,4	34,9	39,5
Морские торговые суда, млн. шт.	3,5	8,4	21,7	13,9	14,9	19,5
Радиоприемники, млн. шт.	21,0	52,0	123,0	189,0	136,0	136,0
Телевизоры, млн. шт.	21,0	52,0	123,0	189,0	136,0	136,0

Холодильники, млн. шт.	2,3	10,0	28,6	39,7	52,7	69,8
Стиральные машины, млн. шт.	2,5	9,0	24,6	30,0	46,0	47,8

Задание 7. По данным табл. 17 составить картосхему «ТНК в машиностроении и химической промышленности мира», указав страну и центр размещения штаб-квартиры ТНК, бренд компании, объем продаж и количество сотрудников.

Задание 8. По данным табл. 18 рассчитайте долю регионов в производстве минеральных удобрений в 2011 г., опишите основные тенденции в производстве минеральных удобрений, указав на основные сдвиги в географии отрасли.

Таблица 18

Производство минеральных удобрений

Регионы	1950, %	1990, %	2000, %	2011, млн. т. (по данным ФАО)
Западная Европа	39,4	15,0	12,2	Вся Европа
Восточная Европа	21,1	26,0	16,6	17,04
Северная Америка	28,5	24,1	25,8	36,57
Центральная и Южная Америка	1,6	2,2	2,4	6,78
Азия	5,5	28,8	38,6	102,92, в т.ч. Китай – 60,45
Африка	0,7	3,2	3,6	7,33
Австралия и Океания	3,2	0,7	0,8	1,24
СНГ	-	-	-	27,66
Мир	-	-	-	199,54

Таблица 17

Крупнейшие компании мира

Название	Страна	Центр (штаб-квартира)	Год основания	Объем продаж, млрд. долл.	Количество сотрудников, тыс. чел.
Авиа- и авиаракетостроение					
Даймлер-	США, Германия	Мюнхен	-	13	44,9
Бенц-					
Аэроспейс					
Бритиш	Великобритания	-	1977	10	131
Аэроспейс					
Боинг	США	Чикаго	1916	61,5	153
Локхид	США	Бетесда	1912	39,6	140
Айрбас	Франция Германия	Тулуза, Гамбург	1969	-	-
Автомобилестроение					
Дженерал	США	Детройт	1908	-	520
Моторс					
Форд Моторс	США	Дирборн	1916	160	280
Рено	Франция	Булонь-	1898	41,53	126,5
		Бийанкур			
		(Париж)			

Пежо-Ситроен	Франция	Ренн, Лион	1976	56,5	211
ДЭУ		Южная Корея	Инчхон (Сеул)	1967	-
Киа Моторс	Азия	Южная Корея	Сеул	1944	21,6
Хонда-Моторс	Япония	Токио	1948	80,7	144,8
Фольксваген	Германия	Вольсбург	1937	108,9	324,9
ФИАТ		Италия	Турин	1899	55,1
БМВ		Германия	Мюнхен	1913	56
Опель		Германия	Рюссельхайм	1863	-
Вольво		Швеция	Гётеборг	1924	36,2
МАН		Германия	Саарлуи, Мюнхен	1897	15,5
Скания		Швеция	Седертелье	1902	7,9
Радио, бытовая электроника					
Майкрософт	США	Редмонт	1975	44,2	71
Хитачи		Япония	Хитачи	1910	86,8
Самсунг		Южная Корея	Сеул	1969	63,4
Электроникс					
Макселл		Япония	-	-	-
Тошиба		Япония	Токио	1875	76,7
Сони		Япония	Минато	1946	85,5
			(Токио)		

