

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА**ГЕОГРАФИЯ
11 КЛАСС****Вариант 2****Инструкция по выполнению работы**

Проверочная работа включает в себя 17 заданий. На выполнение работы по географии отводится 1 час 30 минут (90 минут).

Записывайте ответы на задания в отведённом для этого месте в работе. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий работы Вы можете использовать необходимые карты атласов.

При выполнении заданий Вы можете использовать черновик. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

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

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника

| Номер задания | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 К1 | 17 К2 | Сумма баллов | Отметка за работу |
|---------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----------|----------|--------------|-------------------|
| Баллы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1

В последние годы в России в целях повышения безопасности дорожного движения стали применять дорожные знаки с внутренней подсветкой, работающей в тёмное время суток. Знаки с внутренней подсветкой особенно эффективны на улицах с интенсивным движением, рядом с детскими учреждениями и больницами, на пешеходных переходах без светофоров и в местах выполнения дорожных работ. Время работы подсветки дорожных знаков напрямую зависит от продолжительности светового дня. Запишите перечисленные города в порядке увеличения продолжительности работы подсветки дорожных знаков 10 февраля, начиная с города с наименьшей продолжительностью работы подсветки знаков.

Краснодар
Нарьян-Мар
Пермь

Ответ: _____

2

Аркадий включил радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение об урагане.

Скорость ветра достигает местами 30 м/с. В стране более 20 тысяч домашних хозяйств остались без электричества. В центре Праги деревья упали на припаркованные автомобили. Пассажирский поезд врезался в упавшее дерево, но, к счастью, никто не пострадал.

Аркадий не услышал начало сообщения и не понял, в какой стране произошло стихийное бедствие. Определите, о какой стране шла речь в сообщении.

Ответ: _____

3

В России развивается производство древесных топливных гранул – пеллет. Преимуществом этого вида топлива является экологичность, безопасность использования, удобство транспортировки и хранения. Основным сырьём для производства древесных гранул служат опилки, древесная стружка и щепа – отходы лесопиления и деревообработки.

В каких трёх из перечисленных регионов России работают крупные лесопромышленные комплексы, отходы которых могут быть использованы для производства пеллет? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

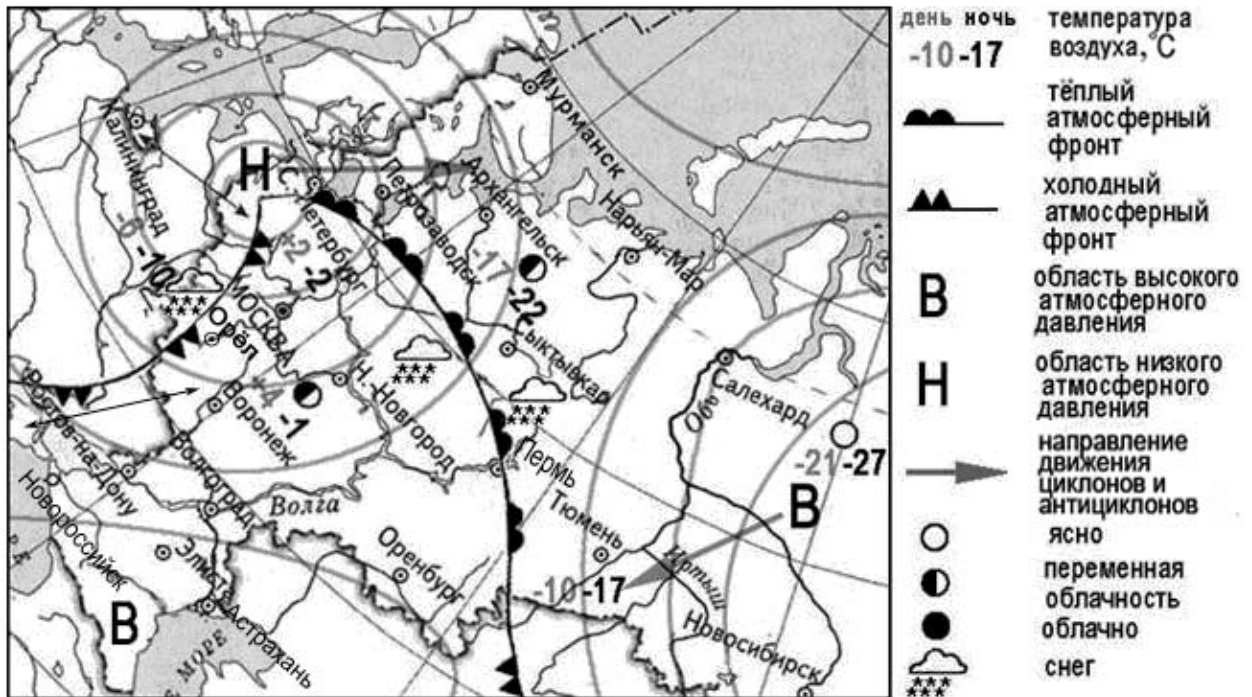
- 1) Ростовская область
- 2) Республика Коми
- 3) Иркутская область
- 4) Республика Калмыкия
- 5) Красноярский край
- 6) Астраханская область

Ответ:

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 10 февраля (на 15 часов московского времени)



4 С антициклонами зимой обычно связана безоблачная погода. Назовите один (любой) город в Азиатской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 10 февраля будет определять антициклон.

