

**Аттестационный материал**  
**для проведения промежуточной аттестации по географии**  
**для обучающихся 5 классов**

**Демонстрационный вариант**

**Инструкция по выполнению работы**

*КИМ состоит из трех частей, включающих 10 заданий. На его выполнение отводится 40 минут. Ответы на задания необходимо выполнять на бланках ответов.*

**Часть А**

*Часть А включает 6 заданий.*

*В заданиях А1- А4 даётся 3 варианта ответа, только один из которых – правильный. Номер правильного ответа необходимо отметить знаком «+».*

*В заданиях А5 необходимо завершить предложение, вставив соответствующее географическое понятие.*

*В задании А6 необходимо выбрать верный ответ согласно заданному критерию.*

**А1** Каждый из нас любит путешествовать. Путешествуя, мы много узнаем нового, делаем записи в своем дневнике путешествий, рассказываем своим друзьям, что увидели интересного и увлекательного.

Скажите, при рассказе о своем путешествии вы используете:

- 1) описательный метод
- 2) картографический метод
- 3) космический метод

**А2** Рассмотрите иллюстрацию с изображением компаса ( **N**-север, **S**- юг, **W** - запад, **E**- восток.), и ответьте на вопрос. Какому цвету соответствует конец стрелки компаса, указывающей направление на север?



- 1) белому
- 2) красному
- 3) синему

**A3** Как называется пролив между Евразией и Северной Америкой ?

- 1) пролив Дрейка
- 2) Берингов пролив
- 3) Гибралтарский пролив

**A4** Освоение Севера связано с деятельностью простых русских людей - казаков, поморов. Летом 1648 года казак Семен Дежнев отправился на поиски морского пути из Северного Ледовитого Океана в Тихий океан. Кто осваивал Русский Север?

- 1) купцы
- 2) поморы
- 3) стрельцы

**Завершите предложение, вставив соответствующее географическое понятие**

**A5**

- а) Третий по величине материк нашей планеты \_\_\_\_\_.
- б) На западе материка находятся \_\_\_\_\_ Кордильеры.
- в) Самая большая река Северной Америки - \_\_\_\_\_.

**A6** Изменение осенней окраски листьев деревьев можно проследить, используя метод:

- 1) количественного подсчета
- 2) наблюдения
- 3) сравнения



## Часть В

Часть В состоит из трех заданий.

В задании В1 необходимо установить соответствие.

Задание В2 предполагает определение географического понятия по описанию.

В задании В3 - классифицировать географические объекты в соответствии с выбранным критерием.

