

Учебно-методический комплект

Экономическая и социальная география Кемеровской области

Кемерово 2016



Департамент образования и науки Кемеровской области
Кузбасский региональный институт повышения квалификации
и переподготовки работников образования

Экономическая и социальная география Кемеровской области

*Рабочая тетрадь
для учащихся основной школы*

Кемерово 2016

УДК 371
ББК 26.8(2Рос4Кем)
Э40

*Рекомендовано
учебно-методическим советом
Кузбасского регионального института
повышения квалификации
и переподготовки работников образования*

Составители:

О. В. Петунин, доктор педагогических наук, профессор, заведующий кафедрой естественно-научных и математических дисциплин КРИПКиПРО, г. Кемерово;

Н. М. Шкутова, учитель географии МБОУ «Лицей № 20» Междуреченский городской округ;

Ю. Н. Ключникова, учитель географии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 12», Анжеро-Судженский городской округ;

С. Н. Фиц, директор, учитель географии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 41», Новокузнецкий городской округ

Под общей редакцией

О. В. Петунина, доктора педагогических наук, профессора

Рецензенты:

О. А. Брель, кандидат педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой геологии и географии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный университет»;

Т. С. Коростелева, учитель географии МБОУ «Средняя общеобразовательная школа с углубленным изучением отдельных предметов № 32», Прокопьевский городской округ Кемеровской области;

О. С. Кононенко, кандидат педагогических наук, доцент, заведующая кафедрой проблем воспитания и дополнительного образования ГОУ ДПО (ПК)С «КРИПКиПРО», почетный работник общего образования РФ

Экономическая и социальная география Кемеровской области [Текст]: рабочая тетрадь для учащихся основной школы / сост. О. В. Петунин, Н. М. Шкутова, Ю. Н. Ключникова, С. Н. Фиц. – Кемерово: Изд-во КРИПКиПРО, 2016. – 53 с.

ISBN 978-5-7148-0562-2

Рабочая тетрадь является частью учебно-методического комплекта «Социально-экономическая география Кемеровской области». Тетрадь содержит различные репродуктивные и творческие вопросы и задания, в том числе в виде практических работ, познавательных задач, таблиц, схем, рисунков и др. В тетрадь включены также тестовые задания, которые помогут ученикам подготовиться к успешной сдаче ОГЭ. Задания и упражнения для самостоятельной работы учащихся разработаны в соответствии с требованиями ФГОС общего образования.

Предназначена для самостоятельной работы учащихся основной школы, изучающих географию Кемеровской области в рамках урочных и внеурочных занятий.

УДК 371
ББК 26.8(2Рос4Кем)

© Кузбасский региональный институт
повышения квалификации и переподготовки
работников образования, 2016

ISBN 978-5-7148-0562-2

Как работать с тетрадью

Дорогие друзья!

Рабочая тетрадь предназначена для самостоятельных работ при изучении экономической и социальной географии Кемеровской области в рамках внеурочных занятий. Она является частью учебно-методического комплекта «Экономическая и социальная география Кемеровской области». Тетрадь поможет вам в усвоении учебного материала и наиболее сложных вопросов данного курса.

Тетрадь содержит различные репродуктивные и творческие вопросы и задания, в том числе в виде практических работ, познавательных задач, таблиц, схем, рисунков и др.

Прежде чем приступить к выполнению задания, внимательно изучите материал соответствующего раздела учебного пособия. Решая познавательные задачи, внимательно прочитайте их содержание. Для поиска правильного ответа используйте материал учебного пособия. Выполняя практическое задание, сначала внимательно прочитайте инструкцию. Затем результаты запишите в тетрадь.

Среди заданий, предлагаемых в тетради, помещены тренировочные задания. Некоторые из них составлены в форме тестов. Среди них есть тесты с выбором одного или нескольких правильных ответов из предложенных, задания на установление соответствия, на определение последовательности процессов и явлений.

Выполнение этих заданий даст вам возможность приобрести навыки работы с информацией, оценить уровень усвоения учебного материала и лучше подготовиться к сдаче ОГЭ по географии.

*Желаем вам успехов в изучении экономической и социальной географии
родного края!*

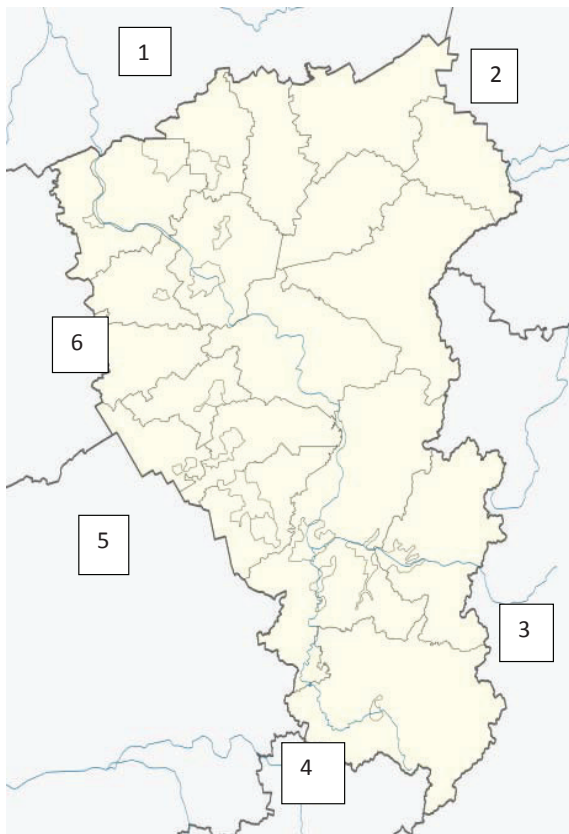
Тема 1. Экономико-географическое положение территории Кемеровской области

Задание 1. Ответьте на вопросы:

1) Что значит определить ФГП объекта?

2) Что значит определить ЭГП объекта?

Задание 2. Рассмотрите внимательно карту Кемеровской области и заполните таблицу.



Цифра на карте	Название субъекта РФ с которым граничит Кемеровская область.	Административный центр данного субъекта РФ
1		
2		
3		
4		
5		
6		

А теперь ответьте на вопросы:

1) Какой субъект РФ граничащий с Кемеровской областью будет самый большой по площади? _____

2) Административные центры, каких субъектов, граничащих с Кемеровской областью, являются городами-миллионерами? _____

Задание 3. Кемеровская область не является пограничной территорией. Через какие субъекты РФ, граничащие с нашей областью, есть возможность выйти к государственной границе России. Свой ответ внесите в таблицу:

Название пограничного субъекта РФ	На границе, с какой страной расположен данный субъект	Название столицы пограничной страны	Страной, какого зарубежья, является данная страна

А теперь сделайте вывод и ответьте на вопрос:

Через какой пограничный субъект РФ, Кемеровская область может выйти к государственной границе с наибольшим числом стран. _____

Задание 4. Используя предложенную карту, определите на территории какого района находится:

– крайняя северная точка области:

– крайняя южная точка области:

– крайняя восточная точка области:

– крайняя западная точка области –

– географический центр области:



Задание 5. Используя карту железных дорог России и административную карту Кемеровской области, ответьте на следующие вопросы:

1) Как называется главная железнодорожная магистраль России, проходящая по территории нашей области? _____

2) Через какие крупные населённые пункты области проходит данная железная дорога? _____

3) Из какого субъекта РФ эта железная дорога «заходит» в нашу область и в каком субъекте РФ она «продолжается» дальше? _____

