

 Этот курс скрыт и недоступен для студентов [Нажмите здесь, чтобы обновить настройки](#)



[ol2385912](#) [ol2385912](#)

**Тест начат** воскресенье, 12 Февраль 2023, 11:04

**Состояние** Завершены

**Завершен** воскресенье, 12 Февраль 2023, 12:46

**Прошло  
времени** 1 ч. 42 мин.

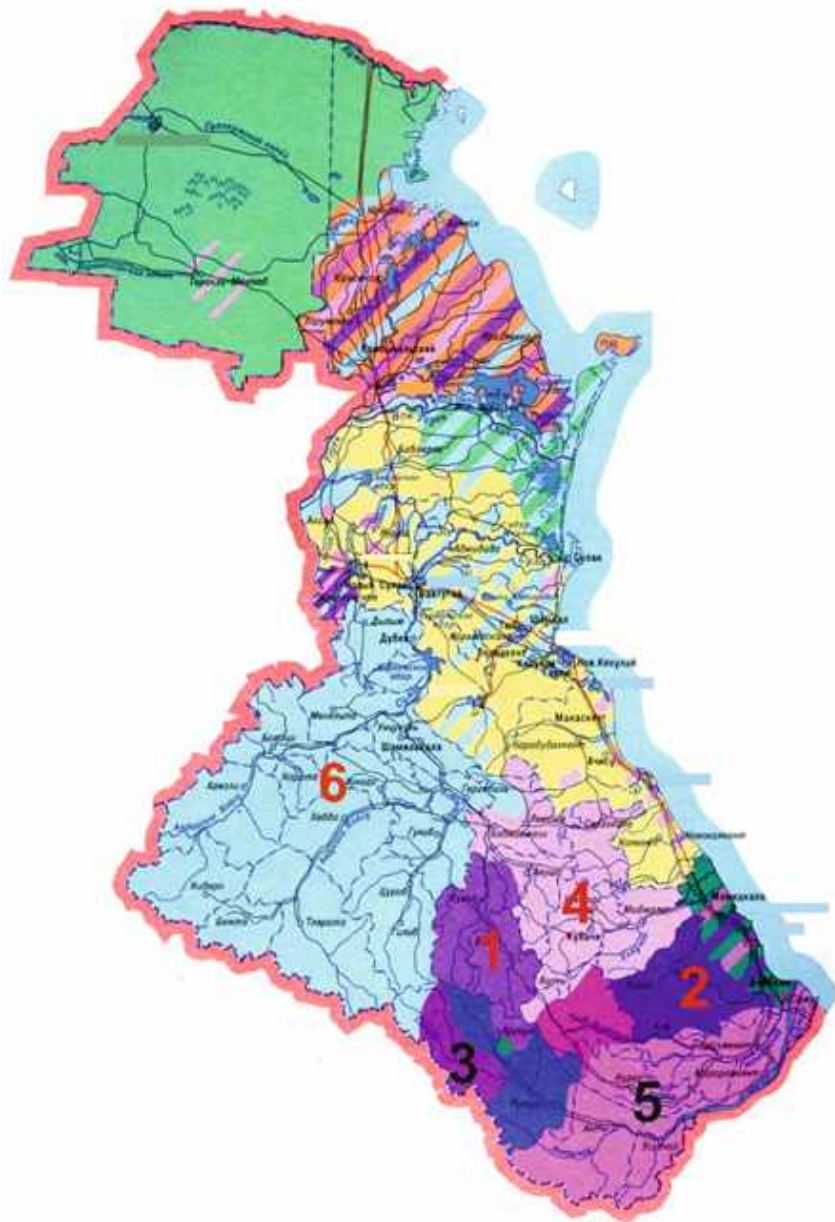
**Оценка** 60 из 100

Вопрос **1**

Выполнен

Баллов: 2 из 20

**Часть 1.** На рисунке приведена этническая карта одного из регионов России. Различными цветами окрашены территории с преобладанием в населении той или иной национальности (этноса). Каждый цвет обозначен определённой цифрой (от 1 до 6). Поставьте в соответствие цифре этническую группу.



