

**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!***

1

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Запишите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо 1 ноября включать уличное освещение, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Архангельск  
Белгород  
Краснодар

Ответ: \_\_\_\_\_

2

В Суксуне Пермского края открылось производство защитной спецодежды.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для оценки условий размещения данного предприятия?

Ответ: \_\_\_\_\_

3

Работа крупных металлургических комбинатов оказывает влияние на состояние окружающей среды, в том числе может являться источником загрязнения атмосферы.

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

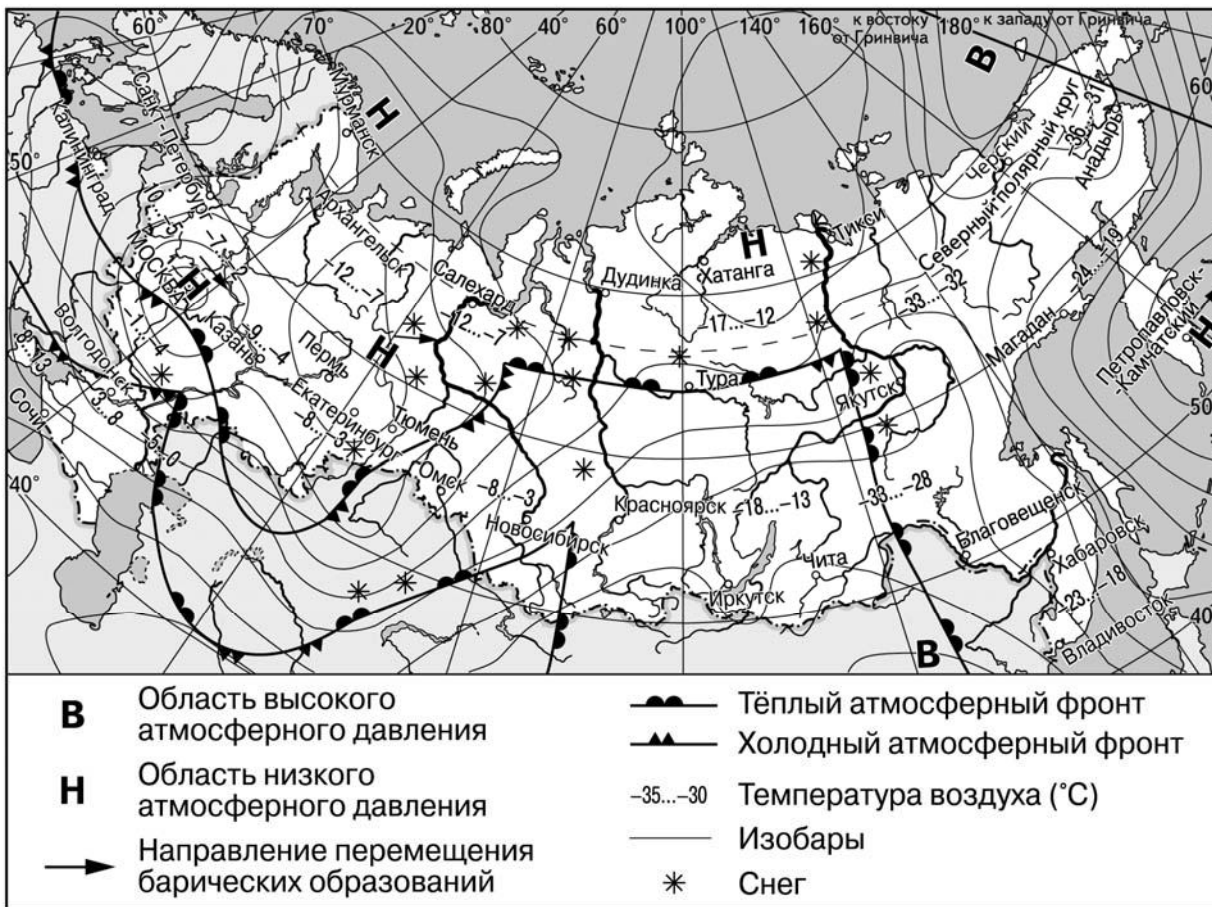
- 1) Иваново
- 2) Новокузнецк
- 3) Вологда
- 4) Норильск
- 5) Череповец
- 6) Якутск

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 25 декабря (на 15 часов московского времени)



4 С антициклонами зимой обычно связана ясная морозная погода. Назовите один (любой) населённый пункт в Азиатской части России, из числа показанных на карте, погоду в котором 25 декабря будет определять антициклон.

