

## Вариант 2

Работа содержит 30 заданий: 17 с выбором варианта ответа из четырёх предложенных, 10 с кратким ответом и 3 задания (15, 20, 23) с развёрнутым.

1 Средняя солёность вод какого из перечисленных заливов выше?

- 1) Персидский
- 2) Гудзонов
- 3) Бискайский
- 4) Гвинейский

1 1 2 3 4

2 С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Иран
- 2) Швеция
- 3) Болгария
- 4) Грузия

2 1 2 3 4

3 В каком из перечисленных городов выпадает наибольшее количество атмосферных осадков?

- 1) Омск
- 2) Якутск
- 3) Астрахань
- 4) Калининград

3 1 2 3 4

4 Суховой — ветер с высокой температурой и низкой относительной влажностью воздуха. Защитой от суховеев являются лесозащитные полосы и орошение почвы. Для какого из перечисленных регионов России характерны суховеи?

- 1) Средний Урал
- 2) Таймыр
- 3) Прикаспийская низменность
- 4) Хибины

4 1 2 3 4

5 В каком из перечисленных регионов России площади, занятые посевами льна, больше?

- 1) Воронежская область
- 2) Рязанская область
- 3) Магаданская область
- 4) Вологодская область

5 1 2 3 4

6 Группа зарубежных туристов своими глазами хочет увидеть места обитания тигров и пятнистых оленей и понаблюдать за животными. Какой заповедник России им необходимо для этого посетить?

- 1) Астраханский

6 1 2 3 4

- 2) Сихотэ-Алинский
- 3) Воронежский
- 4) Лапландский

7 1 2 3 4

7 Определите, к традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленеводство, охота, рыболовство?

- 1) осетины
- 2) кабардинцы
- 3) калмыки
- 4) манси

Задания 8–9 выполняются с использованием графика.

8 1 2 3 4

8 В каком из перечисленных годов в Россию на постоянное жительство въехало большее количество людей?

- 1) 2001 г.
- 2) 2002 г.
- 3) 2007 г.
- 4) 2009 г.



9

9 Определите миграционный прирост населения России в 2001 году (тыс. чел.). Ответ запишите в виде числа.

Ответ: \_\_\_\_\_ тыс. человек.



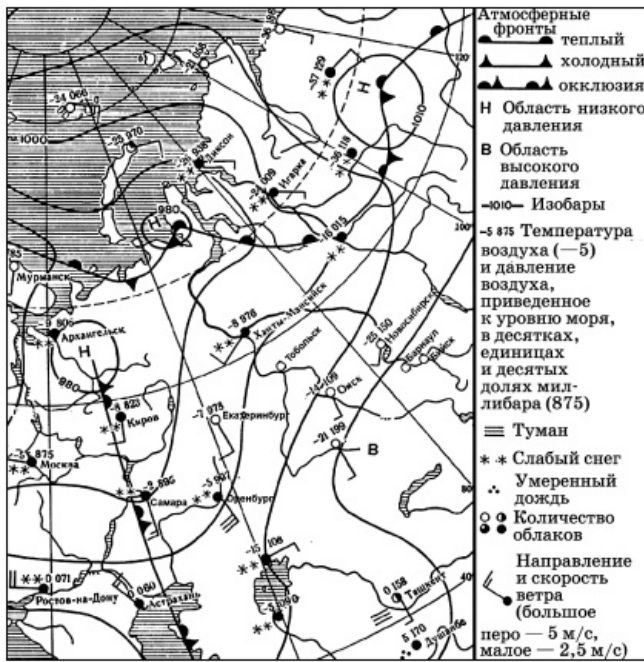
Задания 10–11 выполняются с использованием карты погоды.

10 1 2 3 4

10 Какой из показанных на карте городов находится в зоне действия антициклона?

- 1) Москва

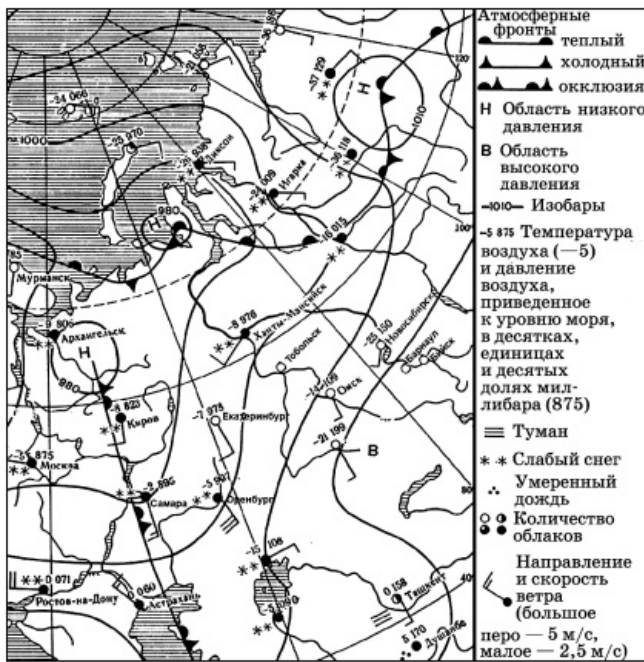
- 2) Астрахань
- 3) Архангельск
- 4) Бийск



11 В каком из показанных на карте городов в ближайшее время можно ожидать изменения погоды и выпадения атмосферных осадков?

