ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА. ГЕОГРАФИИ, 11 КЛАСС

## Пояснения к образцу всероссийской проверочной работы

При ознакомлении с образцом проверочной работы следует иметь в виду, что задания, включённые в образец, не отражают всех умений и вопросов содержания, которые будут проверяться в рамках всероссийской проверочной работы. Полный перечень элементов содержания и умений, которые могут проверяться в работе, приведён в кодификаторе элементов содержания и требований к уровню подготовки выпускников для разработки всероссийской проверочной работы по географии. Назначение образца проверочной работы заключается в том, чтобы дать представление о структуре всероссийской проверочной работы, количестве и форме заданий, об уровне их

BПP. География. 11 класс ОД

ВСЕРОССИЙСКАЯ ПРОВЕРОЧНАЯ РАБОТА

ГЕОГРАФИЯ 11 КЛАСС

ОБРАЗЕЦ

## 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.

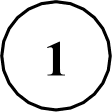
При выполнении заданий Вы можете использовать черновик. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

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.

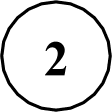
*Желаем успеха.!*



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 включать уличное освещение 1 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

Тверь Петрозаводск Волгоград

Ответ:

 В Воронежской области ведутся подготовительные работы перед началом разработки крупнейшего месторождения медно-никелевых руд.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для оценки возможных экологических последствий этих работ?

Ответ:



 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.

