

**ТРЕНИРОВОЧНАЯ РАБОТА №1 (ОГЭ ПО ГЕОГРАФИИ)  
Вариант 012**

**Инструкция по выполнению работы**

Тренировочная работа состоит из 30 заданий. На выполнение работы по географии отводится 2,5 часа (150 минут).

Ответы к заданиям 1, 4, 5, 6, 11, 16–18 записываются в виде одной цифры, которая соответствует номеру правильного ответа. Эту цифру запишите в поле ответа в тексте работы.

Ответы к заданиям 2, 3, 7–10, 13–15, 19–27, 30 записываются в виде числа, слова (словосочетания) или последовательности цифр. Ответ запишите в поле ответа в тексте работы. Единицы измерения в ответе указывать не надо.

Работа содержит 3 задания (12, 28 и 29), на которые следует дать развёрнутый ответ. Ответы на эти задания записываются на чистом листе. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географические атласы для 7, 8 и 9 классов, линейку и непрограммируемый калькулятор.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. **Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.**

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются.

Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

***Желаем успеха!***

1) Какая из перечисленных рек Европы является наиболее протяжённой?

- 1) Волга
- 2) Днепр
- 3) Дон
- 4) Печора

Ответ: \_\_\_\_\_

2)ставьте название государства на место пропуска. Одним из приграничных субъектов РФ является Оренбургская область, которая граничит с государством \_\_\_\_\_.

Ответ: \_\_\_\_\_

3)расположите перечисленные ниже города в порядке повышения средней многолетней температуры воздуха самого холодного месяца, начиная с города с самой низкой температурой. Запишите в ответе получившуюся последовательность цифр.

- 1) Архангельск
- 2) Новосибирск
- 3) Якутск

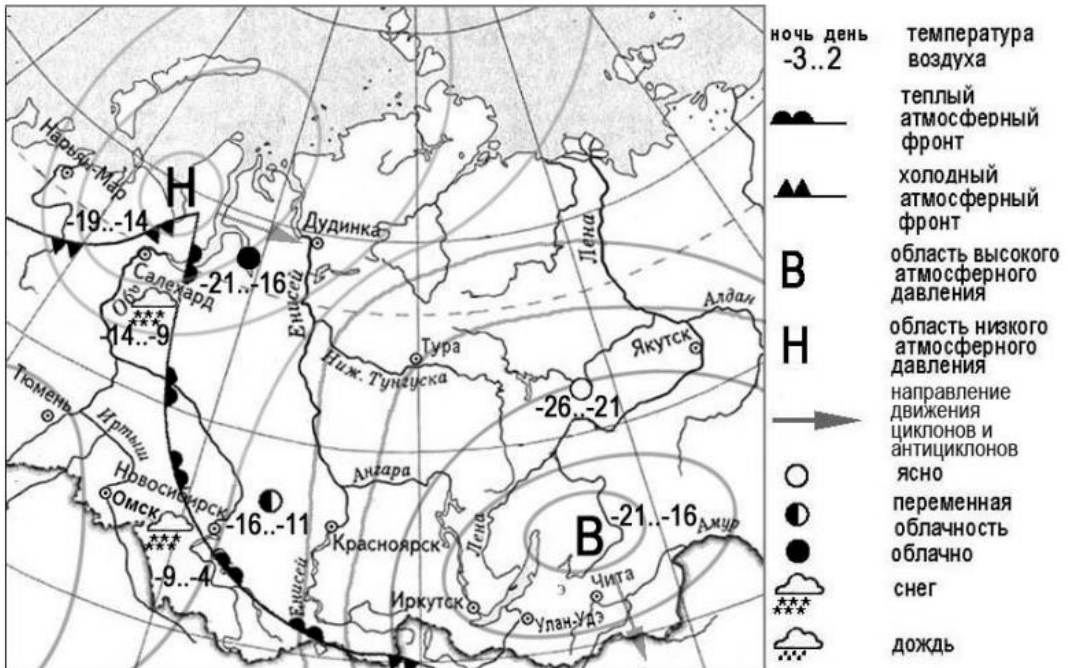
Ответ: \_\_\_\_\_

4)руппа студентов-биологов из Санкт-Петербурга планирует исследовать уникальную флору и фауну дельты крупнейшей реки Европейской части России. Какой из перечисленных заповедников им необходимо посетить для проведения исследовательской работы?

