

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 K1	17 K2	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы																				

1

При воздействии солнечного света на кожу в организме человека вырабатывается витамин D, имеющий большое значение для поддержания нормального состояния костных тканей и иммунной системы человека. Недостаток воздействия солнечного света может привести к снижению содержания витамина D в организме, и как следствие, к снижению защитных свойств иммунной системы. Запишите перечисленные города в порядке увеличения продолжительности времени воздействия солнечного света 1 декабря, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Салехард
Тверь
Краснодар

Ответ: _____

2

В Хабаровском крае в 2017 г. возобновил работу завод «Амурметалл». После модернизации завод будет ежегодно производить до 1,5 млн т стали и проката, используя в качестве сырья металлолом и железные руды с месторождений Амурской области и Якутии.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию о географических условиях работы металлургического завода в Хабаровском крае?

Ответ: _____

3

В 2018 году российские атомные электростанции вышли на новый рекорд по выработке электроэнергии – 204,3 млрд киловатт-часов. В настоящее время доля АЭС составляет около 20% от всего объёма выработки электроэнергии в стране.

В каких трёх из перечисленных регионов России работают АЭС? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

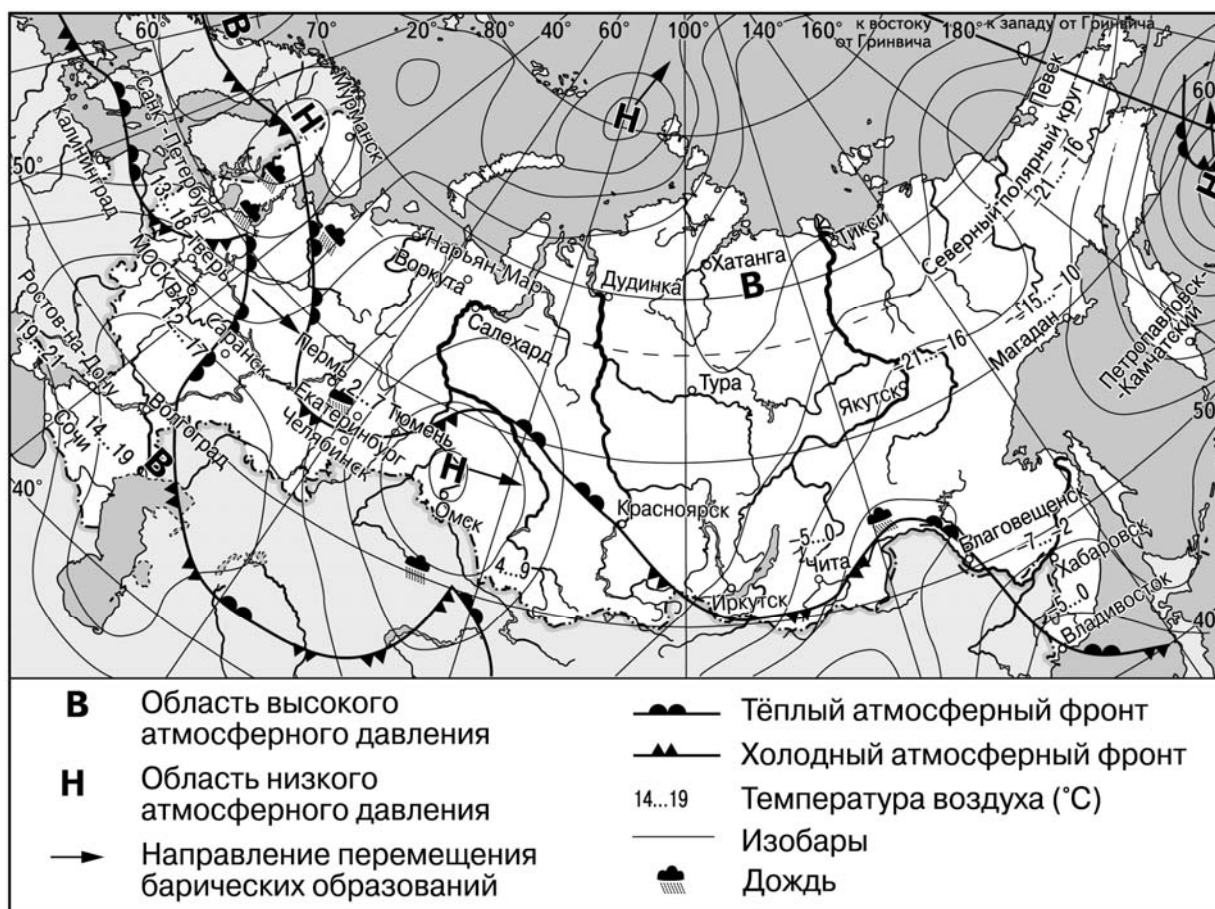
- 1) Кировская область
- 2) Свердловская область
- 3) Саратовская область
- 4) Ленинградская область
- 5) Пермский край
- 6) Костромская область

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 8 апреля (на 15 часов московского времени)



4

С циклонами весной обычно связана пасмурная погода. Назовите один (любой) город в Азиатской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 8 апреля будет определять циклон.

