

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



[ol2388889](#) [ol2388889](#)

**Тест начат** воскресенье, 12 Февраль 2023, 11:05

**Состояние** Завершены

**Завершен** воскресенье, 12 Февраль 2023, 12:22

**Прошло  
времени** 1 ч. 16 мин.

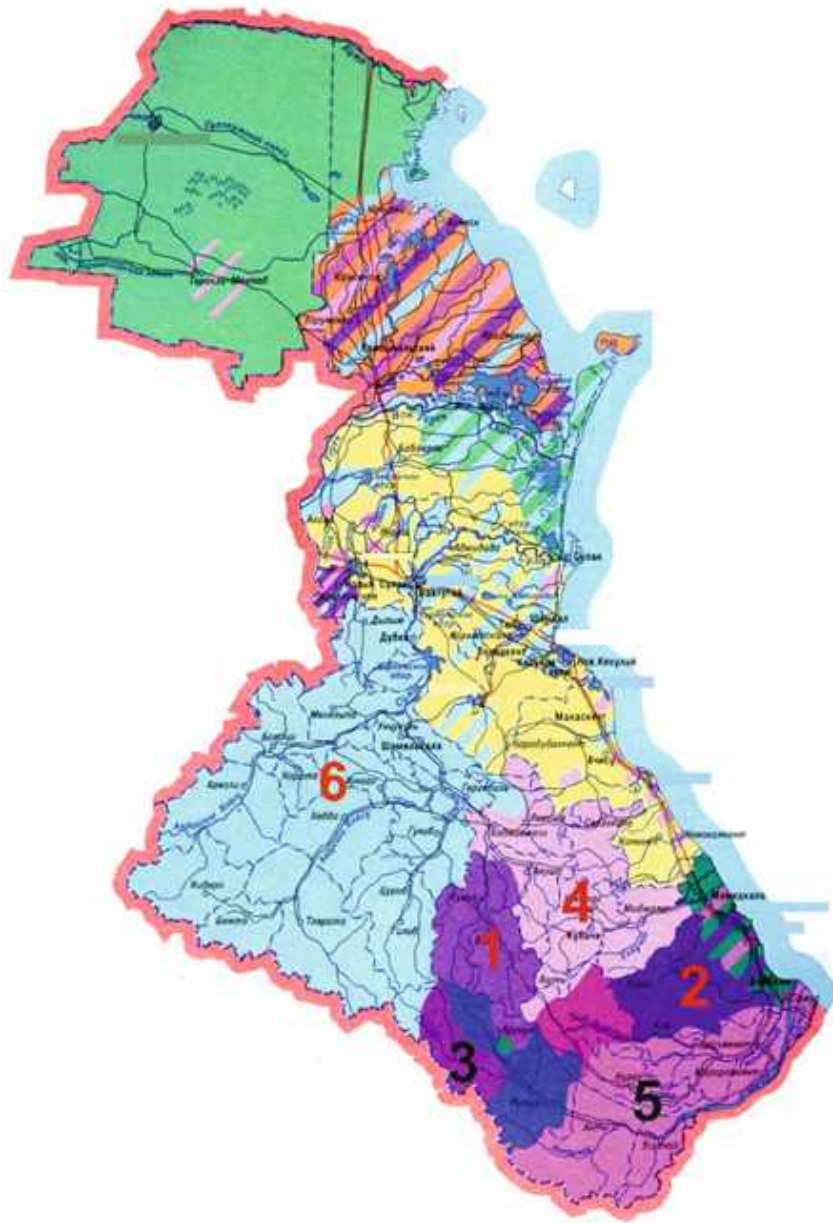
**Оценка** 78 из 100

Вопрос **1**

Выполнен

Баллов: 14 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 1

1 -

2 -

3 -

4 - даргинцы

5 - лезгины

6 - аварцы

Часть 2

1 - немецкий

2 - словацкий

3 - украинский

4 - румынский

Комментарий:

Часть 1

верно: 4,5,6

6 из 12

Часть 2

8 из 8

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:05	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:21	Сохранено: Часть 1 1 - 2 - 3 - 4 - даргинцы 5 - лезгины 6 - аварцы Часть 2 1 - немецкий 2 - словацкий 3 - украинский 4 - румынский	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:22	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 17:17	Оценено вручную на 14 со следующим комментарием: Часть 1 верно: 4,5,6 6 из 12 Часть 2 8 из 8	Выполнен	14



Вопрос **2**

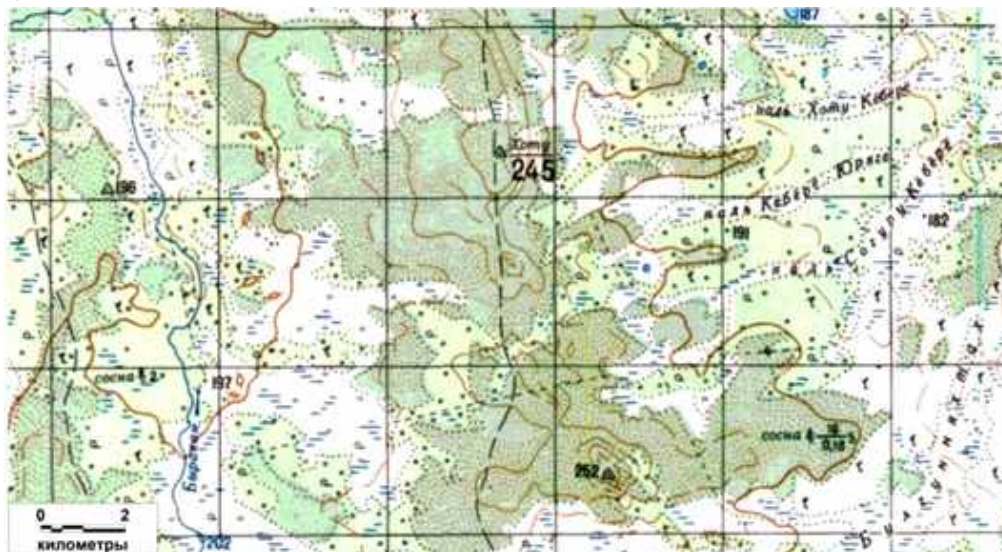
Выполнен

Баллов: 17 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.



A.





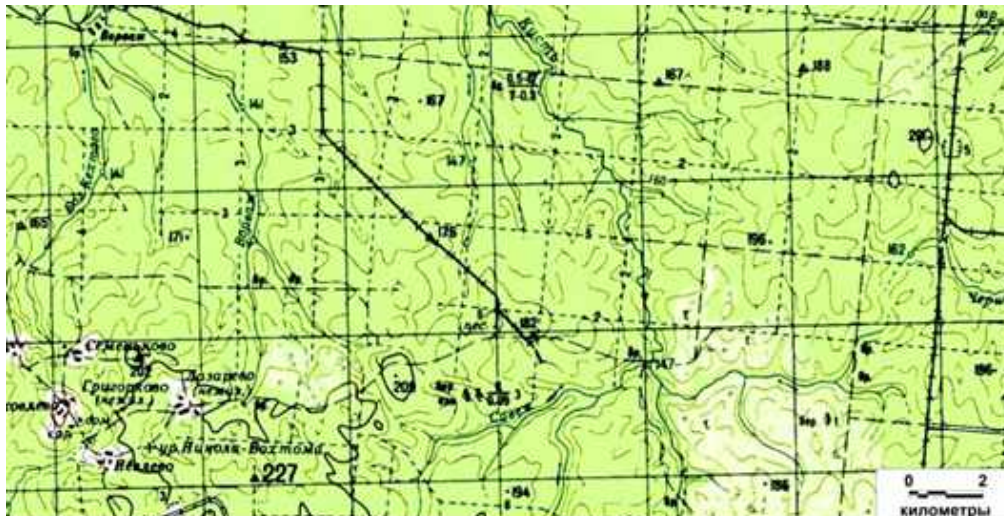
2.



B.



3.

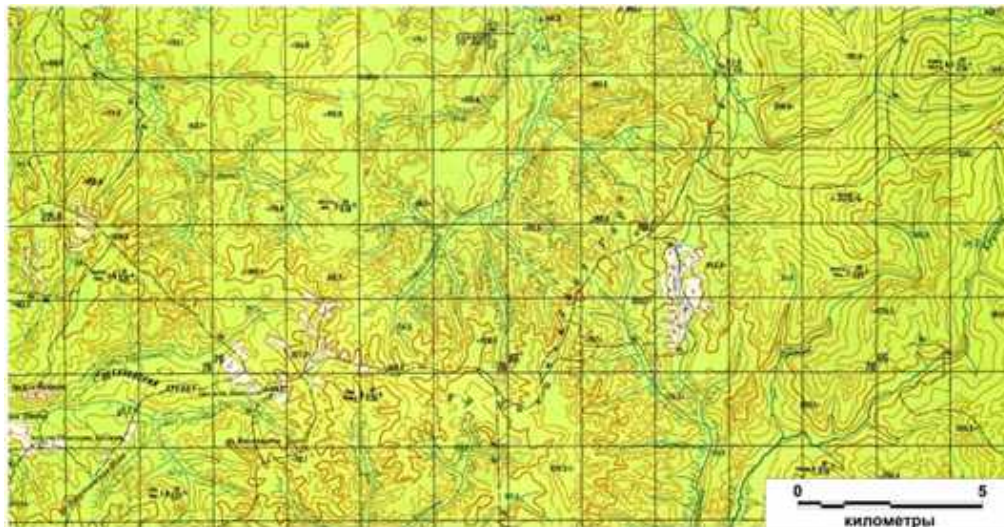


C.

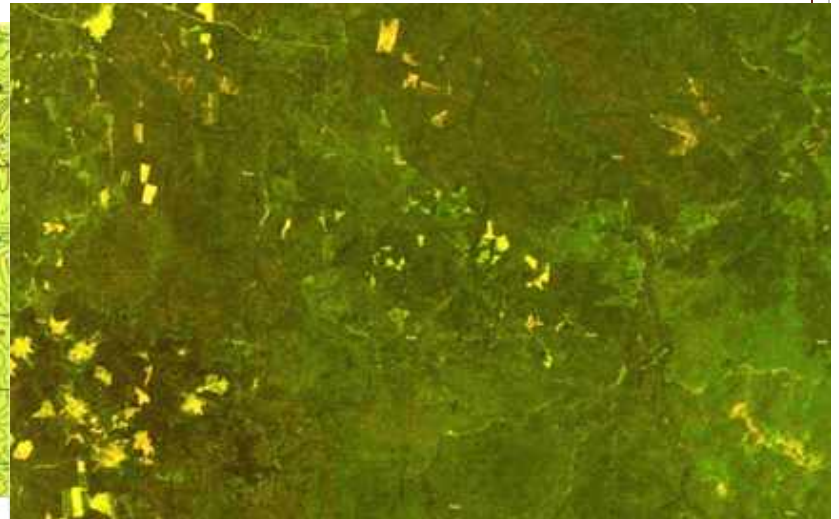




4.



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 - B

3 - 3

Комментарий:

Часть 1

12 из 12

Часть 2

1 - верно (3 балла)

2 - не верно

3 - верно (2 балла)

5 из 8

Итого за вопрос: 17 из 20

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:05	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:21	Сохранено: Часть 1 1 - F 2 - B 3 - D 4 - A Часть 2 1 - 1 2 - B 3 - 3	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:22	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 17:18	Оценено вручную на 17 со следующим комментарием: Часть 1 12 из 12 Часть 2 1 - верно (3 балла) 2 - не верно 3 - верно (2 балла) 5 из 8 Итого за вопрос: 17 из 20	Выполнен	17

## Вопрос 3

Выполнен

Баллов: 16 из 20

Прочитайте текст и укажите пропущенные слова.

Этого учёного называли «вторым Колумбом». Симон Боливар писал, что именно (*укажите имя и фамилию*) \_\_\_\_ (1) «является настоящим открывателем Америки. Ему Новый Свет обязан большим, чем всем конкистадорам вместе взятым». Главное путешествие его жизни началось 5 июня 1799 г. в испанском потру Ла-Корунья. В пути его сопровождал ботаник Эме Бонплан. В июне 1799 г. путешественники прибыли на (*название*) \_\_\_\_ (2) острова, где наш путешественник впервые своими глазами увидел вулкан. Затем корабль снова отправился в путь и 16 июля достиг Нового Света, причалив в порту города Кумана, расположенного в одной из северных стран Южной Америки - (*название страны*) \_\_\_\_ (3), до столицы которой – города (*название*) \_\_\_\_ (4) путешественники добрались только в ноябре. Здесь учёный провёл ряд исследований природы этого континента, в частности, посетил саванны, именуемые в регионе \_\_\_\_ (5). 30 марта 1800 г. путешественники направились к верховьям реки (*название*) \_\_\_\_ (6) и, пройдя долгий путь по джунглям, с богатыми научными коллекциями и записями наблюдений вернулись в Куману. Второе большое путешествие учёного по Южной Америке началось 19 апреля 1801 г. в Картахене-де-Индиас и закончилось 23 октября 1802 г. в городе (*название*) \_\_\_\_ (7), расположенном на побережье Тихого океана, в долине реки Римак. На этом пути путешественники побывали в городе (*название*) \_\_\_\_ (8), нынешней столице государства, частью которого являются острова Галапагос, и сделали попытку восхождения на вершину действующего вулкана (*название*) \_\_\_\_ (9) (высота которого 5897 м), но не сумели покорить её. В Европу учёный вернулся в 1804 г. и много лет посвятил обработке результатов своих наблюдений. Благодаря комплексному характеру своих исследований, направленных на «взаимодействие сил в природе», изучение «влияния неживой части творения на растительный и животный мир» этот учёный стал основоположником целого ряда научных отраслей – физической географии, географии растений, климатологии, учения о геомагнетизме. Его многотомный труд под названием \_\_\_\_ (10), являющийся сводом естественнонаучных знаний первой половины XIX века, был высоко оценён не только современниками, но и потомками, например, повлияв на выбор жизненного пути юного В.И. Вернадского, будущего великого русского учёного.

Ответ запишите в виде:

№ пропуска – ответ.

...

1 - Александр Гумбольт

2 - Канарские



- 3 - Венесуэла
- 4 - Каракас
- 5 - льянос
- 6 - Ориноко
- 7 - Лима
- 8 - Кито
- 9 - Чимборасо
- 10 - Наука географии

Комментарий:

верно: 1-8

16 из 20

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:05	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:21	Сохранено: 1 - Александр Гумбольт 2 - Канарские 3 - Венесуэла 4 - Каракас 5 - льянос 6 - Ориноко 7 - Лима 8 - Кито 9 - Чимборасо 10 - Наука географии	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:22	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 17:20	Оценено вручную на 16 со следующим комментарием: верно: 1-8 16 из 20	Выполнен	16

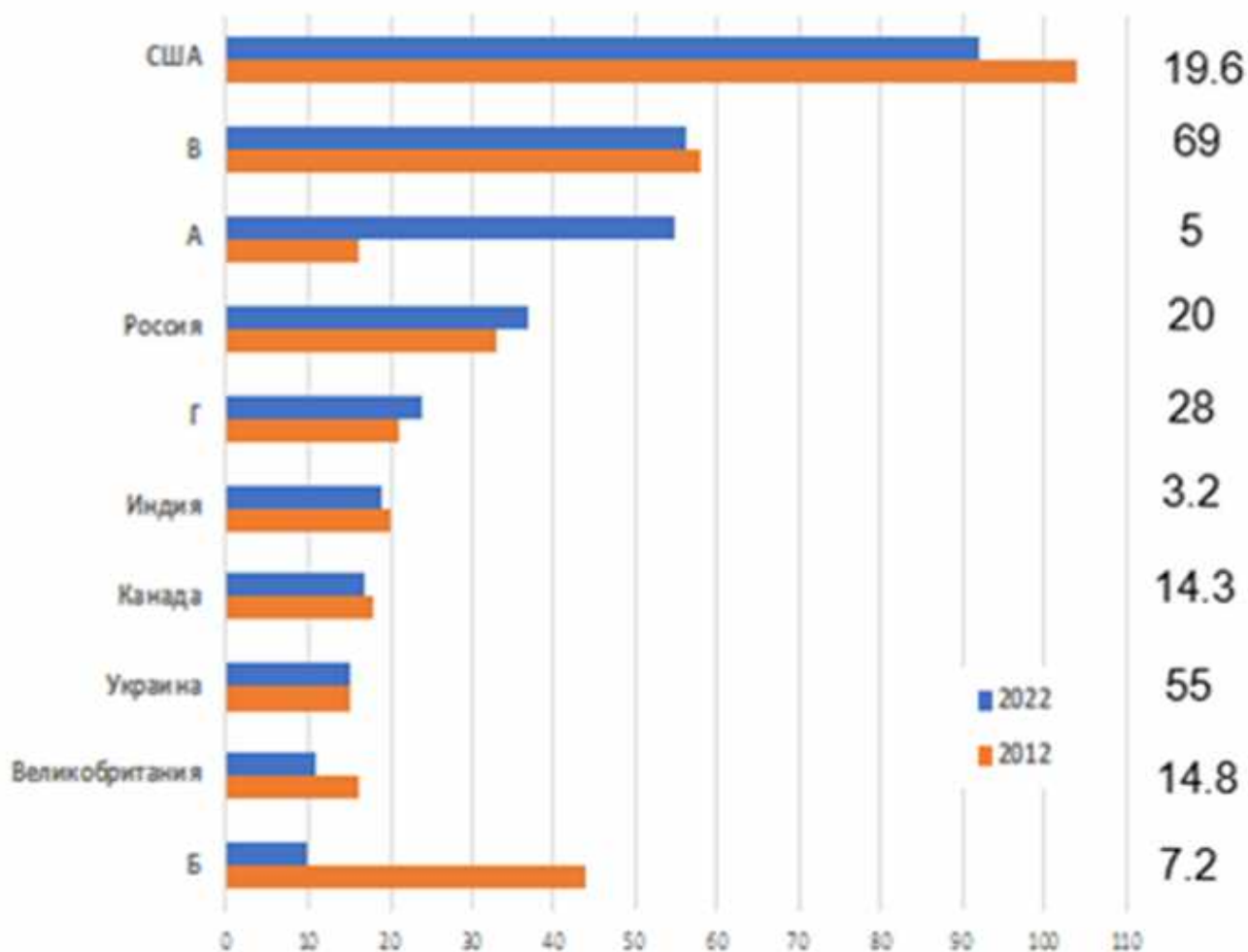
Вопрос **4**

Выполнен

Баллов: 14 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 инициированного 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 - Франция

Г - Нидерланды

- 1 - Один пояс - один путь
- 2 - Хонсю
- 3 - Марсель
- 4 - Роттердам
- 5 - Италия, Казахстан, Эстония

Комментарий:

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

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:05	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:21	Сохранено: А - Китай Б - Япония В - Франция Г - Нидерланды 1 - Один пояс - один путь 2 - Хонсю 3 - Марсель 4 - Роттердам 5 - Италия, Казахстан, Эстония	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:22	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 17:22	Оценено вручную на 14 со следующим комментарием: 1 - верно (4 балла) 2 - верно (4 балла) 3 - верно (4 балла) 4 - не верно 5 - частично верно (2 балла)	Выполнен	14

Вопрос **5**

Верно

Баллов: 8 из 8

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

**Объект 1:** Памятник/монумент в посёлке Сидорово.

**Объект 2:** Силосная яма к юго-западу от объекта 1, на берегу реки Андога.

**Объект 3:** Дамба в южной части реки Андога.

**Объект 4:** Теплицы 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 1 и 2 (без учёта глубины силосной ямы) с точностью до 0,5 м.
- 2) Графически определите приращение координат по широте  $\Delta x$  и долготе  $\Delta y$  между Объектами 3 и 4 с точностью до 1".
- 3) Измерьте по карте с точностью до 5° дирекционный угол направления с Объекта 1 на Объект 3.
- 4) Какой характер растительности местности, на которой расположен Объект 4?

**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.

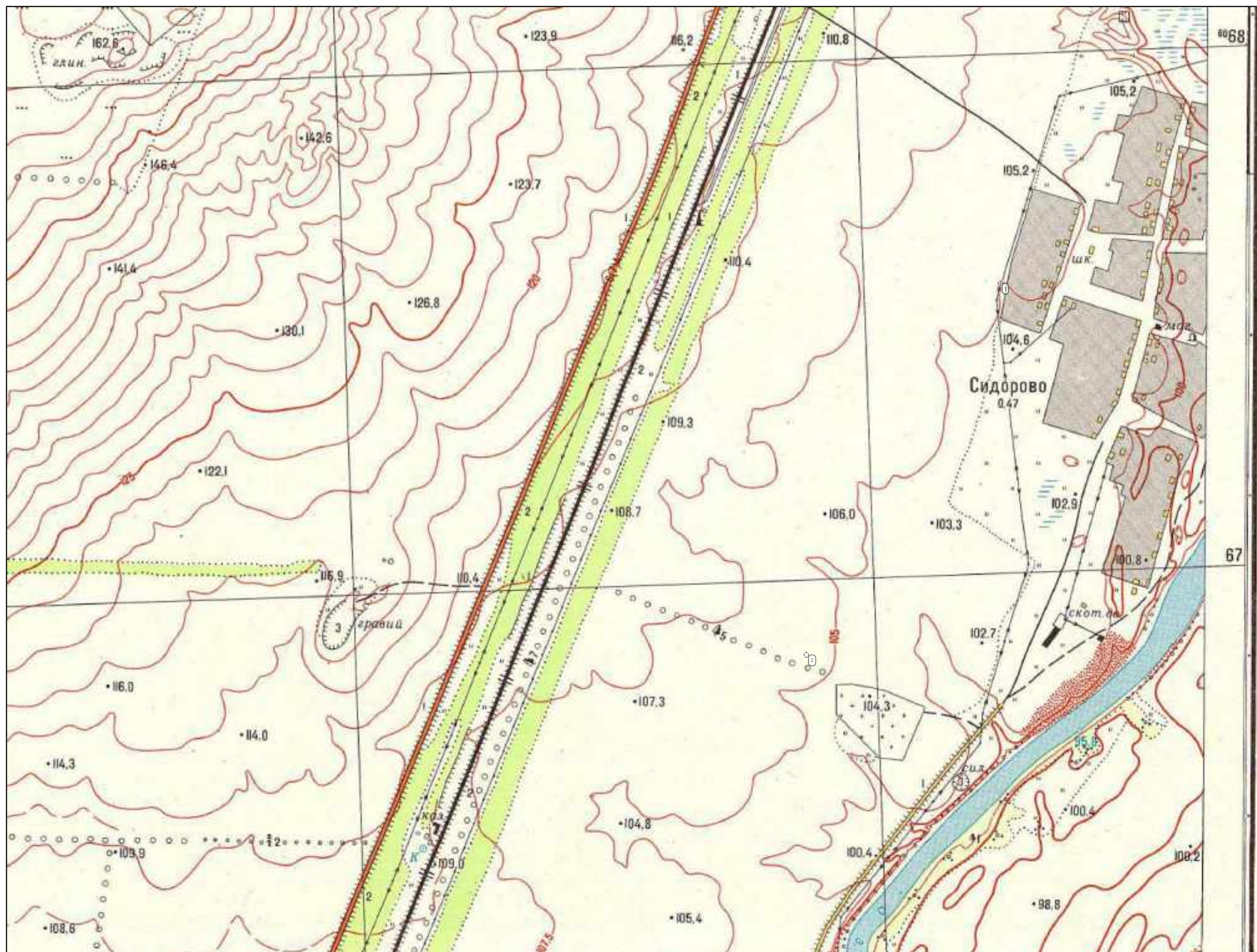
Ответ запишите в виде:

Часть 2.

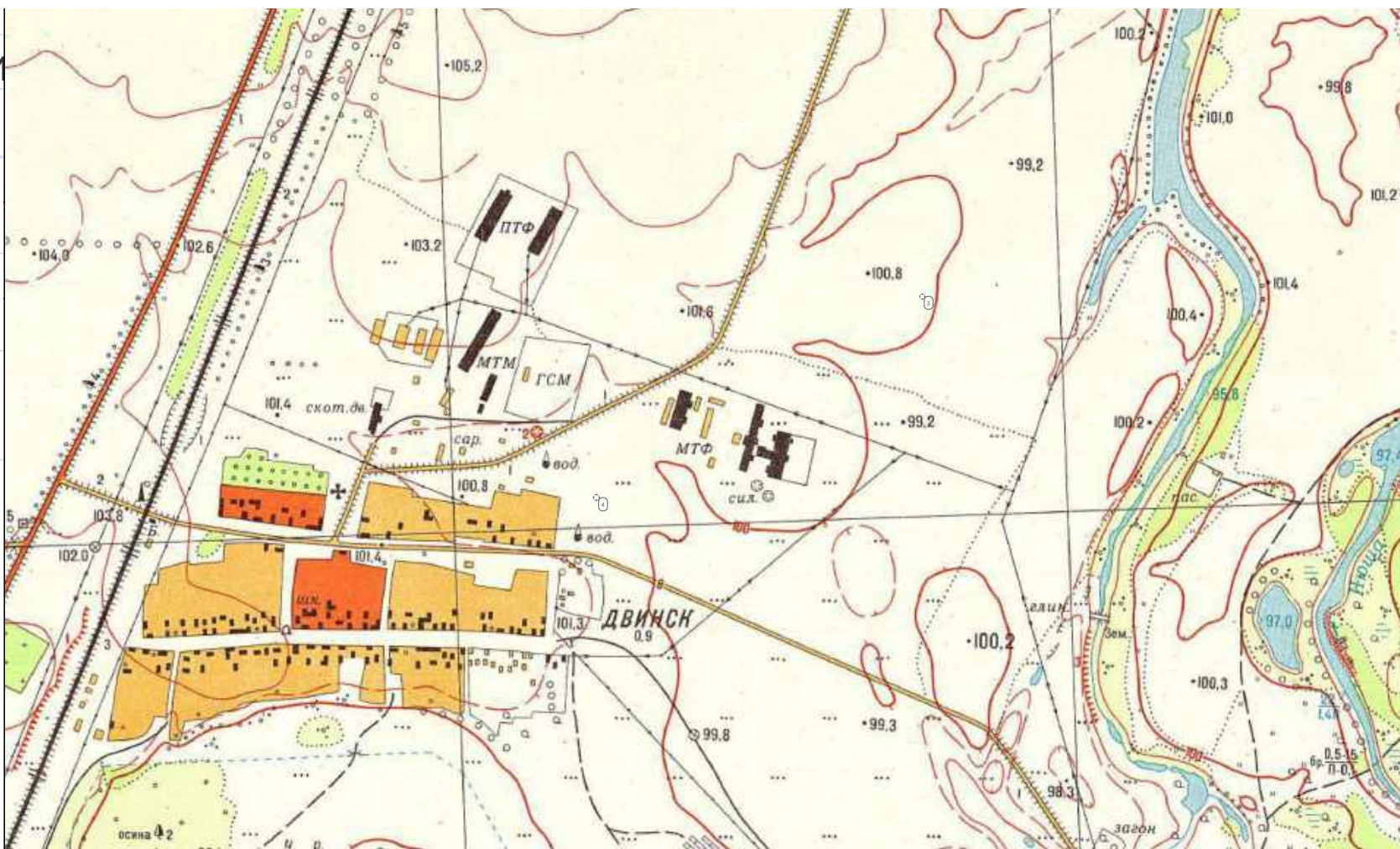
№ вопроса – ответ.

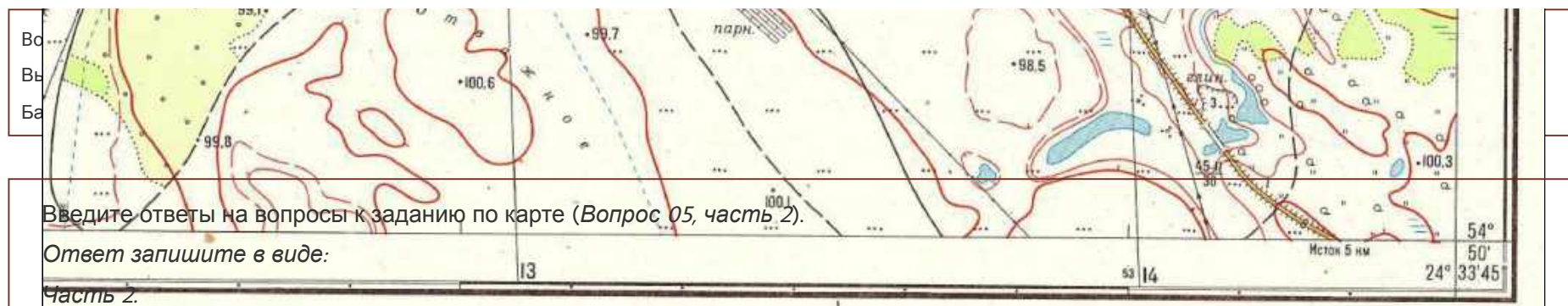
...











№ вопроса – ответ.

...

Часть 2

1 - 2,5 м

2 - 13; 35

3 - 105

4 - степная растительность

Комментарий:

1 - верно (3 балла)

2 - верно (3 балла)

3 - не верно

4 - верно (3 балла)

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:05	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 12:21	Сохранено: Часть 2 1 - 2,5 м 2 - 13; 35 3 - 105 4 - степная растительность	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 12:22	Попытка завершена	Выполнен	
4	10/03/23, 17:23	Оценено вручную на 9 со следующим комментарием: 1 - верно (3 балла) 2 - верно 3 балла) 3 - не верно 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)

