

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА****ГЕОГРАФИЯ  
11 КЛАСС****Вариант 1****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

Сумма биологически активных температур – это сумма за год средних суточных температур воздуха, превышающих 0, +5, +10 (или др.) градусов. Чем выше сумма биологически активных температур на определённой территории, тем более теплолюбивые сельскохозяйственные культуры можно выращивать на этой территории. Запишите перечисленные регионы России в порядке увеличения суммы биологически активных температур выше +5 °С, начиная с региона с наименьшим значением этого показателя.

Республика Крым  
Республика Карелия  
Республика Татарстан

Ответ: \_\_\_\_\_

2

Зейская ГЭС относится к числу крупнейших электростанций России. Ежегодно она вырабатывает около 5 млрд кВт·ч электроэнергии. Помимо выработки электроэнергии Зейская ГЭС играет важную роль в снижении негативных последствий прохождения паводков в долине реки Зеи и обеспечении судоходства по этой реке.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для изучения условий работы Зейской ГЭС?

Ответ: \_\_\_\_\_

3

Крупные целлюлозно-бумажные комбинаты (ЦБК) оказывают значительное влияние на окружающую среду, являются источниками загрязнения атмосферы и водных ресурсов.

В каких трёх из перечисленных городов работают крупные ЦБК? Запишите цифры, под которыми указаны эти города.

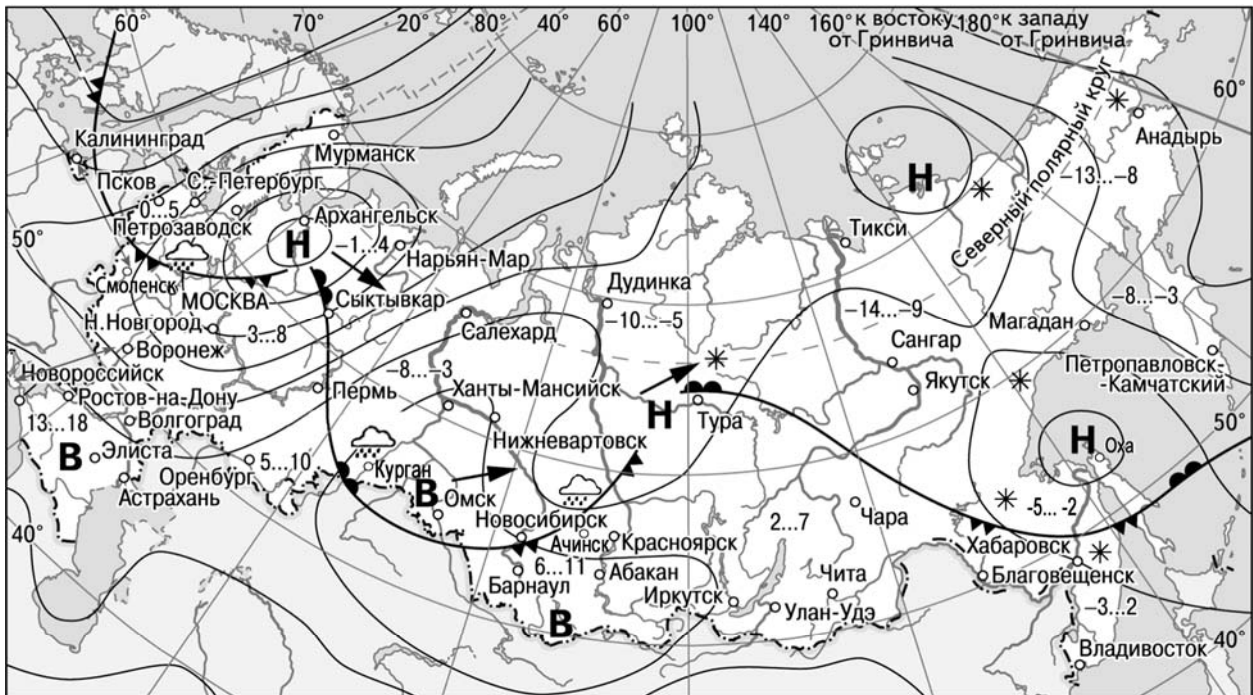
- 1) Братск
- 2) Новокузнецк
- 3) Тюмень
- 4) Норильск
- 5) Красноярск
- 6) Сыктывкар

Ответ:

--	--	--

**Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.**

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



- |          |   |        |                            |
|----------|---|--------|----------------------------|
| <b>В</b> | Область высокого атмосферного давления          |        | Тёплый атмосферный фронт   |
| <b>Н</b> | Область низкого атмосферного давления           |        | Холодный атмосферный фронт |
|          | Направление перемещения циклонов и антициклонов | -3...2 | Температура воздуха (°С)   |
|          |   | *      | Снег                       |
|          |   |        | Дождь                      |

4 С антициклонами весной обычно связана безоблачная погода. Назовите один (любой) город в Европейской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 15 апреля будет определять антициклон.

