

---

---

---

---

**Инструкция по выполнению работы**

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 2 часа (120 минут). Экзаменационная работа состоит из 30 заданий.

Работа включает 19 заданий с выбором одного верного ответа из четырех предложенных. При выполнении этих заданий обведите кружком номер выбранного ответа в экзаменационной работе. Если вы обвели не тот номер, то зачеркните обведенный номер крестиком и затем обведите номер правильного ответа.

Работа включает 8 заданий с кратким ответом (из них 3 задания, требующие записи ответа в виде одного или двух слов, и 5 заданий, требующих записи ответа в виде числа, последовательности цифр или букв). Для этих заданий ответ записывается в экзаменационной работе в отведенном для этого месте. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

Работа включает 3 задания (15, 21 и 24), на которые следует дать полный развернутый ответ. Ответы на эти задания записываются на отдельном листе. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географические атласы для 7, 8 и 9 классов, линейки и непрограммируемые калькуляторы.

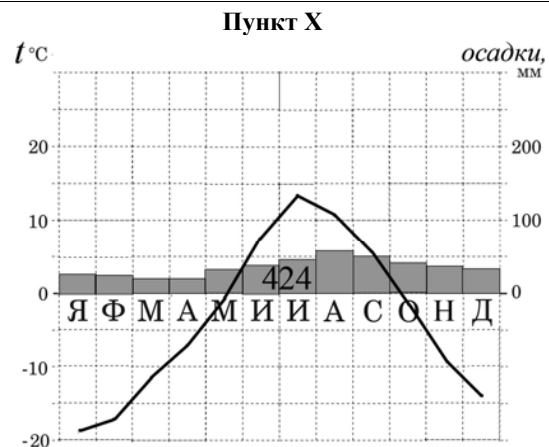
Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удастся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у вас останется время, то можно вернуться к пропущенным заданиям.

За каждый правильный ответ в зависимости от сложности задания дается один или более баллов. Баллы, полученные вами за все выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать как можно большее количество баллов.

***Желаем успеха!***

- 1** Какое из перечисленных океанических течений является теплым?
- 1) Бенгельское
  - 2) Гольфстрим
  - 3) Перуанское
  - 4) Калифорнийское
- 2** С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?
- 1) Болгария
  - 2) Польша
  - 3) Молдавия
  - 4) Румыния
- 3** В каком из перечисленных регионов России бóльшую часть территории занимают леса?
- 1) Республика Калмыкия
  - 2) Республика Коми
  - 3) Чукотский АО
  - 4) Волгоградская область
- 4** Многолетняя мерзлота оказывает влияние на хозяйственную деятельность человека: разработку полезных ископаемых, строительство зданий. В каком из перечисленных регионов России необходимо учитывать последствия оттаивания многолетней мерзлоты?
- 1) Ямало-Ненецкий АО
  - 2) Ставропольский край
  - 3) Смоленская область
  - 4) Республика Башкортостан
- 5** В каком из перечисленных городов России развито автомобилестроение?
- 1) Мурманск
  - 2) Магадан
  - 3) Нижний Новгород
  - 4) Норильск
- 6** Традиционными занятиями какого из перечисленных народов являются оленеводство, рыболовство и промысел морского зверя?
- 1) карелы
  - 2) чукчи
  - 3) марийцы
  - 4) чувашы

Задания 7–8 выполняются с использованием приведенной ниже климатограммы.



7) Используя данные климатограммы, определите верное утверждение о климате пункта X.

- 1) Самым жарким месяцем является август.
- 2) В сентябре атмосферных осадков выпадает меньше, чем в марте.
- 3) Среднемесячные температуры воздуха имеют только положительные значения.
- 4) Среднегодовое количество атмосферных осадков превышает 400 мм.

