

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА****ГЕОГРАФИЯ  
10 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

Для энергоснабжения домов в настоящее время всё больше используются солнечные панели. В разных географических условиях одинаковые панели с одинаковой площадью могут вырабатывать разное количество энергии. Это зависит, в том числе, от продолжительности светового дня. Запишите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности светового дня 12 ноября, начиная с города с наименьшей его продолжительностью.

Санкт-Петербург  
Нижний Новгород  
Ставрополь

Ответ: \_\_\_\_\_

2

В г. Томске 1 ноября 2016 г. введён в эксплуатацию новый завод по производству древесно-стружечных плит. В строительство своего второго завода ООО «Томлесдрев» вложило 6,2 миллиардов рублей. Мощность предприятия – 350 тысяч кубометров плит в год. Планируется поставлять продукцию в другие регионы России, а также на экспорт. Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для определения природно-ресурсной базы Томской области?

Ответ: \_\_\_\_\_

3

Разливы нефти в районах её добычи могут представлять большую опасность для окружающей среды.

В каких трёх из перечисленных регионов России ведётся добыча нефти? Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

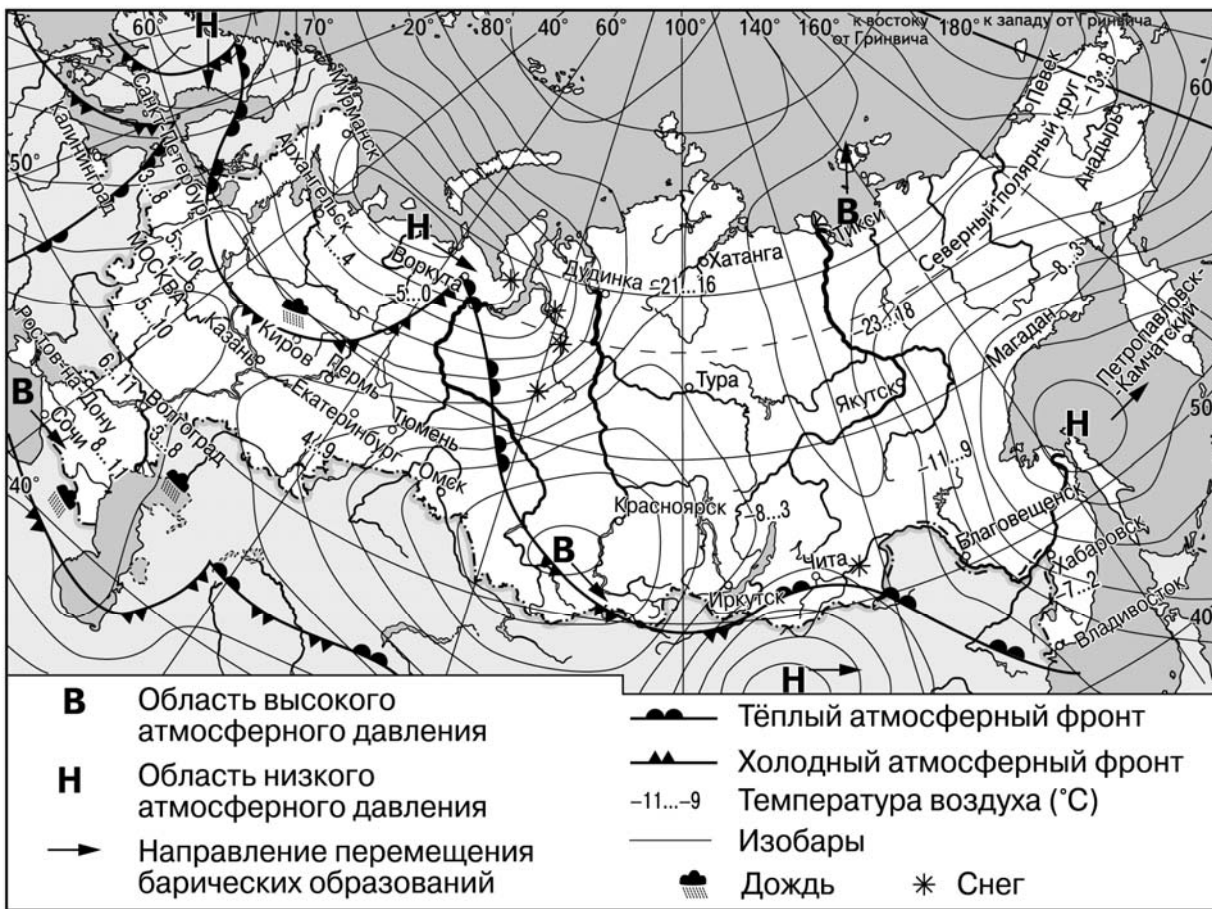
- 1) Самарская область
- 2) Республика Башкортостан
- 3) Новгородская область
- 4) Красноярский край
- 5) Белгородская область
- 6) Республика Хакасия

Ответ:

--	--	--

Задания 4–6 выполняются с использованием приведённой ниже карты.

