

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

Продолжительность светового дня оказывает влияние на здоровье человека. Под воздействием лучей солнца организм человека вырабатывает витамин D, наличие которого улучшает усвоение кальция. Запишите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности светового дня в феврале, начиная с города с наименьшей продолжительностью светового дня.

Архангельск
Воронеж
Краснодар

Ответ: _____

2

По мнению экспертов, хлопководство может стать новым перспективным направлением развития сельского хозяйства восточных районов Ставропольского края. Уже сейчас в Будёновском районе края урожайность хлопчатника превысила 50 центнеров с гектара. В дальнейшем планируется ежегодно собирать по 20 тыс. т хлопка-сырца. Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы более детально изучить агроклиматические ресурсы Ставропольского края?

Ответ: _____

3

Атомная энергетика играет чрезвычайно важную роль в экономике нашей страны. В России в настоящее время работает 10 промышленных АЭС, на которых установлен 31 энергоблок. Доля АЭС составляет около 1/6 от общей выработки электроэнергии в стране.

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

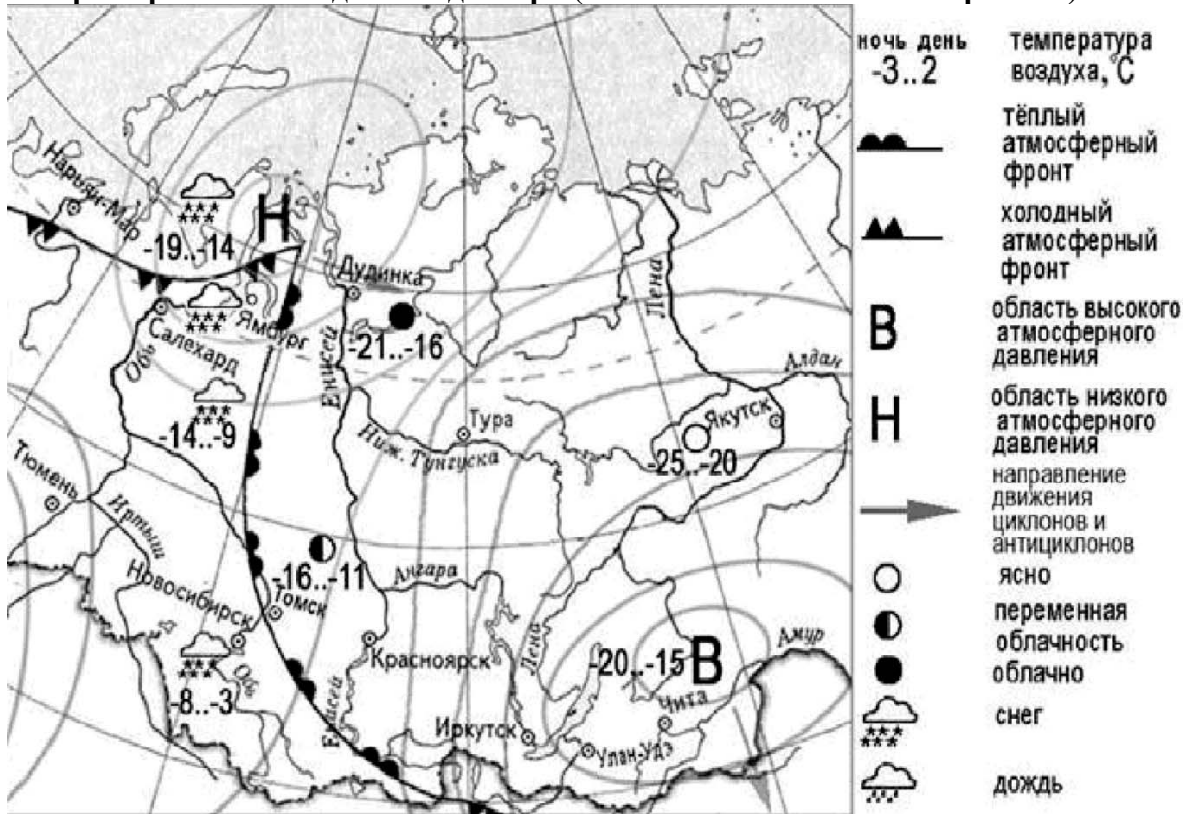
- 1) Краснодарский край
- 2) Сахалинская область
- 3) Мурманская область
- 4) Воронежская область
- 5) Ставропольский край
- 6) Тверская область

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 9 декабря (на 15 часов московского времени)



4 С антициклонами зимой обычно связана солнечная погода. Назовите один (любой) населённый пункт, из числа показанных на карте, погоду в котором 9 декабря будет определять антициклон.