i) Республика Тыва

2) Республика Хакасия

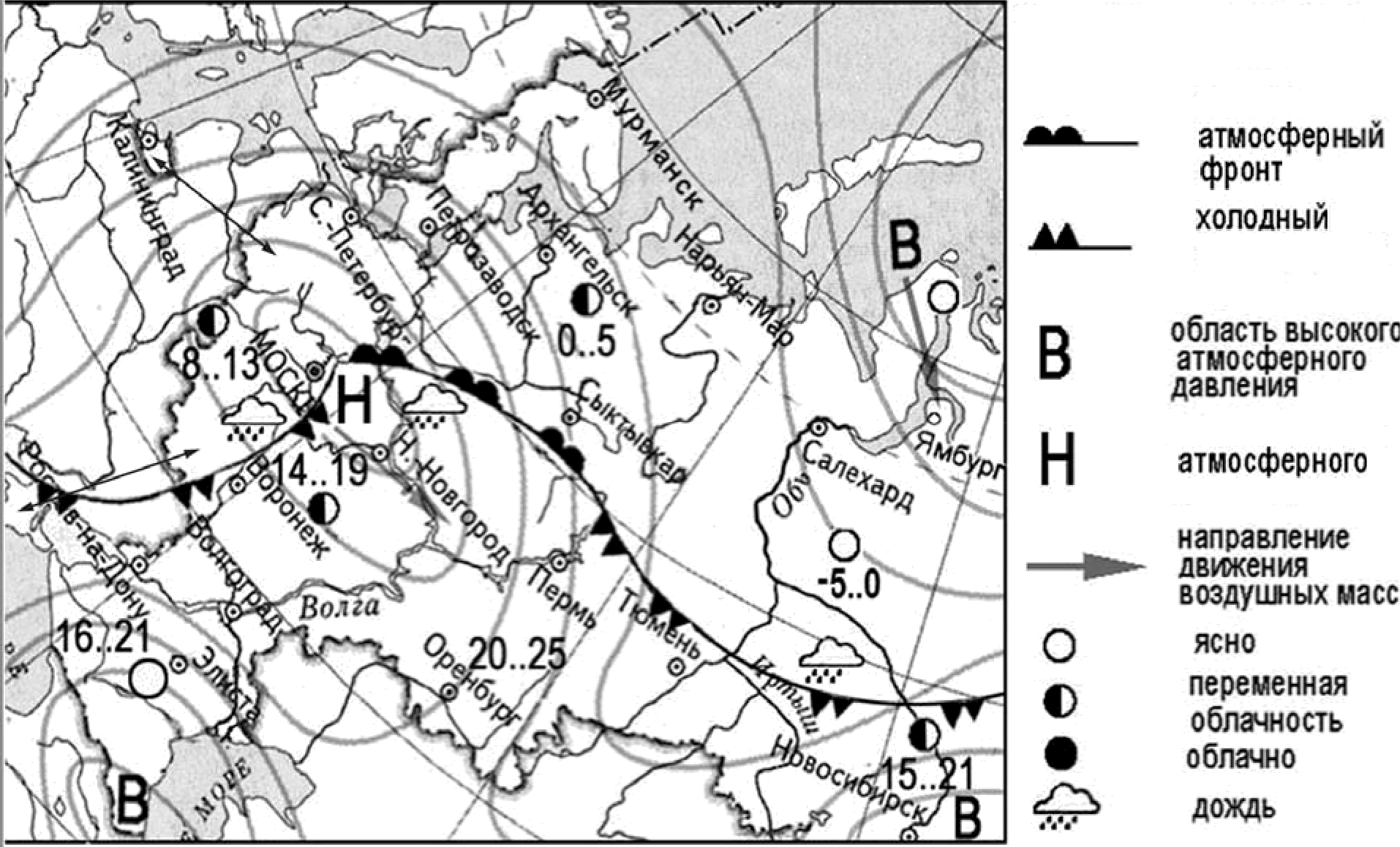
) Иркутская область

1. Вологодская область
2. Красноярский край
3. Калининградская область

# Ответ:

*Задания 14—16 выполняются с испопьзованием приведённой ниже карты.*

Карта прогноза погоды на 13 мая (на 15 часов московского времени)

**в0чь** Дехь ТбМйС)ЈбТ/[іб

14..19 воздуха

тёплай

WЫOC @НЫЙ

фронт

0бЛ1СТЬ НЮКОГО

давления

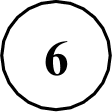
 С антициклонами весной обычно связана ясная солнечная погода. Назовите один (любой) город из числа показанных на карте, погоду в котором 13 мая будет определять антициклон.

# Ответ:

 Сергей из Санкт-Петербурга прослушал прогноз погоды по радио: «Завтра 14 мая ожидается похолодание, пройдут дожди», 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:

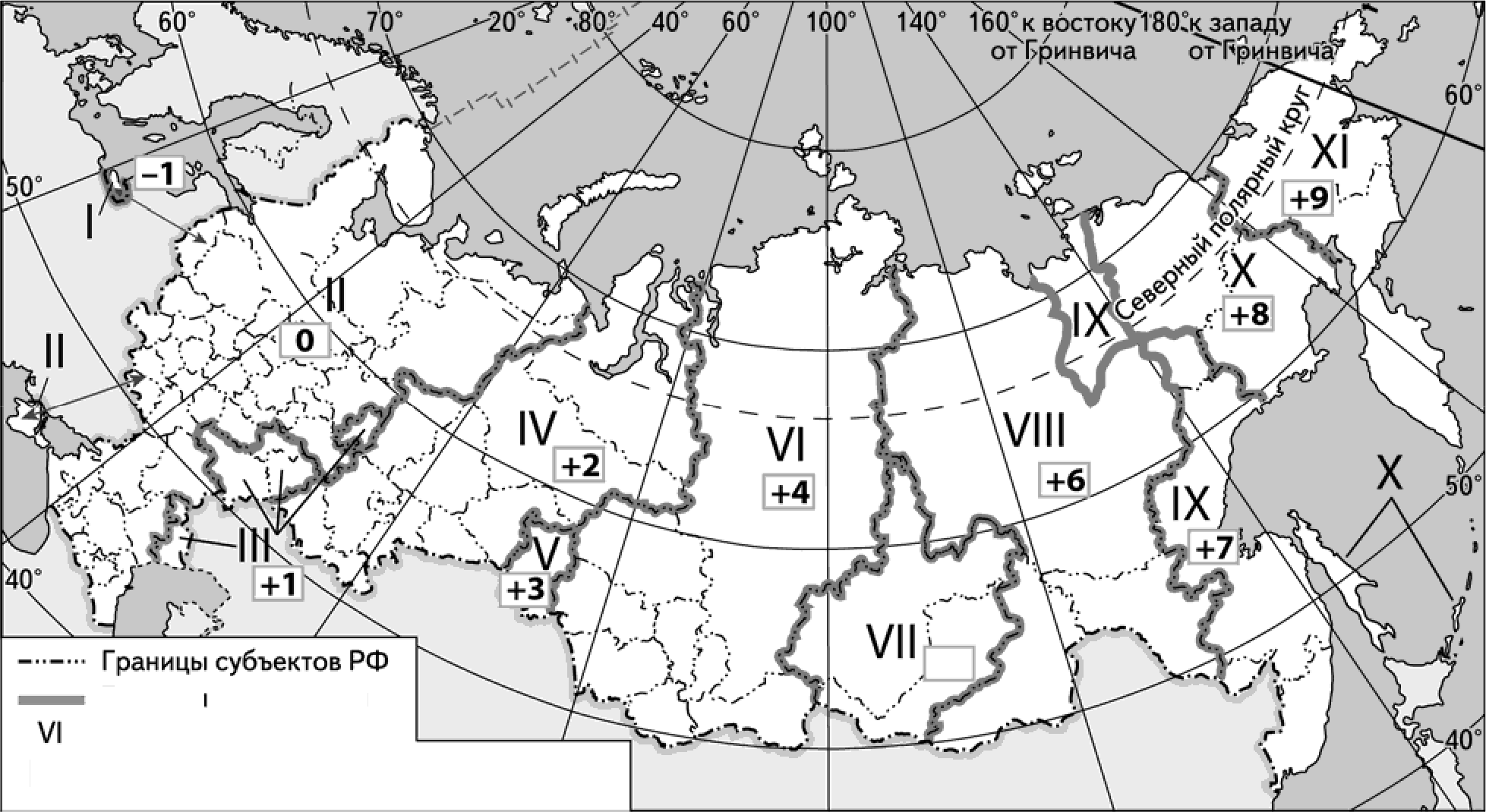
Потенциал российских регионов для развития туризма огромен. Каждый из них имеет рекреационные ресурсы, способные привлечь тысячи туристов из России и зарубежных стран. Определите субъект Российской Федерации по описанию его рекреационного потенциала.