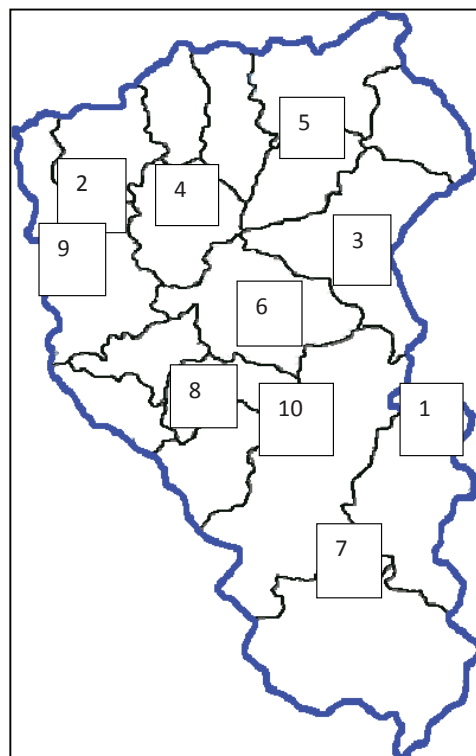
Тема 2. Административно-территориальное деление Кемеровской области

Задание 1. Используя географическую карту Кемеровской области и другие источники географической информации, прочитайте текст и заполните пропуски: Как самостоятельная административная единица Кемеровская область образовалась в _____ году, до этого она входила в состав _____. Административным центром области был назван город Кемерово, который раньше назывался _____. Сегодня число городов в нашей области составляет _____, самым молодым городом области считается _____, который стал городом в 1989 году. Особенностью географического положения многих городов считается их положение на крупных реках области.

Так, например Мариинск расположен на реке _____, Юрга на реке _____, Осинники на реке _____, а город Междуреченск расположен сразу между двумя реками это _____ и _____. Самыми большими по численности населения городами Кузбасса являются _____ и _____, численность которых превысила 500 тыс. человек. Число районов в нашей области равно _____, самым последним был выделен _____ район. По площади самым крупным районом области считается _____.

Задание 2. Используя административную карту нашей области (см. атлас Кемеровской области), определите, какие районы области обозначены на контурной карте цифрами:

Цифра на карте	Название района
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	



Задание 3. На физической карте Кемеровской области (см. атлас Кемеровской области), выделяют 5 орографических районов (найди их). Приведите примеры административных районов расположенных в пределах каждого орографического района, ответ занесите в таблицу.

№ п/п	Название орографического района	Пример административных районов (по 2–3 примера)
1	Юг Западно-Сибирской равнины	
2	Кузнецкая котловина	
3	Горная Шория	
4	Кузнецкий Алатау	
5	Салаирский кряж	

Задание 4. Каждый город в Кузбассе имеет свой герб. На гербах городов, как правило, отображены особенности его географического положения, хозяйственной деятельности населения, история развития города, природные ресурсы, и другие особенности природы и хозяйственной деятельности. Используя различные источники географической информации, определите, гербы каких городов нашей области, изображены ниже:



Номер изображения	Название города	Какая особенность природы, хозяйственной деятельности изображена на гербе
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		

Тема 3. Население региона. Демографическая характеристика населения

Задание 1. Используя приведённые ниже статистические данные о субъектах РФ, граничащих с Кемеровской областью, вычислите показатель средней плотности населения для каждого субъекта:

№ п/п	Название субъекта РФ	Численность населения (на 1.01.2016 г.)	Площадь (км ²)	Плотность населения (чел./км ²)
1	Красноярский край	2 865 908 чел	2 339 700 км ²	
2	Алтайский край	2 376 660 чел.	169 100 км ²	
3	Республика Хакасия	535 796 чел	61 900 км ²	
4	Республика Алтай	215 161 чел.	92 903 км ²	
5	Новосибирская область	2 762 237 чел	177 756 км ²	
6	Томская область	1 076 959 чел.	316 900 км ²	
7	Кемеровская область	2 717 176 чел	95 725 км ² ;	

Сравните полученные результаты, расставьте данные субъекты по мере увеличения в них плотности населения, сделайте соответствующий вывод:

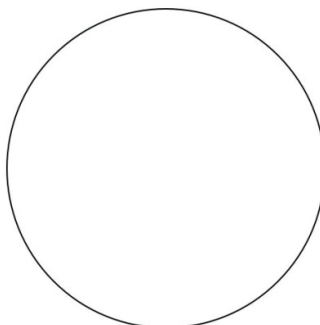
№ п/п	Название субъекта РФ
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	

Задание 2. Используя демографические данные по Кемеровской области, вычислите показатель естественного прироста/убыли населения области в период с 1970–2014 гг.:

Годы	Показатели рождаемости (на 1000 человек населения)	Показатели смертности (на 1000 человек населения)	Естественный прирост (на 1000 человек населения)
1970	14,3	7,9	
1975	16,6	9,2	
1980	16,8	11,0	
1985	16,5	11,0	
1990	12,6	11,0	
1995	8,9	16,6	
2000	8,9	16,5	
2005	10,8	18,7	
2010	13,2	16,1	
2011	12,7	15,5	
2012	13,7	15,1	
2013	13,6	14,6	
2014	13,2	14,6	

Задание 3. Используя полученные данные (см. задание 2) постройте график «Изменения показателя величины естественного прироста с 1970-2014 гг. в Кемеровской области»:

Задание 4. Со времён индустриализации Кузбасс – один из самых урбанизированных регионов страны. Нынешнее соотношение городского и сельского населения в области составляет 85,4 % против 14,6 %. Для лучшей наглядности постройте круговую диаграмму, используя приведённые данные о доле городского и сельского населения в области:



Условные обозначения

– доля городского населения

– доля сельского населения

Задание 5. Ответьте на вопросы:

1) Чем можно объяснить такой значительный перевес городского населения над сельским?

2) Как эвакуация промышленных предприятий из западных регионов СССР во время Великой Отечественной войны повлияла на увеличение численности городского населения?

Тема 4. Расселение населения

Задание 1. Нанесите на контурную карту города нашей области, используйте предложенные условные знаки и статистический материал о численности населения городов:

Название города	Численность населения (на 01.01.2016 г.)
1. Кемерово	553 076
2. Новокузнецк	551 253
3. Прокопьевск	198 438
4. Междуреченск	98 734
5. Ленинск-Кузнецкий	97 666
6. Киселёвск	92 210
7. Юрга	81 396
8. Анжеро-Судженск	79 706
9. Белово	73 400
10. Берёзовский	47 140
11. Осинники	43 445
12. Мыски	41 938
13. Мариинск	39 332
14. Топки	28 144
15. Полысаево	26 738
16. Тайга	24 532
17. Гурьевск	23 359
18. Таштагол	23 079
19. Калтан	21 186
20. Салаир	7 724.