Ответ: _____

5 Павел из Салехарда прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 10 декабря, ожидается потепление до 3 градусов ниже нуля по Цельсию, возможен снег, ветер юго-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 10 декабря для города Салехарда: «Завтра в Салехарде ожидается похолодание, в ночные часы температура воздуха опустится до -17 градусов по Цельсию, будет облачная погода со снегом».

Объясните, почему в Салехарде ожидается выпадение атмосферных осадков.

Ответ: _____

7

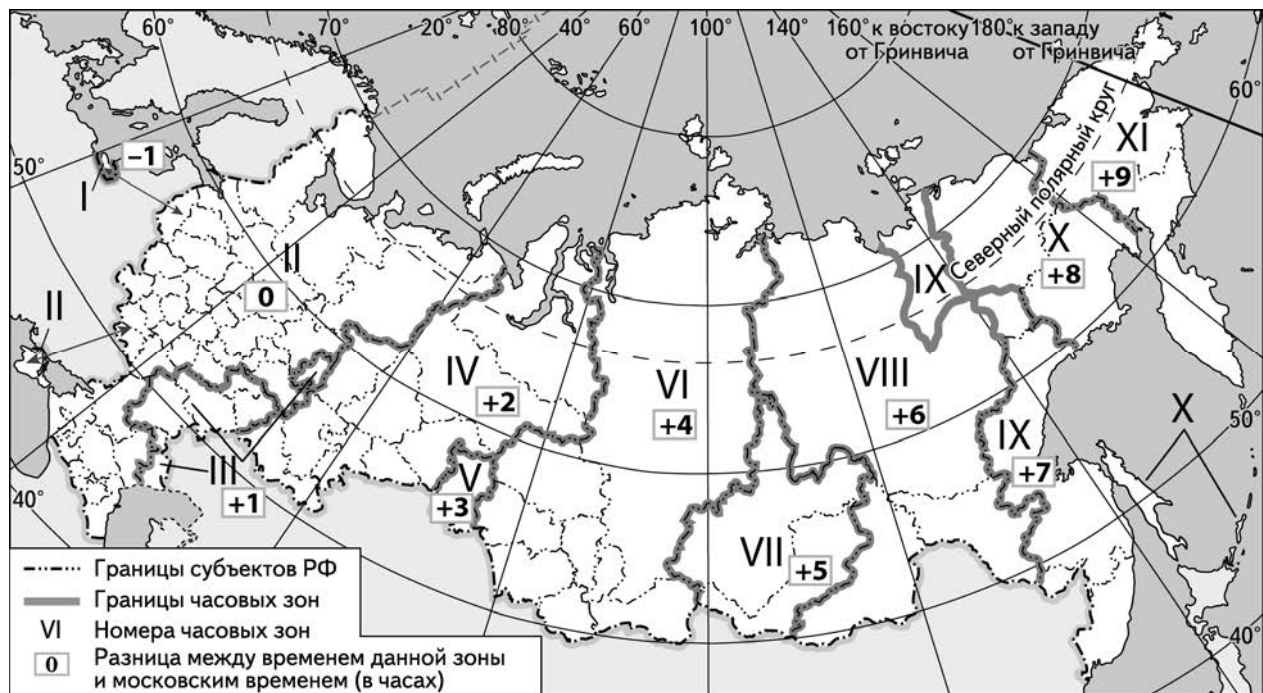
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«На территории этого региона насчитывается 4619 объектов культурного наследия, среди которых можно выделить уникальный историко-культурный и природный комплекс музея-заповедника "Киж", основу которого составляет включённый в перечень Всемирного наследия ЮНЕСКО Кижский архитектурный ансамбль. Здесь также находятся Валаамский архипелаг, рунопевческие деревни, в которых родились руны эпоса "Калевала", памятники архитектуры Приладожья (XVIII-XX века), петроглифы Беломорья и восточного побережья Онежского озера, лабиринты и древние священные камни на островах в Белом море.»

Ответ: _____

8

Вебинар по профориентации для старшеклассников начнётся в 15 часов по московскому времени. Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов вебинар начнётся в 19 час по местному времени этих регионов. Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Новосибирская область
- 2) Челябинская область
- 3) Томская область
- 4) Астраханская область
- 5) Республика Северная Осетия – Алания
- 6) Республика Калмыкия

Ответ: _____.

9

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

Сельское хозяйство Китая

Одна из ключевых отраслей китайской экономики – сельское хозяйство. Китай производит почти четверть мировой сельскохозяйственной продукции. Ведущая отрасль сельского хозяйства страны – растениеводство. Главный земледельческий район страны – её _____(А) часть. Крупнейший сельскохозяйственный район страны – долина реки Янцзы. В бассейне реки Хуанхэ, в районе Лёссового плато, находится один из главных районов выращивания _____(Б). Среди отраслей животноводства наибольшую роль играют _____(В) и птицеводство. Эти отрасли не требуют больших площадей, не требовательны к кормам и обеспечивают быстрое получение продукции.