Томсон		Франция	Париж	1889	10,2
ДЭУ		Южная Корея	Инчхон (Сеул)	1967	-
Сименс		Германия	Берлин, Мюн- хен	1847	90
Филипс	Элек-	Нидерланды	Эйндховен, Амстердам	1891	26,8
Дженерал	США	Фэйрфилд	1878	163	315
Электрик		(Коннектикут)			
ИВМ		США	Армонк (Нью- Йорк)	1911	91,1
Дюпон-де- Немур	США, Швей-	Уилмингтоне цария	1802 (Делавэр), Женева	32,5	141
Байер		Германия	Лeverкузен	1863	23
БАСФ		Германия	Людвигсхафен	1865	52,6
Хёхст		Германия	Хёхст	1863	17,5
Рош Холдинг	Швейцария	Базель	1896	-	50
РонПуленк	Франция	Париж	1895	11	80
Новартис	Швейцария	Базель	1996	20,6	98,2
Доу Кемикл	США	-	1897	19,7	46

Контрольные вопросы

1. Периоды или этапы развития мирового хозяйства (характеристика периода, условий и факторов развития ведущих отраслей и центров).

2. Экономическая интеграция как высшая форма интернационализации мирового хозяйства, цели, задачи, типы и формы интеграции.

3. Международное географическое разделение труда (МГРТ), факторы развития МГРТ, его влияние на современное мировое хозяйство.

4. Сущность НТР и ее влияние на отраслевую и территориальную структуру мирового хозяйства.

5. Роль транснациональных корпораций (ТНК) в мировом хозяйстве.

6. Роль трудовых ресурсов, природных, политических, экономических, технических и экологических факторов в развитии современной структуры мирового хозяйства.

7. ТЭК и ее значение. Изменения в структуре использования топливно-энергетических ресурсов в 50-80-е гг. XX в.

8. Угольная промышленность, запасы, размещение и качественный состав добываемых углей. Динамика добычи.

9. Нефтяная промышленность мира: динамика добычи, размещение, ведущие ТНК.

10. Газовая промышленность мира: динамика добычи, размещение, ведущие ТНК.

11. Использование нетрадиционных источников энергии, география размещения.

12. Электроэнергетика – ключевая отрасль ТЭК. Структура производства электроэнергии на основных типах электростанций, региональные и страновые различия.

13. Структура черной металлургии, ее сырьевая база. География производства и потребления черных металлов.

14. Алюминиевая промышленность: география сырьевых ресурсов, центров выплавки рафинирования, производства проката и потребления.

15. Медная промышленность: география сырьевых ресурсов, центров выплавки рафинирования, производства проката и потребления.

16. Машиностроение, особенности производства и размещения, показатели развития отрасли в основных регионах и странах мира.

17. География транспортного машиностроения мира.

18. География электронной промышленности мира.

19. Химическая промышленность мира: специфика сырьевой базы и основные производства, география центров и факторы размещения.

20. Лесная промышленность мира: специфика сырьевой базы, отраслевая структура и география производства и потребления основных видов продукции.

Тесты

1. Найдите соответствие между примерами ТНК и отраслями хозяйства.

- | | |
|--------------|------------------------------|
| А. «Тексако» | 1. Химическая промышленность |
| Б. «Дюпон» | 2. Автомобилестроение |
| В. «Ниссан» | 3. Электроника |
| Г. «Сименс» | 4. Нефтепереработка. |

2. Установите соответствие: ТНК Штаб-квартира ТНК Страна

- | | | |
|------------------|-------------|--------------|
| 1. «Даймлер» | А. Турин | I) Германия |
| 2. «ФИАТ» | Б. Штутгарт | II) Ю. Корея |
| 3. «Хонда мотор» | В. Токио | III) Италия |
| 4. «Эл Джи» | Г. Сеул | IV) Япония. |

3. Выберите наиболее высокую стадию интеграции:

- | | |
|-----------------------|-----------------------------|
| 1) таможенный союз; | 4) зона свободной торговли; |
| 2) общий рынок; | 5) экономический союз. |
| 3) политический союз; | |

4. Выберите строку, в которой правильно указаны страны Бенилюкса:

- 1) Италия, Великобритания, Германия;
- 2) Бельгия, Нидерланды, Люксембург;

3) Франция, Лихтенштейн, Люксембург.