Ответ: _____

5

Иван из Благовещенска прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 9 апреля, ожидается повышение температуры воздуха. Днём потеплеет до +17 градусов по Цельсию. Ветер западный, 3–5 м/с», но не услышал, для его 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 9 апреля для города Твери: «9 апреля в Твери похолодает, ожидается пасмурная погода с дождём, ветер северо-западный, 5–7 м/с». Объясните, почему в Твери ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

7

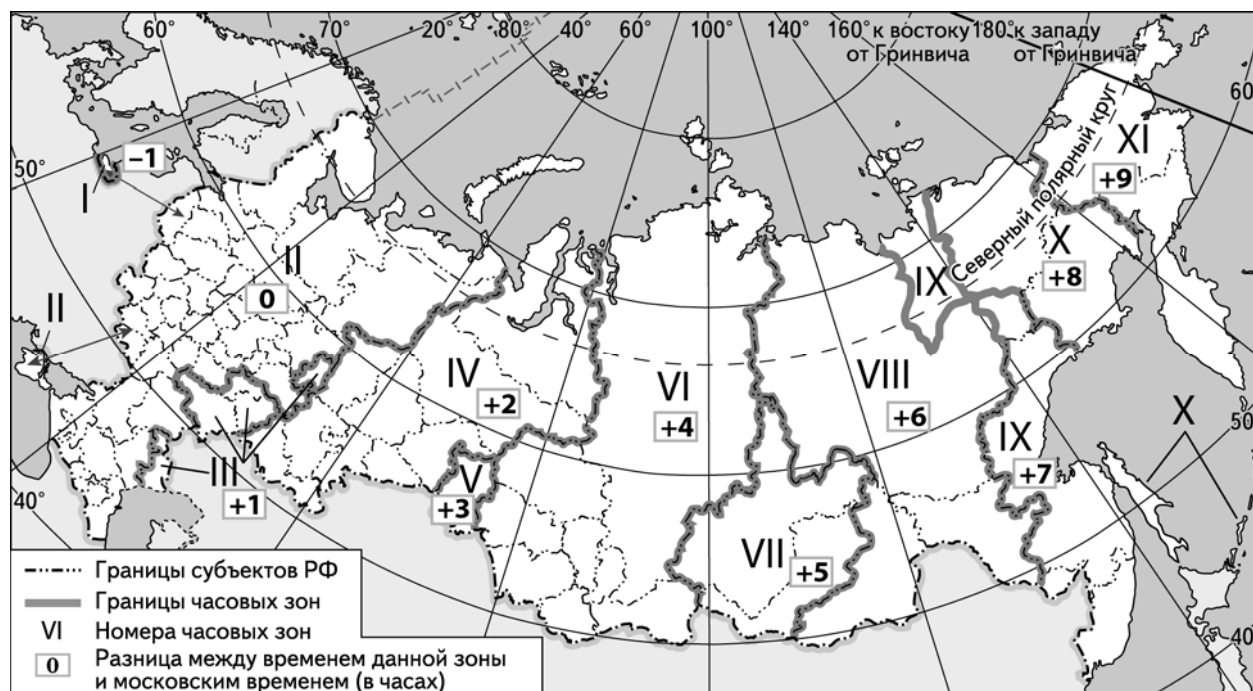
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«На территории региона расположены Куршская и Вислинская косы – уникальные природные объекты. Волны перемещают песок к берегу, а ветер передвигает его на косу, образуя крупные песчаные холмы-дюны. Со временем холмы самостоятельно или с помощью человека покрываются сосновыми лесами. На территории региона расположено уникальное, единственное в мире промышленное месторождение янтаря – до 90% всех разведанных мировых запасов».

Ответ: _____

8

В Санкт-Петербурге пройдёт семь матчей Чемпионата мира по футболу 2018 г.: четыре на групповой стадии турнира, один из которых состоится 15 июня в 18 часов. Используя карту, определите, в каких из перечисленных ниже регионов прямую трансляцию этого матча смогут посмотреть лишь в 22 часа по местному времени. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Волгоградская область
- 2) Республика Калмыкия
- 3) Красноярский край
- 4) Алтайский край
- 5) Приморский край
- 6) Ненецкий автономный округ

Ответ: _____.