- 1) Байкальский
- 2) Астраханский
- 3) Окский
- 4) Тебердинский

Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 5 и 6 выполняются с использованием приведённой ниже карты погоды.**



5) Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия антициклона?

- 1) Нарьян-Мар
- 2) Тюмень
- 3) Иркутск
- 4) Дудинка

Ответ: \_\_\_\_\_

6) Карта погоды составлена на 6 марта. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день наиболее вероятно существенное похолодание?

- 1) Салехард
- 2) Омск
- 3) Новосибирск
- 4) Тюмень

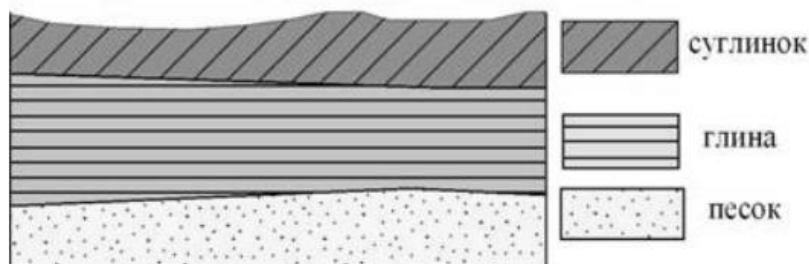
Ответ: \_\_\_\_\_

7) Определите, какой город – столица государства, имеет географические координаты  $35^{\circ}$  ю.ш.  $149^{\circ}$  в.д.

Ответ: \_\_\_\_\_

8) Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве у берега реки.

8



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке увеличения их возраста (от самого молодого до самого древнего). Запишите в ответе получившуюся последовательность цифр.

- 1) суглинок
- 2) глина
- 3) песок

Ответ: \_\_\_\_\_

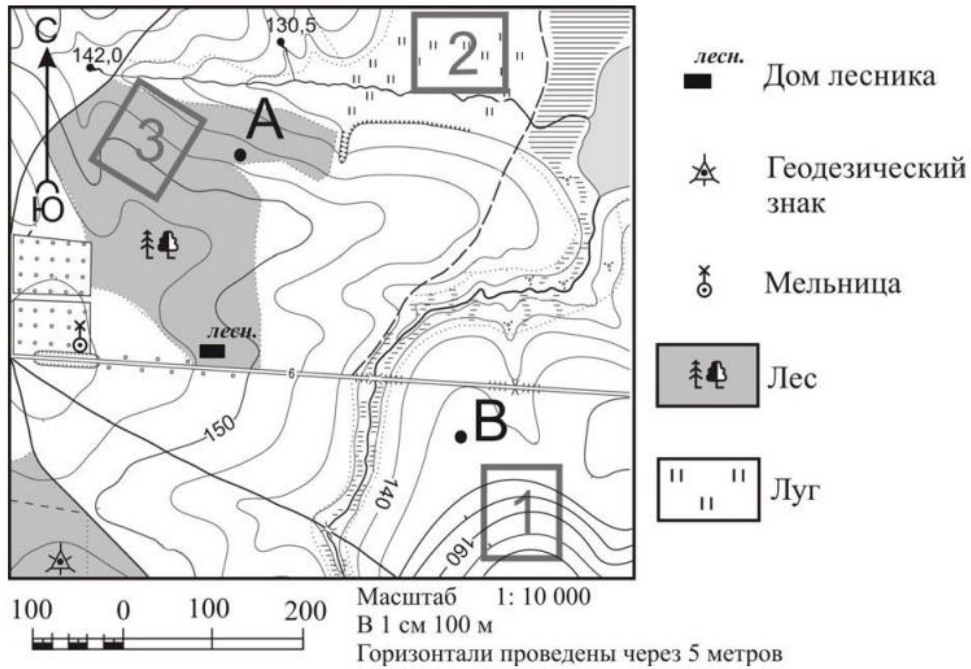
**Задания 9–12 выполняются с использованием приведённого ниже фрагмента топографической карты.**