**В1** Установите соответствие между названием материка и характерной его особенностью. Ответ запишите в таблицу.

**Название материка**

**Особенность материка**

1) Евразия

а) самый жаркий

2) Южная Америка

б) самый большой

3) Африка

в) самый влажный

4) Австралия

г) самый сухой

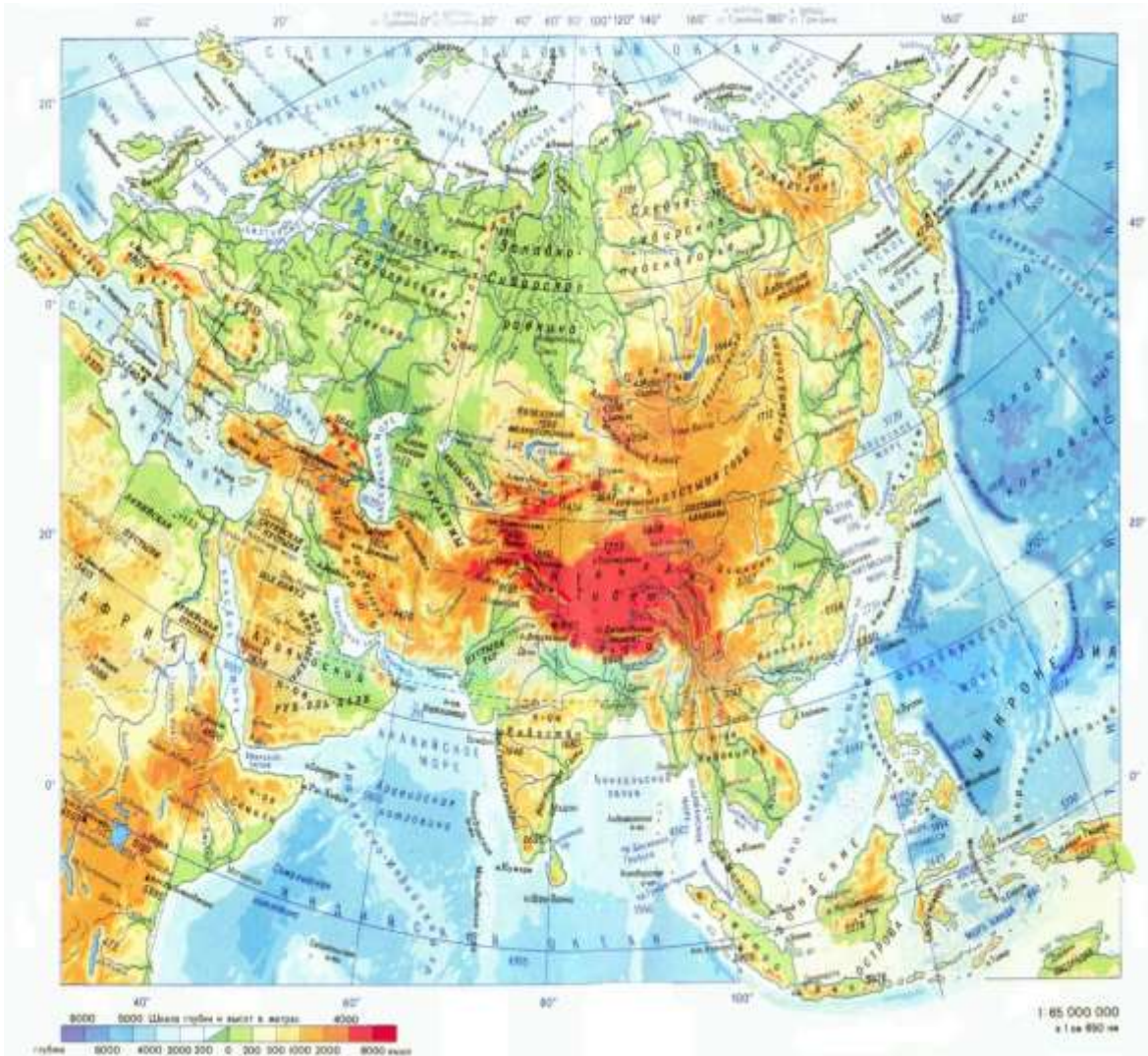
1	2	3	4

**В2** Определите, о каком растении Австралии идет речь в описании: «Это удивительное растение высотой до 100 м. Его корни, как насос, способны всасывать из земли лишнюю воду».

Ответ запишите в таблицу в виде слова.

--

**В3** Рассмотрите фрагмент географической карты. Классифицируйте указанные географические объекты и впишите их названия в таблицу.



**Географические объекты:** Индийский, Аравийский, Африка, Бенгальский

Океан	Полуостров	Материк	Залив

## Часть С

Часть С включает 1 задание с развернутым открытым ответом.

С1 Рассмотрите иллюстрации с видами материка Антарктида и ответьте на вопрос.

При ответе на вопрос приведите не менее двух аргументов.