**Часть 2.** На рисунке приведена лингвистическая карта одного европейского королевства, входившего в конце XIX в. в состав многонациональной империи. Различным цветом на карте показаны территории с преобладанием того или иного языка, на котором разговаривали народы, населявшие это королевство. Каждый цвет обозначен определённой цифрой в легенде карты (от 1 до 4). Поставьте в соответствие цифре преобладающий язык.



Ответ запишите в виде:

Часть 1.

Цифра – национальность (этнос).

...

Часть 2.

Цифра – название языка. .

...

Часть 2.

1 - немецкий

2 - хорватский

3 - сербский

4 - болгарский

Комментарий:

Часть 1

не верно

Часть 2

верно: 1 (2 балла)

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:46	Сохранено: Часть 2. 1 - немецкий 2 - хорватский 3 - сербский 4 - болгарский	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 05:21	Оценено вручную на 2 со следующим комментарием: Часть 1 не верно Часть 2 верно: 1 (2 балла)	Выполнен	2



## Вопрос 2

Выполнен

Баллов: 15 из 20

**Часть 1.** Определите, какому фрагменту современного космического фотоснимка (КФС) соответствует участок местности, изображённый на топографической карте.

**Внимание!** Топокарта может быть существенно старше, чем КФС.

1.



А.





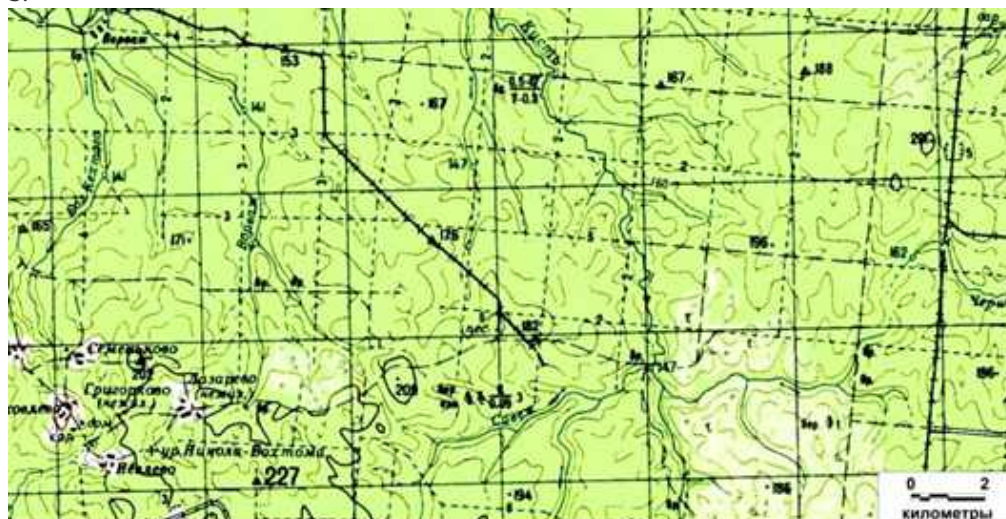
2.



B.



3.



C.