Список слов:

- 1) овцеводство
- 2) свиноводство
- 3) северная
- 4) восточная
- 5) рис
- 6) пшеница

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова.

Ответ:

А	Б	В

10

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста ВВП в США и Бразилии в период с 2013 по 2015 г. Ирина указала, что в Бразилии, в отличие от США, ежегодно происходило уменьшение объёмов ВВП.

Динамика объёмов ВВП
(в % к предыдущему году)

Страна	2013 г.	2014 г.	2015 г.
1) США	101,7	102,4	100,6
2) Бразилия	103,0	100,1	96,2

Правильный ли вывод сделала Ирина? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

11

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

- 1) Соотношение городского и сельского населения в стране является одним из показателей урбанизации.
- 2) Водяной пар и метан являются парниковыми газами – увеличение их доли в атмосферном воздухе приводит к усилению парникового эффекта.
- 3) Электроэнергия, вырабатываемая на гидроэлектростанциях, имеет бóльшую себестоимость по сравнению с электроэнергией, вырабатываемой на ТЭС.
- 4) При одинаковом среднегодовом количестве атмосферных осадков коэффициент увлажнения будет больше там, где меньше испаряемость.
- 5) Тёплые океанические течения способствуют уменьшению количества атмосферных осадков на побережьях, рядом с которыми они проходят.

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) Замбия	1) высокая (более 70%) доля сферы услуг в ВВП
Б) Вьетнам	2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Канада	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

В настоящее время к стратегически важным материалам стали относить руды таких металлов, как литий, кобальт и др. Учащиеся нашли в Интернете информацию о том, что по состоянию на 2017 г. первое место в мире по добыче литиевых руд занимала Австралия, разведанные запасы литиевых руд (в пересчёте на металл) в этой стране составляли 2 700 000 т, при этом показатель ресурсообеспеченности страны этими рудами составлял 144 года. Определите, сколько тонн литиевых руд (в пересчёте на металл) было добыто в Австралии в 2017 г.

Ответ: _____ тонн.

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Производство хлопка – реальность Юга России

Россия в 2018 г. получила свой первый хлопок. Новый ультраскороспелый сорт хлопка, выведенный учёными, позволит полностью удовлетворить потребности страны (250 тыс. т) отечественным сырьём (многие десятилетия на территории России использовался хлопок, который производили главным образом в республиках Средней Азии и в др. странах). По оценке специалистов, хлопчатником в России можно будет засеять до 220 тыс. га. Первый урожай хлопка получили в Волгоградской и Астраханской областях. Резервных земель много на юге Волгоградской области, Астраханской области, Республике Калмыкия и в восточной части Ставропольского края. Новый сорт хлопчатника отличается тем, что у него очень короткий период вегетации – около 110 дней. Из-за особенностей климата и почв отдельных частей этих регионов зерновые или другие технические культуры выращивать нерентабельно, а хлопчатник можно выращивать при осуществлении мелиоративных работ.

14

Назовите одну из республик Средней Азии, в которых традиционно развивается производство хлопка.

Ответ: _____

15

Хлопчатник относится к техническим волокнистым культурам. Назовите ещё одну волокнистую культуру, которая, в отличие от хлопчатника, традиционно выращивается на территории России.

Ответ: _____

16

Какая особенность природных условий указанных в тексте регионов России: Волгоградской, Астраханской областей, Республики Калмыкия и восточной части Ставропольского края влияет на необходимость проведения мелиоративных работ для выращивания хлопчатника?

Ответ: _____

17

Для некоторых регионов РФ использование энергии ветра является практически единственным способом, чтобы обеспечить электроэнергией жителей удалённых населённых пунктов. Это актуально для Камчатского края, где реализуется инвестпроект «Обеспечение энергоснабжения изолированных территорий на основе возобновляемых источников энергии». Проект подразумевает строительство ветродизельных комплексов в энергоизолированных населённых пунктах. В Усть-Камчатском районе Камчатского края работает крупнейший на Дальнем Востоке ветроэнергетический комплекс. Ветропарк состоит из четырёх ветроэнергетических установок, мощность которых в совокупности составляет около 1 МВт. Позже он пополнится ещё семью установками, которые позволят увеличить мощность до 3 МВт. Одновременно с проектом развития ветроэнергетики планируется строительство малых ГЭС на реках Камчатки.

Специалисты считают, что развитие ветроэнергетики в Камчатском крае позволит решить проблему стабильного электроснабжения энергоизолированных населённых пунктов, однако часть специалистов, также выступая за использование возобновляемых источников энергии, считают, что эту проблему лучше решать путём строительства малых ГЭС на реках. Все специалисты соглашаются, что использование ВИЭ позволит экономить традиционное топливо и сократить его поставки в Камчатский край.

Приведите по одному аргументу в защиту каждой из точек зрения.



Ответ: _____