9) Определите по карте расстояние на местности по прямой от геодезического знака до дома лесника. Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

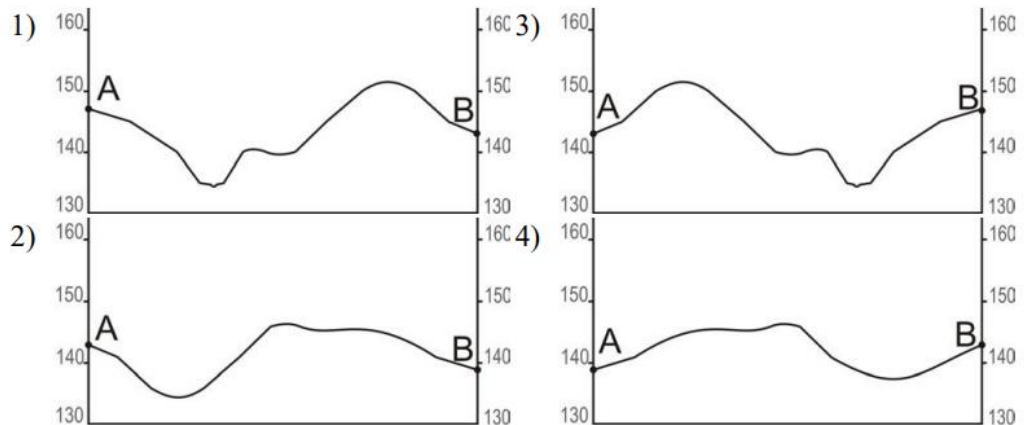
Ответ: \_\_\_\_\_

10) Определите по карте, в каком направлении от мельницы находится дом лесника.

Ответ: \_\_\_\_\_



**11** На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А – В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



Ответ: \_\_\_\_\_

**12** Девочки выбирают место для катания на санках. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования Вашего ответа приведите два довода. Ответ запишите на чистом листе, сначала указав номер задания.

**13** Температура воздуха равна  $-5\text{ }^{\circ}\text{C}$ , содержание водяного пара в нём  $1,7\text{ г/м}^3$ . Какова относительная влажность данного воздуха, если максимально возможное содержание водяного пара при такой температуре составляет  $3,4\text{ г/м}^3$ ? Полученный результат округлите до целого числа.

Ответ: \_\_\_\_\_

**14** Связанная сейсмичностью и подводными вулканами связана опасность образования огромных морских волн – цунами. В каких двух из перечисленных стран необходима работа специальных служб по предупреждению населения о

приближении цунами? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные регионы.

- 1) Германия
- 2) Индонезия
- 3) Чили
- 4) Египет
- 5) Монголия

Ответ: \_\_\_\_\_

**15** Какие два из перечисленных видов деятельности служат примерами рационального природопользования? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные примеры рационального природопользования.

- 1) создание терриконов в местах добычи угля
- 2) высаживание деревьев и кустарников на склонах холмов
- 3) развитие ветровой и солнечной энергетики
- 4) осушение болот в верховьях малых рек
- 5) распашка склонов на возвышенностях

Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 16 и 17 выполняются с использованием приведённого ниже текста.**

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными, полученными на местных метеостанциях 13 сентября 2012 г. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом	Температура воздуха, °С	Время наблюдения (московское)
Элиста	46° с.ш. 44° в.д.	44°	+21	13 ч 56 мин.
Тамбов	53° с.ш. 42° в.д.	37°	+15	13 ч 48 мин.
Нижний Новгород	56° с.ш. 44° в.д.	34°	+12	13 ч 56 мин.
Любань	59° с.ш. 31° в.д.	31°	+14	13 ч 04 мин.