**Может ли быть в Антарктиде жарко?**

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Ответы

Код	Правильный ответ
A1	2
A2	3
A3	1
A4	1
A5	континент ; пингвины;
A6	3
B1	БВА
B2	пустыня Сахара
B3	БВА
C1	<p><b>Как размеры Евразии повлияли на разнообразие ее природы?</b></p> <p>Евразия - самый большой по площади материк планеты, его площадь составляет 54 млн.км. Размеры материка существенным образом повлияли на его природные условия. Рельеф и климат, природные зоны, почвы, растительный и животный мир континента отличаются большим разнообразием.</p>

**Аттестационный материал**  
**для проведения промежуточной аттестации по географии**  
**для обучающихся 6 классов**

**Демонстрационный вариант**

***Инструкция по выполнению работы***

*КИМ состоит из трех частей, включающих 11 заданий. На его выполнение отводится 40 минут. Ответы на задания необходимо выполнять на бланках ответов.*

**Часть А**

*Часть А включает 7 заданий.*

*В заданиях А1- А5 даётся 3 варианта ответа, только один из которых – правильный.*

*В задании А6 необходимо завершить предложение, вставив соответствующее географическое понятие.*

*В задании А7 необходимо выбрать верный ответ согласно заданному критерию.*

**Выберите правильный ответ из предложенных вариантов**

**А1** В какие дни солнечные лучи будут падать на земную поверхность на экваторе под прямым углом?

- 1) 22 декабря
- 2) 21 марта
- 3) 22 июня

**А2** Если на карте, имеющей масштаб 1: 2 500 000, начертить отрезок длиной 3 см, то реальное расстояние на местности составляет

- 1) 7 500 000 км
- 2) 75 км
- 3) 750км

**А3** Закончите утверждение. Руды - это

- 1) горные породы, в состав которых входит только один металл
- 2) горные породы, в состав которых входит несколько металлов

3) готовые металлы, добываемые в толщах земной коры

**A4** Максимальная суточная температура воздуха составляет  $7^{\circ}\text{C}$ , а минимальная равна  $-5^{\circ}\text{C}$ , следовательно, суточная амплитуда составит

- 1)  $2^{\circ}\text{C}$
- 2)  $12^{\circ}\text{C}$
- 3)  $-12^{\circ}\text{C}$

**A5** Используя данные таблицы, выберите верное утверждение.

Название озера	Площадь	Глубина	Соленость
Байкал	31 км	1642 м	пресное
Танганьика	231 км	1470 м	пресное
Виктория	68 км	80 м	пресное
Каспийское море	371 км	1022 м	соленое

Байкал - это...

- 1) самое большое по площади озеро планеты
- 2) самое глубокое озеро планеты
- 3) самое соленое озеро планеты

**Завершите предложение, вставив соответствующее географическое понятие**

**A6**

- а) Крупнейшим природным комплексом является \_\_\_\_\_ оболочка.
- б) В зоне степей формируются самые \_\_\_\_\_ почвы.

**Выберите верный ответ согласно заданному критерию**

**A7** Чернозем - самая плодородная почва мира. Назовите причину, которая делает чернозем рекордсменом по плодородию.

- 1) наличие воды
- 2) наличие гумуса
- 3) высокие температуры



## Часть В

Часть В состоит из трех заданий.

В задании В1 необходимо установить соответствие.

Задание В2 предполагает работу с диаграммой.

В задании В3 необходимо заменить выделенную фразу соответствующим ей понятием.

**В1** Установите соответствие между небесными телами и характеризующими их утверждениями. Ответ запишите в виде цифр, соответствующих буквам в таблице.

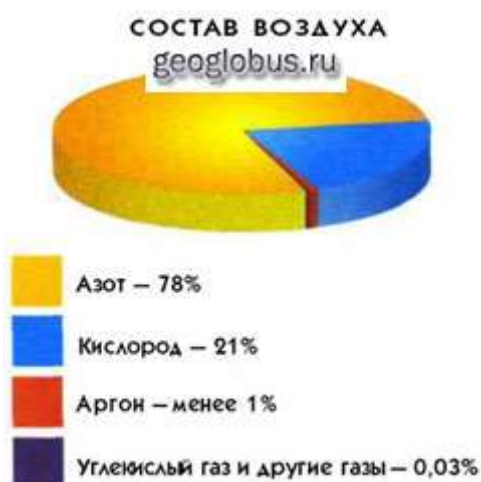
**Небесное тело**

**Утверждение**

- |           |   |
|-----------|---|
| 1) Солнце | а) из-за влияния этого небесного тела на нашей планете возникают приливы и отливы.  |
| 2) Луна   | б) это космическое тело находится от Земли на расстоянии 150 млн.км.<br>в) благодаря свету от этого космического тела растения вырабатывают кислород.<br>г) это ближайшее к Земле космическое тело. |

а	б	в	г

**В2** Рассмотрите диаграмму и расположите приведенные ниже газы в порядке увеличения их доли в атмосферном воздухе. Ответ запишите в виде букв в таблицу.