Ответ: \_\_\_\_\_

5 Евгений из Мурманска прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 16 апреля, ожидается похолодание, днём температура воздуха опустится до +5 градусов по Цельсию, возможны осадки в виде дождя, будет дуть северный ветер со скоростью 4-6 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 16 апреля для города Кургана: «Завтра в Кургане заметно потеплеет, температура воздуха днём повысится до 10 градусов по Цельсию, ожидается облачная погода с дождём».

Объясните, почему в Кургане 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.

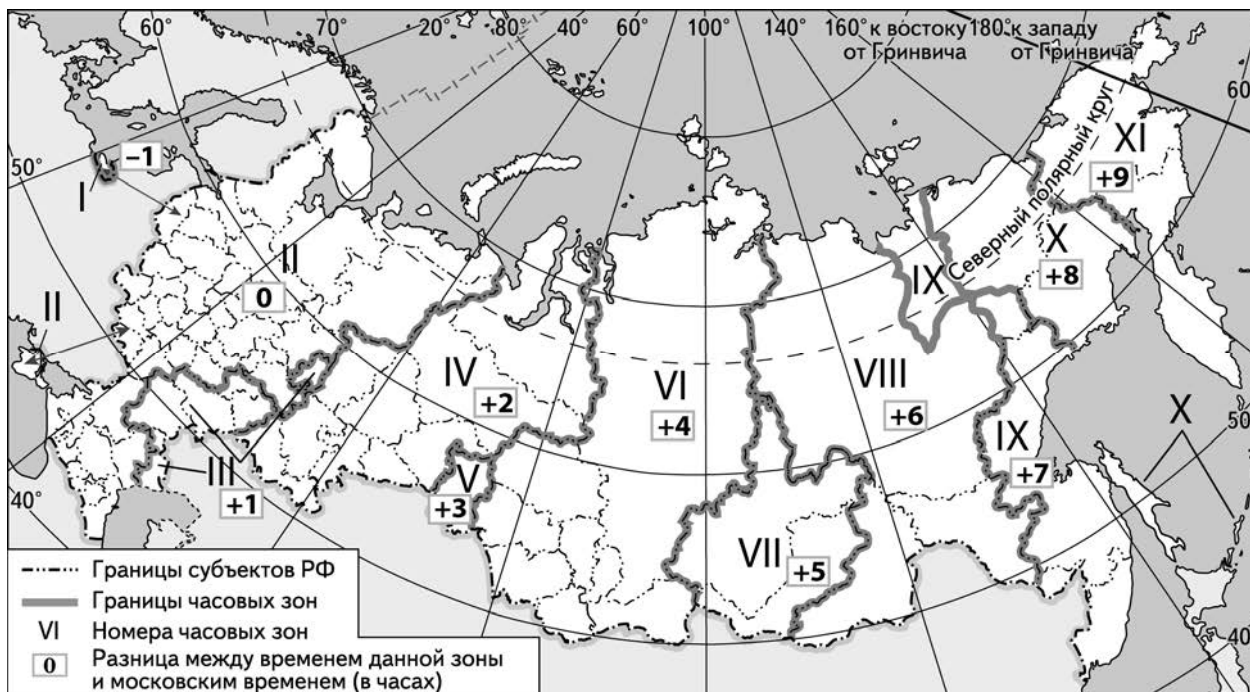
«Разнообразный животный мир республики привлекает охотников и рыболовов. Здесь можно охотиться на лося, кабана, бобра, бурого медведя, зайца, лисицу, норку, уток, рябчиков и др. В центре и на севере республики есть реки с рыбалкой на лосося, хариуса и сига. Особенно популярна рыбалка на Сямозере, Пяозере и Онежском озере. Зима также не останавливает туриста: можно покататься на снегоходах, собаках и оленях. Приезжают сюда также и любители всех видов лыжного спорта.»

