

Подписано электронной подписью:  
Вержицкий Данил Григорьевич  
Должность: Директор КГПИ КемГУ  
Дата и время: 2025-04-23 00:00:00  
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
Кузбасский гуманитарно-педагогический институт  
Факультет физической культуры, естествознания и природопользования

## **ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ**

**дисциплины**

### **География**

по профессии  
среднего профессионального образования

*35.01.19 Мастер садово-паркового и ландшафтного строительства*

Направленность  
*Мастер декоративного цветоводства*

Форма обучения  
**Очная**

Новокузнецк, 2025

## **Оглавление**

1. Общие положения .....	3
1.1 Общие сведения о фонде оценочных материалов дисциплины .....	3
1.2. Порядок формирования и оценивания выполнения теста .....	3
2 ФОМ дисциплины «География».....	3
2.1 Объем и семестры освоения дисциплины .....	3
2.2 Назначение ФОМ дисциплины .....	3
2.3 Результаты освоения дисциплины .....	3
3. Диагностические задания по дисциплине «География» .....	4

## 1. Общие положения

### 1.1 Общие сведения о фонде оценочных материалов дисциплины

Фонд оценочных материалов дисциплины (ФОМ) содержит не менее 40 заданий закрытого и открытого типов, в том числе не менее 20-ти заданий закрытого типа и 20-ти заданий открытого типа (таблица 1) для формирования не менее 2-х вариантов тестов, предъявляемых студентам учебной группы для диагностического тестирования.

Таблица 1 – Структура ФОМ дисциплины и минимальное количество заданий по типам и видам

Типы и виды заданий ФОМ дисциплины	Минимальное количество заданий в ФОМ
<b>Задания закрытого типа:</b> 1. задания с выбором одного или нескольких ответов; 2. задания на сопоставление; 3. задания на установление правильной последовательности.	<b>20</b>
<b>Задания открытого типа:</b> 1. задания на дополнение; 2. задания с развернутым ответом.	<b>20</b>
<b>ИТОГО ЗАДАНИЙ</b>	<b>40</b>

### 1.2. Порядок формирования и оценивания выполнения теста

Комплект заданий (тест) для проверки результатов освоения дисциплины формируется из заданий ФОМ дисциплины. Максимальное количество заданий в тесте – 20 (10 заданий закрытого типа, 10 заданий открытого типа).

На выполнение теста из 20-ти заданий обучающемуся на контрольном мероприятии выделяется 2 академических часа.

Максимальное количество баллов, которое можно получить за выполнение теста - 20 баллов. Оценка, которую может получить студент в зависимости от количества баллов, набранных за выполнение всех заданий теста, в отношении к максимальному возможному, представлена в таблице 2.

Таблица 2 – Шкала оценивания уровня освоения дисциплины

Сумма набранных баллов	Уровни освоения	Экзамен		Зачет
		Оценка	Буквенный эквивалент	
17,2- 20	Продвинутый	5	отлично	Зачтено
13,2- 17,1	Повышенный	4	хорошо	
10 – 13,1	Пороговый	3	удовлетворительно	
0 – 9,9	Первый	2	неудовлетворительно	

## 2 ФОМ дисциплины «География»

### 2.1 Объем и семестры освоения дисциплины

Дисциплина Основы геодезии изучается в объёме (см. РПД).

### 2.2 Назначение ФОМ дисциплины

ФОМ дисциплины Основы геодезии предназначен для контроля результатов освоения дисциплины в ходе промежуточной аттестации в форме зачета/экзамена по итогам полного изучения учебного материала семестра.

ФОМ может использоваться в текущей аттестации в ходе изучения дисциплины и в семестровой промежуточной аттестации.

### 2.3 Результаты освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины Географии у обучающихся формируются общие компетенции: ОК 1. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.

ОК 2. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информа-

ции и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.

ОК 7. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.