11 1 2 3 4

- 1) Самара
- 2) Новосибирск
- 3) Барнаул
- 4) Омск



12 Примером негативного воздействия на состояние окружающей среды является

12 1 2 3 4

- 1) рекультивация терриконов
- 2) захоронение ядерных отходов в густозаселенной зоне
- 3) перевод ТЭС с угля на природный газ

4) широкое развитие транспорта на электрической тяге

13 В каком из следующих утверждений содержится информация о миграциях населения России?

13 1 2 3 4

- 1) На Крайнем Севере России проживает лишь 10 млн человек.
- 2) Большинство городов России находится в пределах главной полосы расселения.
- 3) В начале 1990-х годов начался сильный отток населения с Дальнего Востока.
- 4) В возрастной структуре населения России возрастает доля лиц старших возрастов.

14 Определите, какой город имеет географические координаты 34° с.ш. 6° з.д.?

14

Ответ: \_\_\_\_\_

15 26 апреля 1966 года в 5 часов 23 минуты по местному времени в Ташкенте произошло разрушительное землетрясение. Магнитуда его в очаге составила не более 5,2 балла по шкале Рихтера, но сейсмический эффект на земной поверхности в эпицентре превысил 8 баллов (по 12-балльной шкале сейсмической интенсивности). Разрыв пород в очаге простирался по глубине от 2–3 до 8–9 километров под самым центром столицы Узбекистана. Небольшое число пострадавших (8 погибших и несколько сот травмированных) в городе с миллионным населением обязано преобладанию вертикальных (а не горизонтальных) сейсмических колебаний, что предотвратило полный обвал даже ветхих глинобитных домов.

Почему в районе Узбекистана происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

16 Используя данные таблицы «Продукция сельского хозяйства России в 2010 г.», определите долю продукции растениеводства (в %) в общем объеме продукции сельского хозяйства. Полученный результат округлите до целого числа.

16

*Продукция сельского хозяйства России в 2010 г. (миллиардов рублей)*

Продукция сельского хозяйства	2587,8
в том числе:	
растениеводство	1191,5
животноводство	1396,3

Ответ: \_\_\_\_\_

17 Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

17

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Брянск
- 3) Новосибирск

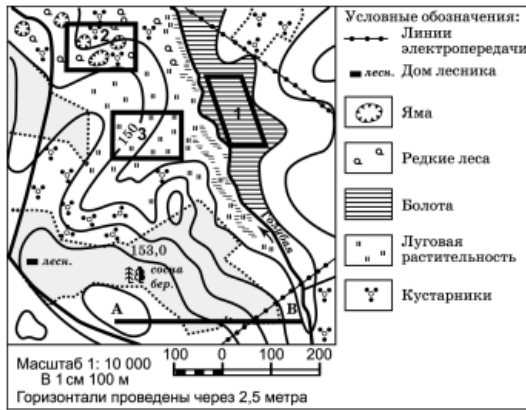
Запишите получившуюся последовательность цифр.

Задания 18–21 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

18 Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки В до дома лесника. Ответ запишите цифрами.

18

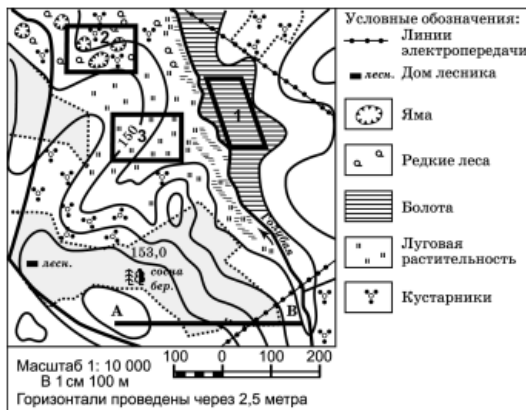
Ответ: \_\_\_\_



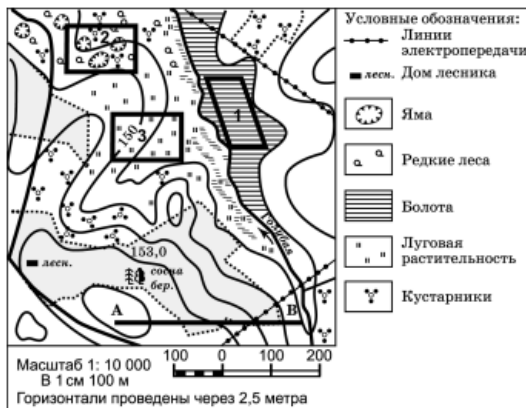
19 Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится точка В.