Условные знаки:

- Более 500 000 чел.
- от 100 000 до 200 000 чел.
- от 50 000 до 100 000 чел.
- от 30 000 до 50 000 чел.
- от 20 000 до 30 000 чел.
- Менее 20 000 чел

Задание 2. Используя карту населения Кемеровской области (см. атлас Кемеровской области) выделите на контурной карте:

1) районы с высокой плотностью населения



2) районы с низкой плотностью населения



Задание 3. Сравните сделанные вами контурные карты (задание 1, 2). Продолжите предложения:

1) Города Кемеровской области расположены в основном вдоль _____

2) Положение городов Кузбасса на карте области и районов с высокой плотностью населения _____

3) Высокую плотность населения в центральной части области можно объяснить _____

4) Низкую плотность населения на юге и востоке области можно объяснить _____

Задание 4. Выберите верные утверждения:

- 1) Города и крупные населённые пункты на севере области расположены вдоль Транссибирской магистрали.
- 2) Крупные месторождения рудных полезных ископаемых расположены в Горной Шории и Салаирском кряже.
- 3) Города Прокопьевск, Киселёвск, Белово расположены на берегах реки Томь.
- 4) Уровень урбанизации в Кемеровской области ниже, чем средний показатель по России.
- 5) Одна из причин высокой плотности населения в центральной части области это наличие равнинного рельефа.
- 6) Кузнецкий угольный бассейн (Кузбасс) по площади больше, чем площадь Кемеровской области.
- 7) Плотность населения в Таштагольском, Новокузнецком и Междуреченском районах одна из самых низких в области.

Номера верных утверждений: _____

Тема 5. Трудовые ресурсы и занятость населения

Задание 1. Дайте определение терминам:

Трудовые ресурсы – _____

Экономически активное население – _____

Задание 2. Вспомните, что составляет производственную и непроизводственную сферу народного хозяйства. Приведите пример таких отраслей и заполните таблицу:

Отрасли производственной сферы (примеры)	Отрасли непроизводственной сферы (примеры)
1.	1.
2.	2.
3.	3.
4.	4.
5.	5.

Задание 3. Внимательно прочитайте и прокомментируйте текст.

Развитие экономики любого региона всегда было тесно связано с наличием трудовых ресурсов, их динамикой и качественным составом. В 1991 году 96% занятого населения Кемеровской области трудилось в государственном секторе экономики. В альтернативном секторе экономики (в частном секторе) было занято всего 4%. Дальнейшие экономические реформы, проводимые в стране в период с 1990 по 1995 год и вплоть до 2010 года, привели к росту занятости в частном секторе, в том числе в секторе среднего и малого бизнеса.....

Творческое задание. О каких реформах говорить в тексте? Подумайте, какие примеры вы бы могли привести, подтверждающие изменения в сфере занятости населения, описанные в тексте _____

Задание 4. В таблице приведены данные о распределении числа работающих (%), по отраслям производства и сферам занятости в 2000г. и в 2014 г.

Отрасли экономики	Кемеровская область		Сибирский ФО		Россия в целом	
	2000 г.	2014 г.	2000 г.	2014 г.	2000 г.	2014 г.
Промышленность	34,1	28,5	23,2	19,7	23,7	20,6
Сельское и лесное хозяйство	5,9	4,0	15,5	10,8	14,1	10,0
Строительство	6,3	6,6	5,7	6,9	6,7	8,0
Транспорт и связь	8,7	9,3	8,3	9,2	7,8	8,0
Отрасли социальной сферы	20,6	20,0	21,2	21,3	19,7	19,3
Торговля и другие виды услуг	24,4	31,6	26,1	32,1	28	34,1

Проанализируйте приведённый статистический материал и составьте вопросы для своих одноклассников, к этой таблице.

Вопрос 1:




Вопрос 2:

Задание 5. Осуществляем экономический прогноз.

Одной из важнейших проблем формирования трудовых ресурсов является демографическая ситуация в регионе. Последнее время общая численность населения в области уменьшается. Попробуйте сделать экономический прогноз на ближайшее время, о ситуации на рынке труда и о количестве трудовых ресурсов в области. Какие пути решения вы бы могли предложить в связи со складывающейся ситуацией?

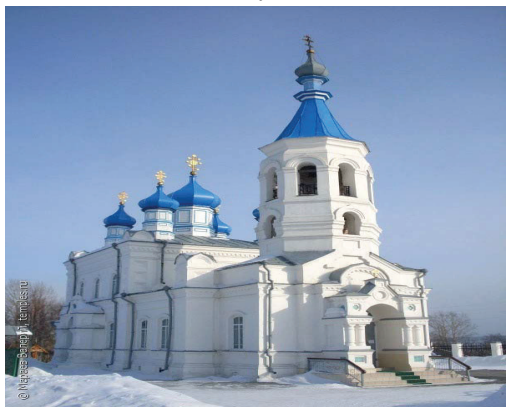
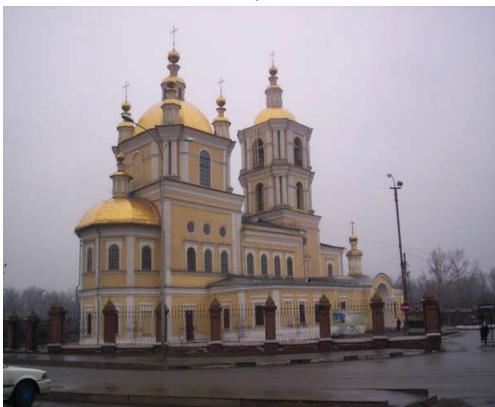
Тема 6. Этнический и религиозный состав населения

Задание 1. Как вы знаете, Россия одна из самых многонациональных стран мира, её жители относятся к различным религиозным конфессиям. Вспомните, кто из россиян исповедует какую религию. Свой ответ занесите в таблицу:

1.	2.	3.	4.
			
Название религии			
Кто исповедует			

Задание 2. На территории нашей области имеется большое количество удивительных по своей красоте религиозных сооружений. Определите, в каких городах области они расположены, свой ответ занесите в таблицу:

Кемерово №	Салаир №	Мариинск №	Березовский №
Новокузнецк №	Киселёвск №	Юрга №	Кемерово №

1.	2.
	

3.



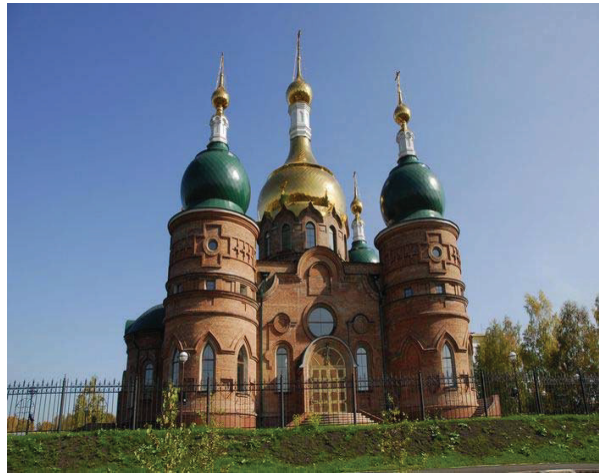
4.



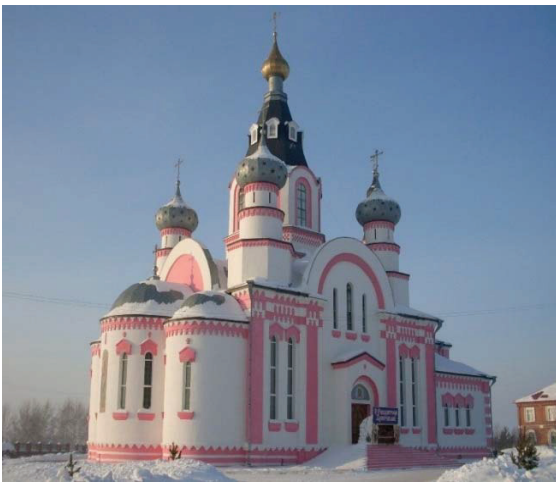
5.