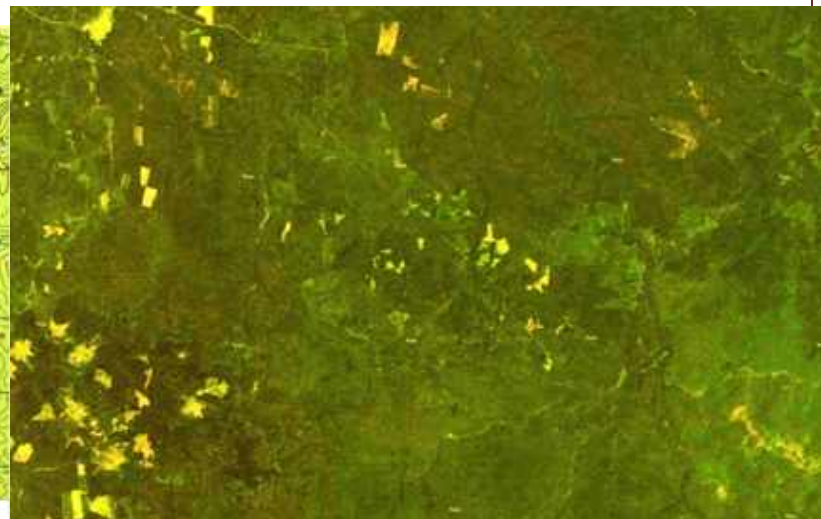




4.



D.



E.



F.



**Часть 2.** Ответьте на вопросы:

- 1) Только один из представленных на картах участков местности находится в области мощной многолетней мерзлоты. Определите, какой это участок? *(укажите номер соответствующей топокарты)*
- 2) Один из представленных на снимках участков местности находится в зоне подтайги, а остальные - в подзонах северной и средней тайги. Определите, какой участок находится в подтайге? *(укажите латинскую букву соответствующего КФС)*
- 3) Только на одном из представленных на картах участков местности видны признаки добычи полезных ископаемых. Определите, какой это участок? *(укажите номер соответствующей топокарты)*

*Ответ запишите в виде:*

*Часть 1.*

*№ карты – буква КФС.*

...

*Часть 2.*

*№ вопроса – ответ.*

...

Часть 1.

1 - F

2 - B

3 - D

4 - A

Часть 2.

1 - 1

2 - D

3 - 2

Комментарий:

Часть 1

12 из 12

Часть 2

1 - верно (3 балла)

### История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:46	Сохранено: Часть 1. 1 - F 2 - B 3 - D 4 - A Часть 2. 1 - 1 2 - D 3 - 2	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 05:23	Оценено вручную на 15 со следующим комментарием: Часть 1 12 из 12 Часть 2 1 - верно (3 балла)	Выполнен	15

