

# Экзаменационная работа

Для проведения государственной (итоговой) аттестации  
выпускников IX классов общеобразовательных учреждений  
2008 года (в новой форме)  
по ГЕОГРАФИИ

Демонстрационный вариант 2008 года

Район \_\_\_\_\_

Город (населенный пункт) \_\_\_\_\_

Школа \_\_\_\_\_

Класс \_\_\_\_\_

Фамилия \_\_\_\_\_

Имя \_\_\_\_\_

Отчество \_\_\_\_\_

**Инструкция по выполнению работы**

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 2 часа (120 минут).

Экзаменационная работа состоит из 30 заданий.

Работа включает 17 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 этот обведенный номер крестом и затем обведите номер правильного ответа.

Работа включает 10 заданий с кратким ответом (из них 6 заданий, требующих написать ответ в виде одного слова, и 4 задания, требующие написать ответ в виде числа). Для заданий с кратким ответом 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, на которые следует дать полный развернутый ответ. Для ответов на эти задания используйте **отдельный подписанный лист**. Запишите сначала номер задания, а затем ответ на него.

При выполнении работы разрешается использовать географический атлас для 7 класса.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. С целью экономии времени пропускайте задание, которое не удается 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** Как называется самое глубокое в мире озеро?

**Ответ:**

**2** Представителем животного мира какого материка является жираф?

- 1) Африка
- 2) Южная Америка
- 3) Евразия
- 4) Австралия

**3** На каком материке находится вулкан Килиманджаро?

- 1) Северная Америка
- 2) Австралия
- 3) Южная Америка
- 4) Африка

**4** С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Финляндия
- 2) Армения
- 3) Швеция
- 4) Турция

**5** В каком из перечисленных регионов России зимы наиболее холодные?

- 1) Калининградская область
- 2) Якутия
- 3) Астраханская область
- 4) Татарстан

**6** В каком из перечисленных районов России наиболее развита легкая промышленность?

- 1) Поволжье
- 2) Европейский Юг
- 3) Центральная Россия
- 4) Европейский Север

**7** Крупные месторождения каких из перечисленных полезных ископаемых имеются в Центральной России?

- 1) медные руды
- 2) железные руды
- 3) каменный уголь
- 4) природный газ

*Задания 8 – 10 выполняются с использованием приведенной ниже таблицы.*

Таблица 1

**Площадь территории и численность населения отдельных регионов РФ**

Рег ион	Площадь терри тории, тыс. км <sup>2</sup>	Численность населения по годам, тыс. чел.								
		всего			городского			сельского		
Новосиби рская об ласть	178	1995	2000	2007	1995	2000	2007	1995	2000	2007
Респу блика Дагестан	50	2732	2725	2670	2021	2034	1986	711	691	655
Ивановская область	24	2200	2443	2659	945	1040	1133	1255	1403	1526
Респу блика Коми	172	1260	1195	1088	1036	985	878	224	210	210
		1157	1058	975	874	798	737	283	260	238

**8** Используя данные таблицы 1, определите, в каком из перечисленных регионов за период с 1995 по 2007 гг. наблюдался рост численности населения.

- 1) Новосибирская область
- 2) Республика Дагестан
- 3) Ивановская область
- 4) Республика Коми

**9** Используя данные таблицы 1, определите, в каком из перечисленных регионов в общей численности населения в 2007 г. доля сельских жителей наибольшая.

- 1) Республика Дагестан
- 2) Новосибирская область
- 3) Республика Коми
- 4) Ивановская область

**10** Используя данные таблицы 1, определите среднюю плотность населения в Новосибирской области в 2007 г.  
Ответ запишите цифрами (чел. на 1 км<sup>2</sup>).

Ответ:

**11** Используя данные таблицы 2, определите, в каком из перечисленных регионов наблюдалась наибольшая смертность.

Таблица 2

**Демографические показатели Ивановской области, Республики Коми, Республики Дагестан, Новосибирской области в 2007 г.**

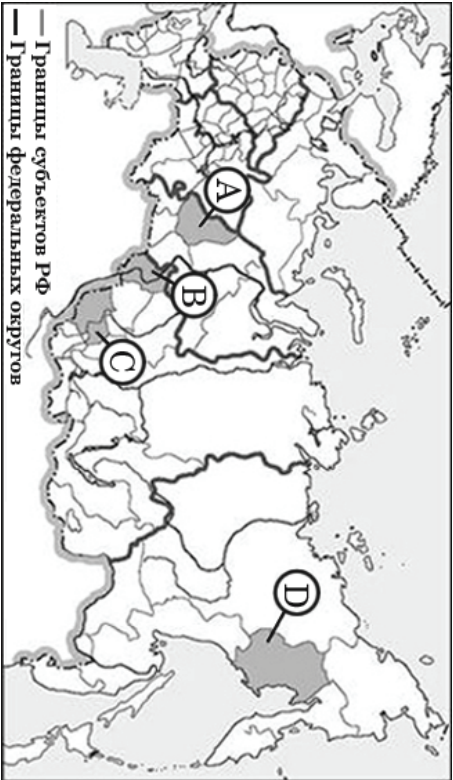
Регион	Общая численность населения, тыс. чел.	Рождаемость, ‰	Естественный прирост, ‰
Ивановская область	1088	9,0	-11,0
Республика Коми	975	11,1	-2,7
Республика Дагестан	2659	15,3	8,7
Новосибирская область	2670	10,6	0