- а) кислород      б) азот      в) углекислый газ

--

**В3** Замените выделенную фразу соответствующим ей понятием. Ответ запишите в таблицу в виде слова.

*Верхний слой земли, обладающий плодородием, называется...*

--

### Часть С

*Часть С включает 1 задание с развернутым открытым ответом.*

**С1** Рассмотрите иллюстрацию «Дрейф материков»



*Рис. 3. Поверхность Земли 180 млн лет назад*



*Рис. 4. Поверхность Земли 65 млн лет назад*

Ответьте на вопрос, приведите не менее двух аргументов.

**В результате каких процессов произошло образование современных материков Земли?**

**Ответ:** \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## Ответы

Код	Правильный ответ
A1	1
A2	2
A3	2
A4	1
A5	2
A6	географическая; плодородие;
A7	2
B1	1- б, в; 2- а, г;
B2	ВАБ
B3	почва
C1	<b>В результате каких процессов произошло образование современных материков?</b> Примерно 180 млн. лет назад на Земле был всего лишь один материк - Пангея. Потом он раскололся на два материка: Лавразия и Гондвана. Впоследствии и они разделились на 6 материков. Образование современных материков произошло благодаря движению литосферных плит, которое называют «дрейф материков».

**Аттестационный материал**  
**для проведения промежуточной аттестации по географии**  
**для обучающихся 7 класса**

**Демонстрационный вариант**

**Инструкция по выполнению работы**

*КИМ состоит из трех частей, включающих 14 заданий. На его выполнение отводится 40 минут. Ответы на задания необходимо выполнять на бланках ответов.*

**Часть А**

*Часть А включает 10 заданий.*

*В заданиях А1- А8 даётся 4 варианта ответа, только один из которых – правильный.*

*В задании А9 необходимо завершить предложение, вставив соответствующее географическое понятие.*

*В задании А10 необходимо выбрать верный ответ согласно заданному критерию, или определить критерий для сравнения фактов и явлений.*

**Выберите правильный ответ из предложенных вариантов**

**А1** В пределах какой территории мощность земной коры наибольшая?

- 1) в пределах Западно - Сибирской равнины
- 2) в пределах Гималаев
- 3) в пределах равнин дна Мирового океана
- 4) в пределах Амазонской низменности

**А2** В пределах каких территорий преобладают пассаты?

- 1) в тропических широтах
- 2) над океаном
- 3) в умеренных широтах
- 4) в полярных широтах

**А3** Теплые течения, как правило, имеют направление

- 1) от экватора к полюсам
- 2) от полюсов к экватору

- 3) вдоль береговой линии материков
- 4) к центральным частям океанов

**A4** Площадь саванн наибольшая в

- 1) Евразии
- 2) Африке
- 3) Австралии
- 4) Северной Америке

**A5** В какой части Африки расположены Капские горы?

- 1) на юге
- 2) на востоке
- 3) на севере
- 4) на западе

**A6** Какие природные зоны занимают значительную часть Австралийского материка?

- 1) саванны и полупустыни
- 2) саванны и вечнозеленые леса
- 3) широколиственные леса и степи
- 4) смешанные леса и кустарники

**A7** Ниагарский водопад образовался на реке Ниагара, соединяющей озера

- 1) Верхнее и Гурон
- 2) Гурон и Онтарио
- 3) Онтарио и Эри
- 4) Гурон и Эри

**A8** Центр древнего оледенения Евразии находился на

- 1) острове Великобритания
- 2) полуострове Камчатка
- 3) островах Новая Земля
- 4) Скандинавском полуострове

**Завершите предложение, вставив соответствующее географическое понятие**

**A9** а) Антарктида открыта в \_\_\_\_\_ году русскими учеными. б) Территории Антарктиды, лишенные ледяного покрова, называются \_\_\_\_\_. в) Наивысшая точка Антарктиды - массив \_\_\_\_\_. г) На станции «Восток» в Антарктиде находится \_\_\_\_\_ холода.