Вопрос **3**

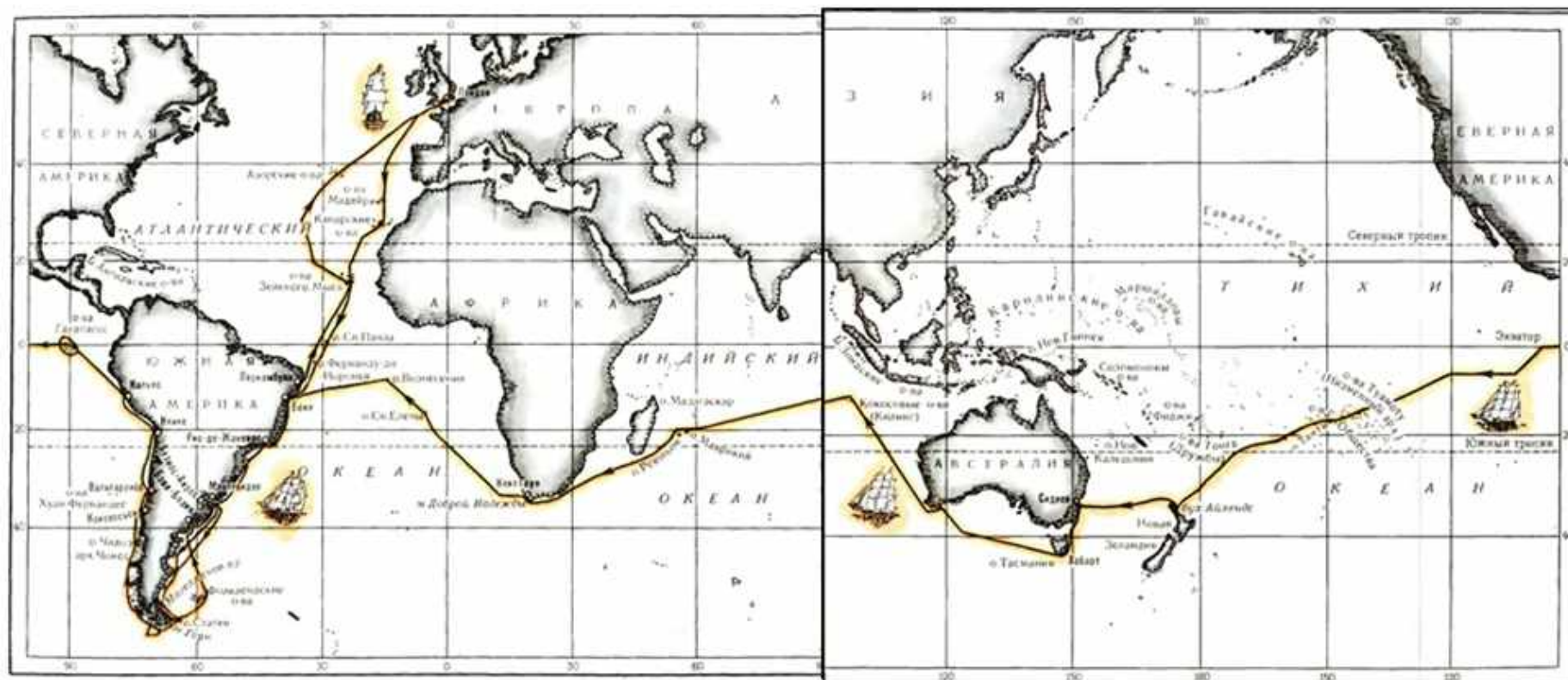
Выполнен

Баллов: 18 из 20

Прочитайте текст и укажите пропущенные слова.

На рисунке показан кругосветный маршрут известного английского учёного \_\_\_\_ (1), который он проделал на корабле под названием \_\_\_\_ (2). Корабль вышел 27 декабря 1831 г. из порта Девонпорт (Плимут, Англия) и вернулся к родным берегам 2 октября 1836 г. Про это путешествие учёный позднее написал, что оно «было, конечно, самым важным событием моей жизни, определившим всю мою последующую деятельность». На островах \_\_\_\_ (3) он начал собирать материал для написания книги «Геологические наблюдения над вулканическими островами», потому что на известные своим вулканическим происхождением \_\_\_\_ (4) острова не удалось высадиться из-за эпидемии холеры среди местных жителей. В Патагонии путешественник обратил внимание на типичное животное местных равнин, которое, по его словам, «играет в Южной Америке роль верблюда Востока» (*название животного*) \_\_\_\_ (5). В этом же регионе путешественник изучал повадки \_\_\_\_ (6) – самой крупной птицы в Западном полушарии, являющейся одним из национальных символов Боливии, Чили, Колумбии и Эквадора. На \_\_\_\_ (7) островах он обратил внимание на обилие животных-эндемиков, среди которых выделил своеобразную группу близкородственных видов вьюрков. Изучение этих птиц подтолкнуло учёного к важной идее, которая стала центральной для его опубликованной в 1859 г. книги \_\_\_\_ (8). Когда путешественник оказался в \_\_\_\_ (9), ему удалось наблюдать «самое необыкновенное животное» - \_\_\_\_ (10), водоплавающее млекопитающее отряда однопроходных.





Ответ запишите в виде:

№ пропуска – ответ.

...

- 1 - Ч. Дарвин
- 2 - Бигль
- 3 - Зеленого Мыса
- 4 - Канарские
- 5 - лама

6 - киви  
 7 - Галапагосских  
 8 - Изменение видового разнообразия путем естественного отбора  
 9 - Австралии  
 10 - утконос

Комментарий:  
 верно: 1,2,3,4,5,7,8,9,10  
 по 2 балла за пункт - в сумме 18

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:46	Сохранено: 1 - Ч. Дарвин 2 - Бигль 3 - Зеленого Мыса 4 - Канарские 5 - лама 6 - киви 7 - Галапагосских 8 - Изменение видового разнообразия путем естественного отбора 9 - Австралии 10 - утконос	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 05:24	Оценено вручную на 18 со следующим комментарием: верно: 1,2,3,4,5,7,8,9,10 по 2 балла за пункт - в сумме 18	Выполнен	18