«Уникальные природно-климатические условия республики создают широкие возможности для развития практически всех видов туризма. Большой интерес у туристов и альпинистов вызывают ледники. Особо охраняемые территории представлены двумя заповедниками, в том числе Катунским, пятью заказниками, зоной покоя "Укок", природным парком "Белуха". Уникальные природные объекты, такие как Телецкое озеро, гopa Белуха и др., решением ЮНЕСКО внесены в список Всемирного наследия».

Ответ:

7 Прямая трансляция парада на Красной площади в Москве 9 мая начнётся в 10 часов по московскому времени. Используя карту, определите, в каких из перечисленных регионов эта трансляция начнётся в 14 часов по местному времени этих регионов. Запишите цифры,

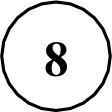
ПОД КОТОјЭЫМИ ОНИ КіЗЗІlНЫ.

Границь часовых зои Ноиера часовых зон

0 Разница между временем данной зоны и московским временем (в часах)

1. Челябинская область
2. Омская область
3. Тюменская область
4. Кемеровская область
5. Республика Бурятия
6. Республика Тыва

# Ответ:

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).

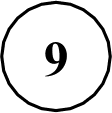
## Демографическая ситуация в Швеции

По статистическим данным, на начало 2017 г. в Швеции на постоянной основе проживало более 10 млн человек, что на 1,5 млн человек больше, чем в начале XXI в. Основной прирост населения был обеспечен за счёт (А) — превышения числа иммигрантов над числом эмигрантов. При этом в стране превратилась естественная убыль населения: показатель (Б) ежегодно был выше показателя

(В). По-прежнему сохранилась тенденция увеличения доли пожилых людей в общей численности населения страны.

Список слов (словосочетаний):

1. естественный прирост
2. миграционный прирост
3. смертность
4. рождаемость
5. средняя продолжительность жизни
6. урбанизация

 На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста промышленного производства в Канаде и во Франции в период с 2012 по 2014 г. Наталья указала, что и в Канаде, и во Франции ежегодно

происходило увеличение объёмов промышленного производства.

## Динамика объёмов промышленного производства

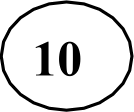
(в % к предыдущему году)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Страна | 2012г. | 2013 г. | 20l4r. |
| 1)Канада | 100,1 | 101,6 | 103,9 |
| 2)Франция | 97,3 | 99,1 | 99,2 |

Правильный ли вывод сделала Наталья? Свой ответ обоснуйте.

# Ответ:

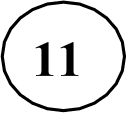


10 Марина включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о наводнении.

Выход из берегов рек в центральных районах страны стал причиной гибели трёх и пропали без вести как минимум 19 человек. В результате стихии почти 1,5 миллиона домов остались без водоснабжения в столице страны Сантьяго и её окрестностях.

Марина не услышала начало сообщения и не поняла, в какой стране произошло стихийное бедствие. Определите, о какой стране шла речь в сообщении.

# Ответ:

 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.

# CTPAHA

А) Афганистан

Б) Великобритания В) Чад

ОСОБЕННОСТЬ

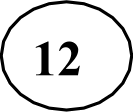
1. высокая (более 75%) доля сферы услуг в BBП

2) высокая (более 30%) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

# Ответ:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| А | Б | В |
|  |  |  |

12 Электроэнергетика является отраслью, во многом определяющей развитие всех отраслей хозяйства страны. Количество производимой в стране электроэнергии является важным

показателем уровня экономического развития страны.