5. Какое интеграционное объединение в Европе появилось первым:

- 1) Европейское объединение угля и стал;
- 2) Европейская ассоциация свободной торговли;
- 3) Евроатом;
- 4) Общий рынок.

6. Какое государство являются членом и ЛАИ и НАФТА?

- 1) Австралия; 4) Мексика;
- 2) США; 5) Чили;
- 3) Бразилия; 6) Венесуэла.

7. Приведите по 2 примера стран, относящихся к:

- 1) АСЕАН - Индонезия,
- 2) ЛАИ - Бразилия,
- 3) НАФТА - США,

8. Выберите верные утверждения.

1. Примером отраслевой экономической группировки является ОПЕК.
2. В странах входящих в НАФТА проживает 300 млн.чел.; на эти страны приходится более 25 % мирового ВВП.
3. Структура ТНК обычно включает головную (материнскую) компанию и ее зарубежные филиалы в виде дочерних компаний, отделений.
4. В АТЭС входит 28 стран мира, в том числе и с 2001 г. Россия.
5. Шенгенская зона - это единое таможенное пространство, объединяющее все страны, входящие в ЕС.
6. В Лигу арабских государств (ЛАГ) входят только страны, где доля арабского населения превышает 80 % от общей численности населения.
7. Региональная организация АСЕАН существует с 1946 г. и объединяет страны Юго-Восточной Азии.
8. ШОС - экономическая организация, объединившая страны СНГ и Китай.

Список рекомендуемой литературы

1. Атлас по экономической и социальной географии мира для 10 класса общеобразовательных учреждений. – Омск: Омск. картографич. фабрика, 2012. – 76 с.
2. Березкин, М.Ю. География инноваций в сфере традиционной и возобновляемой энергетик мира / М.Ю. Березкин, О.А. Синюгин // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. – 2013. – № 1. – С. 28-32
3. Бизнес-карта автомобилестроения мира // География. – № 17. – 2008. – С.23-25; № 18. – 2008. – С. 36-37.
4. Выплавка стали // География. – № 6. – 2008. – С. 27.
5. Горкин А.П. Постиндустриальная экономика стран мира // Вестн. Моск. ун-та. Сер. География. – 2007. – № 5. – С. 3-9.
6. Горкин А.П. Уровень постиндустриализации экономики стран мира // Изв. РАН. Сер. Географическая. – 2007. – № 2. – С. 9-18.
7. Добыча угля // География. – № 9. – 2007. – С. 24-26.
№ Добыча хромовых руд в странах мира, 2006 // География. – 14. – 2008. – С.32.
- № 8. Кузнецов А. Транснациональные корпорации в мире URL: / http://mirec.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=78
9. Максаковский, В.П. Атомные электростанции мира / В.П. Максаковский // География в школе. – 2012. – № 10. – С. 3-13.
10. Максаковский, В.П. Географическая картина мира: пособие для вузов. Кн. I: Общая характеристика мира. Глобальные проблемы человечества / В.П. Максаковский / URL: <http://www.e-reading.me/book.php?book=127765>
11. Международная торговля сжиженным природным газом // География. – № 5. – 2007. – С. 23-26; № 2. – 2007. С. 23-26.
8. Мироненко, Н.С. Мирохозяйственный переход в начале XXI века: макротехнологические и пространственные трансформации / Н.С. Мироненко, Б.А. Гитер // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. 2013. – № 2. – С. 12-18.
9. Организация стран-экспортеров нефти // География. – № 13. – 2008. – С. 18-19.
10. Судостроение: кто и что заказывает? // География. – № 21. – 2008. – С. 24-26; № 22. – 2008. – С. 24-29.
11. Хохлов, А.В. Справочные материалы по географии мирового хозяйства. 2014 / URL: <http://vlant-consult.ru/projects/materials/>

Тема 5. Транспортная система мира

Современные качественные изменения в транспортной системе мира, вызванные сменой технологии производства, контейнеризация транспортной системы. Методы географического изучения транспортной системы. Структура пассажира - и грузооборота мирового транспорта. Железнодорожный транспорт мира. Автомобильный транспорт мира. Морской и речной транспорт мира. Воздушный транспорт мира. Трубопроводный транспорт мира.