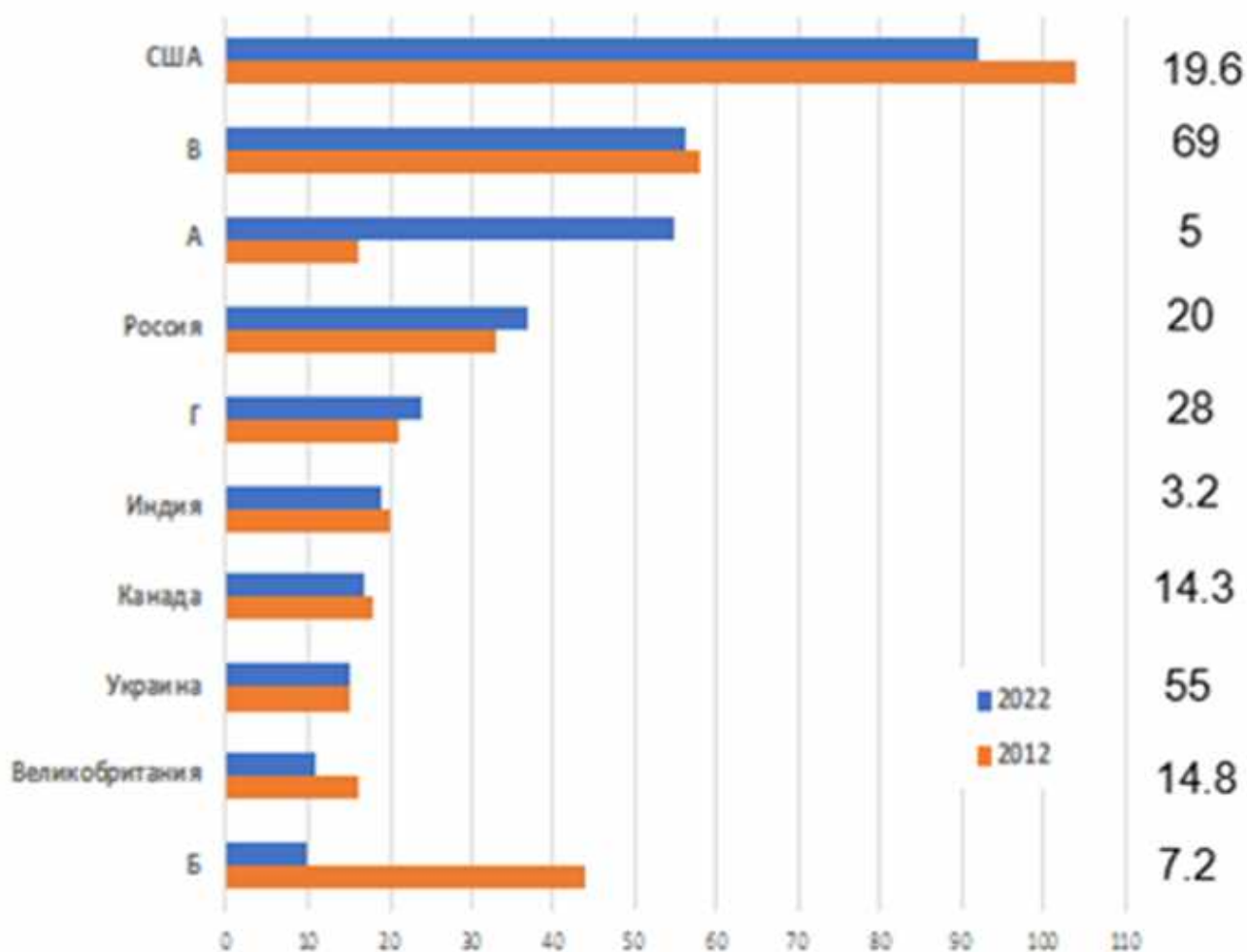
Вопрос **4**

Выполнен

Баллов: 8 из 20

Доля атомной энергии в мировом производстве электроэнергии в 2021 г. стала минимальной за четыре десятилетия – 9,8%. С пиковой доли в 17,5% в 1996 г. доля атома в глобальном производстве электроэнергии снизилась почти вдвое. Из 33 стран, использующих энергию АЭС, развивают новые мощности лишь 15. По итогам 2021 г. атомная энергетика впервые уступила возобновляемым источникам энергии – доля только солнечной и ветроэнергетики в глобальном производстве электроэнергии составляет 10,2%.

Используя график и описания ниже, определите какие четыре страны соответствуют буквам (А, Б, В, Г), а также ответьте на дополнительные вопросы.



Страны с наибольшим количеством действующих атомных реакторов (на оси X указано их количество в шт). Справа напротив каждой страны указана доля электроэнергии (%), производимой в этой стране на АЭС в 2022 г.

1) Страна **А** «вступила в клуб» атомной энергетики в 1990-е годы, за последние 20 лет в ней было запущено 50 новых реакторов, ещё 21 строится. В рамках инициированной страной **А** известного международного проекта планируется к 2030 г. построить ещё 30 ядерных реакторов. Как называется этот проект?



- 2) Страна **Б**, как сильно зависящая от импорта топливных ресурсов, встала на путь развития атомной энергетики в период первого энергетического кризиса в начале 1970-х годов. Однако, в связи с крупной катастрофой, за последние 10 лет резко сократила количество ядерных реакторов, сведя их количество до 10. Упомянутая катастрофа произошла в марте 2011 г. на АЭС, расположенной на крупнейшем острове архипелага, на котором расположена страна **Б**. Как называется этот остров?