### 3. Диагностические задания по дисциплине «География»

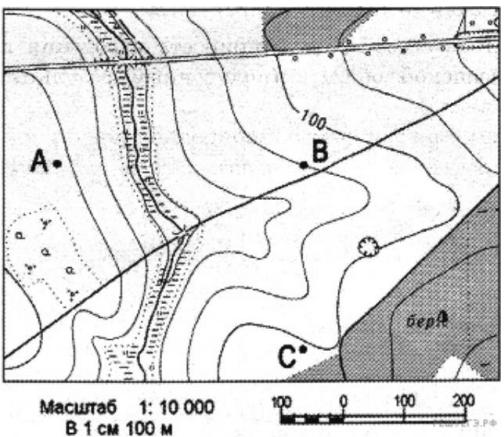
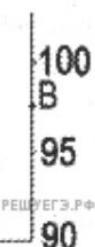
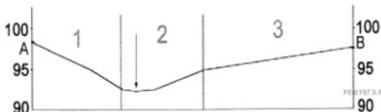
Диагностические задания	Количество заданий
	Ключи к заданиям (эталонные ответы), критерии оценки
<b>ЗАДАНИЯ ЗАКРЫТОГО ТИПА</b>	<b>20</b> (количество в разделе)
<b>Задания с выбором одного или нескольких ответов</b>	8 (количество в разделе)
<b>Задание 1.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> Какая из перечисленных стран является членом ОПЕК? 1) Аргентина 2) Бразилия 3) Венесуэла 4) Мексика	<i>Эталонный ответ – 3</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 2.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> Какая из перечисленных стран не входит в состав НАТО? 1) Бельгия 2) Нидерланды 3) Норвегия 4) Швеция	<i>Эталонный ответ – 4</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 3.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> В каком из предложений говорится об урбанизации? 1) В большинстве стран зарубежной Европы рождаемость равна или ниже смертности. 2) В последнее десятилетие в Европе наблюдается отток населения из центров городских агломераций в пригороды. 3) В XX веке возникло 23 современных городских поселений России. Появилось около 150 больших городов. 4) Большая часть городов России и все городские агломерации сосредоточены с европейской части страны.	<i>Эталонный ответ – 3</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 4.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> Германия занимает первое место среди стран зарубежной Европы по 1) площади территории 2) численности населения 3) уровню естественного прироста населения 4) добыче нефти и газа	<i>Эталонный ответ – 2</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 5.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> Причиной возникновения глобальных проблем современности ученые считают: 1) исторические традиции 2) культурное многообразие мира 3) рост масштабов хозяйственной деятельности человека 4) многовариантность общественного развития	<i>Эталонный ответ – 3</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 6.</b> <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i> Какие из следующих высказываний верны? 1. Лесные ресурсы относятся к категории исчерпаемых возобновим природных ресурсов. 2. Строительство ГЭС на реках, впадающих в Байкал, является примером рационального природопользования. 3. Сжигание попутного нефтяного газа (ПНГ) в факелах в районах нефтедобычи способствует сдерживанию развития парникового эффекта в атмосфере.	<i>Эталонный ответ – 2</i>  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. правильный ответ – 1 б.
<b>Задание 7.</b>	<i>Эталонный ответ – 3</i>