**Определите критерий и выберите верный ответ согласно этому критерию**

**(с использованием карт атласа)**

**A10** Как в Южной Америке называют зону субтропических степей?

- 1) бальса      2) льянос      3) пампа      4) сельва

**Часть В**

*Часть В состоит из трех заданий.*

*В задании В1 необходимо установить соответствие.*

*В задании В2 необходимо заполнить таблицу.*

*В задании В3 необходимо заменить выделенную фразу соответствующим ей понятием.*

**В1** Установите соответствие между названием страны и названием региона, в пределах которого она расположена. Ответ запишите в виде букв в таблицу.

**Страна**

**Регион**

- |               |                       |
|---------------|-----------------------|
| 1) Египет     | а) Северная Африка    |
| 2) Судан      | б) Южная Африка       |
| 3) Ангола     | в) Западная Африка    |
| 4) Мадагаскар | г) Восточная Африка   |
|               | д) Центральная Африка |

1	2	3	4

**В2** Заполните таблицу, используя физическую карту Северной Америки

<b>Мыс</b>	<b>Крайняя точка</b>
	Западная
Мерчисон	
	Восточная
Марьято	

**В3** Замените выделенную фразу соответствующим ей понятием.

*Самая крупная низменность планеты, находящаяся в Южной Америке - это...*

Ответ запишите в таблицу в виде слова ( названия низменности).

--

### Часть С

*Часть С включает 1 задание с развернутым открытым ответом.*

**С1** Рассмотрите иллюстрации и ответьте на вопрос. При ответе на вопрос приведите не менее двух аргументов.



**Раньше Индию называли « Жемчужиной в короне Британской империи». Как вы думаете, почему?**

**Ответ:**

---

---

---

---

---

---

## Ответы

Код	Правильный ответ
A1	2
A2	2
A3	1
A4	2
A5	1
A6	1
A7	3
A8	4
A9	а) 1820г; б) оазис; в) Винсон; г) полюс
A10	3
B1	АГДБ
B2	западная- м. Принца Уэльского; м. Мерчисон -северная; восточная - м. Сент- Чарльз; м. Марьято - южная;
B3	Амазонская низменность
C1	<b>Раньше Индию называли « Жемчужиной в короне Британской империи». Как вы думаете, почему?</b> Раньше Индия была колонией Великобритании, именно из Индии поставляли различного рода товары. Индия невероятно богата пряностями, тканями, полезными ископаемыми, в т.ч. драгоценными камнями.



**Аттестационный материал**  
**для проведения промежуточной аттестации по географии**  
**для обучающихся 8 класса**  
**Демонстрационный вариант**

***Инструкция по выполнению работы***

*КИМ состоит из трех частей, включающих 25 заданий. На его выполнение отводится 80 минут. Ответы на задания необходимо выполнять на бланках ответов.*

**Часть А**

*Часть А включает 20 заданий. К каждому заданию даётся 4 варианта ответа, только один из которых – правильный.*

**A1** Большая разница во времени на территории России определяется:

- 1) большой протяженностью страны с запада на восток
- 2) большой протяженностью страны с севера на юг
- 3) сложностью рельефа
- 4) большой протяженностью морских границ страны

**A2** Сухопутную границу с Россией имеют:

- 1) Азербайджан, Грузия
- 2) Польша, Болгария
- 3) Швеция, Молдавия
- 4) Туркмения, Армения