Карта прогноза погоды на 4 апреля (на 15 часов московского времени)



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

Ответ: \_\_\_\_\_

5 Артём из Омска прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра, 5 апреля, ожидается потепление, возможны осадки в виде снега, ветер 5–7 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 5 апреля для города Кирова: «5 апреля в Кирове заметно похолодает, ожидается пасмурная погода с дождём, ветер северо-западный, умеренный». Объясните, почему в Кирове 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.

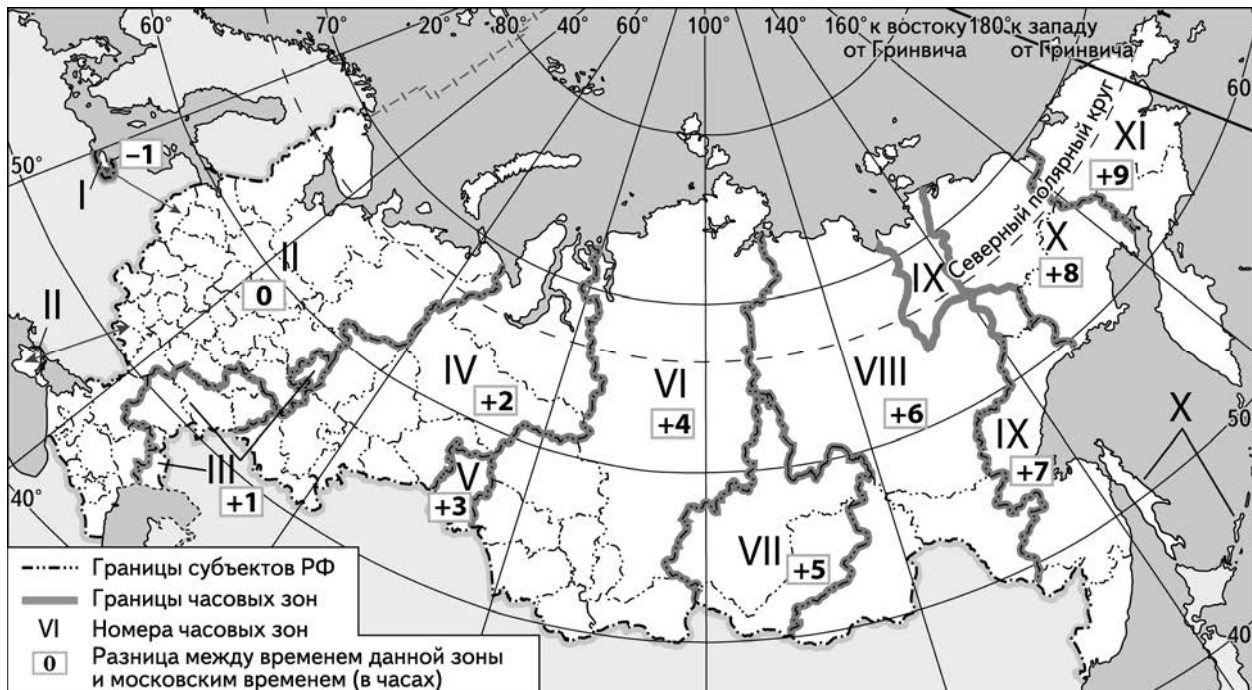
«Эта область – центр зарождения российской истории и государственности. Здесь можно увидеть древние монастыри и храмы, знаменитые усадьбы и музеи, а также красивейшие лесные ландшафты. В этой области находятся сразу два города, входящие в Золотое кольцо России. Именно здесь, недалеко от места слияния рек Нерли и Клязьмы, находится одна из красивейших и старейших церквей России – храм Покрова на Нерли.»

Ответ: \_\_\_\_\_

8

Приём материалов регионального этапа олимпиады по географии заканчивается в 18 часов по московскому времени.