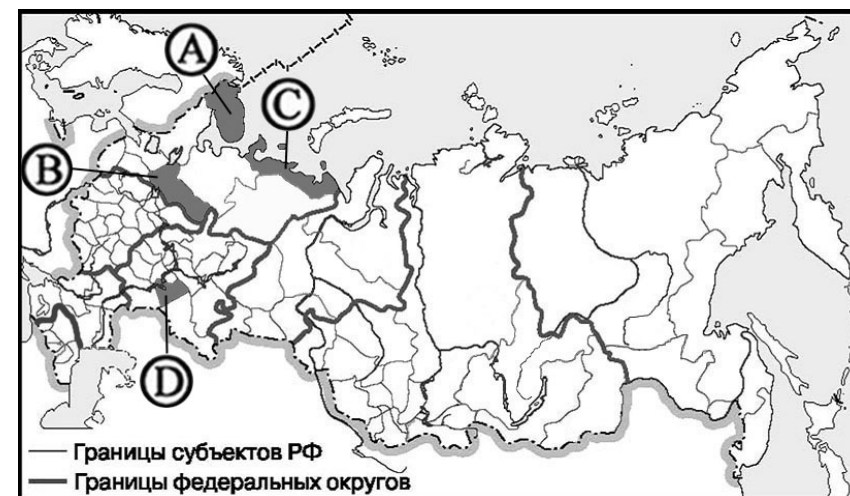
8) Используя данные климатограммы, определите годовую амплитуду температуры воздуха для пункта X. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: \_\_\_\_\_

9) Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?

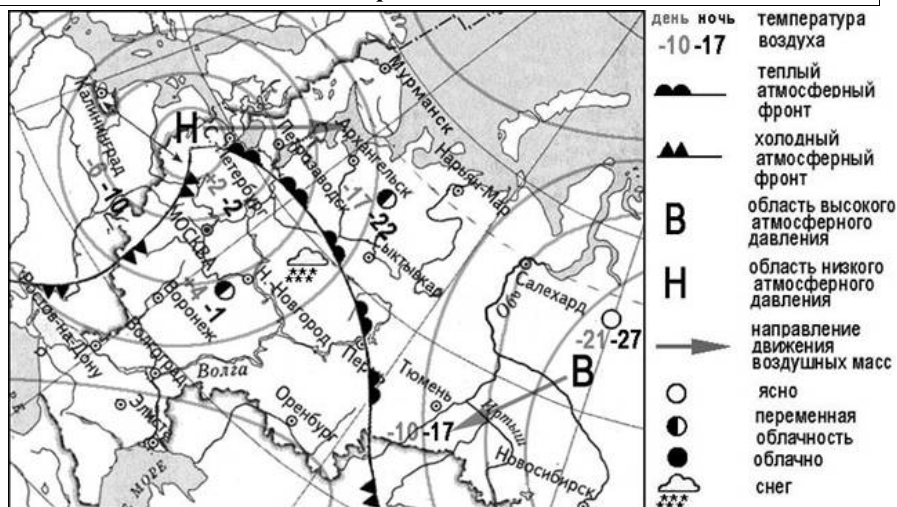
- 1) Норильск
- 2) Сочи
- 3) Омск
- 4) Рязань

10) Какой из регионов, обозначенных буквами на карте России, имеет наибольшую среднюю плотность населения?



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

Задания 11–12 выполняются с использованием приведенной ниже карты погоды.



11 Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?

- 1) Новосибирск
- 2) Санкт-Петербург
- 3) Салехард
- 4) Тюмень

12 Карта погоды составлена на 8 февраля. В каком из перечисленных городов, показанных на карте, на следующий день вероятно резкое похолодание?

- 1) Москва
- 2) Петрозаводск
- 3) Сыктывкар
- 4) Салехард

13 Примером рационального природопользования является

- 1) захоронение токсичных отходов в густонаселенных районах
- 2) перевод ТЭС с природного газа на уголь
- 3) осушение болот в верховьях малых рек
- 4) создание системы оборотного водоснабжения на промышленных предприятиях

14 В каком из высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?

- 1) Тайга в Западной Сибири слабо заселена, сёла в ней расположены преимущественно по долинам рек.
- 2) Наибольшая доля детей в возрастной структуре населения характерна для населения Дагестана и других республик Северного Кавказа.
- 3) В 2008 г. численность женщин в общей численности населения России превышала численность мужчин на 10,6 млн человек, т.е. на 16%.
- 4) В 2003 г. в России число умерших превысило число родившихся в 1,6 раза, в 2008 г. — в 1,2 раза.

Задания 15–16 выполняются с использованием текста, приведенного ниже.