**16** Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают обранные данные?

- 1) Продолжительность дня в летнее время больше, чем продолжительность ночи.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение суток.
- 3) Высота Солнца над горизонтом уменьшается при движении от экватора к полюсам.
- 4) В день осеннего равноденствия продолжительность светового дня равна продолжительности ночи.

Ответ: \_\_\_\_\_

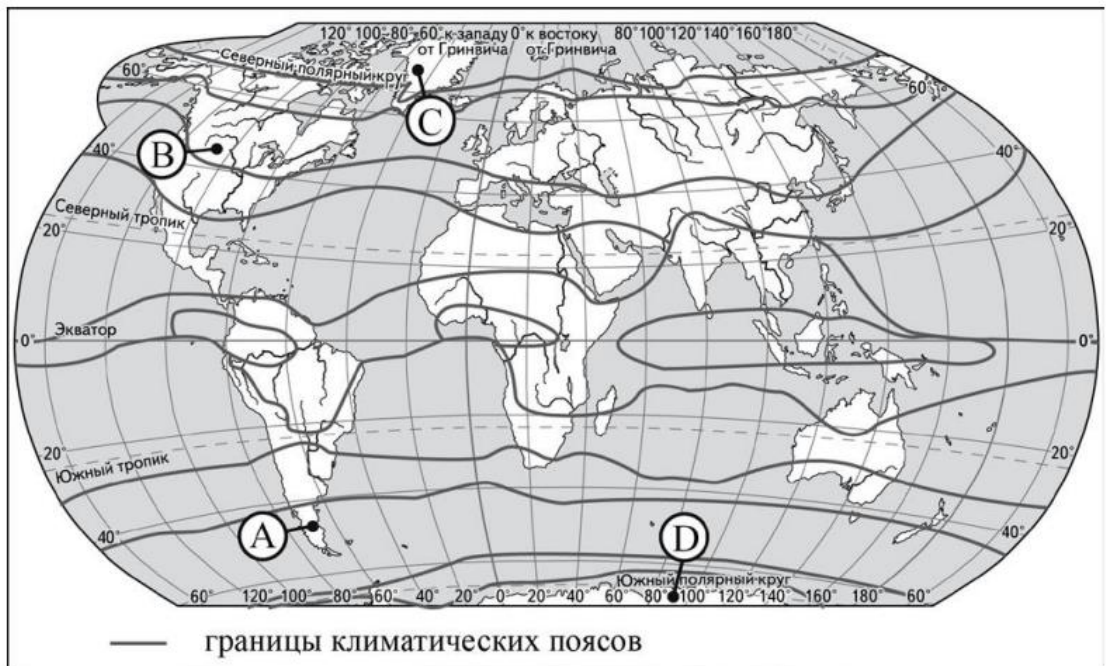
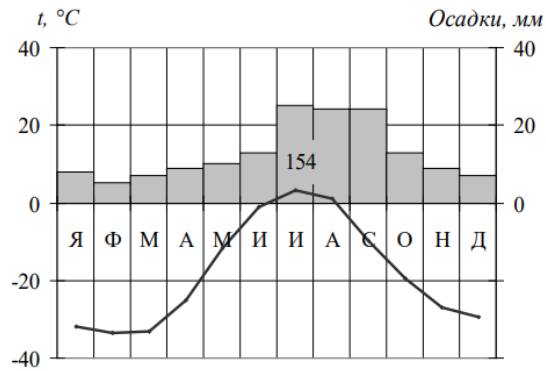
**17** В каком из перечисленных городов 22 июня продолжительность светового дня будет наименьшей?

- 1) Элиста
- 2) Тамбов
- 3) Нижний Новгород
- 4) Лобань

Ответ: \_\_\_\_\_

18

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



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

Ответ: \_\_\_\_\_

19

Расположите регионы России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в ответе получившуюся последовательность цифр.