**A3** Какой пролив разделяет о. Сахалин от Японских островов?

- 1) Лаперуза
- 2) Кунаширский
- 3) Татарский
- 4) Берингов

**A4** Наиболее древними горами России являются:

- 1) Срединный хребет
- 2) Восточный Саян

3) Кавказ

4) Верхоянский хребет

**A5** К подвижному складчатому поясу относится территория:

1) Карелии

2) Камчатки

3) Поволжья

4) Средней Сибири

**A6** Назовите самый высокий вулкан России

1) Кроноцкая Сопка

2) Ключевская Сопка

3) Алаид

4) Толбачик

**A7** Максимальные высоты Уральских гор:

1) не превышают 1000м

2) не превышают 2000м

3) превышают 3000м

4) не превышают 950 м

**A8** Что характерно для циклонов?

1) нисходящее движение воздуха

2) отсутствие облачности

3) осадки

4) отсутствие ветра

**A9** В области резко континентального климата находятся территории:

1) Прибайкалья

2) Приморья

3) Сахалина

4) Горного Алтая

**A10** К бассейну Тихого океана относятся:

- 1) Енисей, Печора
- 2) Амур, Анадырь
- 3) Обь, Мезень
- 4) Урал, Оленек

**A11** Для какого региона характерна наибольшая степень заболоченности территории?

- 1) Западная Сибирь
- 2) Урал
- 3) Поволжье
- 4) Северный Кавказ

**A12** Зона арктических пустынь размещается на:

- 1) Командорских островах
- 2) Земле Франца - Иосифа
- 3) Полуострове Камчатка
- 4) Острове Сахалин

**A13** Какие следы древнего оледенения встречаются на территории Русской равнины?

- 1) овраги и балки
- 2) конечно- моренные гряды
- 3) горы - останцы
- 4) дюны

**A14** Назовите самую северную часть зоны арктических пустынь России:

- 1) Северная Земля
- 2) Земля Франца - Иосифа
- 3) остров Врангеля
- 4) Новосибирские острова

**A15** Определите, какова доля городского населения России в настоящее время:

- 1) 56%
- 2) 64%
- 3) 73%
- 4) 89%

**A16** Назовите основной фактор, влияющий на здоровье человека

- 1) генетический
- 2) образ жизни
- 3) здравоохранение
- 4) экологический

**A17** Дацан, хурул - это

- 1) буддийское кладбище
- 2) буддийский монастырь
- 3) буддийский праздник
- 4) буддийский священник

**A18** Самый многонациональный регион России

- 1) Мурманская область
- 2) Республика Дагестан
- 3) Тамбовская область
- 4) Республика Татарстан

**A19** Укажите народ, большинство верующих которого исповедуют ислам

- 1) чуваша
- 2) кабардинцы
- 3) коряки
- 4) калмыки

**A20** Укажите, в каком из регионов России сельское население преобладает над городским

- 1) Московская область
- 2) Республика Калмыкия
- 3) Алтайский край
- 4) Пензенская область

### **Часть В**

*Часть В состоит из 3 заданий ( В1 -В3). Ответы на эти задания необходимо сформулировать самостоятельно, в виде слова, сочетания букв или цифр.*

**В1** Установите соответствие

#### **Ученые-географы**

- 1) В.И. Вернадский
- 2) В. В. Докучаев
- 3) В.А. Обручев
- 4) Ф. Попов

#### **Вклад в развитие географической науки**

- а) изучал геологическое строение России
- б) создал учение о почвах
- в) основатель геохимии и учения о биосфере
- г) исследовал климаты Земли
- д) открыл полуостров Камчатку

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам.

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>

**В2** Определите горы по описанию: образовались в альпийскую складчатость, в них находится самый высокий действующий вулкан Евразии и России. Напишите их название в таблицу.