Ответ: \_\_\_\_\_

5 Анна из Москвы прослушала прогноз погоды по радио: «Завтра, 26 декабря, ожидается похолодание. В ночные часы температура воздуха понизится до  $-4$  градусов по Цельсию. Атмосферное давление ниже нормы. Ветер северо-западный, 5–7 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 26 декабря для города Волгодонска: «Завтра в Волгодонске заметно похолодает, ожидается пасмурная погода со снегом, ветер северо-западный, умеренный».

Объясните, почему в Волгодонске ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

7

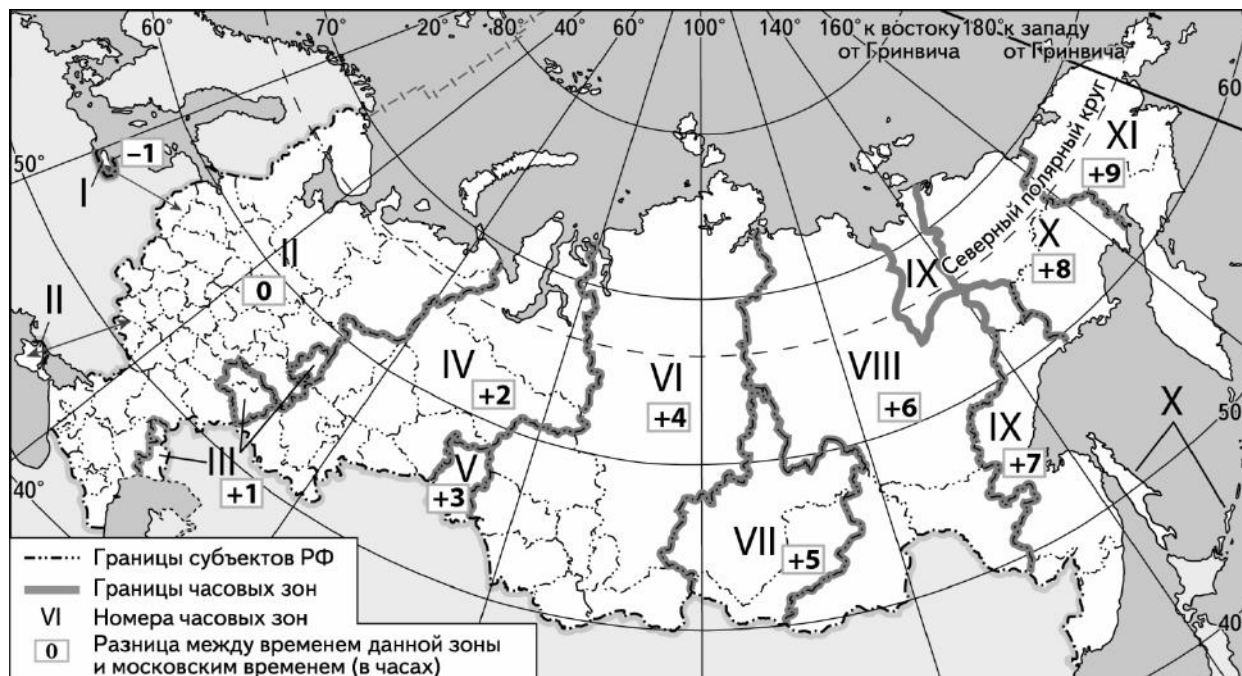
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Для развития туризма республика привлекательна богатым историко-культурным наследием (сочетание традиций шаманизма и буддизма) и сохранившейся этнической культурой: традиционное жилище кочевников – юрта, национальные виды искусства – горловое пение, национальная борьба – хуреш. Географов и просто туристов может заинтересовать начало великой сибирской реки Енисей, образованной при слиянии Большого (Бий-Хем) и Малого (Кай-Хем) Енисея. Одним из главных объектов туризма республики является Убсунурская котловина – одна из обширных котловин с уникальной флорой и фауной, являющаяся объектом Всемирного природного и культурного 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 4 часа 30 минут утра по московскому времени голосование уже идёт. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Республика Бурятия
- 2) Оренбургская область
- 3) Республика Хакасия
- 4) Свердловская область
- 5) Красноярский край
- 6) Республика Татарстан

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).

### Население Испании в 2017 г. (прогноз)

Ожидается, что в 2017 г. численность населения Испании составит около 45,9 млн человек. За год родится 428 тыс. и умрёт 400 тыс. человек, т.е. \_\_\_\_\_ (А) населения будет \_\_\_\_\_ (Б) и составит примерно 28 тыс. человек. Прирост населения Испании также обеспечивается за счёт \_\_\_\_\_ (В), которые приезжают в Испанию на постоянное место жительства. Средняя ожидаемая продолжительность жизни населения составит 81,7 года.