Используя карту, определите, для учащихся каких из перечисленных регионов отправление конкурсных материалов заканчивается в 20 часов по местному времени Тобольска (IV часовая зона). Запишите цифры, под которыми они указаны.



- 1) Республика Ингушетия
- 2) Кировская область
- 3) Псковская область
- 4) Кемеровская область
- 5) Томская область
- 6) Красноярский край

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 Франции

За 2019 г. численность населения Франции увеличилась почти на 300 тыс. человек и составила свыше 65 млн человек. Основной прирост населения был обеспечен за счёт \_\_\_\_\_(А). Большинство мигрантов приезжает в страну из её заморских департаментов и бывших колоний. В этническом плане Франция является преимущественно \_\_\_\_\_(Б) страной. За последние 2 года \_\_\_\_\_(В) возросла на два года у мужчин и достигла 78 лет, и на три года у женщин и достигла 84,5 лет. По-прежнему сохранилась тенденция увеличения доли пожилых людей в общей численности населения страны.

Список слов (словосочетаний):

- 1) естественный прирост
- 2) миграционный прирост
- 3) однопациональная
- 4) многопациональная
- 5) средняя продолжительность жизни
- 6) урбанизация

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 Забайкальском крае в период с 2014 по 2016 г. Галина указала, что в Ставропольском крае ежегодно происходило увеличение объёмов ВРП, а в Забайкальском крае ВРП немного вырос только в 2016 г.

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

Регион	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1) Ставропольский край	104,3	100,9	100,4
2) Забайкальский край	94,2	99,1	100,1

Правильный ли вывод сделала Галина? Свой ответ обоснуйте.

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

11

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

- 1) Чем больше гумуса в почве, тем она плодороднее.
- 2) Определяющим показателем высокого уровня социально-экономического развития страны является бóльшая доля занятых в промышленности в структуре занятости населения.
- 3) Атмосферное давление с высотой понижается.
- 4) На экваторе продолжительность светового дня в июле больше продолжительности светового дня в декабре.
- 5) Значение индекса человеческого развития (ИЧР) страны зависит от численности её населения.

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) Пакистан	1) высокая (более 70%) доля сферы услуг в ВВП
Б) Швеция	2) высокая (более 20%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Камбоджа	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

13

На сегодняшний день на нефть приходится более 25% потребляемой в мире энергии. При этом ежегодно возрастает количество нефти, используемой в качестве сырья для химии органического синтеза. Наличие собственных запасов нефти по-прежнему остаётся важным фактором развития экономики многих стран мира. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Кувейте в 2018 г. было добыто 146,8 млн т нефти, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 91 год.

Определите, какова была величина разведанных запасов нефти (в миллионах тонн) в Кувейте в 2018 г. Ответ округлите до целого числа.

Ответ: \_\_\_\_\_ млн т.

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

**Изменения в демографической ситуации в Европе**

В 2016 г. впервые за 250 лет наблюдений мужчин в западноевропейских странах стало больше, чем женщин.

В Швеции численность мужчин превысила численность женщин ещё в марте 2015 г. Такие же процессы происходят в Норвегии, Дании, во Франции и в Великобритании. Для европейских стран это уникальное явление, их женское население всегда превышало по численности мужское.

По статистике, в Европе на 105 новорождённых мальчиков приходится 100 девочек. Общее соотношение численности мужчин и женщин меняется из-за более высокой продолжительности жизни женщин, но теперь картина иная. Даже в Германии, где после войны наблюдался дефицит мужчин, спустя 70 лет число мужчин и число женщин почти сравнялись.

14

На основе анализа текста определите, как изменился половой состав населения Западной Европы.

Ответ: \_\_\_\_\_



15

На основе анализа текста определите причину преобладания до последнего времени женщин в половом составе населения Европы.

Ответ: \_\_\_\_\_

16

В Германии число мужчин и число женщин почти сравнялись. Чем можно объяснить такое явление?

Ответ: \_\_\_\_\_

17

Глобальное потепление представляет серьёзную опасность для человечества. Все страны мира объединяют свои усилия для борьбы с этой угрозой. Учёные предлагают различные пути борьбы с глобальным потеплением. Специалисты российской государственной корпорации «Росатом», например, считают активное развитие атомной энергетики одним из эффективных способов борьбы с глобальным потеплением. Другие специалисты считают, что важным способом борьбы с глобальным потеплением является развитие гидроэлектроэнергетики.

Выберите одну из упомянутых выше точек зрения и приведите не менее двух доводов, подтверждающих эту точку зрения.

Ответ: \_\_\_\_\_