--

**В3** Из нижеприведенных климатических данных отберите необходимые и определите коэффициент увлажнения территории:

**Климатические данные:**

средняя температура + 16 С, среднегодовое количество осадков - 600мм, суммарная солнечная радиация 120 ккал/с в год, испаряемость 550 мм /год.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

### Часть С

*Часть С включает 2 задания с развернутым открытым ответом. Эти задания требуют полного ответа на поставленные вопросы в виде связного рассказа.*

**С1** Что необходимо делать, чтобы предотвратить негативные последствия неблагоприятных климатических явлений? Приведите не менее двух аргументов.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

---

---

---

---

**С2** В настоящее время на Земле продолжают исчезать все новые виды растений и животных. Что необходимо сделать для их сохранения?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

---

---

---

---

## Ответы

Код	Правильный ответ
A1	1
A2	1
A3	1
A4	2
A5	2
A6	2
A7	2
A8	1
A9	3
A10	2
A11	1
A12	2
A13	2
A14	2
A15	3
A16	2
A17	2
A18	2
A19	2
A20	2
B1	ВБАД
B2	Восточный хребет

В3	К=1
С1	Для того чтобы предотвратить негативные последствия неблагоприятных климатических явлений, необходимо составлять прогноз погоды, а также проводить специальные мероприятия (посадка лесных полос), использовать современные способы обработки почвы и т. д.
С2	<p>1) Для сохранения редких и исчезающих видов животных и растений необходимо их сохранение в первую очередь на особо охраняемых природных территориях;</p> <p>2) Создание искусственных популяций, в том числе путем разработки и осуществления мероприятий по восстановлению популяций редких и исчезающих видов животных и растений;</p> <p>3) Научные исследования в области охраны и восстановления редких видов наземных и водных животных, растений и растительных сообществ;</p>



**Аттестационный материал**  
**для проведения промежуточной аттестации по географии**  
**для обучающихся 9 класса**  
**Демонстрационный вариант**

**Инструкция по выполнению работы**

*КИМ состоит из трех частей, включающих 25 заданий. На его выполнение отводится 80 минут. Ответы на задания необходимо выполнять на бланке ответов.*

**Часть А**

*Часть А включает 20 заданий. К каждому заданию даётся 4 варианта ответа, только один из которых - правильный.*

**А1** Группа электростанций, объединенных линиями электропередачи, образует:

- 1) каскад
- 2) комплекс
- 3) ТЭЦ
- 4) энергосистему

**А2** Производство предприятием однородной продукции называется

- 1) конверсией
- 2) специализацией
- 3) трудоемкостью
- 4) кооперированием

**А3** В состав инфраструктурного комплекса не входит

- 1) химчистка
- 2) детский сад
- 3) тепличное хозяйство
- 4) оператор мобильной связи

**А4** В каком субъекте Федерации С-КЭР находятся главные курорты России, работающие на минеральных источниках?

- 1) Ростовская область
- 2) Ставропольский край
- 3) Республика Ингушетия
- 4) Республика Дагестан

**A5** Завод ЗИЛ расположен в городе:

- 1) Тольятти
- 2) Москва
- 3) Санкт-Петербург
- 4) Нижний Новгород

**A6** Какие минеральные удобрения производятся в г. Балаково?

- 1) Азотные
- 2) Фосфатные
- 3) Азотно-туковые
- 4) Калийные

**A7** Какой населенный пункт является центром народного промысла – плетение кружев?

- 1) Палех Ивановской области
- 2) Вологда
- 3) Семенов Нижегородской области
- 4) Холмогоры Архангельской области

**A8** Производство каких тканей преобладает на предприятиях ЦЭР?

- 1) Льняных
- 2) Шерстяных
- 3) Шелковых
- 4) Хлопчатобумажных

**A9** Выделите крупнейшие центры цветной металлургии Урала

- 1) Волгоград, Красноуральск, Медногорск
- 2) Орск, Краснотурьинск, Верхний Уфалей
- 3) Миасс, Пермь, Уфа
- 4) Екатеринбург, Самара, Казань

**A10** В каком субъекте РФ находится единственная в мире приливная электростанция – Кислогубская?

- 1) Архангельская область
- 2) Волгоградская область
- 3) Мурманская область
- 4) Вологодская область