6.



7.



8.



Задание 3. Проанализируйте имеющиеся данные о национальном составе населения нашей области. Используйте данные для построения диаграммы «Национальный состав населения Кузбасса».

**Национальная структура населения Кемеровской области
(по переписи на 14. 10.2010г.):**

русские – 93,7 %;
 татары – 1,5 %;
 немцы – 0,9 %;
 украинцы – 0,8 %;
 шорцы – 0,4 %;
 чувашаи – 0,3 %;
 белорусы – 0,2 %;
 другие народности – 2,2 %.

Задание 4. У каждого из Вас есть семья (родители, родные и двоюродные братья, сёстры, тёти, дяди, бабушки, дедушки). Узнайте представители, каких народностей есть в вашей семье? Какие традиции, обычаи, праздники в вашей семье являются национальными? Приготовьте сообщение на эту тему.

Задание 5. Определите представители, каких народов, проживающих на территории Кемеровской области, изображены на рисунках:

		
<hr/>	<hr/>	<hr/>
		
<hr/>	<hr/>	<hr/>

Тема 7. Коренные народы Кемеровской области

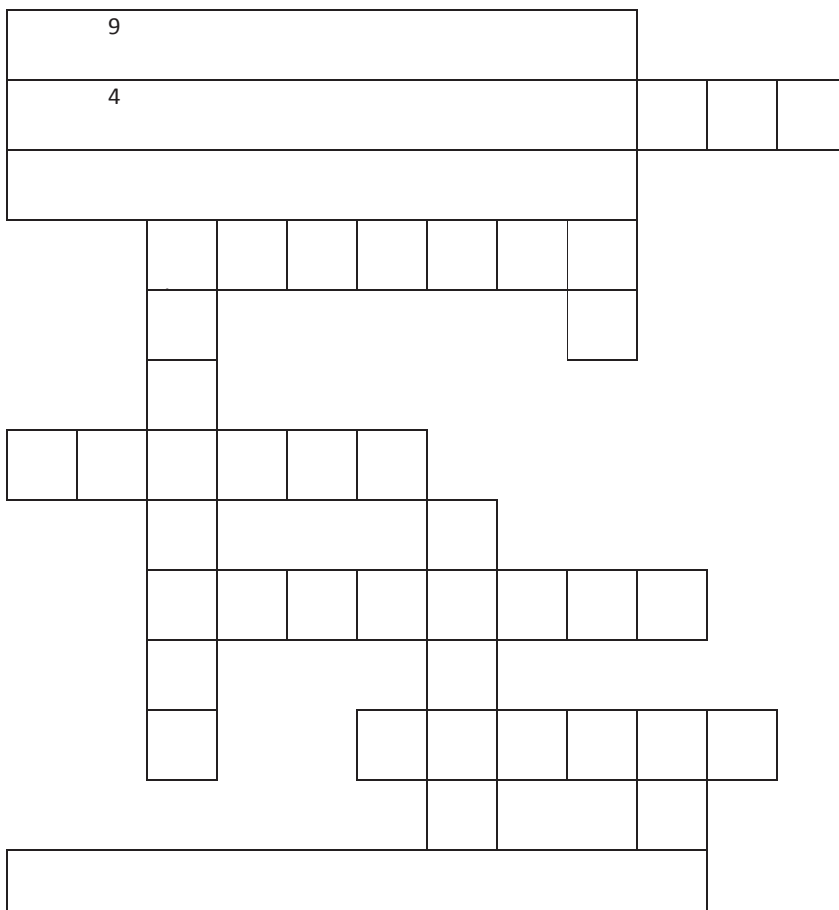
Задание 1. Решите кроссворд.

По горизонтали:

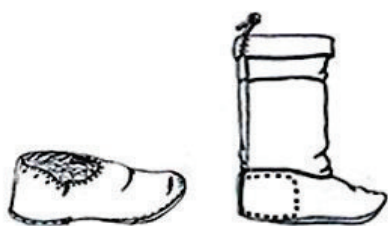
1. Кто из коренных народов Кемеровской области, издревле селился по рекам Большой и Малый Бачати в долине реки Иня.**4.** Название традиционного жилища шорцев, имеющего вид прямоугольного каркасного шалаша, в форме усеченной пирамиды.**5.** Название населённого пункта в Кемеровской области, в котором расположен историко-этнографический музей «Чолкой».**6.** Название особого ритуального действия шамана, во время которого он «общается» с духами.**8.** Излюбленное и наиболее распространенное блюдо телеутов, состоящее из бараньего бульона с отваренным, мелко покрошенным тестом, луком и редькой.

По вертикали:

- 2.** Название группы в алтайской языковой семье, к которой относятся шорцы и телеуты.
3. Как называется традиционное поселение шорцев.
7. Как называется шкура с ног лошади, оленя, лося, используемая для шитья одежды и обуви, а также для обтяжки охотничьих лыж.
9. Фамилия писателя и собирателя шорского фольклора. Автора сборника «Сказки Шапка».



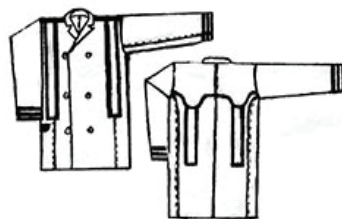
Задание 2. Коренные жители юга Кузбасса – шорцы. Издревле тайга была для шорцев родным домом. Тайга кормила и одевала шорцев, основными занятиями которых была охота на различного зверя, рыбная ловля, собирательство (грибов, ягод, кедрового ореха, съедобных корней). Жизнь в горнотаёжных местах наложила свой отпечаток не только на быт, обычаи, традиции шорцев, а также на особенности одежды этого народа. Рассмотрите внимательно одежду шорцев, какие её особенности свидетельствуют о том, что это одежда и обувь таёжного жителя.



Обувь шорцев



Традиционная мужская рубаха шорцев



Мужской халат шорцев



Головной убор охотника



Задание 3. Сделайте подобную подборку примеров из быта, традиций, обычаев, особенностей национальной кухни телеутов, которые бы доказывали, что они, в отличие от шорского населения, жители равнинных территорий и больше занимались скотоводством и обработкой земли.

Задание 4. На карте Кузбасса есть огромное количество замысловатых названий, которые имеют созвучия с древним шорским языком. Старые шорцы еще помнят легенды о происхождении наименований гор, рек, озер, населенных пунктов. Прочитайте предложенный текст и найдите в нём объяснения географическим названиям в Горной Шории.

Есть, например, в Горной Шории речка Сарбала. Предание рассказывает о том, что нашли в этих местах заблудившегося рыжеволосого мальчика. «Сарыг пала» – «желтый ребенок».

Легенда о реке Кондоме гласит, что однажды бушующая река не позволила богатырю перебраться через нее и ему пришлось заночевать на берегу. «Кондум» по-шорски – «ночевал».

А там, где легенды молчат, разгадка находится в образной шорской речи: «камень на ладони», «каменный лог», «долинка на ладони» – это все о Таштаголе.

«Темир-Тау» – «железная гора». «Торгу-Таг» – «шелковая гора». С подошвы до вершины она покрыта лесом. Издали кажется – закуталась в зеленый шелк.

Главный горный хребет Кузбасса называется «Кузнецкий Алатау». «Алатау» в переводе с шорского – «пестрые горы». Они действительно пестрые: серые, черные, голубые, белые – с нетающими снегами.

