

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА****ГЕОГРАФИЯ  
10 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

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 8 января, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Красноярск  
Оренбург  
Якутск

Ответ: \_\_\_\_\_

2

Первая очередь комплекса по выпуску газомоторных автобусов и электробусов «Бакулин Моторс Групп» открылась в Собинском районе Владимирской области. Основной продукцией станут автобусы, в том числе перспективных разработок – газомоторные, электрические и беспилотные.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию об особенностях экономико-географического положения Владимирской области?

Ответ: \_\_\_\_\_

3

Крупные алюминиевые заводы оказывают значительную нагрузку на окружающую среду, могут являться источниками загрязнения атмосферы и вод.

В каких трёх из перечисленных регионов работают крупные алюминиевые заводы? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

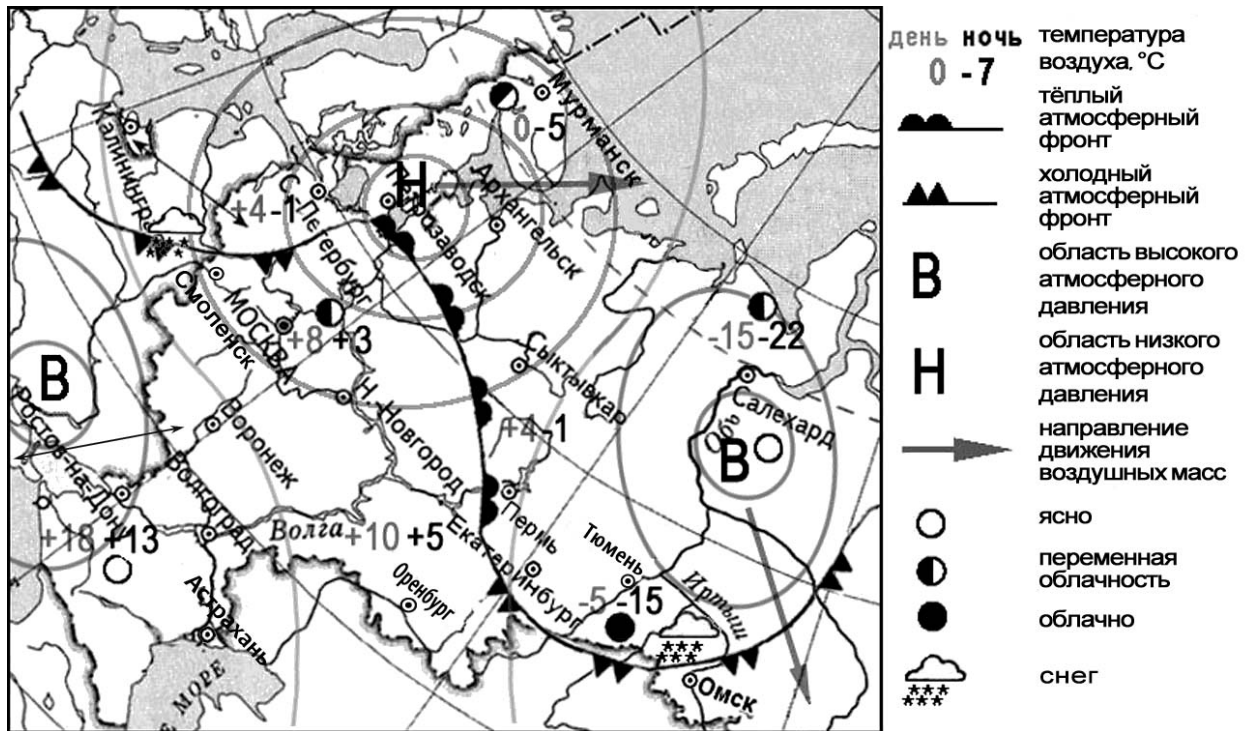
- 1) Республика Тыва
- 2) Республика Хакасия
- 3) Иркутская область
- 4) Вологодская область
- 5) Красноярский край
- 6) Мурманская область

Ответ: 

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

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



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

Ответ: \_\_\_\_\_

5 Илья из Петрозаводска прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 11 апреля, ожидается похолодание до +4 градусов по Цельсию, в ночные часы температура воздуха опустится до –1 градуса, возможны осадки в виде мокрого снега, ветер северо-западный, умеренный», 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 11 апреля для города Омска: «Завтра в Омске заметно похолодает, будет облачно, днём пройдёт снег». Объясните, почему в Омске ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