**A11** Крупнейшее производство легковых автомобилей сосредоточено в городе

- 1) Энгельсе
- 2) Тольятти

3) Дмитровграде

4) Ульяновске

**A12** Укажите цветной металл, который не выплавляется на Урале

1) медь

2) алюминий

3) олово

4) цинк

**A13** Определите, какую экспортную функцию выполняет архангельский порт:

1) экспорт апатитов

2) экспорт железных руд

3) экспорт цветных металлов

4) экспорт леса

**A14** Самые крупные запасы угля имеет бассейн:

1) Южно-Якутский

2) Тунгусский

3) Печорский

4) Кузнецкий

**A15** Какой субъект Федерации Западной Сибири специализируется на зерновом хозяйстве?

1) Томская область

2) Тюменская область

3) Алтайский край

4) Ямало - Ненецкий АО

**A16** Омское объединение «Полет» выпускает:

1) оружейный плутоний

2) космические аппараты

3) танки

4) гражданские самолеты

**A17** Самое старое месторождение золота Восточной Сибири эксплуатируется около 150 лет. Как оно называется?

- 1) Нижнеангарское
- 2) Бодайбо
- 3) Балей
- 4) Амазарское

**A18** Какая из ГЭС Восточной Сибири самая северная?

- 1) Иркутская
- 2) Усть - Илимская
- 3) Братская
- 4) Усть- Хантайская

**A19** Какая отрасль промышленности Дальнего Востока имеет всероссийское значение?

- 1) маслобойная
- 2) сыродельная
- 3) рыбная
- 4) мукомольная

**A 20** В каком из городов Дальнего Востока, названных в честь русских путешественников, производят вертолеты?

- 1) в Хабаровске
- 2) в Макарове
- 3) в Посьете
- 4) в Арсеньеве

### **Часть В**

*Часть В состоит из 3 заданий ( В1 -В3). Ответы на эти задания необходимо сформулировать самостоятельно, в виде слова, сочетания букв или цифр.*

**В1** Установите соответствие

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| 1) порты Азово - Черноморского бассейна | а) Мурманск, Кандалакша          |
| 2) порты вывоза руд                     | б) Новороссийск, Темрюк          |
| 3) Порты ввоза - вывоза зерна           | в) Калининград, Санкт- Петербург |

<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
----------	----------	----------

**В2** Известно, в ЦЭР доля населения составляет 20% от населения России, а доля продукции легкой промышленности – 50%. Определите коэффициент специализации.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

**В3** Один из крупнейших газопроводов России называется «Сиянье Севера». Через какие города идет этот завод и куда? Запишите их названия.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

### Часть С

*Часть С включает 2 задания с развернутым открытым ответом. Эти задания требуют полного ответа на поставленные вопросы в виде связного рассказа.*

**С1** Известно, что в Камчатском крае находится более 20 действующих вулканов и множество гейзеров. В этом районе Дальнего Востока вероятность катастрофических землетрясений очень большая. С чем связана сейсмичность данного субъекта РФ? Назовите несколько причин.

**Ответ:** \_\_\_\_\_

---

---

---

**С2** Известно, что большая часть пахотных земель Поволжья - черноземы и каштановые почвы. Какие виды мелиорации необходимо проводить на этих почвах, чтобы гумусовый слой не истощился?

**Ответ:** \_\_\_\_\_

---

---

---

## Ответы

<b>Код</b>	<b>Правильный ответ</b>
A1	4
A2	2
A3	3
A4	2
A5	1
A6	2
A7	2
A8	4
A9	2
A10	3
A11	2
A12	3
A13	4
A14	4
A15	2
A16	2
A17	2
A18	4
A19	3
A20	1
B1	БАВ
B2	K= 2,5;

В3	Газопровод «Сияние Севера»: Уренгой - Ухта- Грязовец - Минск - страны Западной Европы
С1	Повышенная сейсмичность Камчатского края связана с тем, что здесь происходит стык двух литосферных плит: Евразийской и Тихоокеанской. Более легкая океанская плита уходит под материковую, в результате чего в непосредственной близости к Камчатке находится глубоководный желоб.
С2	Мелиорация на черноземных и каштановых почвах должна включать: 1) орошение; 2) лесопосадки; 3) разумное внесение удобрений; 4) борьбу с водной эрозией;