Ответ: _____

5 Анастасия из Перми прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 11 февраля, ожидается похолодание, предстоящей ночью столбик термометра опустится до -10 градусов по Цельсию, возможны осадки в виде снега, ветер западный 7-9 м/с, с порывами до 15 м/с», но не услышала, для её ли города этот прогноз был составлен. С помощью карты определите, для какого из показанных на карте городов был составлен этот прогноз.

Ответ: _____

6 Прочитайте прогноз погоды на 11 февраля для города Сыктывкара: «Завтра в Сыктывкаре потеплеет, дневные температуры воздуха повысятся до плюсовых значений, однако ночью столбик термометра опустится до отметки -2 градуса по Цельсию, ожидается облачная погода со снегом».

Объясните, почему в Сыктывкаре ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

7

Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

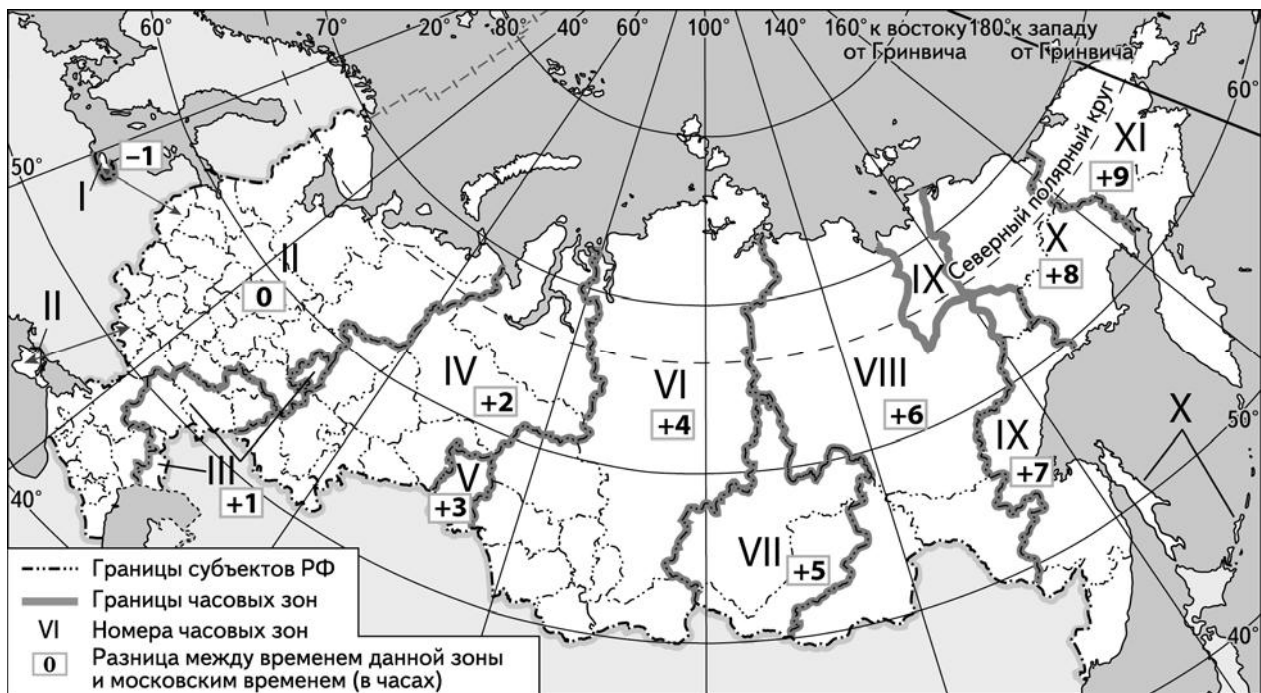
«На территории этого региона на севере нашей страны находятся включённые в список Всемирного наследия ЮНЕСКО крупнейший в Европе национальный парк "Югыд ва" и уникальный Печоро-Илычский биосферный заповедник. Столбы выветривания на плато Маньпупунёр – семь каменных причудливой формы колонн высотой более тридцати метров каждая, живописные водопады на западных склонах Северного и Приполярного Урала – всё это представляет огромный интерес для туристов.»

Ответ: _____

8

Экзаменационную работу ОГЭ по географии, продолжающуюся три часа, школьники начинают писать в 9 часов по местному времени.

Используя карту, определите, в каких регионах школьники уже закончат выполнять экзаменационную работу по местному времени этих регионов, когда в Москве будет 5 часов утра. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Кемеровская область
- 2) Хабаровский край
- 3) Магаданская область
- 4) Томская область
- 5) Пермский край
- 6) Приморский край

Ответ: _____.