<p><i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i>          Крупное месторождение нефелиновых руд, называемое Кия-Шалтырь, расположено в:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пермском крае</li> <li>2. Ленинградской области</li> <li>3. Кемеровской области</li> <li>4. Красноярском крае</li> </ol>	<p><i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          правильный ответ – 1 б.</p>																
<p><b>Задание 8.</b>  <i>Прочтите текст, выберите правильный ответ</i>          В каком из перечисленных городов России средние температуры воздуха в январе наиболее высокие?</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Екатеринбург</li> <li>2) Красноярск</li> <li>3) Мурманск</li> <li>4) Чита</li> </ol>	<p><i>Эталонный ответ – 3</i>  <i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          правильный ответ – 1 б.</p>																
<p><b>Задания на сопоставление</b></p>	<p><i>7 (количество в разделе)</i></p>																
<p><b>Задание 9.</b>  <i>Прочтите текст и установите соответствие</i></p> <table border="1" data-bbox="238 685 952 1114"> <tr> <td colspan="4">Установите соответствие между глобальными проблемами современности и их видами:</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>быстрый рост населения в развивающихся странах и «старения» населения в развитых странах;</td> <td>1</td> <td>политические;</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>сокращение озонового слоя земли;</td> <td>2</td> <td>экологические</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>угроза ядерной войны;</td> <td>3</td> <td>демографические;</td> </tr> </table>	Установите соответствие между глобальными проблемами современности и их видами:				A	быстрый рост населения в развивающихся странах и «старения» населения в развитых странах;	1	политические;	Б	сокращение озонового слоя земли;	2	экологические	В	угроза ядерной войны;	3	демографические;	<p><i>Эталонный ответ – А2Б1В3</i>  <i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          3 правильных ответа – 1 б.          2 правильных ответа – 0,6 б.          1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Установите соответствие между глобальными проблемами современности и их видами:																	
A	быстрый рост населения в развивающихся странах и «старения» населения в развитых странах;	1	политические;														
Б	сокращение озонового слоя земли;	2	экологические														
В	угроза ядерной войны;	3	демографические;														
<p><b>Задание 10.</b>  <i>Прочтите текст и установите соответствие</i></p> <table border="1" data-bbox="238 1167 889 1394"> <tr> <td colspan="4">Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Ненецкий автономный округ</td> <td>1</td> <td>Нарьян-Мар</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Республика Бурятия</td> <td>2</td> <td>Ижевск</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Удмуртская Республика</td> <td>3</td> <td>Улан-Удэ</td> </tr> </table>	Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.				A	Ненецкий автономный округ	1	Нарьян-Мар	Б	Республика Бурятия	2	Ижевск	В	Удмуртская Республика	3	Улан-Удэ	<p><i>Эталонный ответ – А1Б3В2</i>  <i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          3 правильных ответа – 1 б.          2 правильных ответа – 0,6 б.          1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.																	
A	Ненецкий автономный округ	1	Нарьян-Мар														
Б	Республика Бурятия	2	Ижевск														
В	Удмуртская Республика	3	Улан-Удэ														
<p><b>Задание 11.</b>  <i>Прочтите текст и установите соответствие</i></p> <table border="1" data-bbox="238 1471 833 1653"> <tr> <td colspan="4">Установите соответствие между страной и её столицей.</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Бельгия</td> <td>1</td> <td>Джакарта</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Индонезия</td> <td>2</td> <td>Брюссель</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Куба</td> <td>3</td> <td>Гавана</td> </tr> </table>	Установите соответствие между страной и её столицей.				A	Бельгия	1	Джакарта	Б	Индонезия	2	Брюссель	В	Куба	3	Гавана	<p><i>Эталонный ответ – А2Б1В3</i>  <i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          3 правильных ответа – 1 б.          2 правильных ответа – 0,6 б.          1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Установите соответствие между страной и её столицей.																	
A	Бельгия	1	Джакарта														
Б	Индонезия	2	Брюссель														
В	Куба	3	Гавана														
<p><b>Задание 12.</b>  <i>Прочтите текст и установите соответствие</i></p> <table border="1" data-bbox="238 1695 944 1895"> <tr> <td colspan="4">Установите соответствие: город - специализация промышленности</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Череповец</td> <td>1</td> <td>алюминиевая промышленность</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>Вологда</td> <td>2</td> <td>пищевая промышленность</td> </tr> <tr> <td>В</td> <td>Братск</td> <td>3</td> <td>черная металлургия</td> </tr> </table>	Установите соответствие: город - специализация промышленности				A	Череповец	1	алюминиевая промышленность	Б	Вологда	2	пищевая промышленность	В	Братск	3	черная металлургия	<p><i>Эталонный ответ – А3Б2В1</i>  <i>Критерии оценки</i>          неверный ответ – 0 б.          3 правильных ответа – 1 б.          2 правильных ответа – 0,6 б.          1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Установите соответствие: город - специализация промышленности																	
A	Череповец	1	алюминиевая промышленность														
Б	Вологда	2	пищевая промышленность														
В	Братск	3	черная металлургия														