Практическая работа 5

Задания 1. Составить картосхему, выделив 10 крупнейших портов мира с указанием их грузооборота, 10 крупнейших аэропортов мира с указанием пассажирооборота, 10 крупнейших судоходных каналов, 10 крупнейших нефте - и газопроводов мира с указанием их протяженности и годовой мощности. При подготовке используйте табл. 150, 151, 155 [2] и дополнительную литературу.

Задание 2. По данным табл. 19 построить график динамики транспортной сети, представить пояснительную записку.

Таблица 19

Динамика сети мировой транспортной системы

Виды путей сообщения	Длина, тыс. км.				
	1950	1970	1990	1995	2005
Железные дороги	1320	1340	1210	1180	1050
Автомобильные дороги	15540	19700	23600	24000	32500
в т.ч. с твердым покрытием	7645	12150	20000	22000	
Судоходные реки и каналы	560	525	544	550	550
Нефте- и продуктопроводы	175	395	600	680	850
Магистральные газопроводы	186	545	900	1100	1400
Воздушные пути	3300	5510	7900	8500	11500

Задание 3. По данным табл. 20 и 21 построить графики, отражающие динамику и структуру грузооборота и пассажирооборота мировой транспортной системы, предварительно подсчитайте удельный вес видов транспорта. Данные на 2005 г. используйте из рис. 104 [2]. По горизонтальной оси откладываются годы, а по вертикальной оси справа – удельный вес каждого вида транспорта. Результаты выполнения задания сопроводить пояснительной запиской.

Таблица 20

Мировой грузооборот по видам транспорта

Виды транспорта	Грузооборот, млрд. т. км.			
	1950	1970	1980	1990
Железнодорожный	2120	5470	6909	5607
Автомобильный	516	2315	3288	4813
Внутренний водный	385	868	1191	1262
Морской	3570	18145	32164	29015
Нефте- и продуктоводный	213	1447	2859	3832
Газопроводный	76	666	1191	2149
Воздушный	7	29	48	52
Всего	6887	28940	47650	46730

Таблица 21

Мировой пассажирооборот по видам транспорта

Виды транспорта	Пассажирооборот, млрд. т. км.			
	1950 г.	1970 г.	1980 г.	1990 г.
Железнодорожный	655	1284	1680	1872
Автомобильный	1820	6533	11250	14551
Внутренний водный	15	42	57	55
Морской	20	25	43	37
Воздушный	30	566	1210	1835
Всего	2540	8450	14240	18350

Задание 4. Изучите раздел 10 учебника [4], статистику по протяженности железных дорог в ведущих странах мира, доле морских портов крупных регионов мира в обработке

грузов. Сделайте заключение о территориальных сдвигах в развитии транспортной системы мира.

Задание 5. Подготовьте картосхему «Морские порты мира», указав на ней 20 крупнейших специализированных и 30 универсальных морских портов.

Контрольные вопросы

1. Изменения структуры и качества транспортной системы мира, произошедшие в конце XX в. под воздействием изменений в промышленном производстве (эпоха постфордизма).

2. Характеристика показателей развития мировой транспортной системы.

3. Роль морского транспорта в МРТ, типы и направления основных морских перевозок.

4. Роль железнодорожного и автомобильного транспорта в обеспечении грузо- и пассажироперевозок. Их технический уровень и особенности эксплуатации в различных регионах мира.

5. Воздушный транспорт, его организация и работа. География важнейших авиатрасс.

Тесты

1. Транспортную систему образуют:

- 1) транспортные предприятия;
- 2) транспортные средства;
- 3) пути сообщения;
- 4) все перечисленное.