19

Ответ: \_\_\_\_

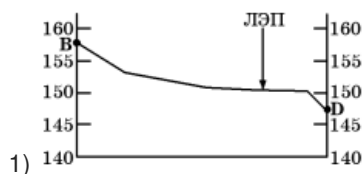


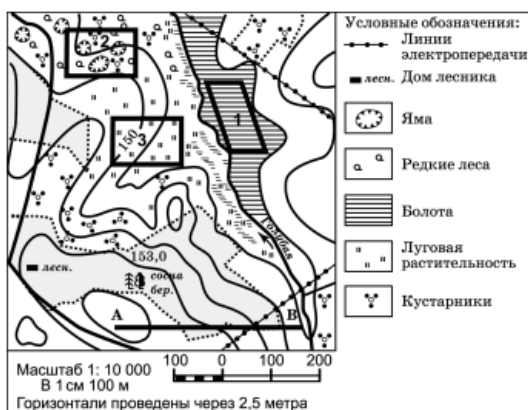
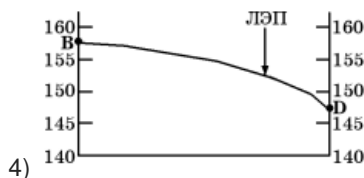
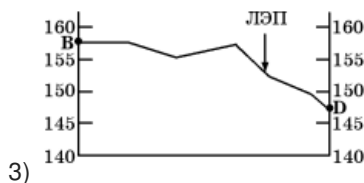
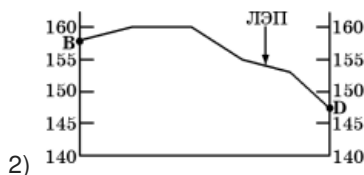
20 Мальчик 6 лет зимой хочет учиться кататься с горки на лыжах. Помогите ему выбрать для катания наиболее подходящий участок. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, наиболее подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.



21 На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии В–D разными учащимися. Профили отличаются на участке от линии электропередачи до точки В. Какой из профилей построен верно?

21





Задания 22, 23 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

22 Картами какого региона нужно воспользоваться для того, чтобы изучить территорию, на которой будет реализован названный в тексте проект?

- 1) Европейского Севера
- 2) Поволжья
- 3) Центральной России
- 4) Сибири

Решение о строительстве Новокемеровского химического комбината (Кемеровская область) было принято Советом народных комиссаров СССР в апреле 1945 года. В ноябре 1958 года вступила в эксплуатацию первая очередь цеха по производству азотной кислоты, в январе 1959-го вошел в строй цех аммиачной селитры. Период строительства и ввода в эксплуатацию новых мощностей предприятия в основном был завершен в 1978 году. Последующие годы вплоть до 1985-го были периодом коренной реконструкции и технического перевооружения. В марте 1993-го предприятие было преобразовано в акционерное общество «Азот». Это были нелегкие годы для страны, промышленность находилась в упадке. Только в июле 2000 года был осуществлен выход предприятия из банкротства. ОАО «Азот» — градообразующее предприятие. Мощнейший производственный комплекс выпускает более 40 наименований продукции. Почти 50 процентов продаж предприятия приходится на экспорт — в Китай, Америку, Западную Европу, страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

23 Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства города Кемерово обусловили его выбор для размещения здесь производства азотных удобрений? Укажите две

22 1 2 3 4

особенности природно-ресурсной базы и хозяйства. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе, указав сначала номер задания.

Решение о строительстве Новокемеровского химического комбината (Кемеровская область) было принято Советом народных комиссаров СССР в апреле 1945 года. В ноябре 1958 года вступила в эксплуатацию первая очередь цеха по производству азотной кислоты, в январе 1959-го вошел в строй цех аммиачной селитры. Период строительства и ввода в эксплуатацию новых мощностей предприятия в основном был завершен в 1978 году. Последующие годы вплоть до 1985-го были периодом коренной реконструкции и технического перевооружения. В марте 1993-го предприятие было преобразовано в акционерное общество «Азот». Это были нелегкие годы для страны, промышленность находилась в упадке. Только в июле 2000 года был осуществлен выход предприятия из банкротства. ОАО «Азот» — градообразующее предприятие. Мощнейший производственный комплекс выпускает более 40 наименований продукции. Почти 50 процентов продаж предприятия приходится на экспорт — в Китай, Америку, Западную Европу, страны Азиатско-Тихоокеанского региона.