- 3) Учёные из страны **В** стоят у истоков изучения феномена радиации. Доля производимой в этой стране энергии на АЭС составляет  $\frac{2}{3}$ , а 20% вырабатываемой в стране электроэнергии идёт на экспорт, что позволяет электроэнергетике быть одной из ключевых экспортных отраслей её экономики. Страна **В** – одна из немногих стран, занимающихся переработкой отработанного ядерного топлива. Кроме того, на юге страны неподалёку от города, занимающего второе место в стране по численности, развернулось строительство Международного экспериментального термоядерного реактора (ИТЭР). Как называется этот город?
- 4) В стране **Г** производство электроэнергии на АЭС в промышленных масштабах началось в 1978 г., на сегодняшний день в ней действуют 24 реактора, генерирующих 28% производимой в стране электроэнергии. Программа развития атомной энергетики (более 50% в общей генерации) была свёрнута в стране в 2017 г. после прихода к власти нового президента и правительства, сделавших ставку на альтернативные возобновляемые источники энергии. Крупнейшая АЭС в стране **Г** и вторая по мощности в мире находится неподалёку от одного из крупнейших портов в мире - «морской столице» страны **Г**. Как называется этот город?
- 5) За всё время гражданского освоения атома всего три страны в 1987, 1998 и 2009 гг. полностью отказались от своих атомно-энергетических программ. Назовите их. Первая страна – страна Южной Европы, в ней сразу после аварии на Чернобыльской АЭС был проведён всенародный референдум, где подавляющее большинство населения высказалось против развития в стране атомной энергетики. Вторая страна – бывшая республика СССР, где с 1973 по 1998 гг. функционировала одна АЭС, является одним из мировых лидеров по экспорту урана. Третья страна также ранее входила в состав СССР, а ныне является членом крупной интеграционной структуры, объединяющей 27 стран континента. Условием вхождения в эту организацию было закрытие АЭС чернобыльского типа, обеспечивавшей более 90% производимой электроэнергии в стране.

*Ответ запишите в виде:*

*Буква – страна.*

...

*№ вопроса – ответ.*

...