9

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

Население Индии

По численности населения Индия занимает второе место в мире. Средняя плотность населения в стране _____(А), чем в среднем по миру. За последнее время в Индии выросли крупные города. Доля городского населения в 2018 г. составляла около _____(Б). Естественный прирост в стране положительный. В 2018 г. число эмигрантов превысило число иммигрантов, что свидетельствовало о _____(В) населения.

Список слов (словосочетаний, значений):

- 1) выше
- 2) ниже
- 3) 34%
- 4) 66%
- 5) миграционный прирост
- 6) миграционная убыль

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

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста ВВП в Словении и Литве в период с 2012 по 2014 г. Антон указал, что и в Словении, и в Литве ежегодно происходило увеличение объёмов ВВП.

Динамика ВВП (в % к предыдущему году)

Страна	2012 г.	2013 г.	2014 г.
1) Словения	97,3	98,9	103,0
2) Литва	103,8	103,5	103,0

Правильный ли вывод сделал Антон? Свой ответ обоснуйте.

Ответ:

11

Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) Уровень экономического развития страны определяется численностью её населения.
- 2) При снижении рождаемости в стране в возрастной структуре её населения увеличивается доля пожилых людей.
- 3) На размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности большое влияние оказывает обеспеченность территории водными ресурсами.
- 4) Создание крупных водохранилищ приводит к понижению уровня грунтовых вод на прилегающих к ним территориях.
- 5) В летнее время продолжительность светового дня на территории России увеличивается при движении с юга на север.

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

- А) Великобритания
- Б) Замбия
- В) Кения

ОСОБЕННОСТЬ

- 1) высокая (более 75%) доля сферы услуг в ВВП
- 2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

В настоящее время на уголь по-прежнему приходится значительная часть в структуре потребления топлива как в мире в целом, так и во многих странах. Учащиеся нашли в Интернете информацию о том, что в 2017 г. в мире было добыто 3768 млн т угля, при этом показатель ресурсообеспеченности углём в мире составлял 274 года.

Определите величину разведанных запасов угля в мире в 2017 г.

Ответ: _____ млн т.

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

По данным Государственного доклада о состоянии и охране окружающей среды в Российской Федерации в 2017 г., одним из городов с наибольшей концентрацией загрязняющих веществ в атмосферном воздухе является Братск. Очень высокий уровень загрязнения воздуха в Братске, особенно в зимний период, связан с высокой концентрацией бензопирена и сероуглерода. Основным источником загрязнения атмосферного воздуха в Братске специалисты считают расположенный в городе крупный алюминиевый завод, на который приходится более 70% валовых выбросов веществ, загрязняющих атмосферный воздух.

14

Назовите субъект Российской Федерации, на территории которого расположен город, о котором говорится в тексте.

Ответ: _____

15

К какой отрасли промышленности относится предприятие, являющееся основным источником загрязнения атмосферного воздуха в городе, о котором говорится в тексте?

Ответ: _____

16

Укажите особенность погодных условий территории, на которой расположен г. Братск, способствующую повышению концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе в зимний период.

Ответ: _____

17

Летом 2019 г. лесные пожары в России охватили площадь более 3,3 млн га. Очаги огня были сконцентрированы в Якутии, Красноярском крае и Иркутской области. Дымом от пожаров затянуло Новосибирск и Екатеринбург, смог даже перевалил через Урал и достиг Перми.

По мнению МЧС России, такая ситуация стала следствием того, что в регионах не были приняты меры для своевременной ликвидации очагов пожаров.

В тоже время губернатор Красноярского края заявлял, что тушение лесных пожаров на части территории Сибири может быть бессмысленным, «это обычное природное явление, бороться с которым бессмысленно». По его словам, есть зона контроля, «где пожар по определению не тушится». Действительно, в соответствии с законодательством по охране леса, регионам разрешается не тушить очаги возгораний, если затраты на это превышают возможный ущерб природным ресурсам, а пламя не угрожает непосредственно населённым пунктам.

Ситуация изменилась только после того, как Президент России поручил использовать для тушения пожаров силы Министерства обороны и поручил Правительству изменить законодательство об охране леса так, чтобы оно распространялось только на те территории, где непосредственно бушует пожар.

При обсуждении на уроке мер по охране леса, учащиеся полностью согласились с необходимостью изменения законодательства по охране леса. Один из учащихся аргументировал необходимость тушить любые лесные пожары тем, что загрязнение атмосферы продуктами горения при крупных пожарах может приносить ущерб здоровью людей, который трудно оценить в денежной форме.

Приведите ещё два аргумента в защиту точки зрения, согласно которой необходимо тушить любые лесные пожары.

Ответ: _____