- 24 Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год.
- 1) Саратовская область
  - 2) Курганская область
  - 3) Кемеровская область

24

- 25 Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом.

СЛОГАН

- А) Посети город оружия, самоваров и пряников
- Б) Выборг и Кронштадт — города военной истории России

РЕГИОН

- 1) Пермский край
- 2) Республика Карелия
- 3) Тульская область
- 4) Ленинградская область

Запишите выбранные цифры под соответствующими буквами.

25

- 26 В школьный музей попали образцы слоев горных пород земной коры. Для создания одного из экспонатов музея потребовалось разместить эти образцы в определенной последовательности.

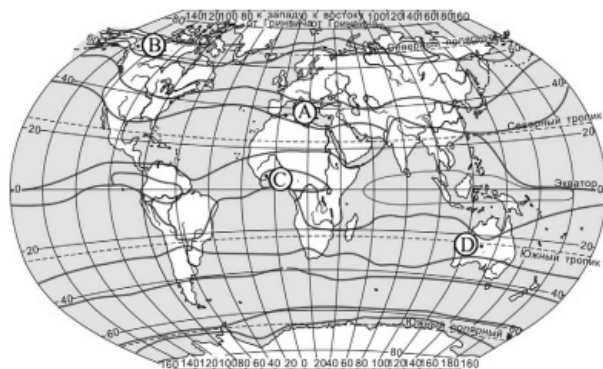
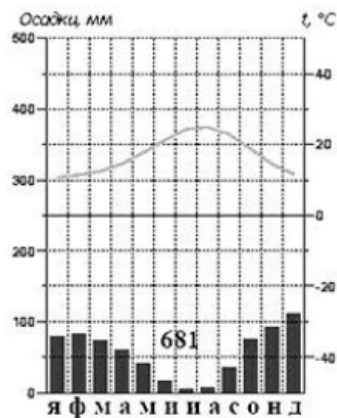
- 1) осадочный слой
- 2) гранитный слой
- 3) базальтовый слой

Запишите цифры в правильной последовательности.

26

- 27 Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.

27 1 2 3 4



- 1) A
- 2) B
- 3) C
- 4) D

Задания 28, 29 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

28 Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Высота Солнца над горизонтом изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 2) Высота снежного покрова зависит от абсолютной высоты местности.
- 3) Континентальность климата возрастает в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 4) Высота Солнца изменяется в течение дня в зависимости от времени наблюдения.

Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру воздуха и высоту снежного покрова. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.



Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Температура воздуха, °С	Высота снежного покрова, см
Санкт-Петербург	60° с.ш. 30° в.д.	30	-1	17
Иркутск	52° с.ш. 104° в.д.	38	-7	15
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	+2	1
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	34	+1	19

29 В каком из городов 23 сентября (день осеннего равноденствия) солнце раньше всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Иркутск
- 3) Астрахань
- 4) Москва

Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находящихся в разных городах России, стали участниками единого образовательного проекта. Результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках своих городов, они обмениваются. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом, зафиксировали температуру воздуха и высоту снежного покрова. Результаты этих наблюдений приведены в таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом, °	Температура воздуха, °С	Высота снежного покрова, см
Санкт-Петербург	60° с.ш. 30° в.д.	30	-1	17
Иркутск	52° с.ш. 104° в.д.	38	-7	15
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	44	+2	1
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	34	+1	19

30 Определите страну по её краткому описанию.

Территория этой европейской страны тянется узкой полосой (самая широкая часть — менее 420 км) вдоль побережья полуострова. Рельеф чрезвычайно горист. Большую часть территории занимает огромное нагорье, состоящее из гнейса, гранита и других образований архейского и палеозойского периодов. В восточной части территория изрезана большими долинами, а в западной и северной — глубоко вдающимися в сушу морскими заливами или фьордами. Среди полезных ископаемых, которыми богата страна, следует отметить морские залежи нефти и природного газа.

Ответ: \_\_\_\_\_

29 1 2 3 4

30

## Ответы

1	1
2	4
3	4
4	3
5	4
6	2
7	4
8	3
9	73
10	4
11	1
12	2
13	3
14	Рабат
16	46
17	231
18	540
19	юго-восток
21	4
22	4
24	321
25	34
26	123
27	1
28	1
29	2
30	Норвегия

Обо всех неточностях пишите на почту (с указанием номера варианта и задания):  
dasha@neznaika.pro

Источник: [http://neznaika.pro/test/geo\\_oge/655-variant-2.html](http://neznaika.pro/test/geo_oge/655-variant-2.html)