Ответ: \_\_\_\_\_

8

Парад в честь Дня Победы на Красной площади начинается в 10:00 по московскому времени. Трансляция парада ведётся в прямом эфире.

Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов эта трансляция начнётся после полудня по местному времени этих регионов. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Приморский край
- 2) Волгоградская область
- 3) Красноярский край
- 4) Калининградская область
- 5) Новосибирская область
- 6) Республика Карелия

Ответ: \_\_\_\_\_.

9

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

**Китай – мировой лидер**

Китай занимает первое место в мире по общим объёмам как промышленного, так и сельскохозяйственного производства. В энергетике Китай является мировым лидером по производству \_\_\_\_\_(А) и каменного угля; в металлургии – по выплавке алюминия, меди и стали; в машиностроении – по производству \_\_\_\_\_(Б), железнодорожных вагонов и локомотивов. Китай лидирует в мире по производству многих видов сельскохозяйственной продукции, в том числе \_\_\_\_\_(В), пшеницы, картофеля, чая и свинины.

Список слов (включая словосочетание):

- 1) рис
- 2) кукуруза
- 3) самолёты
- 4) автомобили
- 5) природный газ
- 6) электроэнергии

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 валового регионального продукта (ВРП) в Ставропольском крае и в Республике Коми в период с 2014 по 2016 г. Галина указала, что в Ставропольском крае ежегодно происходило увеличение объёмов ВРП, а в Республике Коми – его уменьшение.

**Динамика объёмов ВРП**  
(в % к предыдущему году)

Регион	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1) Ставропольский край	104,3	100,9	100,4
2) Республика Коми	95,7	98,3	98,5

Правильный ли вывод сделала Галина? 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) Повышение содержания азота в атмосфере приводит к усилению парникового эффекта.
- 5) Плодородие почвы зависит от количества содержащегося в ней перегноя.

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) Камерун Б) Бангладеш В) Швеция	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) 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 Индонезии в 2018 г. было добыто 548 млн т угля, при этом показатель ресурсобеспеченности на этот год составлял 67 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов угля (в миллионах тонн) в Индонезии в 2018 г.

Ответ: \_\_\_\_\_ млн т.

**Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.**

**Дарасунский завод начал выпуск новой продукции**

Дарасунский завод горного оборудования расположен в посёлке городского типа Дарасун в Забайкальском крае в 65 км к юго-востоку от административного центра края. Сегодня это одно из крупных машиностроительных предприятий данного региона. Завод выпускает горно-шахтное оборудование, которое пользуется устойчивым спросом в крае и в других субъектах РФ. Машины и оборудование также поставляются на экспорт. На заводе начали выпуск нового погрузчика горной массы при проведении и очистке водоотливных канавок и траншей. В сравнении с аналогами у него улучшены гидравлическое оборудование и ходовая часть, освещение работает от пневмогенератора, а не от сети.

14

Как называется административный центр субъекта РФ, в котором расположен Дарасун?

Ответ: \_\_\_\_\_

15

Назовите одну (любую) особенность, которая характеризует население Дарасуна как посёлка городского типа.

Ответ: \_\_\_\_\_

16

Какая особенность промышленности Забайкальского края способствует наличию устойчивого спроса на оборудование, выпускаемое Дарасунским заводом?

Ответ: \_\_\_\_\_

---

---

---

---



17

Изучая возможные причины усиления парникового эффекта в атмосфере и глобальных изменений климата, учащиеся нашли информацию о влиянии метана на парниковый эффект. Они узнали, что парниковый эффект от метана в 25 раз сильнее, чем от углекислого газа, и несмотря на небольшое содержание этого газа в атмосфере, его вклад в парниковый эффект оценивается до 10%. При обсуждении причин повышения содержания метана в атмосфере мнения учащихся разделились.

Часть из них доказывали, что повышение содержания метана в атмосфере является следствием хозяйственной деятельности человека, говоря, что источником поступления метана в атмосферу является сельское хозяйство: в результате жизнедеятельности крупного рогатого скота. Другая часть доказывали, что повышение содержания метана в атмосфере является следствием естественных природных процессов, говоря, что источником метана являются газогидраты на дне океана.

Приведите ещё по одному аргументу в защиту каждой из точек зрения.

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_