2. Два крупнейших (по грузообороту) морских порта Европы:

- 1) Лондон, Гамбург;
- 2) Роттердам, Антверпен;
- 3) Роттердам, Лондон;
- 4) Антверпен, Генуя.

3. Доля какого вида транспорта в мировом грузообороте составляет более 60 %, а в мировом пассажирообороте - менее 1 %?

- 1) железнодорожного;
- 2) морского;
- 3) воздушного;
- 4) автомобильного.

4. Закончите фразу: «По протяженности электрифицированных железных дорог первое место в мире занимает ...»

- Китай;
- 2) США;
 - 3) Россия;
 - 4) Грузия;
 - 5) Швейцария.

5. Наибольшей по протяженности трубопроводной сетью в мире обладают две из перечисленных ниже стран:

- США;
- 2) Россия;
 - 3) Германия;
 - 4) Канада.

6. Какие из указанных портов не являются специализированными нефтеэкспортирующими?

- 1) Иокогама;
- 2) Рас-Таннура;
- 3) Мина-эль-Ахмади;
- 4) Роттердам.

7. Верно ли утверждение: «В мировом хозяйстве по грузообороту и пассажирообороту резко выделяется один вид транспорта: по грузообороту - морской, по пассажирообороту - автомобильный»?

- 1) верно;
- 2) неверно.

8. Какие из указанных аэропортов входят в первую тройку крупнейших?

- 1) Денвер;
- 2) Пекин;
- 3) Хэртфилд;
- 4) Рейн-Майн;
- 5) Хитроу;
- 6) Схипхол.

9. Выберите верные утверждения.

1. Для второй половины XX в. характерно увеличение доли железнодорожного транспорта в мировой транспортной системе.
2. Суэцкий канал был построен в начале XX в. и соединил Красное и Средиземное моря.
3. Крупнейший порт мира - Роттердам - расположен в устье Рейна на территории Нидерландов.
4. Большой тоннаж торгового флота Панама и Либерии объясняется тем, что под их флагами плавают суда, принадлежащие судовладельцам традиционных морских держав.
5. Первую пятерку стран по длине железных дорог образуют страны-гиганты по площади территории, а наибольшая густота железнодорожной сети отмечается в европейских государствах.
6. Панамский канал соединяет Мексиканский залив и Карибское море.
7. В начале XXI в. в развивающихся странах резко сократилось количество специализированных портов.
8. Первая коммерческая железная дорога была построена в Англии в 1830 г.

Приложения

Список рекомендуемой литературы

1. Атлас по экономической и социальной географии мира для 10 класса общеобразовательных учреждений. – Омск: Омск. картографич. фабрика. 2012. – 76 с.
2. Максаковский, В.П. Географическая картина мира: пособие для вузов. Кн. I: Общая характеристика мира. Глобальные проблемы человечества / В.П. Максаковский / URL: <http://www.e-reading.me/book.php?book=127765>
3. Тархов С.А. Эволюционная морфология транспортных сетей. Смоленск; М.: Универсум, 2005. – 384 с.
4. Алисов, Н.В. Экономическая и социальная география мира (Общий обзор): учебник / Н.В. Алисов, Б.С. Хорев. – М.: Гардарика, 2003. – 704 с. / URL: <http://www.twirpx.com/file/316331/>