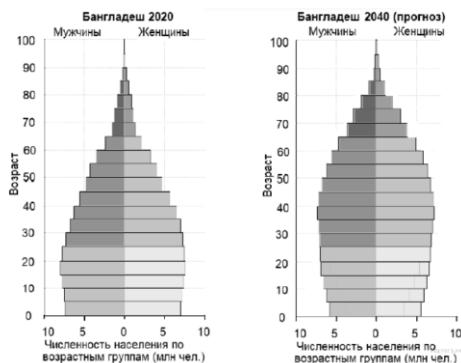
<p><b>Задание 13.</b> Прочтите текст и установите соответствие</p> <p>Основными экспортёрами нефти в мире являются 11 государств. Все страны-экспортёры логично распределить по регионам мира.</p> <table border="1" data-bbox="239 271 827 422"> <thead> <tr> <th>Регион</th><th>Страны-экспортёры</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Африка</td><td>1 Норвегия</td></tr> <tr> <td>Б Европа</td><td>2 Мексика</td></tr> <tr> <td>В Америка</td><td>3 Алжир</td></tr> </tbody> </table>	Регион	Страны-экспортёры	A Африка	1 Норвегия	Б Европа	2 Мексика	В Америка	3 Алжир	<p><i>Эталонный ответ – А3Б1В2</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б 3 правильных ответа – 1 б. 2 правильных ответа – 0,6 б. 1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Регион	Страны-экспортёры								
A Африка	1 Норвегия								
Б Европа	2 Мексика								
В Америка	3 Алжир								
<p><b>Задание 14.</b> Прочтите текст и установите соответствие</p> <table border="1" data-bbox="239 473 1071 1084"> <thead> <tr> <th>Термины</th><th>Определение</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Географическая среда</td><td>1 Природный географический комплекс, в котором все основные компоненты (верхние горизонты литосферы, рельеф, климат, воды, почвы, биота) находятся в сложном взаимодействии, образуя однородную по условиям развития единую систему.</td></tr> <tr> <td>Б Естественный ландшафт</td><td>2 Часть земной природы, с которой общество непосредственно взаимодействует в своей жизни и хозяйственной деятельности на данном этапе исторического развития.</td></tr> <tr> <td>В Антропогенный ландшафт</td><td>3 Географический ландшафт, в формировании которого значительную роль сыграла хозяйственная деятельность человека. Примеры: города, сельские поселения, дороги, карьеры.</td></tr> </tbody> </table>	Термины	Определение	A Географическая среда	1 Природный географический комплекс, в котором все основные компоненты (верхние горизонты литосферы, рельеф, климат, воды, почвы, биота) находятся в сложном взаимодействии, образуя однородную по условиям развития единую систему.	Б Естественный ландшафт	2 Часть земной природы, с которой общество непосредственно взаимодействует в своей жизни и хозяйственной деятельности на данном этапе исторического развития.	В Антропогенный ландшафт	3 Географический ландшафт, в формировании которого значительную роль сыграла хозяйственная деятельность человека. Примеры: города, сельские поселения, дороги, карьеры.	<p><i>Эталонный ответ – А2Б1В3</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б 3 правильных ответа – 1 б. 2 правильных ответа – 0,6 б. 1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Термины	Определение								
A Географическая среда	1 Природный географический комплекс, в котором все основные компоненты (верхние горизонты литосферы, рельеф, климат, воды, почвы, биота) находятся в сложном взаимодействии, образуя однородную по условиям развития единую систему.								
Б Естественный ландшафт	2 Часть земной природы, с которой общество непосредственно взаимодействует в своей жизни и хозяйственной деятельности на данном этапе исторического развития.								
В Антропогенный ландшафт	3 Географический ландшафт, в формировании которого значительную роль сыграла хозяйственная деятельность человека. Примеры: города, сельские поселения, дороги, карьеры.								
<p><b>Задание 15.</b> Прочтите текст и установите соответствие</p> <table border="1" data-bbox="239 1136 827 1331"> <thead> <tr> <th>Возрастной состав</th><th>Группы</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A Дети</td><td>1 От 15 до 60 лет</td></tr> <tr> <td>Б Работоспособные люди</td><td>2 До 15 лет</td></tr> <tr> <td>В Пожилого возраста</td><td>3 От 60 лет</td></tr> </tbody> </table>	Возрастной состав	Группы	A Дети	1 От 15 до 60 лет	Б Работоспособные люди	2 До 15 лет	В Пожилого возраста	3 От 60 лет	<p><i>Эталонный ответ – А2Б1В3</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. 3 правильных ответа – 1 б. 2 правильных ответа – 0,6 б. 1 правильный ответ – 0,3 б.</p>
Возрастной состав	Группы								
A Дети	1 От 15 до 60 лет								
Б Работоспособные люди	2 До 15 лет								
В Пожилого возраста	3 От 60 лет								
<p><b>Задания на установление правильной последовательности</b></p>	<p>5 (количество в разделе)</p>								
<p><b>Задание 16.</b> Прочтите текст и установите последовательность</p> <p>Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя естественного прироста населения (на 1 тыс. жителей), начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Нигерия.</li> <li>2) Мексика.</li> <li>3) Швеция.</li> </ol>	<p><i>Эталонный ответ – 321</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверная последовательность – 0 б. верная последовательность – 1 б.</p>								
<p><b>Задание 17.</b> Прочтите текст и установите последовательность</p> <p>Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя средней ожидаемой продолжительности жизни населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. США.</li> <li>2. Танзания.</li> <li>3. Египет.</li> </ol>	<p><i>Эталонный ответ – 231</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверная последовательность – 0 б. верная последовательность – 1 б.</p>								
<p><b>Задание 18.</b> Прочтите текст и установите последовательность</p> <p><b>Прочтите текст, выберите правильный ответ</b></p> <p>Расположите моря в порядке понижения в них солености поверхностных вод (от наиболее высокой к наиболее низкой)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Северное.</li> <li>2) Красное.</li> </ol>	<p><i>Эталонный ответ – 231</i></p> <p><i>Критерии оценки</i> неверная последовательность – 0 б. верная последовательность – 1 б.</p>								