Одна из высоких вершин Алатау – гора Большой Таскыл. «Тас-Кыл» – «вершина без растительности», «голец». Севернее Таскыла – гора Зеленая. Ярким пятном зеленеет гора на фоне соседних вершин, покрытая буйными травами, кустарником и темнохвойной тайгой.

Вековая тайга скрывает в своих кущах тайны, многие из которых до сих пор не разгаданы.

Используя различные источники информации, напишите свои примеры объяснения названий географических объектов на карте нашей области?

Тема 8. Хозяйство. Этапы освоения территории Кемеровской области

Задание 1. Ответьте на вопросы:

1) Почему первые русские, которые появились на юге Западной Сибири ещё в XVII веке, стали называть наш край «Кузнецкой землёй»? _____

2) Кто из учёных дал название нашему угольному бассейну «Кузнецкий»? _____

3) Строительство какой железнодорожной магистрали, начавшееся в 1893 году, способствовало более широкому освоению угольных месторождений в нашей области? _____

Задание 2. На карту нанеси первые промышленные предприятия области, построенные в период с 1920 по 1945 гг.



Задание 3. Заполните таблицу:

Название предприятия	Год ввода в строй	Какую продукцию выпускал
Яшкинский цементно-шиферный завод	1912	
Кемеровский завод «Кокс»	1924	
Беловский цинковый завод	1931	
Кузнецкая ТЭЦ	1932	
Кузнецкий металлургический комбинат	1934	
Кемеровская ГРЭС	1934	
Кемеровский азотно-туковый завод	1938	
Юргинский машиностроительный завод	1943	
Новокузнецкий алюминиевый завод	1943	

Задание 4. Используя текст учебного пособия и дополнительные источники информации о структуре хозяйства Кузбасса, ответьте на вопросы:

1) Почему в Кузбассе наряду с предприятиями тяжёлой промышленности довольно много работает предприятий лёгкой промышленности? _____

2) Какие новые виды предприятий появились в Кемеровской области за последние 15-20 лет и с чем это было связано?

Тема 9. Место Кемеровской области в географическом разделении труда

Задание 1. Какие отрасли промышленности, сельского хозяйства, сферы услуг и какие виды транспорта развиты в Кузбассе?

Отрасли промышленности: _____

Отрасли сельского хозяйства: _____

Отрасли сферы услуг _____

Виды транспорта: _____

Задание 2. Какие профессии, обеспечивающие развитие промышленности, сельского хозяйства, сферы услуг, можно получить в Кемеровской области? Ответ оформите в форме таблицы:

Город	Название высшего учебного заведения	Профессия

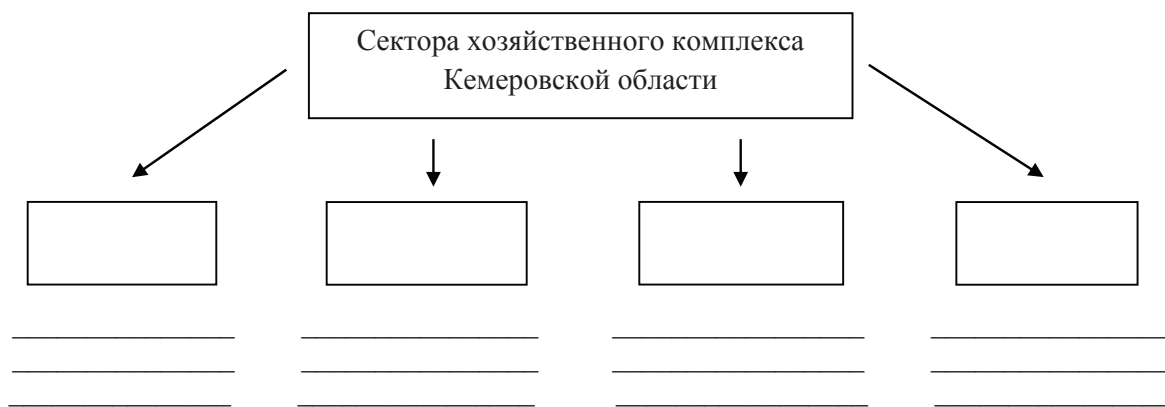
Сделайте выводы: _____

Задание 3. Дайте определение следующим понятиям:

Территориальное разделение труда _____

Научно-техническая революция _____

Задание 4. Дополните схему:



Задание 5. Ответьте на вопрос: «Как меняется соотношение трёх секторов хозяйства по мере развития науки, технологии, общества?».

Задание 6. Изучите материал учебного пособия и дополнительную литературу. В чём заключается цикличность развития хозяйства Кузбасса?

Тема 10. Общая характеристика промышленности

Задание 1. Заполните пропуски в тексте: «Кузбасс один из самых развитых промышленных регионов Российской Федерации. Основные отрасли промышленности Кемеровской области – _____ и _____. В угольной промышленности сосредоточено до _____% всех предприятий Кузбасса. В области расположены _____ крупнейших угольных бассейна страны. Из шахт Кузбасса в общей сложности извлекается около _____ каменного угля. На юге области в основном расположены _____ и _____ предприятия. Хорошо развиты _____, _____, _____ промышленность, _____ транспорт».

Задание 2. Благодаря каким событиям, в годы индустриализации и первых пятилеток Кузбасс стал мощным центром экономики в восточных районах страны?

Задание 3. Известно, что валовая продукция промышленности Кузбасса увеличилась за период Великой Отечественной войны (1941–1945) в 2,5 раза. За счет чего произошел такой рост? _____

Задание 4. Послевоенные 30 лет явились этапом неуклонного роста кузбасской промышленности. Назовите крупные предприятия Кузбасса, вступившие в строй в 1950–1970 гг.: _____

Задание 5. В условиях распада СССР и перехода к рыночным отношениям (1990-ые гг.) стало наблюдаться кризисное состояние экономики. В это время в кузбасской экономике произошло: _____

Задание 6. В начале 2000-х гг. объем производства промышленной продукции возрос на одну треть. Какие события привели к началу нового этапа роста кузбасской экономики, нацеленного на достижение утраченных высот и безусловное их превышение?

Задание 7. Пользуясь текстом учебного пособия и дополнительными источниками информации, заполните таблицу:

Промышленные центры Кемеровской области	Промышленные предприятия
1) г. Новокузнецк	
2) г. Кемерово	
3) г. Анжеро-Судженск	
4) г. Белово	
5) г. Гурьевск	
6) г. Мариинск	
7) г. Междуреченск	
8) г. Ленинск-Кузнецкий	
9) г. Калтан	
10) г. Киселевск	
11) г. Прокопьевск	
12) г. Топки	
13) г. Юрга	
14) п. Яшкино	

Тема 11. Топливная промышленность

Задание 1. Дайте определение понятия «топливная промышленность»:

Задание 2. Охарактеризуйте значение топливно-энергетического комплекса для хозяйства Кемеровской области:

Задание 3. Составьте схему «Структура топливно-энергетического комплекса Кемеровской области»:

Задание 4. Вставьте в текст недостающие данные: «Основной способ добычи угля в Кузбассе – _____, его доля составляет _____%».