Землетрясение магнитудой 8,8 произошло 27 февраля 2010 г. в Тихом океане на глубине 55 км у побережья Чили, в 115 км к северу от города Консепсьон. Подземные толчки ощущались в Сантьяго, расположенном примерно в 340 км от эпицентра. очевидцы сообщили, что их дома содрогались, подземные толчки длились от 10 до 30 секунд. В некоторых районах Сантьяго произошло отключение электричества. Вскоре после первого землетрясения в том же месте было зафиксировано несколько повторных толчков магнитудой от 5,4 до 6,9. Подземные толчки спровоцировали возникновение цунами.

15 Почему в Чили часто происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

16 На территории какого из перечисленных островов наиболее вероятны сильные землетрясения?

- 1) Мадагаскар
- 2) Хоккайдо
- 3) Тасмания
- 4) Шри-Ланка

17 Г.И. Шелихов — русский мореплаватель, промышленник и купец. В 1783 г. в Охотске он организовал разведывательную экспедицию, целью которой был поиск новых островов с лежбищами морского зверя. В 1783–1786 гг. он исследовал северную часть Тихого океана, организовал коммерческое торговое судоходство между Курильской и Алеутской островными грядами. Какой из перечисленных географических объектов на карте России носит имя этого мореплавателя?

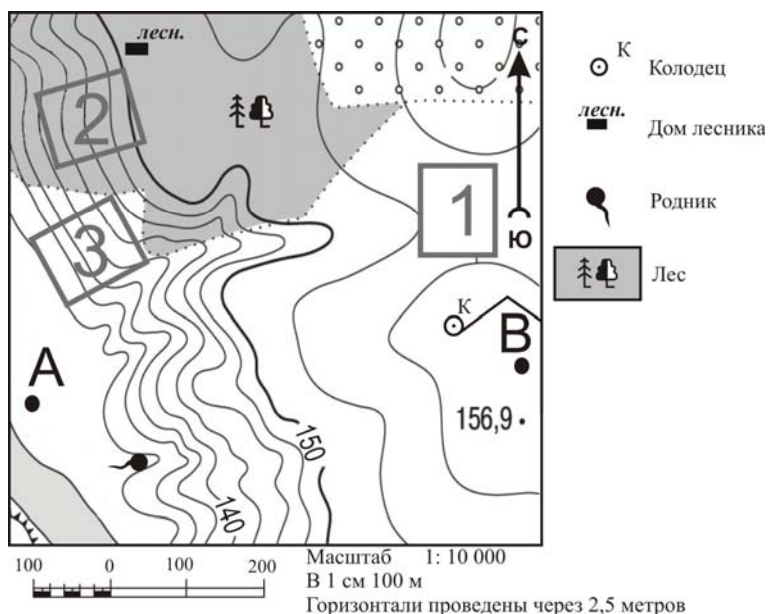
- 1) залив
- 2) течение
- 3) вулкан
- 4) море

- 18) Определите, какой город имеет географические координаты  $45^\circ$  с.ш. и  $39^\circ$  в.д.

Ответ: \_\_\_\_\_

**Задания 19–22 выполняются с использованием приведенной ниже карты.**

Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



- 19) Определите по карте расстояние на местности по прямой от колодца до дома лесника. Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.

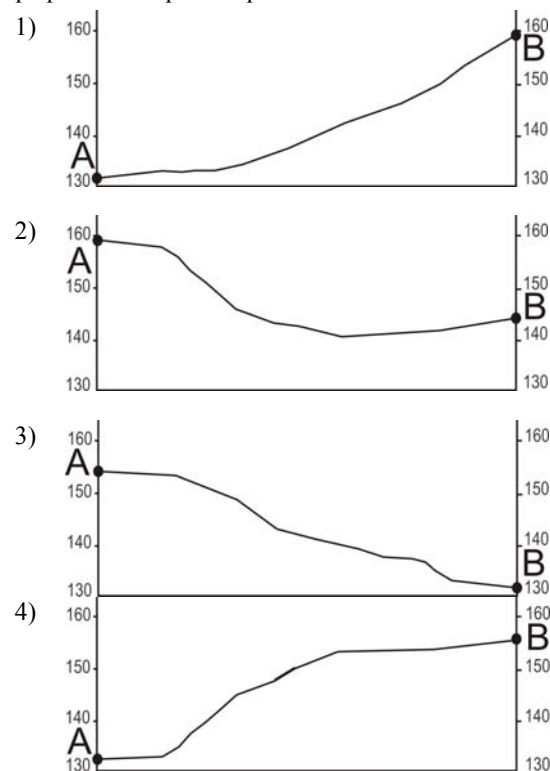
Ответ: \_\_\_\_\_ м.