3) Средиземное..		
<b>Задание 19.</b> <i>Прочтите текст и установите последовательность</i> Расположите события в геологической истории Земли в хронологическом порядке, начиная с самого раннего. 1. Появление сумчатых млекопитающих и первых птиц относится к юрскому периоду. 2. Вымирание динозавров произошло в меловом периоде. 3. Появление земноводных и широкое распространение споровых растений произошло в девонском периоде.	Эталонный ответ – 321  <i>Критерии оценки</i> неверная последовательность – 0 б. верная последовательность – 1 б.	
<b>Задание 20.</b> <i>Прочтите текст и установите последовательность</i> Расположите перечисленные параллели в порядке увеличения продолжительности светового дня июня, начиная с параллели с наименьшей продолжительностью дня. 1. 40°с.ш. 2. 10°ю.ш. 3. 30°ю.ш.	Эталонный ответ – 321  <i>Критерии оценки</i> неверная последовательность – 0 б. верная последовательность – 1 б.	
<b>ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА</b>	<b>20</b> (количество в разделе)	
<b>Задания на дополнение</b>	10 (количество в разделе)	
<b>Задание 21.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> На территории Северного Кавказа климат самый тёплый и мягкий в стране, что позволяет снимать несколько урожаев сельскохозяйственных культур в год. Городское население в районе сельского.	Эталонный ответ – Меньше  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 22.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Определите страну по её краткому описанию.  Побережье этой островной экономически высокоразвитой страны омывается водами Атлантического океана. Выгодное ЭГП создаёт возможность для экономического сотрудничества со многими странами мира. По форме правления страна является монархией. Особенностью её природы является морской климат. Страна является одним из крупнейших в зарубежной Европе производителей нефти и природного газа. Вокруг столицы сформировалась одна из крупнейших в Европе городских агломераций.	Эталонный ответ – Великобритания.  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 23.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> При увеличении абсолютной высоты атмосферное давление _____.	Эталонный ответ – Уменьшается  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 24.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> ЮАР богата разнообразными полезными ископаемыми. По объёмам добычи алмазов и _____ ЮАР входит в первую десятку стран мира.	Эталонный ответ – Каменный уголь  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 25.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Западная Сибирь как крупный географический район России имеет ряд особенностей природы. Всю северную часть территории района занимает _____.	Эталонный ответ – низменность  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 26.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Картографический метод позволяет изучать закономерности пространственного _____ и развития природно-территориальных комплексов с помощью разнообразных общегеографических, тематических и комплексных карт.	Эталонный ответ – размещения  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.	
<b>Задание 27.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Канада занимает _____ место в мире по размерам территории.	Эталонный ответ – Второе  <i>Критерии оценки</i>	