Список рекомендуемой литературы

1. Алисов И.В., Хорев Б.С. экономическая и социальная география мира учебник М: Гардарики, 2005.
2. Атлас по экономической и социальной географии мира для 10 класса общеобразовательных учреждений. – Омск: Омск. картографическая фабрика, 2012. – 76 с.
3. Березкин, М.Ю. География инноваций в сфере традиционной и возобновляемой энергетик мира / М.Ю. Березкин, О.А. Синюгин // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. – 2013. – № 1. – С. 28-32
4. Бизнес-карта автомобилестроения мира // География. – № 17. – 2008. – С.23-25; № 18. – 2008. – С. 36-37.
5. Выплавка стали // География. – № 6. – 2008. – С. 27.
6. Горохов С.А. Общая экономическая, социальная и политическая география: учебное пособие / С.А. Горохов, Н.Н. Роготень. - Москва: Юнити-Дана, 2015. - 271 с. - (Практический курс). - Библиор.: с. 217-218. - ISBN 978-5-238-02121-8; То же [Электронныйресурс]. URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=117040> (15.12.2017).
7. Горкин А.П. Постиндустриальная экономика стран мира // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. – 2007. – № 5. – С. 3-9.
8. Горкин А.П. Уровень пост индустриализации экономики стран мира // Изв. РАН. Сер. Географическая. – 2007. – № 2. – С. 9-18.
9. Данилов-Данильян, В.И. Управление водными ресурсами. Согласование стратегий водопользования / В.И. Данилов-Данильян, И.Л. Хранович. – М.: Научный мир, 2010. – 232 с.
10. Добыча угля // География. – № 9. – 2007. – С. 24-26.
11. Добыча хромовых руд в странах мира, 2006 // География. – №14. – 2008. – С.32.
12. Исаченко, А.Г. Мировые территориальные ресурсы / А.Г. Исаченко // Изв. Русского геогр. общества. Вып. 1. – 2008. – С. 3-26.
13. Крупнейшие нефтяные месторождения мира / URL: <https://ru.wikipedia.org/>

14. Кузнецов А. Транснациональные корпорации в мире URL: / http://mirec.ru/index.php?option=com_content&task=view&id=78
15. Максаковский В.П. Общая экономическая и социальная география. Курс лекций. В двух частях. Часть 2 М: Гуманитар. изд. центр ВЛАДОС, 2009. – 525 с.
16. Максаковский, В.П. Атомные электростанции мира / В.П. Максаковский // География в школе. – 2012. – № 10. – С. 3-13.
17. Максаковский, В.П. Географическая картина мира: пособие для вузов. Кн. I: Общая характеристика мира. Глобальные проблемы человечества / В.П. Максаковский / URL: <http://www.e-reading.me/book.php?book=127765>
18. Мамедова, Н.А. Территориальная организация населения : учебно-практическое пособие / Н.А. Мамедова. - Москва : Евразийский открытый институт, 2011. - 112 с. - ISBN 978-5-374-00475-5; То же [Электронный ресурс]. - URL: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90759> (15.12.2017).
19. Международная торговля сжиженным природным газом // География. – № 5. – 2007. – С. 23-26; № 2. – 2007. С. 23-26.
20. Месторождения природного газа / URL: <https://ru.wikipedia.org/>
21. Мироненко, Н.С. Мирохозяйственный переход в начале XXI века: макро технологические и пространственные трансформации / Н.С. Мироненко, Б.А. Гитер // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 5. География. 2013. – № 2. – С. 12-18.
22. Нартов Н.А. Геополитика [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Н.А. Нартов. — Электрон. текстовые данные. — М. : ЮНИТИ-ДАНА, 2012. — 439 с. — 5-238-00337-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/7019.html>
23. Организация стран-экспортеров нефти // География. – № 13.– 2008. – С. 18-19.
24. Потоцкая, Т.И. Классификационные особенности стран мирового алмазно-бриллиантового комплекса / Т.И. Потоцкая // Изв. РГО. 2006. Т. 138. Вып. 4.