7

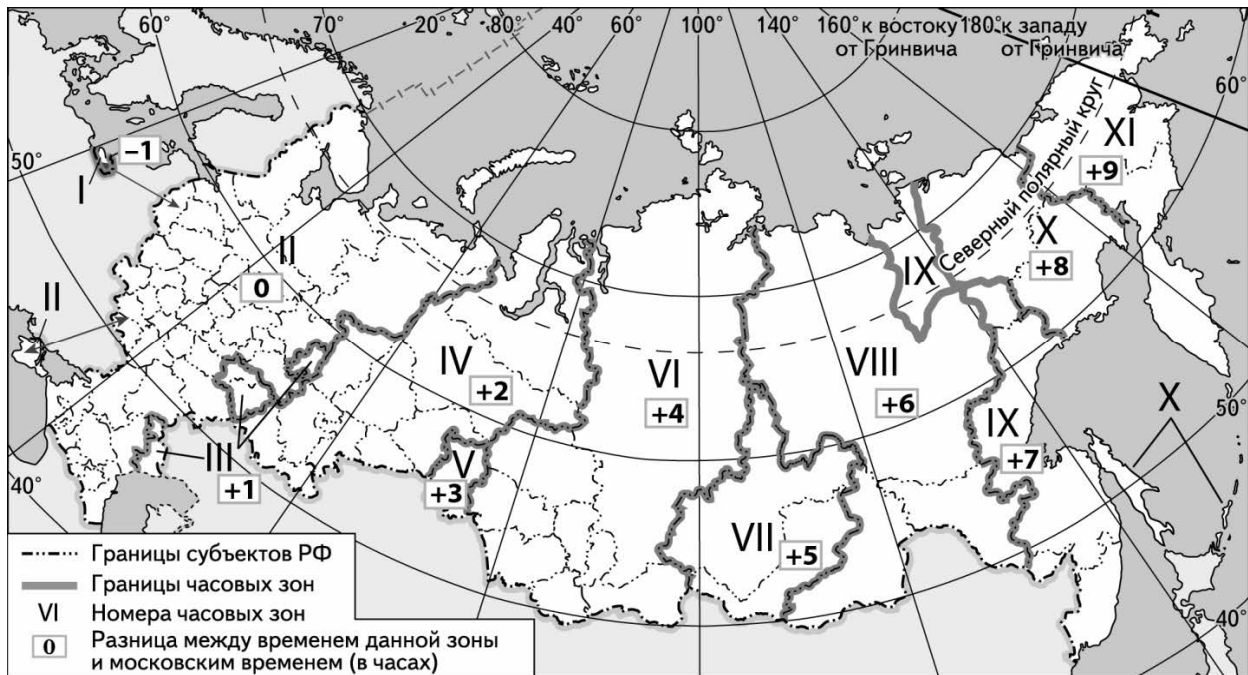
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Рекреационные условия этого региона таковы, что отдых здесь считается не только интересным и познавательным, но и лечебным. Сочетание умеренной температуры воздуха и морской воды в летнее время, многокилометровые песчаные пляжи и наличие хвойных лесов способствуют развитию курортов. Здесь находится одна из самых популярных природных достопримечательностей России – Куршская коса, которая благодаря своим уникальным природным особенностям с 2000 г. входит в список Всемирного наследия ЮНЕСКО».

Ответ: \_\_\_\_\_

8

На выборах депутатов Государственной Думы избирательные участки работают с 8 до 20 часов по местному времени. Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов в 6 часов 30 минут утра по московскому времени голосование уже началось. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
- 2) Мурманская область
- 3) Краснодарский край
- 4) Новосибирская область
- 5) Ростовская область
- 6) Республика Тыва

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 объёмов промышленного производства в Канаде и Италии в период с 2015 по 2017 г. Наталия указала, что и в Канаде, и в Италии ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

### Динамика объёмов промышленного производства (в % к предыдущему году)

Страна	2015 г.	2016 г.	2017 г.
1) Канада	111	112	116
2) Италия	92	94	97

Правильный ли вывод сделала Наталия? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

11

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

- 1) Уровень экономического развития страны зависит в первую очередь от её обеспеченности природными ресурсами.
- 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) Сведение лесов в бассейнах рек приводит к изменению их режима.
- 5) В летнее время продолжительность светового дня на территории России увеличивается при движении с севера на юг.

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) Камбоджа	1) высокая (более 70%) доля сферы услуг в ВВП
Б) Дания	2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Франция	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

На сегодняшний день среди основных видов потребляемого в мире топлива примерно 25% приходится на уголь. Уголь по-прежнему является одним из основных видов топлива во многих странах мира. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Китае в 2018 г. было добыто 3683 млн т угля, при этом показатель ресурсобеспеченности на этот год составлял 38 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов угля (в миллионах тонн) в Китае в 2018 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: \_\_\_\_\_

---

---

---

---