<p>Численность населения на начало 2020 г. составляла 37,5 миллиона человек.</p>	<p>неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.</p>									
<p><b>Задание 28.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Хозяйственная деятельность человека оказывает большое влияние на рельеф. При добыче полезных ископаемых открытым способом образуются глубокие впадины _____.</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> – Карьер.  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.</p>									
<p><b>Задание 29.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> Ушканы острова — поистине территория загадок. Несмотря на малые размеры, они очень интересны. Выяснено, что Ушканы острова поднялись из глубин Байкала в _____, то есть последнем периоде геологической истории.</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> – Четвертичный период  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.</p>									
<p><b>Задание 30.</b> <i>Прочтите текст и дополните ответ</i> В начале 2020 г. численность населения Австралии составляла 25,4 млн человек. В последние годы численность населения ежегодно увеличивается на 1,4% за счёт как естественного, так и миграционного прироста. По показателю средней плотности населения Австралия относится к числу _____ заселённых стран мира.</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> – Слабо  <i>Критерии оценки</i> неверный ответ – 0 б. верный ответ – 1 б.</p>									
<p><b>Задания с развернутым ответом</b></p>	<p>10 (количество в разделе)</p>									
<p><b>Задание 31.</b> <i>Прочтайте текст и запишите развернутый ответ</i>  Используя данные диаграммы, определите величину абсолютного миграционного прироста населения Воронежской области в 2006 г. Данные диаграммы — в промилле.</p> <p style="text-align: center;"><b>Распределение числа мигрантов в Воронежской области по основным потокам передвижения в 2006 г.</b></p> <p style="text-align: center;">Потоки миграции:</p> <p style="text-align: center;">■ Перемещение внутри региона   ■ Обмен с другими регионами   ■ Международные регионы России</p> <p style="text-align: right;">решуегэ.рф</p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>Миграционный прирост определяется разницей между прибывающими из других регионов и выбывающими.</p> <p>Выбыли: <math>13 + 0,7 = 13,7</math>. Прибыли: <math>11,4 + 3,7 = 15,1</math>. Прирост: <math>15,1 - 13,7 = 1,4</math>. Данные диаграммы приведены в промилле, то есть на тысячу человек, поэтому: <math>1,4 \cdot 1000 = 1400</math> чел.</p> <p><i>Допускаются иные формулировки, не искажающие смысла ответа</i></p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 правильных ответов – 0 б. правильный ответ – 1 б..</p>									
<p><b>Задание 32.</b> <i>Прочтайте текст и запишите развернутый ответ</i> Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения в % в 2008 г. для Южного федерального округа. Ответ округлите до десятых.</p> <p style="text-align: center;"><b>Численность и естественный прирост населения Южного федерального округа</b></p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Год</th> <th style="text-align: center;">2008</th> <th style="text-align: center;">2009</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Среднегодовая численность населения, человек</td> <td style="text-align: center;">22868370</td> <td style="text-align: center;">22934980</td> </tr> <tr> <td>Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год</td> <td style="text-align: center;">40236</td> <td style="text-align: center;">—</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: right;">ege.sdamgia.ru</p>	Год	2008	2009	Среднегодовая численность населения, человек	22868370	22934980	Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	40236	—	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>Проводим вычисления: так как естественный прирост измеряется в промилле, т. е. показывает отношение 1:1000, показатель естественного прироста населения за год: <math>40236 \cdot 1000 = 40\ 236\ 000</math>.</p> <p>Полученный результат делим на численность населения в 2008 году:</p> <p style="text-align: right;"><math>40\ 236\ 000 / 22\ 868\ 370 = 1,75\dots \approx 1,8</math> промилле.</p> <p><i>Допускается иная</i></p>
Год	2008	2009								
Среднегодовая численность населения, человек	22868370	22934980								
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	40236	—								