9

Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов (словосочетаний). Выберите из предлагаемого списка слова (словосочетания), которые необходимо вставить на места пропусков, обозначенных буквами. Обратите внимание на то, что слов (словосочетаний) в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово (словосочетание) может быть использовано только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов (словосочетаний).

Географические особенности Алжира

Алжир – самая крупная по _____ (А) страна Африки. На большей части её территории климат _____ (Б). Страна богата нефтью и природным газом. Разведаны также месторождения железных руд, фосфоритов. Почти весь объём _____ (В) составляют нефть и природный газ (сжиженный), нефтепродукты. Размещение населения крайне неравномерно, основная часть населения сосредоточена в северной части страны.

Список слов (словосочетаний):

- 1) площадь территории
- 2) тропический
- 3) численность населения
- 4) экспорт
- 5) субэкваториальный
- 6) импорт

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова (словосочетания).

Ответ:

| А | Б | В |
|---|---|---|
| | | |

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста объёмов валового регионального продукта в Ярославской и Архангельской областях в период с 2013 по 2015 г. Валерий указал, что в Ярославской области, в отличие от Архангельской, ежегодно происходило уменьшение объёмов валового регионального продукта.

Динамика объёмов валового регионального продукта
(в % к предыдущему году)

| Регион | 2013 г. | 2014 г. | 2015 г. |
|--------------------------|---------|---------|---------|
| 1) Ярославская область | 102,6 | 101,9 | 100,4 |
| 2) Архангельская область | 101,1 | 102,0 | 103,3 |

Правильный ли вывод сделал Валерий? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

Какие из следующих высказываний верны? Запишите **цифры**, под которыми они указаны.

- 1) Чем больше атмосферных осадков выпадает в водосборном бассейне реки, тем больше её годовой сток.
- 2) Использование систем оборотного водоснабжения на металлургических предприятиях является примером рационального природопользования.
- 3) Увеличение средней продолжительности жизни населения при снижении рождаемости приводит к снижению доли пожилых людей в возрастной структуре населения.
- 4) Большинство атомных электростанций расположены в районах добычи урановых руд.
- 5) Для интенсивного сельского хозяйства характерна бóльшая химизация производства, чем для экстенсивного.

Ответ: _____.

12

Уровень экономического развития страны во многом определяет особенности её населения и хозяйства. Установите соответствие между страной и её характерной особенностью: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

| СТРАНА | ОСОБЕННОСТЬ |
|-------------------|--|
| А) Великобритания | 1) высокая (более 75%) доля сферы услуг в ВВП |
| Б) Бельгия | 2) низкая (менее 65 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни населения |
| В) Конго | |

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

| А | Б | В |
|---|---|---|
| | | |

13

Сегодня железо является одним из важнейших ресурсов. Железная руда – основное сырьё для производства стали, используемой в качестве материала для производства машин и оборудования. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Австралии в 2017 г. было добыто 545 млн т железной руды (в пересчёте на металлы), при этом показатель ресурсообеспеченности железом на этот год составлял 44 года.

Определите, какова была величина разведанных запасов железной руды (в миллионах тонн) в Австралии в 2017 г.

Ответ: _____ млн т.

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Кузнецкий угольный бассейн

Промышленное освоение земли Кузнецкой началось в конце XVIII века. Первым интерес к разработке кузнецкого угля проявил уральский промышленник А.Н. Демидов. Позже Колыванско-Воскресенские заводы Демидова с прилегающими недрами перешли в собственность императорской фамилии. С этого времени бо́льшая часть Кузбасса, вошедшая в Алтайский горный округ, находилась в ведении Кабинета Его императорского Величества.

Сегодня Кузбасс – самый крупный по объёмам добычи из угольных бассейнов России. Уголь добывается как подземным (шахтным), так и открытым (карьерным) способами. Подземный способ предполагает строительство шахт, глубина некоторых достигает до 400 метров. Это самый затратный вариант, но при глубоком залегании породы нет альтернативы. Около 60% всех углей добывается в шахтах. Остальное – открытым, карьерным способом. Кузнецкий уголь потребляется не только в России, но и за рубежом.

14

В каком субъекте РФ располагается Кузнецкий угольный бассейн?

Ответ: _____

15 В какой из отраслей хозяйства уголь используется как технологическое топливо?

Ответ: _____

16 Какими условиями объясняется значительная доля углей, добываемых открытым (карьерным) способом?

Ответ: _____

17 Изучая факторы воздействия хозяйственной деятельности человека на грунтовые воды, учащиеся нашли информацию о том, что одним из факторов загрязнения является сельское хозяйство. Одни учащиеся считают, что основным источником загрязнения грунтовых вод в бóльшей степени является растениеводство, другие – что животноводство, в частности крупные животноводческие комплексы. Приведите по одному аргументу в защиту каждой точки зрения.

Ответ: _____