- 1) Новосибирская область  
2) Республика Дагестан  
3) Ивановская область  
4) Республика Коми

**12** В каком из перечисленных регионов административный центр является наибольшим по численности населения?

- 1) Тверская область  
2) Республика Карелия  
3) Республика Калмыкия  
4) Новосибирская область

**13** Какой из регионов, обозначенных буквами на карте России, имеет наименьшую среднюю плотность населения?



- 1) А      2) В      3) С      4) D

**Задания 14 – 18 выполняются с использованием приведенного ниже текста.**

12 сентября у берегов Индонезии в точке с координатами 3°с.ш. 98°в.д. произошло землетрясение силой 8,4 балла по шкале Рихтера, за которым последовала серия повторных подземных толчков. В результате стихии погибли по меньшей мере 17 человек. Преметровая волна обрушилась на рыбацкий поселок на острове Суматра, волна разрушила сотни жилых домов, пострадали около 90 человек.

**14** Как называется волна, разрушившая поселок?

Ответ:

**15** Карту какого материка необходимо выбрать для того, чтобы подробнее изучить место стихийного бедствия?

- 1) Африки
- 2) Евразии
- 3) Северной Америки
- 4) Южной Америки

**16** На дне какого океана произошло землетрясение?

Ответ:

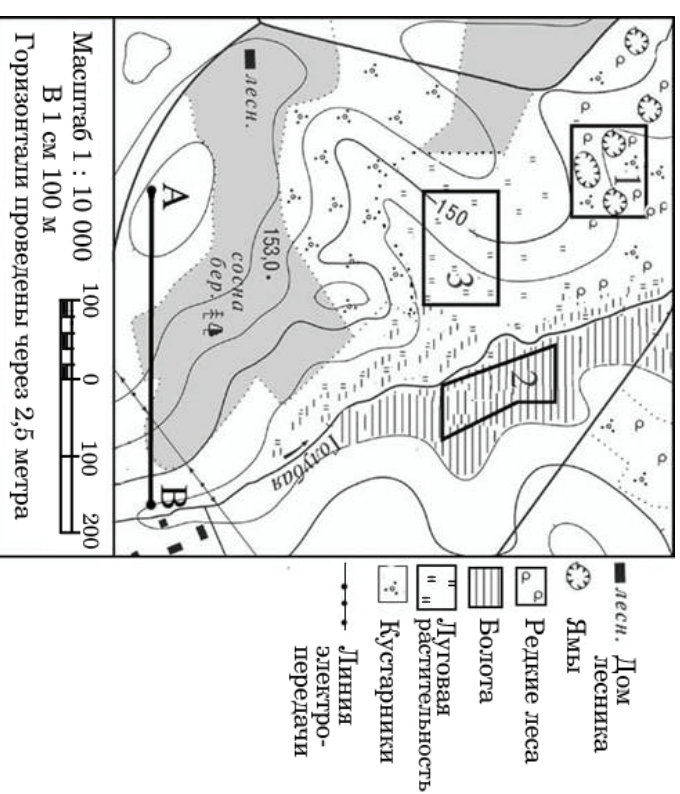
**17** Почему в этом районе часто происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном подлинном листе, указав сначала номер задания.

**18** Где в России происходят тектонические процессы, подобные тем, которые вызывают землетрясения у берегов Суматры?

- 1) Кавказ
- 2) Прибайкалье
- 3) Урал
- 4) Курильские острова

**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 точки А до точки В. Ответ запишите цифрами.

Ответ:

 м

**20** Определите по карте, в каком направлении от точки А находится домик лесника.

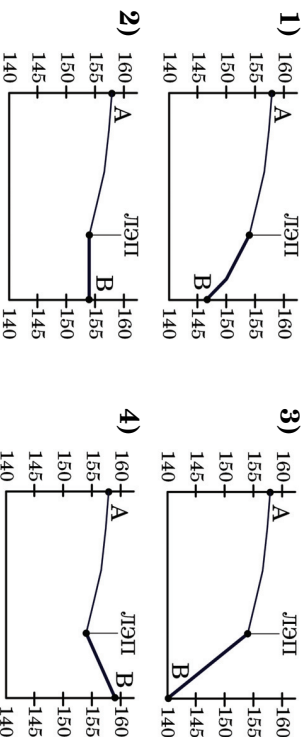
Ответ:

**21**

Ваш младший брат зимой хочет покататься с друзьями на лыжах с горки. 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 подписанном листе, указав сначала номер задания.

**22**

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



**23**

Установите соответствие между примером хозяйственной деятельности и типом природопользования, к которому он относится.  
К каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго. Номера выбранных элементов запишите в таблицу под соответствующими буквами.