	<p>формулировка, не искажающая смысл ответа</p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 правильных ответов – 0 б. правильный ответ – 1 б..</p>
<p><b>Задание 33.</b> <i>Прочтите текст и запишите развернутый ответ</i> В обществе существует мнение, что формирование в России «зелёной» экономики может повлиять на решение глобальных проблем современного общества в целом. <b>Используя обществоведческие знания и факты общественной жизни, приведите три объяснения, подтверждающие это мнение.</b></p>	<p><i>Эталонный ответ</i> В правильном ответе могут быть приведены следующие объяснения.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сократится общая нагрузка на атмосферу, почвенные и минеральные ресурсы.</li> <li>2. Улучшится демографическая ситуация;</li> <li>3. Россия сможет активнее участвовать в решении проблемы голода и обеспеченности пресной водой в беднейших странах мира.</li> </ol> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – 0 правильных ответов. 0,33 б. – 1 правильный ответ. 0,66 б. – 2 правильных ответа. 1 б. – 3 правильных ответа.</p>
<p><b>Задание 34.</b> <i>Прочтите текст и запишите развернутый ответ</i> Постройте профиль рельефа местности по линии А–В. Для этого перенесите основу для построения профиля на бланк ответов, используя горизонтальный масштаб (в 1 см – 50 м) и вертикальный масштаб (в 1 см – 5 м).</p> <p></p> <p>Масштаб 1: 10 000 В 1 см 100 м Горизонтали проведены через 2,5 метра</p> <p>Укажите на профиле стрелкой положение ручья.</p> <p></p> <p>Основа для построения профиля</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> </p> <p><i>Критерии оценки:</i> 0 б. – ответ неверный. 1 б. – ответ верный.</p>
<p><b>Задание 35.</b> <i>Прочтите текст и запишите развернутый ответ</i> Используя данные возрастно-половых пирамид и приведённой ниже таблицы, определите, какое изменение (уменьшение или увеличение)</p>	<p><i>Эталонный ответ</i> Доля лиц пожилого возраста в общей численности населения этой страны увеличится.</p>

доля лиц старше 65 лет в общей численности населения Бангладеш прогнозируется в 2040 г. по сравнению с 2020 г. и укажите две причины прогнозируемого изменения.



Некоторые демографические показатели Бангладеш

Демографические показатели	2020 г.	2030 г. (прогноз)	2040 г. (прогноз)
Численность населения, млн чел.	164,7	179,9	184,0
Рождаемость, %	17,1	13,8	11,9
Смертность, %	5,5	6,1	7,1
Средняя ожидаемая продолжительность жизни, лет	73	75	77
Сальдо миграций, млн чел.	-1,8	-1,6	-1,5

### Задание 36.

Прочтите текст и запишите развернутый ответ

Определите страну по описанию.

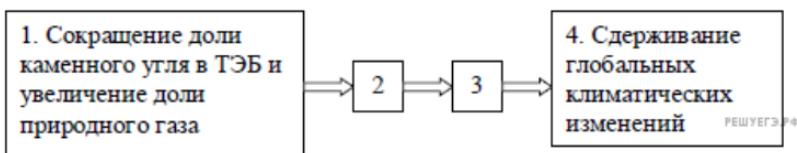
Эта страна по форме правления является конституционной монархией. Основная часть её территории расположена на одном из полуостровов, который пересекает нулевой меридиан. Стране принадлежит ряд островов в Средиземном море и Атлантическом океане. В стране хорошо развиты лёгкая, пищевая, химическая промышленность, машиностроение и металлургия. Это одна из ведущих стран ЕС по производству цитрусовых, винограда, овощей, оливкового масла. Туризм — одна из самых доходных статей бюджета страны.

### Задание 37.

Прочтите текст и запишите развернутый ответ

Многие развитые страны и Китай в стремлении внести вклад в борьбу с глобальными климатическими изменениями сокращают долю каменного угля в топливно-энергетическом балансе (ТЭБ) и увеличивают долю в нём природного газа.

Назовите звенья цепочки связей между сокращением доли в ТЭБ каменного угля при увеличении доли природного газа и сдерживанием глобальных климатических изменений, обозначенные на схеме цифрами 2 и 3.



### Задание 38.

Прочтите текст и запишите развернутый ответ

Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Рекреационный потенциал этого края определяется в первую очередь расположением в его юго-восточной части города-курорта Белокуриха, который характеризуется высоким расположением над уровнем моря и уникальным климатом: высокая для Сибири среднегодовая температура воздуха и преимущественно безветренная погода, отсутствие значительных перепадов атмосферного давления. По количеству солнечных дней в году Белокуриха сопоставима с курортами Крыма и Кавказа, солнечных дней в году здесь 260. В декабре Белокуриха —

1. Уменьшение рождаемости.
2. Увеличение средней ожидаемой продолжительности жизни.