25. Родионова, И.А. Экономическая и социальная география мира: учебник для бакалавров. М.: Издательство Юрайт, 2014.-693с.
26. Родионова, И.А. Экономическая и социальная география мира: учебник для бакалавров. М.: Издательство Юрайт, 2014.-693с.
27. Сайт ДемоскопWeekly / URL: <http://demoscope.ru/weekly/2014/0609/index.php>
28. Сайт ЦРУ: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>
29. Социальное благополучие: портрет России в глобальном интерьере // География. – №16. – 2008. – С. 3-11.
30. Судостроение: кто и что заказывает? // География. – № 21. – 2008. – С. 24-26; № 22. – 2008. – С. 24-29.
31. Туренко, А.В. Практикум по 2. экономической и социальной географии мира: политическая карта, география населения мира: учебное пособие. - Нижневартовск: издательство Нижневартовского социально-гуманитарного колледжа, 2013. - 35 с.
32. Хохлов, А.В. Справочные материалы по географии мирового хозяйства. 2014 / URL: <http://vlant-consult.ru/projects/materials/>
33. Эндрес А. Экономика природных ресурсов: учебник / А. Эндрес И. Квернер. – СПб.: Питер, 2004. – 256 с.
34. The world Factbook /URL: <https://www.cia.gov/library/publications/the-world-factbook/index.html>
35. Undata. Статистические ресурсы системы ООН / URL: <https://www.un.ru>

Обязательная номенклатура

1. Страны Европы (столицы, форма правления и устройство).
2. Страны Африки (столицы, форма правления и устройство).
3. Страны Азии (столицы, форма правления и устройство).
4. Страны Латинской Америки (столицы, форма правления устройство).
5. Страны Океании (столицы, форма правления и устрой ство).
6. Современные колонии.
7. Страны-члены ОПЕК, ЕС, АСЕАН, МЕРКОСУР, БРИГС, ШОС.
8. Крупнейшие нефтегазоносные бассейны и угольные районы мира.
9. Крупнейшие электростанции мира.
10. Центры черной металлургии мира.
11. Центры цветной металлургии мира.
12. Центры автомобилестроения мира.
13. Центры электронного машиностроения мира.
14. Крупнейшие морские порты мира.
15. Крупнейшие аэропорты мира.
16. Судоходные каналы.
17. Технополисы мира.
18. Земли ФРГ.
19. Экономические районы и провинции Франции.
20. Экономические районы Великобритании.
22. Исторические области Италии.
23. Штаты США.
24. Провинции Канады.
25. Штаты Индии.
26. Провинции Китая.
27. Провинции и территории Австралии.
28. Эмираты ОАЭ.
29. Штаты Бразилии.
30. Экономические районы Японии

Темы рефератов

1. Современные российские геополитические концепции (К. Гаджиев, А. Дугин, А. Панарин, В. Цымбурский).
2. Россия и НАТО: союзники, партнеры, соперники?
3. Образы современного мира: униполярность или мультиполярность?
4. Конфликт цивилизаций или конфликт интересов? (теория С. Хантингтона и ее критика).
5. Современные политические режимы государств и характер взаимоотношений между ними.
6. Россия после распада Советского Союза: «осколок» Хартленда или основа Евразии?
7. Парадигмы мирового порядка в послевоенном мире.
8. Геополитический анализ причин распада Советского Союза.
9. Россия и США: партнерство или геостратегическое соперничество?
10. Россия и Европа или Россия в Европе?
11. Иракский кризис и контуры нового мирового порядка.
12. Оранжевые революции в постсоветских странах.
13. Военные конфликты в Северной Африке в начале XXI в.
14. Состояние и перспективы российской политики в Центральной Азии.
15. Россия и Китай в Азиатско-Тихоокеанском регионе.
16. Российские национальные интересы в Закавказье: вчера, сегодня, завтра.
17. Южные Курилы как «ахиллесова пята» российско-японских отношений.
18. Геополитические интересы США на постсоветском пространстве.
19. Геополитические расчеты З. Бжезинского: научнообразная мистификация или трезвый анализ?
20. «Сетевая» модель мира Дж. Розенау и ее критика в современной литературе.
21. Концепция «конца истории» Ф. Фукуямы и ее критика.
22. Теории «раскола мира и хаоса» С. Хантингтона, И. Валлерстайна.