- 20) Определите по карте, в каком направлении от дома лесника находится родник.

Ответ: \_\_\_\_\_

- 21) Школьники 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 своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

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



**Задания 23–24 выполняются с использованием приведенного ниже текста.**

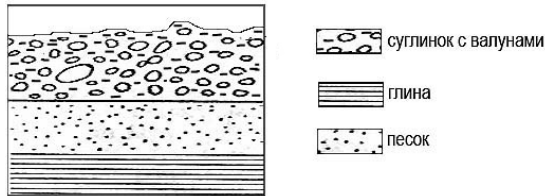
В городе Кириши Ленинградской области действует один из крупнейших в России нефтеперерабатывающих заводов (НПЗ). Решение о его размещении в Киришах было принято с учетом того, что город находится на р. Волхов, т.е. обеспечен водными ресурсами. Также здесь имеется электростанция, которая обеспечивает производство электроэнергии. В непосредственной близости от действующего планируется построить еще один НПЗ.

**23** Карту какого географического региона России нужно выбрать, чтобы определить местоположение г. Кириши, в котором расположено охарактеризованное в тексте предприятие?

- 1) Европейского Севера
- 2) Урала
- 3) Поволжья
- 4) Северо-Запада России

**24** Какие особенности экономико-географического положения кроме названных в тексте повлияли на решение о размещении в г. Кириши нового НПЗ? Укажите две особенности ЭГП этого города. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

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



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке **возрастания** их возраста (от самого молодого до самого старого). Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) суглинок с валунами
- Б) глина
- В) песок

Ответ: 

--	--	--

**26** Туристические фирмы разных регионов России разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои регионы. Установите соответствие между слоганом и регионом. Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

## СЛОГАН

## РЕГИОН

- |  |  |
|--|--|
| А) Здесь можно наблюдать великолепное зрелище — «полярное сияние»!<br>Б) Здесь можно любоваться горными ландшафтами: сверкающими голубизной ледниками, зеленеющими альпийскими лугами. | 1) Мурманская область<br>2) Оренбургская область<br>3) Кабардино-Балкарская Республика<br>4) Самарская область |
|--|--|

Ответ:

А	Б

**27** Расположите регионы страны в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв.

- А) Амурская область
- Б) Республика Коми
- В) Алтайский край

Ответ:

--	--	--

**Задания 28–29 выполняются с использованием приведенного ниже текста.**

Школьники из нескольких населенных пунктов России обменялись данными о средних температурах воздуха в июле и в январе, полученными на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество осадков, мм
			июль	январь	
Троицко-Печорское	61° с.ш. 56° в.д.	135	+15,9	–17,9	481
Сыктывкар	61° с.ш. 50° в.д.	96	+16,6	–15,4	496
Петрозаводск	61° с.ш. 34° в.д.	110	+15,6	–11,0	557
Сортавала	61° с.ш. 30° в.д.	17	+16,4	–9,8	570

**28** Учащиеся проанализировали собранные данные с целью выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Алексей: «В России температура воздуха в январе понижается при движении с юга на север».
- 2) Ольга: «Чем восточнее, тем больше выпадает осадков».
- 3) Иван: «Количество атмосферных осадков увеличивается при движении с севера на юг».
- 4) Анна: «Температура воздуха в январе понижается при движении с запада на восток».

**29** В каком из населенных пунктов Солнце будет выше всего над горизонтом **1 сентября** в полдень по времени Гринвичского меридиана?

- 1) Троицко-Печорское
- 2) Сыктывкар
- 3) Петрозаводск
- 4) Сортавала

**30** Определите страну по ее краткому описанию.  
Эта страна расположена на полуострове, она имеет сухопутную границу с Россией. Ее побережье омывается водами теплого океанического течения. Рельеф преимущественно гористый, береговая линия сильно изрезана. На территории этой страны расположена крайняя северная материковая точка Европы.

Ответ: \_\_\_\_\_