Задание 5. Заполните таблицу, перечислив достоинства и недостатки открытого и подземного способов добычи угля:

Способ добычи	Достоинства	Недостатки
Открытый		
Подземный		

Задание 6. Заполните обобщающую таблицу:

Характеристики	Угольная промышленность Кемеровской области
Запасы	
Добыча	
Основные проблемы отрасли	
Перспективы развития отрасли	

Задание 7. Выскажите свою точку зрения о значении угольной промышленности в экономике Кузбасса:

Тема 12. Электроэнергетика

Задание 1. Какие типы тепловых электростанций вам известны? В чём их существенное различие? _____

Задание 2. Заполните таблицу:

Характеристика	Тип электростанций	
	ТЭЦ	ГРЭС
Доля в общем производстве электроэнергии в Кемеровской области, %		
Достоинства		
Недостатки		
Факторы размещения		
Основные электростанции		

Задание 3. Зачем нужно создание крупных энергосистем? _____

Задание 4. Обозначьте и подпишите на контурной карте электростанции разных типов энергосистемы Кемеровской области:



Задание 4. Стрелками разного цвета покажите, к каким типам электростанций относятся следующие технико-экономические особенности:

- А) стоимость строительства очень высока;
- Б) сильно загрязняют атмосферу;
- В) воздействуют на водные ресурсы;
- Г) используют невозобновляемые ресурсы;
- Д) длительное время строительства;
- Е) дают самую дешёвую электроэнергию;
- Ж) дают много твёрдых отходов;
- З) дают дорогую электроэнергию

ТЭЦ

ГРЭС

Задание 5. Перечислите факторы, влияющие на размещение тепловых электростанций: _____

Задание 6. Нарисуйте различные схемы размещения тепловых электростанций и приведите примеры ТЭЦ энергосистемы Кемеровской области, размещённых в соответствии с ними:

Задание 7. Подумайте и ответьте на вопрос: какие меры будут способствовать уменьшению негативного влияния электростанций на окружающую среду?

Задание 8. Вам предстоит за короткий срок открыть энергоемкое производство, но в интересующем районе существует острый дефицит электроэнергии. Однако ваш проект может позволить крупные инвестиции в развитие производственной инфраструктуры, в том числе и в энергетику. Какой вид электростанции вы выберете для строительства при условии наличия в данном месте гидроэнергоресурсов и недалеко прохождение газопровода. Ответ обоснуйте.

Тема 13. Metallургический комплекс

Задание 1. Укажите стрелками, какие из приведённых характеристик относятся к чёрной металлургии, а какие – к цветной:

Цветная металлургия	Высокий уровень содержания металла в руде	Чёрная металлургия
	Комплектность руд	
	Сосредоточение у источников дешевой электроэнергии	
	Большой расход руды на 1т металла	
	Комбинирование на основе комплексной переработки сырья	

Задание 2. Из приведённого перечня факторов размещения промышленных предприятий выберите и подчеркните те, которые определяют географию размещения предприятий чёрной металлургии: «Районы добычи железной руды, районы добычи природного газа, районы производства дешевой электроэнергии, лесные ресурсы, крупные города, трудовые ресурсы, районы добычи коксующегося угля, грузопотоки руды и коксующегося угля, водные ресурсы, транспортные пути, потребители».

Задание 3. Используя текст учебного пособия, заполните таблицу:

Предприятие	Готовая продукция
Новокузнецкий металлургический комбинат (НКМК)	
ОАО «Западно-Сибирский металлургический комбинат»	

Задание 4. Заполните схему:



Задание 5. Перечислите факторы размещения предприятий по производству лёгких металлов: _____

Задание 6. Почему предприятия по производству тяжёлых металлов концентрируются в местах добычи тяжёлых металлов? Какой фактор размещения является определяющим? _____

Задание 7. Тест. Выберите правильные ответы из предложенных вариантов.

1) Первый железодельательный завод в нашей области был построен:

- а) в Мариинском районе;
- б) Прокопьевском районе;
- в) Беловском районе;
- г) Кемеровском районе.

2) К факторам размещения черной металлургии *не* относится:

- а) сырьевой;
- б) энергетический;
- в) потребительский;
- г) трудоемкий.

1) _____; 2) _____

Задание 8. Обозначьте на контурной карте:

- города, в которых располагаются металлургические комбинаты;
- источники сырья и энергии для каждой базы;
- центры выплавки цветных металлов.



Задание 9. Проанализируйте данные таблицы:

Отрасли промышленности Кузбасса	Выбросы вредных веществ в атмосферу
Электроэнергетика	29 %
Топливная отрасль	21 %
Черная металлургия	15 %
Цветная металлургия	22 %
Химия и нефтехимия	3 %
Машиностроение	3 %
Лесная промышленность	3 %

Ответьте на вопрос: Какова роль металлургии Кузбасса в загрязнении вредными веществами в атмосфере? _____

Задание 9. Представьте себе, что Вы являетесь руководителем металлургического предприятия с высоким объемом выпускаемой продукции (более 5 млн. тонн в год). Перед Вами встает вопрос, какой вид транспорта вы выберете для осуществления регулярных поставок продукции потребителям, если известно, что в регионе представлены все виды транспорта. Ответ обоснуйте. _____

Тема 14. Химическая промышленность

Задание 1. Каковы роль и значение химической промышленности для хозяйства Кемеровской области? _____

Задание 2. Охарактеризуйте структуру химической промышленности Кузбасса:

Задание 3. Вставьте в текст пропущенные слова:

«Химический комплекс Кемеровской области – один из крупнейших в Сибири, включающий _____, _____, _____, _____ производство _____, _____, _____. Зарождение химической отрасли в Кузбассе связано с началом строительства в 1915 г. в г. Кемерово _____. Сегодня химическую промышленность Кузбасса представляют _____ крупных и средних промышленных предприятий. Отрасль производит около _____ видов химической продукции».

Задание 4. Назовите три особенности химической промышленности, которые влияют на размещение ее предприятий:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Задание 5. Кемеровское ОАО «Азот» – одно из лидирующих предприятий химической промышленности России. Предприятие производит более 40 наименований химической промышленности. Одним из основных видов продукции являются азотные удобрения. Чем можно объяснить размещение производства азотных удобрений в г. Кемерово?

Задание 6. Пользуясь текстом учебного пособия, заполните таблицу:

Название предприятий химической отрасли Кузбасса	Продукция	Факторы размещения

Задание 7. Пользуясь текстом пособия и дополнительными источниками информации, дайте характеристику одного из химических предприятий Кемеровской области по плану:

1. Название предприятия: _____

2. Географическое расположение: _____

3. Какое сырьё использует предприятие: _____

4. Какие производства представлены на предприятии: _____

5. Проблемы и перспективы предприятия: _____

Задание 8. Перечислите основные проблемы химической промышленности Кузбасса и предложите возможные способы их решения: _____

Тема 15. Машиностроение

Задание 1. Почему отрасли машиностроения должны развиваться опережающими темпами по сравнению с другими? _____

Задание 2. Почему на территории Кемеровской области размещены предприятия тяжелого машиностроения? _____

Задание 3. Заполните таблицу, используя текст учебного пособия:

Предприятие	Центр машиностроения	Готовая продукция

Задание 4. Используя материал учебного пособия, периодическую печать, Интернет, выясните, как влияет продукция машиностроения, выпускаемая в Кемеровской области, на развития машиностроительного комплекса России? _____

Задание 5. Нанесите на контурную карту центры машиностроения Кемеровской области:



Задание 6. Представьте, что Вам поступило предложение от автоконцерна Mercedes-Benz о размещении сборочного производства автомобилей в Кузбассе. В каком из населенных пунктов Вы бы разместили такое производство? Ответ обоснуйте.