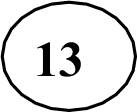
Какие три из перечисленных стран составляют тройку мировых лидеров по производству электроэнергии? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

1. США

# Китай

1. Бразилия
2. Индия
3. Франция
4. Саудовская Аравия

Ответ:

 По радио прозвучало сообщение о том, что за 11 лет показатель ресурсообеспеченности природным газом Индонезии вырос с 30 до 37 лет. Используя данные таблицы, объясните,

с чем это связано.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Показатель | 2005 г. | 2015 г. |
| Разведанные запасы  природного газа, трлн м | 2,3 | 2,9 |
| Добыча природного газа,  млрд м в год | 74,9 | 76,9 |
| Численность населения,  млн человек | 222 | 255 |

# Ответ:

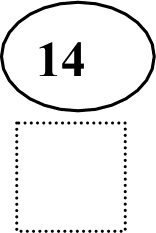


## Новая приливная электростанция

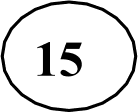
Новую приливную электростанцию компания «РУСГИДРО» планирует построить в морском заливе на севере Хабаровского края.

Новая приливная электростанция (ПЭС) не только обеспечит энергией потребителей Хабаровского края, но и создаст возможность для экспорта электроэнергии в Китай.

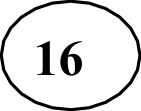
В Хабаровском крае, имеющем благоприятные условия для строительства приливных электростанций, уже работает одна ПЭС — Паужетская.

Назовите море, в заливе которого планируют построить ПЭС.

# Ответ:

 Назовите ещё один (кроме ПЭС, ветровых и ГЭС) тип электростанций, использующих возобновимые источники энергии (ВИЭ), построенных в России.

Ответ:

1. Объясните, почему Хабаровский край имеет благоприятные природные условия для строительства приливных электростанций.

Ответ:



1. В январе 2015 г. уровень воды в озере Байкал впервые за 60 лет упал до критической отметки. В населенных пунктах, расположенных на восточных берегах озера, возникла сложная ситуация с водоснабжением из-за исчезновения воды в колодцах и угроза нарушения всей экологической системы озера.

Относительно причин понижения уровня воды в озере существуют разные точки зрения. Одни специалисты указывают на естественные причины — особенности погодных условий в бассейне озера Байкал в 2014 г. Другие специалисты связывают понижение уровня воды в озере с работой построенной на Ангаре Иркутской ГЭС, естественным резервуаром воды для которой является озеро Байкал.

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

# Ответ:

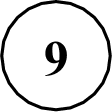


Ответы и **критерии оценивания проверочной работы по** географии

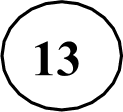
Каждое из заданий 1, 2, 4—8 и 10, 11 оценивается 1 баллом. Задание считается выполненным верно, если ответ совпадает с указанным ниже эталоном. В заданиях 3, 7 и 12 цифры могут быть приведены в любом порядке. Правильное выполнение заданий 3 и 12, оценивается 2 баллами. Эти задания оцениваются следующим образом: полное правильное выполнение задания 2 балла; выполнение задания с одной ошибкой (одной неверно указанной, в том числе лишней, цифрой наряду со всеми верными цифрами) ИЛИ неполное выполнение задания (отсутствие одной необходимой цифры) — 1 балл; неверное выполнение задания (при указании двух или более ошибочных цифр) — 0 баллов.

Ответы к заданиям

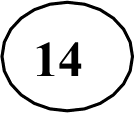
|  |  |
| --- | --- |
| № задания | Ответ |
| 1 | Волгоград, Тверь, Петрозаводск |
| 2 | Центральная Россия, Восточно-Европейская равнина |
| 3 | 235 |
| 4 | Новосибирск, Ямбург, Элиста |
| 5 | Воронеж |
| 6 | Республика Алтай |
| 7 | 46 |
| 8 | 243 |
| 10 | Чили |
| 11 | 212 |
| 12 | 124 |

**Критерии оценивания заданий** с развёрнутым ответом

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание верного ответа и **указания по оцениванию**  (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) |  |
| В ответе говорится о неправильном выводе Натальи.  В обосновании говорится, что увеличение объёмов промышленного производства происходило только в Канаде  ИЛИ  что в период с 2012 по 2014 г. во Франции наблюдался спад промышленного  производства.  Пример ответа:   * *В Канаде pocm действительно был, а во Франции в период 2012—2014 rr. наблюдался cnaд объёмов производства, так как показатели pocma объёмов промышленного производства (в °Хо к предыдущему году) не превышают 1003c* | 1 |
| Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления  оценок в 1 балл | 0 |
| *Максимальный балл* | *1* |



|  |  |
| --- | --- |
| Содержание верного ответа и **указания по оцениванию**  (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) |  |
| В ответе говорится о том, что за указанный период разведанные запасы  природного газа в Индонезии увеличились в большей степени, чем возросли объёмы его добычи.  Примеры ответов:   * *Разведанные запасы газа возросли примерно в 1,3 раза, величина*   *добычи — очень незначительно.*   * *Темпы npupocma разведанных запасов были выше, чем темпы pocma добычи* | 2 |
| В ответе говорится только о возрастании разведанных запасов природного газа  в Индонезии иЛи  констатируется возрастание разведанных запасов и увеличение добычи. