

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



[ol2367366](#) [ol2367366](#)

**Тест начат** воскресенье, 12 Февраль 2023, 11:08

**Состояние** Завершены

**Завершен** воскресенье, 12 Февраль 2023, 14:03

**Прошло  
времени** 2 час. 55 мин.

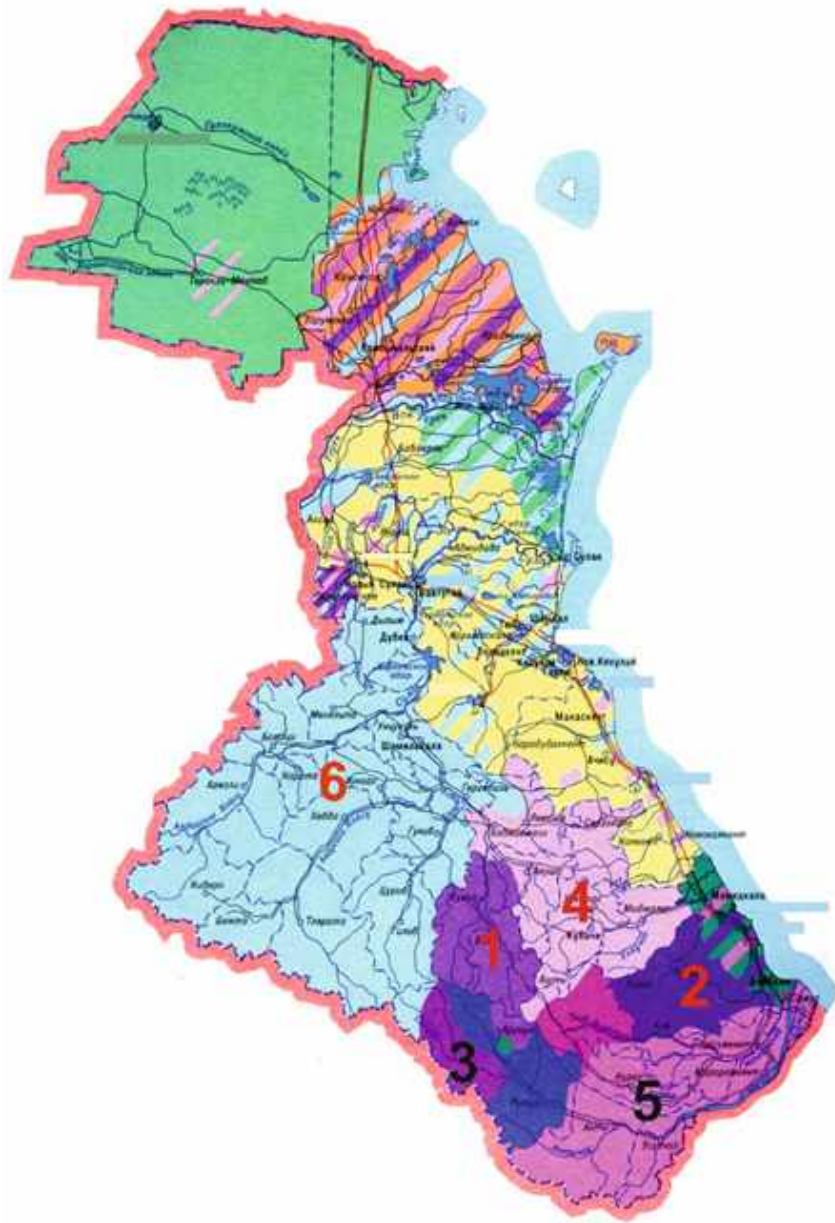
**Оценка** 68 из 100

Вопрос **1**

Выполнен

Баллов: 16 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 - лакцы

2 - табасараны

3 - горные шорцы

4 - даргинцы

5 - лезгины

6 - аварцы

Часть 2.

1 - немецкий

2 - словацкий

3 - молдавский

4 - румынский

Комментарий:

Проверено Глебовой А. В.

25.02.2023 г.

Часть 1:

1 (2), 2 (2), 3 (0), 4 (2), 5 (2), 6 (2).

Часть 2:

1 (2), 2 (2), 3 (0), 4 (2).

Итого: 16 баллов

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:08	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 14:03	Сохранено: Часть 1. 1 - лакцы 2 - табасараны 3 - горные шорцы 4 - даргинцы 5 - лезгины 6 - аварцы Часть 2. 1 - немецкий 2 - словацкий 3 - молдавский 4 - румынский	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 14:03	Попытка завершена	Выполнен	
4	25/02/23, 20:16	Оценено вручную на 16 со следующим комментарием: Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г. Часть 1: 1 (2), 2 (2), 3 (0), 4 (2), 5 (2), 6 (2). Часть 2: 1 (2), 2 (2), 3 (0), 4 (2). Итого: 16 баллов	Выполнен	16

Вопрос **2**

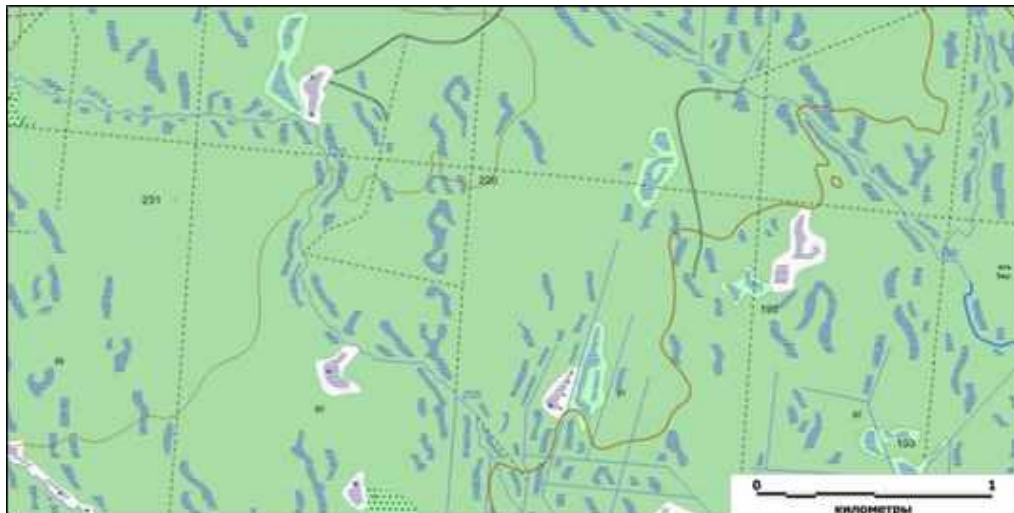
Выполнен

Баллов: 6 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.





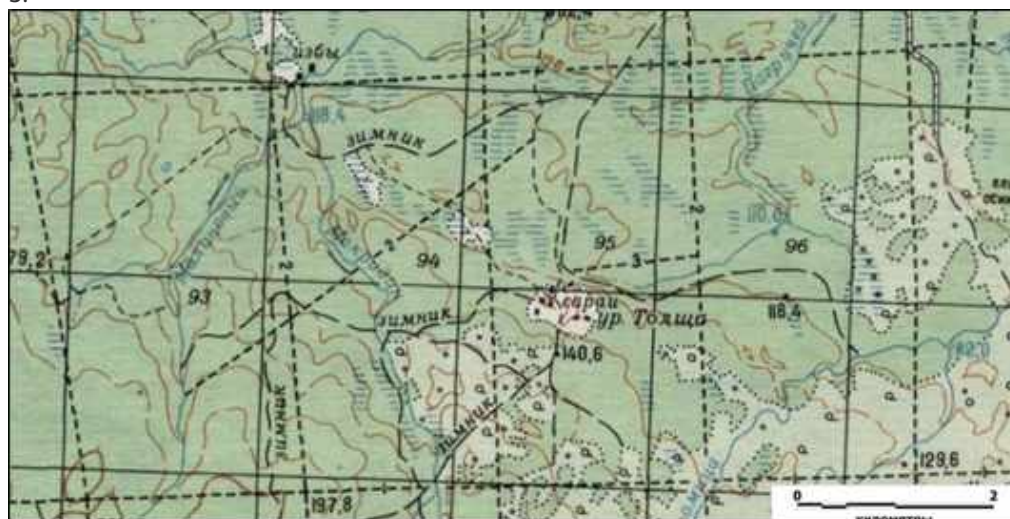
2.



B.



3.



C.





4.



D.



E.



F.



**Часть 2.** Ответьте на вопросы:

1) Один из представленных на картах участков местности находится в зоне подтайги, а остальные - в подзоне средней тайги. Определите, какой участок находится в подтайге? (*укажите номер соответствующей топокарты*)

2) На КФС "D" заметна светлая прерывистая полоса, идущая с СВ на ЮЗ. Это:

- A. Болото
- B. Вырубка
- C. Тектонический разлом
- D. Ветровал
- E. Гарь
- F. Старая дорога

3) Вся местность, представленная на карте №4, относится к одному участковому лесничеству. В каком лесном квартале этого лесничества находится высота 208.2? (*укажите номер квартала*)

*Ответ запишите в виде:*

*Часть 1.*

*№ карты – буква КФС.*

...

*Часть 2.*

*№ вопроса – ответ.*

...

Часть 1.

Карта № 1 - КФС В

Карта № 2 - КФС Е

Карта № 3 - КФС F

Карта № 4 - КФС D

Часть 2.

1) участок № 1

2) В

3) 40

Комментарий:

Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г.

Часть 1:

1 (0), 2 (0), 3 (3), 4 (3).

Часть 2:

1 (0), 2 (0), 3 (0).

Итого: 6 баллов

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:08	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 14:03	Сохранено: Часть 1. Карта № 1 - КФС В Карта № 2 - КФС Е Карта № 3 - КФС F Карта № 4 - КФС D Часть 2. 1) участок № 1 2) В 3) 40	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 14:03	Попытка завершена	Выполнен	
4	25/02/23, 20:17	Оценено вручную на 6 со следующим комментарием: Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г. Часть 1: 1 (0), 2 (0), 3 (3), 4 (3). Часть 2: 1 (0), 2 (0), 3 (0). Итого: 6 баллов	Выполнен	6

Вопрос **3**

Выполнен

Баллов: 20 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. 17 июня 1799 г. путешественники прибыли на (*название островов*) \_\_\_\_ (2) острова. На острове (*название*) \_\_\_\_ (3) путешественникам удалось изучить вулкан Тейде, спустившись в его кратер. 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*) \_\_\_\_ (4). Проведя ряд исследований природы этого континента, 30 марта 1800 г. путешественники направились к верховьям реки (*название*) \_\_\_\_ (5) и, пройдя долгий путь по джунглям, с богатыми научными коллекциями и записями наблюдений вернулись в Куману. Следующей их целью был остров (*название*) \_\_\_\_ (6), который называли «жемчужиной Антильских островов». Второе большое путешествие этого учёного по Южной Америке началось 19 апреля 1801 г. в Картахене-де-Индиас и закончилось 23 октября 1802 г. на тихоокеанском побережье, в городе, который называется \_\_\_\_ (7) и в настоящее время является столицей одной из трёх крупнейших по площади стран Южной Америки. До завоевания испанцами эта земля в XI-XVI вв. была частью государства индейского этноса – (*название этноса*) \_\_\_\_ (8), следы цивилизации которых в начале XVIII в. с интересом изучал этот учёный. В своём путешествии он проявил себя как один из пионеров альпинизма и высокогорных исследований, почти достигнув вершины потухшего вулкана \_\_\_\_ (9) - самой высокой точки Эквадора (6267 м), в тот период считавшегося высочайшей вершиной на Земле. 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, повлияв на выбор жизненного пути юного В.И. Вернадского, будущего великого русского учёного.

*Ответ запишите в виде:*

*№ пропуска – ответ.*

...



- 1) - Александр Фон Гумбольдт
- 2) - Канарские
- 3) - Тенерифе
- 4) - Венесуэла
- 5) - Ориноко
- 6) - Куба
- 7) - Лима
- 8) - инки
- 9) - Чимборасо
- 10) - Космос

Комментарий:

Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г.

1 (2), 2 (2), 3 (2), 4 (2), 5 (2), 6 (2), 7 (2), 8 (2), 9 (2), 10 (2).

Итого: 20 баллов

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:08	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 14:03	Сохранено: 1) - Александр Фон Гумбольдт 2) - Канарские 3) - Тенерифе 4) - Венесуэла 5) - Ориноко 6) - Куба 7) - Лима 8) - инки 9) - Чимборасо 10) - Космос	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 14:03	Попытка завершена	Выполнен	
4	25/02/23, 20:17	Оценено вручную на 20 со следующим комментарием: Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г. 1 (2), 2 (2), 3 (2), 4 (2), 5 (2), 6 (2), 7 (2), 8 (2), 9 (2), 10 (2). Итого: 20 баллов	Выполнен	20

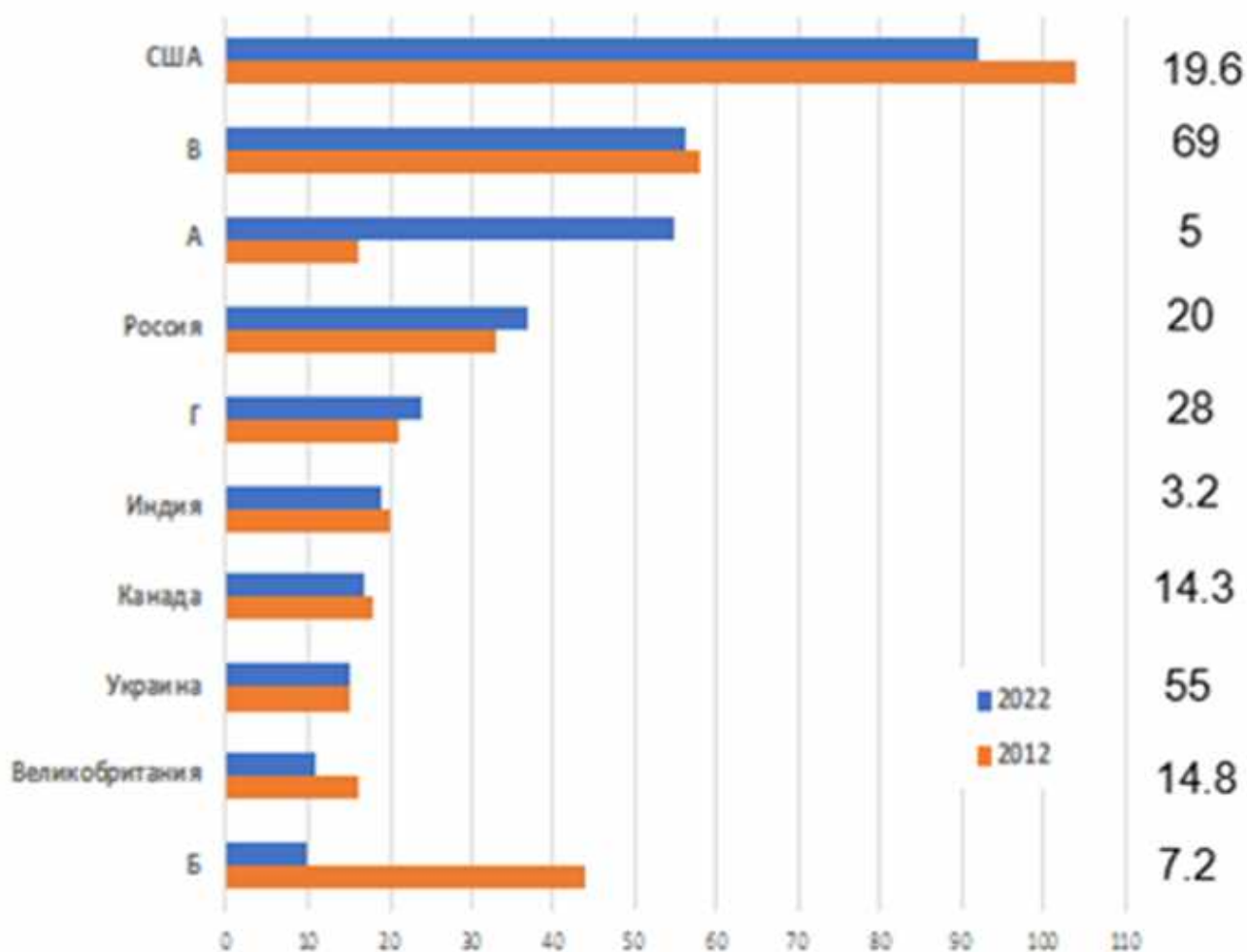
Вопрос **4**

Выполнен

Баллов: 18 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 - Франция

Г - Южная Корея



- 1) -
- 2 - Хонсю
- 3) - Марсель
- 4) - Пусан
- 5) - первая страна - Италия; вторая страна - Казахстан; третья - Литва

Комментарий:

Проверено Глебовой А. В.

25.02.2023 г.

1 (2), (0); 2 (2), (2); 3 (2), (2); 4 (2), (2); 5 (верно), (верно), (верно) = 4 балла.

Итого: 18 баллов

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:08	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 14:03	Сохранено: А - Китай Б - Япония В - Франция Г - Южная Корея 1) - 2 - Хонсю 3) - Марсель 4) - Пусан 5) - первая страна - Италия; вторая страна - Казахстан; третья - Литва	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 14:03	Попытка завершена	Выполнен	
4	25/02/23, 20:18	Оценено вручную на 18 со следующим комментарием: Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г. 1 (2), (0); 2 (2), (2); 3 (2), (2); 4 (2), (2); 5 (верно), (верно), (верно) = 4 балла. Итого: 18 баллов	Выполнен	18

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?

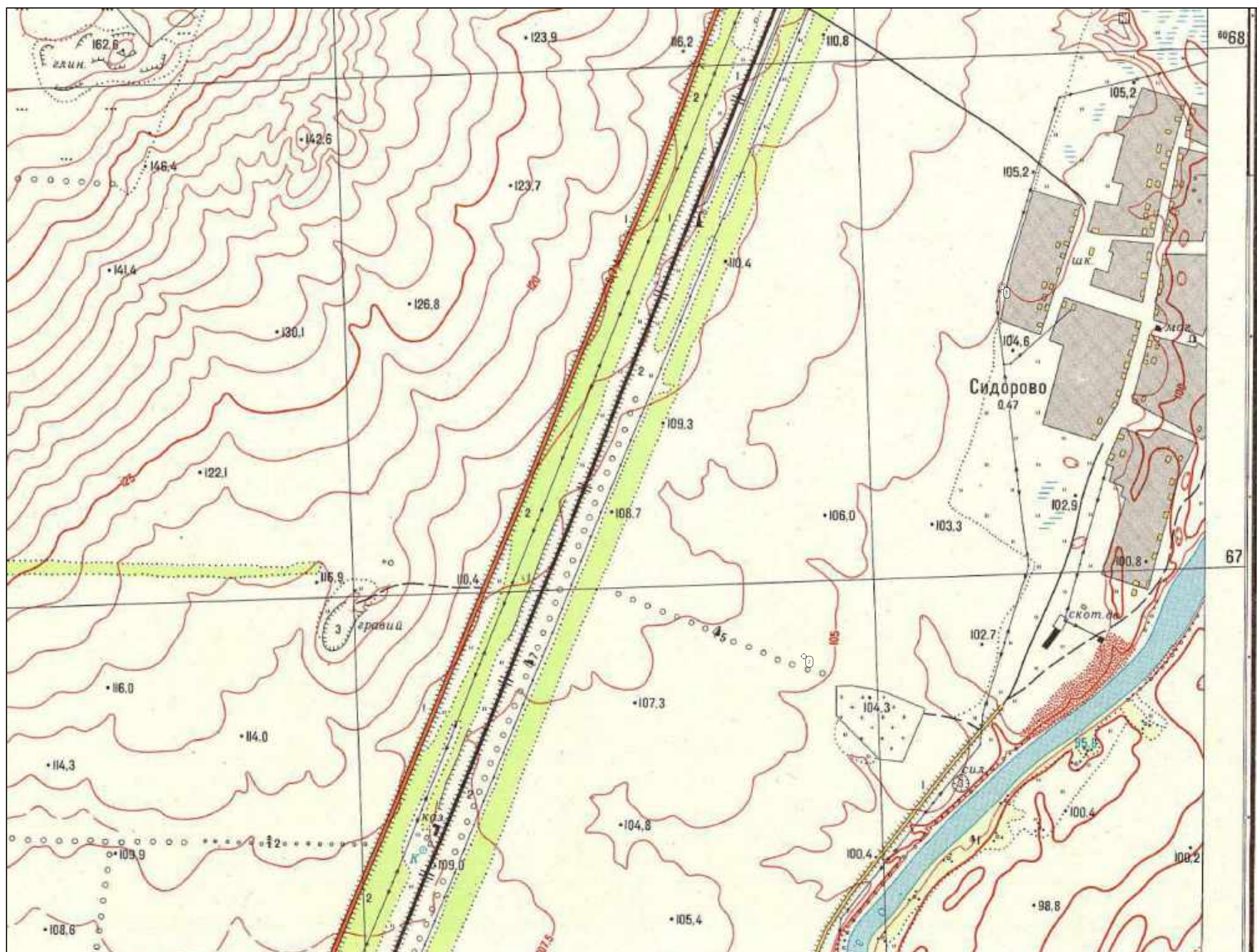
**Внимание!** Для ответа на некоторые вопросы необходимо провести измерения по карте при помощи линейки и транспортира, а также воспользоваться линейным масштабом. Форма для ввода ответов на часть 2 размещена в вопросе №6 данного теста.

Ответ запишите в виде:

Часть 2.

№ вопроса – ответ.

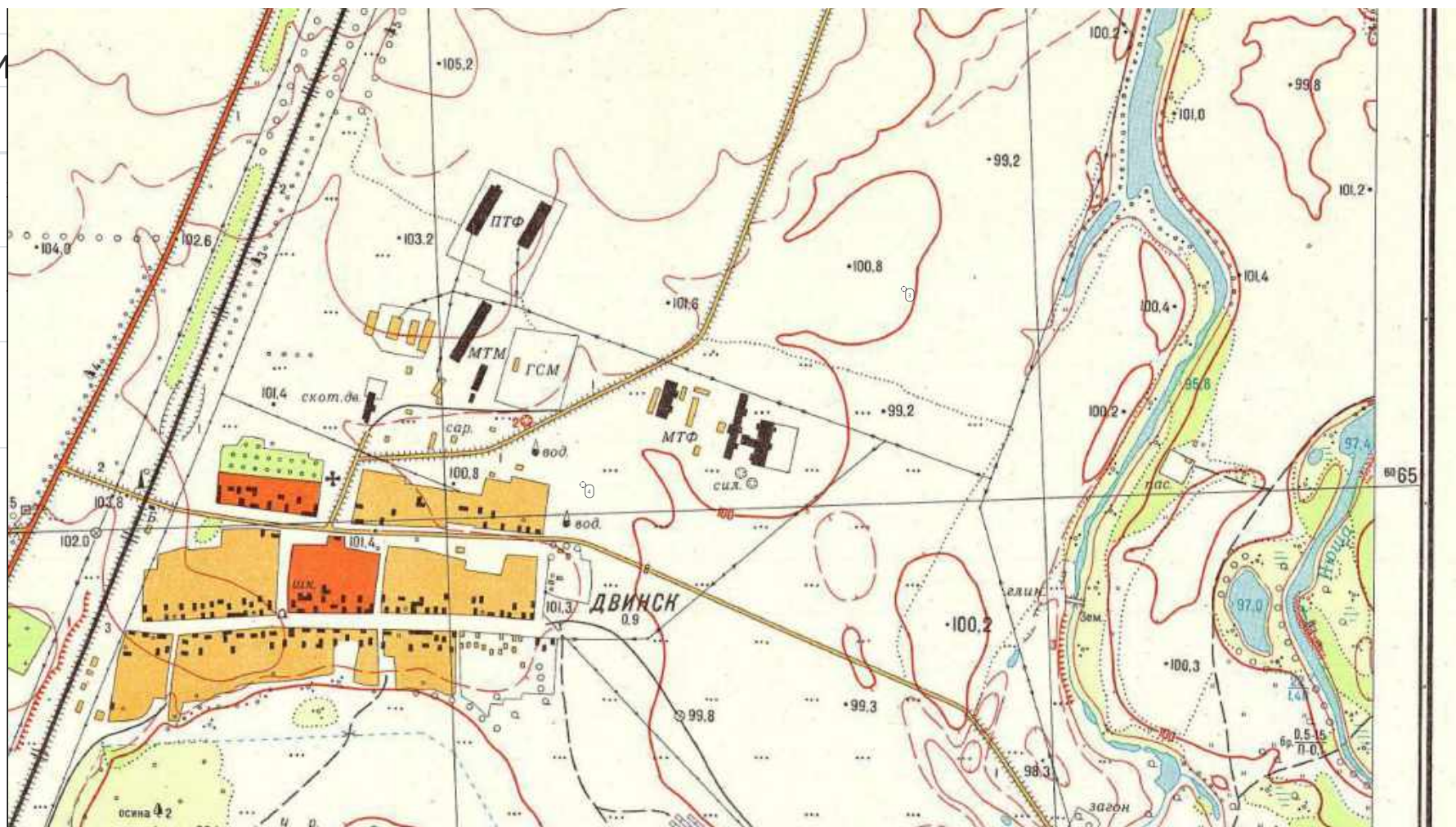
...



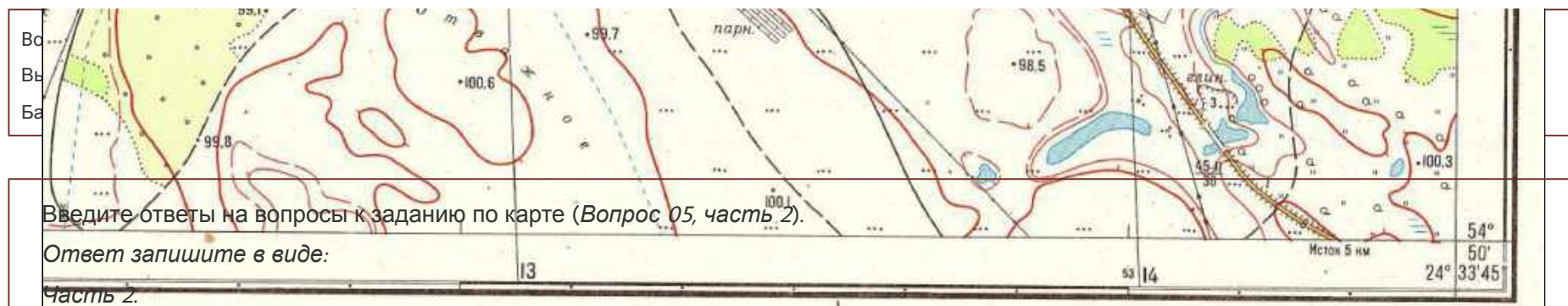




Ваш ответ верный.







№ вопроса – ответ.

...

Часть 2.

№ 1 - 3,5м

№ 2 -  $\Delta x = -35''$ ,  $\Delta y = -13''$

№ 3 -  $200^\circ$

№ 4 - луговая

Комментарий:

Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г.

1 (0), 2 (0), 3 (0), 4 (0).

Итого: 0 баллов

## История ответов

Шаг	Время	Действие	Состояние	Баллы
<u>1</u>	12/02/23, 11:08	Начало	Пока нет ответа	
<u>2</u>	12/02/23, 14:03	Сохранено: Часть 2. № 1 - 3,5м № 2 - $\Delta x = -35''$ , $\Delta y = -13''$ № 3 - $200^\circ$ № 4 - луговая	Ответ сохранен	
<u>3</u>	12/02/23, 14:03	Попытка завершена	Выполнен	
4	25/02/23, 20:18	Оценено вручную на 0 со следующим комментарием: Проверено Глебовой А. В. 25.02.2023 г. 1 (0), 2 (0), 3 (0), 4 (0). Итого: 0 баллов	Выполнен	0



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

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