Тема 16. Легкая промышленность и промышленность стройматериалов

Задание 1. Почему легкую промышленность принято называть связующей нитью в системе межотраслевых отношений? Какова ее роль в обслуживании хозяйственного комплекса Кузбасса? _____

Задание 2. Размещение предприятий легкой промышленности Кузбасса во многом связаны с некоторыми ее общими особенностями. Назовите их:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Задание 3. Развитие легкой промышленности Кузбасса позволило решить целый ряд важнейших задач. Перечислите важнейшие из них:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Задание 4. В чем особенности специализации легкой промышленности Кузбасса?

Задание 5. Вставьте в текст пропущенные слова:

«Легкая промышленность Кемеровской области включает _____, _____, _____ и _____ производство. В отрасли работают около _____ предприятий и организаций различных форм собственности, которые производят широкий ассортимент товаров _____ и промышленного назначения. Ведущая роль в отрасли принадлежит крупнейшему текстильному предприятию России – кемеровскому ОАО «_____», которое входит в тройку основных производителей тканей в стране».

Задание 6. Какие предприятия легкой промышленности работают в вашем районе, городе? Какую продукцию они выпускают?

Задание 7. Назовите известные вам профессии работников легкой промышленности Кемеровской области: _____

Задание 8. Промышленность строительных материалов Кемеровской области делится на:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____

Задание 9. Как известно, современное строительство использует немало строительных материалов, производимых химической промышленностью. Назовите известные вам строительные материалы, выпускаемые на предприятиях химической промышленности Кузбасса: _____

Задание 10. На размещение промышленности строительных материалов значительное влияние оказывают как сырьевые базы так и близость потребителя. Подтвердите на примерах размещения предприятий промышленности стройматериалов Кемеровской области факт одновременного притяжения производства к сырью и потребителю _____

Задание 11. Основной отраслью промышленности строительных материалов является цементная. Крупнейшим за Уралом производителем цемента является «Топкинский цемент». Какие благоприятные факторы позволили в 1966 г. построить в г. Топки цементный завод? _____

Тема 17. Агропромышленный комплекс

Задание 1. Вспомните состав агропромышленного комплекса. Заполните схему, отражающую состав АПК:

The diagram consists of three empty rectangular boxes. Two boxes are positioned horizontally at the top, and one box is centered below them, suggesting a hierarchical or interconnected structure.

Задание 2. Подберите материалы из периодической печати, Интернета, характеризующие современное состояние сельского хозяйства Кемеровской области. Если сможете, то подкрепите свои доводы статистическими данными. Для наглядности составьте характеристику одной из отраслей растениеводства или животноводства:

Задание 3. Охарактеризуйте специализацию сельского хозяйства Кемеровской области: _____

Задание 4. Представьте себя крестьянином-арендатором, имеющим землю для сельскохозяйственного использования вблизи города. Каким видом сельскохозяйственного производства вы бы занялись? Почему? Что при этом будете учитывать?

Задание 5. Проведите небольшое исследование и выясните, какие сельскохозяйственные предприятия уже имеются рядом с вашим городом, районом, какую продукцию они производят и где её реализуют? _____

Задание 6. На контурной карте выделите, и подпишите основные сельскохозяйственные зоны Кемеровской области:



Задание 7. Проведите исследование и выясните, какие продукты питания, произведённые предприятиями пищевой промышленности Кемеровской области потребляет ваша семья? Данные внесите в таблицу:

Предприятие	Продукция	Качество продукции

Тема 18. Транспортная система

Задание 1. Пользуясь географической картой, выясните, какие города Кемеровской области расположены на Транссибирской железнодорожной магистрали?

Задание 2. Назовите самые крупные железнодорожные узлы Кемеровской области:

Задание 3. Вставьте пропущенные слова в текст:

1) _____ ветка Западно-Сибирской железной дороги начинается от _____ и пересекает область с севера на юг, заканчиваясь в _____. Она имеет ответвления в _____ (на Кемерово), в _____ (на Новосибирск) в Артыште (на _____).

Задание 4. Как называется автомагистраль М53, которая проходит через северную часть области и через г. Кемерово: _____

Задание 5. Между какими городами Кемеровской области наблюдается наибольший трафик автомобильного движения? _____

Задание 6. Назовите аэропорты Кемеровской области, выполняющие международные рейсы: _____

Задание 7. Вставьте пропущенные слова в предложения:

1) Транспортный комплекс Кузбасса включает _____, _____, _____, _____, _____ транспорт, а также транспортные системы промышленных предприятий.

2) Кемеровская область имеет сильно развитую сеть железных дорог с выходом на _____ и _____.

3) Кемеровская область занимает _____ место в Сибирском федеральном округе по объему перевозки грузов всеми видами транспорта общего пользования.

4) Общая протяженность автомобильных дорог общего пользования в Кемеровской области составляет ___ км, в том числе с твердым покрытием – ___ км.

Задание 8. Закончите фразу:

- 1) Самый быстрый вид транспорта – _____
- 2) Самый дорогой вид транспорта – _____
- 3) Самый экологически «грязный» вид транспорта – _____
- 4) Самый дешевый вид транспорта – _____

Задание 9. Проведите социологический опрос и выясните, какими видами транспорта пользуются ваши родные и близкие в течение недели.

Примерные вопросы:

- 1) Какими видами транспорта вы пользовались в течение недели?
- 2) Сколько дней в течение недели вам пришлось передвигаться на различных видах транспорта?
- 3) Сколько времени заняли поездки?
- 4) Удовлетворены ли вы работой городского транспорта?
- 5) Какие меры вы предложили бы для улучшения работы и повышения комфортности транспорта?

Результаты опроса оформите в виде протокола исследования:

№ вопроса	Число опрошенных								
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1									
2									
3									
4									
5									

Проанализируйте данные опроса и сделайте выводы:

Тема 19. Социальная инфраструктура

Задание 1. Вставьте в текст пропущенные данные: «Кемеровская область – один из самых густонаселенных и урбанизированных субъектов России. В области проживает ____ чел., в том числе городских жителей – ____ человек (около ____ % от общего количества жителей области). Кемеровская область высокоиндустриальная, а трудящихся занятых в промышленном производстве более ____ % от трудоспособного населения, причем основная часть – жители _____ поселений».

Задание 2. О каком понятии идет речь?

Среда жизни людей и место концентрации различных видов деятельности – _____

Форма расселения и территориальной организации хозяйства, которая обладает многими достоинствами, необходимыми для общественного развития – _____

Задание 3. Заполните пропуски в предложениях:

1) Инфраструктурный комплекс состоит из двух частей: _____ и _____ инфраструктуры.

2) Главная задача социальной инфраструктуры – оказывать _____

3) Главный фактор размещения социальной инфраструктуры – _____

Задание 4. По описанию определите отрасли социальной инфраструктуры:

1) Продает населению потребительские товары. Главные показатели ее работы – объем (товарооборот) и структура – _____

2) Парикмахерские, прачечные, химчистки, бани, ремонт техники, обуви, одежды и др. концентрируются в основном в городах – _____

3) Защита людей от болезни – _____

4) Самая большая отрасль социальной сферы по числу вовлеченных в нее людей – _____

5) Деятельность людей (туристов) или организаций (турагентства, гостиницы), направленная на рекреацию – восстановление – _____

Задание 5. В Кемеровской области действуют семь профессиональных театров. Перечислите их и укажите населенные пункты, в которых они работают:

1) _____

2) _____

3) _____

4) _____

5) _____

6) _____

7) _____

Задание 6. В Кемеровской области работает более 40 музеев и выставочных залов. Какой из них является ближайшим к Вашему месту жительства. Посетите этот музей и опишите его по плану: 1); 2); 3) ; 4); 5).