23. Совет Безопасности как политический институт.
24. Механизмы обеспечения национальной безопасности.
25. Современные конфликты на Ближнем Востоке.
26. Ресурсы Мирового океана: освоение и использование странами мира.
27. Деградация земельных ресурсов мира.
28. Опустынивание в странах мира, пути решения проблемы.
29. Ледники как потенциальные источники пресной воды в мире.
30. Энергетические ресурсы Мирового океана.
31. Биологические ресурсы Мирового океана.
32. Мировые климатические ресурсы.
33. Мировые рекреационные ресурсы.
34. Антропогенное воздействие на литосферу, примеры решения проблемы в странах мира.
35. Антропогенное воздействие на воды суши, примеры решения проблемы в странах мира.
36. Антропогенное загрязнение атмосферы и ее охрана.
37. Примеры сохранения и реконструкции естественных ландшафтов, флоры и фауны в странах мира.
38. Добыча железной руды в Норвегии, примеры рационального природопользования.
39. Разработка бокситов в Нигерии.
40. Добыча алмазов в странах Африки.
41. Крупнейшие производители фосфоритов.
42. Крупнейшие производители калийных солей в мире.
43. Добыча золота и серебра в мире.
44. Демографические процессы в Южной Азии.
45. Урбанизация в странах Латинской Америки.
46. Сельско-городское расселение в Австралии.
47. Причины роста численности населения в странах Юго-Западной Азии.
48. Иммиграции населения в страны Западной Европы.
49. Регионы иммиграции в современном мире.
50. География населения стран Африки.
51. Иммиграция населения в США и Канаду.
52. Мегалополисы Северной Америки и Западной Европы.
53. Особенности расселения в Китае.

54. Этнический состав населения Южной Азии.
55. Этнические меньшинства стран Зарубежной Европы.
56. Конфессиональный состав населения Южной Азии.
57. Индекс человеческого развития в странах мира.
58. Средний класс населения Зарубежной Европе.
59. Уровень бедности населения Африки.
60. Нефтяные кризисы второй половины XX – начала XXI века: причины и последствия.
61. Монополисты в газовой промышленности в регионах мира.
62. Современные особенности развития угольной промышленности в регионах мира.
63. Энергетические компании и особенности распределения электроэнергии в регионах мира.
64. Атомная энергетика в мире: история формирования и география размещения.
65. Современные ТНК в мировой черной металлургии.
66. Алюминиевая промышленность в современном мире.
67. Медно-никелевая промышленность: история формирования и география производства.
68. Производство золота и серебра в современном мире.
69. Алмазная промышленность в мире.
70. Автомобилестроение в мире.
71. Приборостроение в мире.
72. География станкостроения в мире.
73. Производство электронной продукции в современном мире: география выпуска и торговля.
74. География фармацевтического производства в мире.
75. Мировое производство минеральных удобрений.
76. Производство химических волокон в мире: география выпуска продукции и торговля.
77. Крупнейшие в мире производители автомобильных шин.
78. Крупнейшие производители продукции бытовой химии.
79. География морского флота в современном мире.
80. Железнодорожная система в странах мира.
81. Автомобильные дороги и особенности их строительства в странах Европы.

82. Морское судоходство в современном мире.
83. Речной флот в США, Китае и странах Европы.
84. Особенности организации авиаперевозок в мире (на примере одной из крупнейших в мире авиакомпаний).
85. Воздушные авиаперевозки в мире: структура и география.
86. Железнодорожные перевозки в странах Европы.
87. Контейнерные перевозки в современном мире.

Учебное издание

**Монгуш Сайлык Сылдыс-ооловна
Доржу Маргарита Степановна**

**ОБЩАЯ ЭКОНОМИЧЕСКАЯ
И СОЦИАЛЬНАЯ ГЕОГРАФИЯ**
Часть 1

Учебно-методическое пособие

Редактор – *М.Н. Донгак*
Дизайн обложки – *К.К. Сарыглар*

Сдано в набор: 28.12.2017
Подписано в печать: 26.01.2018
Формат бумаги 60×84 ¹/₁₆. Бумага офсетная
Физ. печ. л. 5,1. Усл. печ. л. 4,7.
Заказ № 1368. Тираж 25 экз.

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