Список слов (словосочетаний):

- 1) естественный прирост
- 2) миграционный прирост
- 3) положительный
- 4) отрицательный
- 5) эмигранты
- 6) иммигранты

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста производства сельскохозяйственной продукции в Дании и Швеции в период с 2016 по 2018 г. Константин указал, что в Дании, в отличие от Швеции, ежегодно происходило увеличение объёмов производства сельскохозяйственной продукции.

### Динамика объёмов производства сельскохозяйственной продукции (в % к предыдущему году)

Страна	2016 г.	2017 г.	2018 г.
Швеция	96	96	97
Дания	104	103	101

Правильный ли вывод сделал Константин? Свой ответ обоснуйте.

Ответ:

---



---



---



---



---



---



---

11

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

- 1) Для экстенсивного сельского хозяйства характерна более высокая степень механизации, чем для интенсивного.
- 2) Главной статьёй экспорта большинства экономически развитых стран является продукция текстильной, швейной и кожевенно-обувной промышленности.
- 3) В зоне степей почвы обладают более высоким естественным плодородием, чем в зоне смешанных и широколиственных лесов.
- 4) Чем больше численность населения в стране, тем выше в ней доля городского населения.
- 5) Добыча железных руд открытым способом может приводить к понижению уровня подземных вод на окрестных территориях.

Ответ: \_\_\_\_\_.

12

От уровня экономического развития страны зависят многие особенности её населения. Установите соответствие между страной и характерной особенностью её населения: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА	ОСОБЕННОСТЬ
А) Норвегия	1) высокая (более 30%) доля детей и подростков в общей численности населения
Б) Йемен	2) высокая (более 75 лет) средняя продолжительность жизни населения
В) Австралия	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

Одним из показателей развития экономики страны является уровень потребления энергоресурсов, одним из важнейших видов которых является природный газ. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Ливии в 2017 г. было добыто 11,5 млрд м<sup>3</sup> природного газа, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 122 года. Определите, какова была величина разведанных запасов природного газа (в млрд м<sup>3</sup>) в Ливии в 2017 г.

Ответ: \_\_\_\_\_ млрд м<sup>3</sup>

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

### Нур-Норге

Нур-Норге в переводе с норвежского языка «Северная Норвегия» – самый большой по площади регион Норвегии, занимающий примерно треть континентальной части территории страны. Практически весь регион – это горная территория с густыми лесами, множеством быстрых и коротких рек, а также с бесчисленным количеством озёр. Регион протянулся почти на тысячу километров: от границы с регионом Трёнделаг на юге до мыса Нордкап на севере. Несмотря на северное положение, климат региона не столь суров, как в этих же широтах в глубине материка. Для этого региона характерно то, что зимние температуры воздуха не опускаются ниже  $-5^{\circ}\text{C}$ , а тёплый период с положительными значениями температур воздуха здесь продолжается около пяти месяцев – с мая по сентябрь. На крайнем севере Нур-Норге солнце не заходит с середины мая до середины июля.

14

Назовите горы, находящиеся на территории региона Нур-Норге.

Ответ: \_\_\_\_\_

15

Как называется природное явление, наблюдаемое на крайнем севере региона Нур-Норге с середины мая до середины июля, о котором говорится в тексте?

Ответ: \_\_\_\_\_

16

В тексте говорится, что в регионе Нур-Норге климат не столь суров для широт, в которых он расположен. Объясните, почему зимние температуры воздуха в регионе Нур-Норге не такие низкие и тёплый период с положительными значениями температур воздуха более продолжительный, чем на территориях, расположенных примерно в этих же широтах в России.

Ответ: \_\_\_\_\_

---

---

---

---



17

По данным Государственного доклада о состоянии и охране окружающей среды в Российской Федерации в 2017 г., городами с наибольшей концентрацией загрязняющих веществ в атмосферном воздухе стали города Сибирского федерального округа. Особенно высока концентрация бензопирена в воздухе. Наибольшая средняя концентрация загрязняющих веществ в атмосферном воздухе наблюдалась преимущественно в зимний период в Барнауле, Братске, Минусинске, Чите и Кызыле. Существует несколько мнений по поводу основной причины столь высокого загрязнения атмосферного воздуха в городах Сибирского федерального округа. Одни специалисты связывают это с особенностями погодных условий этой части страны в зимний период. Другие считают основной причиной сложившейся ситуации в зимний период работу предприятий топливно-энергетического комплекса.

Выберите одну из упомянутых выше точек зрения и запишите рассуждения, подтверждающие эту точку зрения.

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