Критерии оценки:

- 0 б. – ответ неверный.  
0,5 б. – 1 правильный ответ.  
1 б. – 2 правильных ответа.

Эталонный ответ

Испания

Критерии оценки:

- 0 б. – неправильный ответ.  
1 б. – правильный ответ.

Эталонный ответ

1. Сокращение выбросов парниковых газов.
2. Ослабление парникового эффекта в атмосфере, ИЛИ сдерживание развития парникового эффекта.

Критерии оценки:

- 0 б. – ответ неверный.  
0,5 б. – 1 правильный ответ.  
1 б. – 2 правильных ответа.

Эталонный ответ

Алтайский край

Критерии оценки:

- 0 б. – неправильный ответ.  
1 б. – правильный ответ.

<p>настоящая снежная сказка. Здесь хорошо сочетаются целебный воздух, звенящая тишина соснового бора, мягкая зима. Горнолыжники облюбовали три основных склона: «Катунь», «Северный» и «Церковка»».</p>													
<p><b>Задание 39.</b>  <i>Прочтите текст и запишите развернутый ответ</i></p> <p>Пермский край хорошо обеспечен лесными ресурсами. Какие еще особенности природно-ресурсной базы и промышленности города Пермь способствовали размещению в нем целлюлозно-бумажного производства? Укажите одну особенность природно-ресурсной базы и одну особенность промышленности.</p>	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>1. Пермь находится на берегу Камского водохранилища, ИЛИ город Пермь хорошо обеспечен водными ресурсами.</p> <p>2. Рядом с Пермью расположены крупные электростанции (ГЭС и ТЭС), ИЛИ город Пермь хорошо обеспечен электроэнергией.</p> <p>«Размещение объясняется наличием в Пермском крае крупных ГЭС и положением на Каме, которая является источником необходимой воды».</p> <p><i>Критерии оценки:</i></p> <p>0 б. – 0 правильных ответов.</p> <p>0,5 б. – 1 правильный ответ.</p> <p>1 б. – 2 правильных ответа.</p>												
<p><b>Задание 40.</b>  <i>Прочтите текст и запишите развернутый ответ</i></p> <p>Для развития сельскохозяйственного производства страны большое значение имеют как природные, так и материальные ресурсы.</p> <table border="1" data-bbox="244 1051 1076 1237"> <thead> <tr> <th>Страна</th> <th>Общая площадь земельных угодий, тыс. га</th> <th>Доля пашни в общей площади земельных угодий, %</th> <th>Трактора, шт.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>А</td> <td>300 000</td> <td>8</td> <td>120 000</td> </tr> <tr> <td>Б</td> <td>240 000</td> <td>10</td> <td>90 000</td> </tr> </tbody> </table> <p>Используя данные таблицы, сравните страны А и Б по таким показателям, как общая площадь пашни и количество тракторов, приходящихся на 1000 гектаров пашни.</p>	Страна	Общая площадь земельных угодий, тыс. га	Доля пашни в общей площади земельных угодий, %	Трактора, шт.	А	300 000	8	120 000	Б	240 000	10	90 000	<p><i>Эталонный ответ</i></p> <p>1. Площадь пашни в стране А: <math>(8 \cdot 300 000) : 100 = 24 000</math>. Площадь пашни в стране Б: <math>(10 \cdot 240 000) : 100 = 24 000</math>, т. е. площади пашни в странах одинаковы.</p> <p>2. В стране А количество тракторов, приходящихся на 1000 гектаров пашни: <math>120 000 : 24 000 = 5</math>; в стране Б: <math>90 000 : 24 000 = 3,75</math>.</p> <p><i>Критерии оценки:</i></p> <p>0 б. – 0 правильных ответов.</p> <p>0,5 б. – 1 правильный ответ.</p> <p>1 б. – 2 правильных ответа.</p>
Страна	Общая площадь земельных угодий, тыс. га	Доля пашни в общей площади земельных угодий, %	Трактора, шт.										
А	300 000	8	120 000										
Б	240 000	10	90 000										
<b>ИТОГО:</b>	<b>40 заданий</b>												

**Составитель:** Горохова Л.Г., к.б.н., доцент, доцент каф. ЕД