А - Китай

Б - Япония

В - Швеция

Г - Германия

- 1 -
- 2 - Хонсю
- 3 -
- 4 -
- 5 - первая страна - Италия, вторая страна - Казахстан, третья страна - Эстония

Комментарий:

- 1 - страна верно (2 балла)
- 2 - верно (4 балла)
- 3 - не верно
- 4 - не верно
- 5 - частично верно (2 балла)

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:46	Сохранено: А - Китай Б - Япония В - Швеция Г - Германия 1 - 2 - Хонсю 3 - 4 - 5 - первая страна - Италия, вторая страна - Казахстан, третья страна - Эстония	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 05:25	Оценено вручную на 8 со следующим комментарием: 1 - страна верно (2 балла) 2 - верно (4 балла) 3 - не верно 4 - не верно 5 - частично верно (2 балла)	Выполнен	8

Вопрос **5**

Верно

Баллов: 8 из 8

**Часть 1.** Найдите и обозначьте на карте четыре объекта по приведённому описанию.

**Объект 1:** Карьер к северо-западу от посёлка Орехово.

**Объект 2:** Водяная мельница/лесопильня на реке Ахтинка к юго-западу от Объекта 1.

**Объект 3:** Фабричная труба к юго-востоку от Объекта 2.

**Объект 4:** Завод/фабрика с трубой к юго-западу от Объекта 3.

**Внимание!** Для выполнения этой части задания «перетаскийте» мышкой маркеры с цифрами на соответствующие объекты. Маркер необходимо поместить по ЦЕНТРУ объекта. Локализация линейного объекта обозначается приблизительно по его центральной точке.

**Часть 2.** Ответьте на четыре вопроса:

- 1) Определите превышение между Объектами 3 и 4 с точностью до 0,5 м.
- 2) Графически определите приращение координат по широте  $\Delta x$  и долготы  $\Delta y$  между Объектами 1 и 2 с точностью до 1".
- 3) Измерьте по карте с точностью до 5° дирекционный угол направления с Объекта 2 на Объект 3.
- 4) Какой линейный растительный объект находится приблизительно в 1 км к востоку от Объекта 1?

**Внимание!** Для ответа на некоторые вопросы необходимо провести измерения по карте при помощи линейки и транспортира, а также воспользоваться линейным масштабом. Форма для ввода ответов на часть 2 размещена в вопросе №6 данного теста.