1) название музея _____

2) направления деятельности музея _____

3) структура музея _____

4) экспозиции музея _____

5) ваши впечатления от посещения музея _____

Задание 7. Пользуясь текстом учебного пособия и дополнительными источниками информации, заполните таблицу:

№ п/п	Название природно-рекреационного района	Описание района	Виды рекреационной деятельности
1	Горношорский		
2	Томьусинский		
3	Южно-Кузбасский		
4	Терсинский		
5	Центрально-Кузбасский		
6	Салаирский		

№ п/п	Название природно-рекреационного района	Описание района	Виды рекреационной деятельности
7	Притомский район		
8	Топкинско-Инской		
9	Тисульский		
10	Мариинско-Тяжинский		
11	Северо-Кузбасский		
12	Нижне-Томский		

Тема 20. Внешние экономические связи Кемеровской области

Задание 1. Назовите основную товарную позицию экспорта Кемеровской области? _____

Задание 2. Распределите в правильном порядке товарные позиции экспорта Кемеровской области, начиная от самой главной: А. Уголь; Б. Древесина; В. Металл; Г. Химическая продукция.

Задание 3. Тест. Выберите правильные ответы на поставленный вопрос.

К основным преимуществам Кемеровской области относятся:

- 1) наличие богатых сырьевых ресурсов;
 - 2) стабильный рост региональной экономики,
 - 3) наличие внутренних резервов для модернизации и развития;
 - 4) развитая промышленная, финансовая и транспортная инфраструктура;
 - 5) кадровый потенциал.
-

Задание 4. Выделите внешние (благоприятные) факторы для развития взаимовыгодного партнерства Кемеровской области с другими странами.

- 1) наличие крупных рек;
 - 2) стабильный спрос на топливную, металлургическую и химическую продукцию;
 - 3) большая концентрация населения в крупных городах области.
-

Задание 5. Закончите предложение:

1) Топливо-энергетическими товарами, которыми торгует Кемеровская область, являются _____

2) В наибольших объемах каменный уголь вывозился) в (укажите государство) _____

3) Главными получателями металлов и изделий из Кемеровской области являлись страны _____

4) Продукция _____ промышленности (в основном гетероциклические соединения и удобрения азотные) поставляется из Кемеровской области в страны _____

5) Импортные операции в Кемеровской области осуществлялись с партнерами из 54 стран мира. Более 90 % стоимостного объема импорта обеспечила торговля со странами _____

6) Основными поставщиками машин и оборудования в Кемеровскую область являются: _____

Тема 21. Природно-хозяйственное районирование Кемеровской области

Задание 1. Сколько природно-хозяйственных зон выделяют на территории Кемеровской области? _____

Задание 2. Кто первым и когда разделил Кемеровскую область на районы?

Задание 3. Нанесите на контурную карту природно-хозяйственные зоны, выделяемые на территории Кемеровской области:



Задание 4. Установите соответствие «зона – географическое положение». Данные внесите в таблицу:

Зоны:

А. Промышленно-транспортная;

Б. Аграрно-лесохозяйственная;

В. Горнопромышленно-лесохозяйственно-рекреационная.

Географическое положение:

1. Чулымо-Енисейская впадина;
2. Кузнецко-Алатауская склад;
3. Кузнецкий прогиб.

Зоны	Географическое положение

Задание 5. По описанию, определите природно-хозяйственную зону: «Чулымо-Енисейская впадина, выполненная более молодыми (юрскими) по сравнению с Кузнецкой котловиной угленосными отложениями (западная часть Канско-Ачинского бурогоугольного бассейна). Основные её природные ресурсы – аграрно-почвенные и лесные, широко используемые в настоящее время, и богатейшие запасы бурых углей, определяющие перспективное развитие производительных сил не только этой территории, но и области в целом». _____

Задание 6. Заполните пропуски в предложениях:

1) Аграрно-лесохозяйственная область представлена Кузнецко-Алатауской складчатой системой с богатым комплексом различных полезных ископаемых, прежде всего рудных (_____, _____, _____, _____ и другие).

2) В аграрно-лесохозяйственной области широко развиты также _____, _____, _____ и _____ ресурсы, предопределяющие как современную, так и перспективную горнопромышленно-лесохозяйственную специализацию.

3) Полезные ископаемые представлены, как правило, локальными месторождениями в пределах _____ или _____ угленосных бассейнов, территориальных систем производств.

Задание 7. Заполните пропуски в предложениях:

1) Чулымо-Енисейская впадина, выполненная более молодыми (юрскими) по сравнению с Кузнецкой котловиной угленосными отложениями (западная часть Канско-Ачинского бурогоугольного бассейна). Основные природные ресурсы впадины – _____ и _____, широко используемые в настоящее время, и богатейшие запасы _____ углей, определяющие перспективное развитие производительных сил не только этой территории, но и области в целом.

2) _____ прогиб, выполненный карбоновыми, пермскими и юрскими угленосными отложениями. Основное её богатство – _____ угли _____ бассейна, которые и определяют в основном её хозяйственный профиль. Зона включает также складчатую систему, сложенную низкопродуктивными преимущественно девонскими и четвертичными отложениями, ограничивающими _____ прогиб с севера, и восточную окраинную часть Салаирской складчатой системы, богатую различными полезными ископаемыми.

Содержание

Как работать с тетрадью	3
Тема 1. Экономико-географическое положение территории Кемеровской области	4
Тема 2. Административно-территориальное деление Кемеровской области	7
Тема 3. Население региона. Демографическая характеристика населения	10
Тема 4. Расселение населения	13
Тема 5. Трудовые ресурсы и занятость населения	16
Тема 6. Этнический и религиозный состав населения	18
Тема 7. Коренные народы Кемеровской области	21
Тема 8. Хозяйство. Этапы освоения территории Кемеровской области	24
Тема 9. Место Кемеровской области в географическом разделении труда	26
Тема 10. Общая характеристика промышленности	28
Тема 11. Топливная промышленность	30
Тема 12. Электроэнергетика	31
Тема 13. Металлургический комплекс	34
Тема 14. Химическая промышленность	37
Тема 15. Машиностроение	39
Тема 16. Легкая промышленность и промышленность стройматериалов	41
Тема 17. Агропромышленный комплекс	43
Тема 18. Транспортная система	45
Тема 19. Социальная инфраструктура	47
Тема 20. Внешние экономические связи Кемеровской области	50
Тема 21. Природно-хозяйственное районирование Кемеровской области	51

Учебное издание

**Экономическая и социальная география
Кемеровской области**

*Рабочая тетрадь
для учащихся основной школы*

Составители:

**Петунин Олег Викторович, Шкутова Наталья Михайловна,
Клюшников Юлия Николаевна, Фиц Сергей Николаевич**

Редактор: **Т. В. Тулупова**
Технический редактор **А. В. Колесов**
Текст к печати подготовила **И. А. Конькова**
Дизайн обложки: **А. В. Колесов**

Подписано в печать 23.09.2016.
Формат 60x84 ¹/₁₆. Гарнитура Times New Roman.
Усл. печ. л. 6,3. Уч.-изд. л. 1,88.
Тираж 200 экз. Заказ № 147.

Адрес редакции и типографии:
650070, Кемеровская область, г. Кемерово, ул. Заузелкова, д. 3