**ПРИМЕР**

**ТИП**

**ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**      **ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ**

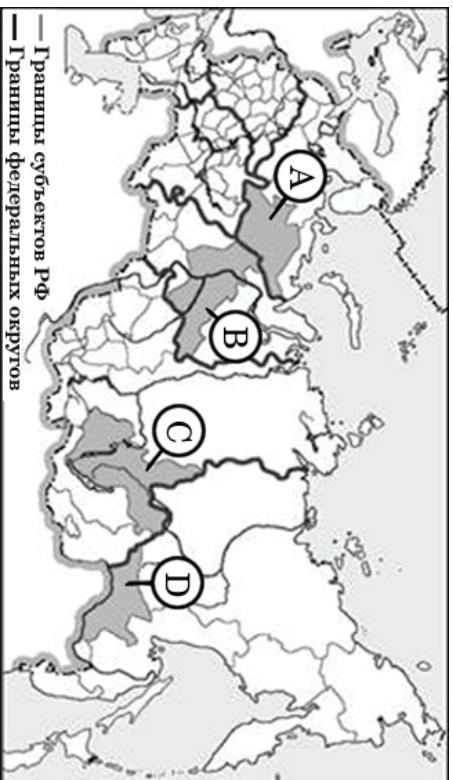
- |                                                                                                                                                              |                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| <p><b>А)</b> рекультивация земель на месте карьеров</p> <p><b>Б)</b> добыча угля открытым способом</p> <p><b>В)</b> строительство ГЭС на равнинных реках</p> | <p><b>1)</b> рациональное</p> <p><b>2)</b> нерациональное</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|

Ответ:

А	Б	В



**24** Какой буквой на политико-административной карте России обозначена Иркутская область?



- 1) А      2) В      3) С      4) D

*Прочитайте текст и выполните задания 25, 26.*

Европейский центр технологий и инвестиционных исследований Etis планирует вложить в 2008-2010 годах в строительство в Иркутской области двух заводов по производству водородного топлива 300 млн долларов. Стоимость строительства заводов составит около 220 млн долларов. Остальные средства пойдут на обеспечение производств электроэнергией.

Компания выбрала две площадки под строительство: в районе поселка Листвянка и в районе Ангарска. Etis намерен производить топливный водород путем его электролиза из воды, сжигать и поставлять железнодорожным транспортом в Японию.

*(по материалам Интернет-издания «Эксперт Online»)*

**25** Какие особенности природно-ресурсной базы и промышленности Иркутской области обусловили ее выбор для строительства заводов по производству водородного топлива?

Укажите одну особенность природно-ресурсной базы и одну особенность промышленности. Основанный ответ запишите на отдельном подписанном листе, указав сначала номер задания.

**26** Назовите одну из железнодорожных магистралей, связывающих Иркутскую область с морскими портами Тихого океана.

**Ответ:**

**27** Прочитайте текст и ответьте на вопрос.

Учащиеся нескольких школ, находившихся в разных городах России, обмениваются результатами наблюдений, которые проводятся ими на географических площадках. 21 марта в полдень по солнечному времени каждого из городов (во всех городах действует московское время) они определили высоту Солнца над горизонтом и зафиксировали температуру воздуха. Результаты их наблюдений приведены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Координаты пункта наблюдения	Высота Солнца над горизонтом	Температура воздуха, °С	Время наблюдения, МСК
Санкт-Петербург	60° с. ш. 30° в. д.	30°	+4 °С	13 ч.
Москва	56° с. ш. 37° в. д.	34°	+1 °С	13 ч. 28 мин.
Липецк	53° с. ш. 40° в. д.	37°	+6 °С	13 ч. 40 мин.
Астрахань	46° с. ш. 48° в. д.	44°	+8 °С	14 ч.

Какую из изученных на уроках географии закономерностей подтверждают собранные данные?

- 1) Континентальность климата увеличивается в направлении с северо-запада на юго-восток.
- 2) Температура воздуха изменяется в течение суток.
- 3) Высота Солнца изменяется в зависимости от географической широты местности.
- 4) Высота Солнца изменяется в течение дня в зависимости от времени наблюдения.

**28** Над каким из перечисленных островов **22 июня** в полдень по местному времени Солнце находится выше всего над горизонтом?

- 1) Мадагаскар
- 2) Куба
- 3) Новая Гвинея
- 4) Шри-Ланка

**29** Владимир из Москвы хочет поздравить Сергея, находящегося в Иркутске (VII часовой пояс), с наступлением Нового Года ровно в полночь по времени Иркутска. Определите, во сколько часов по московскому времени должен позвонить Владимир. Ответ запишите цифрами.

**Ответ:**

**30** Определите страну по ее краткому описанию.  
Эта страна расположена на севере материка. Она омывается водами морей, относящихся к бассейнам двух океанов. Большая часть ее территории имеет равнинный рельеф и расположена в пределах природной зоны полупустынь и пустынь. В пределах страны находится глубочайшая на суше впадина материка. Столица страны находится в северной, наиболее густо заселенной части страны.

**Ответ:**