- 1) Калининградская область
- 2) Республика Бурятия
- 3) Ненецкий АО

Ответ: \_\_\_\_\_

20

Туристические фирмы разных стран разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов. Установите соответствие между слоганами и регионами: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

### СЛОГАНЫ

- А) Добро пожаловать в страну, где море, горы и прекрасный субтропический климат!
- Б) Здесь можно побывать у истока крупнейшей реки мира, полюбоваться красотой самого высокогорного озера в мире – Титикака!

### СТРАНЫ

- 1) Перу  
2) Греция  
3) Финляндия  
4) Монголия

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б

21

В каких двух из приведённых высказываний содержится информация о погоде, характерной для антициклона? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные высказывания.

- 1) С 5 по 9 июля в Москве и Московской области наблюдается малооблачная погода, слабые ветры, температура не опустится ниже +25 °С.
- 2) Ненастная погода с большим количеством осадков и сильными ветрами продержится в Тверской области ещё неделю.
- 3) Завтра в Казани ожидается повышенное атмосферное давление. Будет ясно, осадки прекратятся.
- 4) В Санкт-Петербурге снова будет пасмурно, выпадет месячная норма осадков, температура вновь понизится.
- 5) В понедельник в Самарской области ожидается понижение атмосферного давления и усиление ветра. На юге области будет гроза.

Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 22 и 23 выполняются с использованием статистических данных.**

**Общие итоги международной миграции населения  
в России в 2018-2020 гг. (млн чел.)**

Год	2018	2019	2020
Прибыло	4,9	19,5	5,8
Выбыло	4,8	8,4	7,6

22

В каком году из указанных в таблице годов было зафиксировано наибольшее число эмигрантов? Ответ запишите цифрами.

Ответ: \_\_\_\_\_

23

Определите величину миграционного прироста населения России в 2018 г. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: \_\_\_\_\_

24

В каких двух из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные регионы.

- 1) Республика Коми
- 2) Республика Карелия
- 3) Республика Дагестан

- 4) Республика Калмыкия
- 5) Республика Татарстан

Ответ: \_\_\_\_\_

**25**

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

- 1) Хабаровск
- 2) Екатеринбург
- 3) Нарьян-Мар

Ответ: \_\_\_\_\_

**26**

Какие два города из перечисленных ниже являются центрами чёрной металлургии? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны выбранные города.

- 1) Череповец
- 2) Братск
- 3) Екатеринбург
- 4) Орск
- 5) Красноярск

Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 27–29 выполняются с использованием приведённого ниже текста.**

#### **Персидский залив**

Персидский залив (Арабский залив) соединён Ормузским проливом с Оманским заливом, Аравийским морем и Индийским океаном. Его площадь составляет 239 тыс км<sup>2</sup>. Длина береговой линии около 5500 км. Наибольшая глубина 102 м. В Персидский залив впадает река Шатт-эль-Араб, образующаяся от слияния Тигра и Евфрата. На побережье залива преобладает континентальный климат. Лето жаркое, средняя температура воздуха составляет +29–32 °С. Зима прохладная на севере, где температура воздуха опускается до +2 °С, и тёплая на юге – от +22 °С до +25 °С. Солёность поверхностных вод залива очень высока. Она меняется от 37–38 ‰ у входа в залив до 38–41 ‰ на крайнем северо-западе. Район Персидского залива из-за богатых запасов нефти геополитически очень важен.

**27**

Какое государство омывают воды Персидского залива на востоке?

Ответ: \_\_\_\_\_

**28**

Какие воздушные массы воздействуют летом на климат Персидского залива? Ответ запишите на чистом листе, сначала указав номер задания.

Ответ: \_\_\_\_\_

**29**

Почему воды Персидского залива имеют такую высокую солёность? Укажите две причины. Ответ запишите на чистом листе, сначала указав номер задания.

**30**

Определите регион России по его краткому описанию. Этот край находится в восточной части России. Административный центр края, расположенный на побережье одного из морей, омывающих Россию, был основан в XIX веке. Это город – порт, являющийся также крупным промышленным центром и важным транспортным узлом: в нём находится конечный пункт одной из главных железнодорожных магистралей страны.

Ответ: \_\_\_\_\_