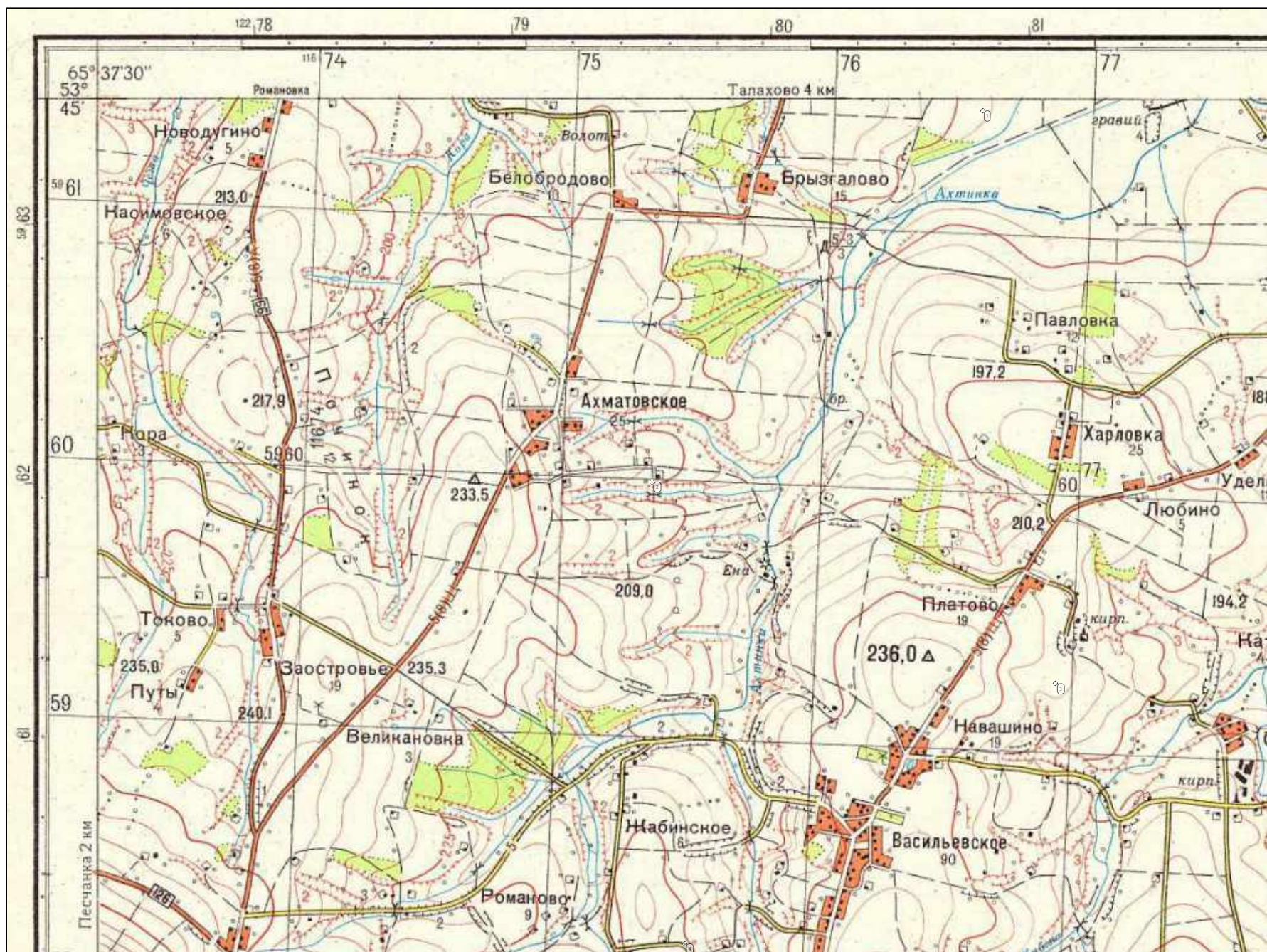
Ответ запишите в виде:

Часть 2.

№ вопроса – ответ.

...









Ваш ответ верный.



История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
1	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
2	12/02/23, 12:46	Сохранено: {Зона размещения 1 -> 1}, {Зона размещения 2 -> 2}, {Зона размещения 3 -> 3}, {Зона размещения 4 -> 4}	Ответ сохранен	
3	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Верно	8

Вопрос **6**

Выполнен

Баллов: 9 из 12

Введите ответы на вопросы к заданию по карте (*Вопрос 05, часть 2*).

*Ответ запишите в виде:*

*Часть 2.*

*№ вопроса – ответ.*

...

Часть 2.

1 - 32,5

2 - по широте: 00 градусов 00 минут 05 секунд, по долготе: 00 градусов 01 минута 03 секунды

3 - 113

4 - лесополоса

Комментарий:

1 - верно (3 балла)

2 - не верно

3 - верно (3 балла)

4 - верно (3 балла)

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:04	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:46	Сохранено: Часть 2. 1 - 32,5 2 - по широте: 00 градусов 00 минут 05 секунд, по долготе: 00 градусов 01 минута 03 секунды 3 - 113 4 - лесополоса	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:46	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 05:26	Оценено вручную на 9 со следующим комментарием: 1 - верно (3 балла) 2 - не верно 3 - верно (3 балла) 4 - верно (3 балла)	Выполнен	9



ПРЕДЫДУЩИЙ АКТ. ЭЛЕМЕНТ  
2022 - География 9-11 классы (финал) - резервный день

СЛЕДУЮЩИЙ АКТ. ЭЛЕМЕНТ  
2022 - География 9-11 классы (финал) (скрытый)

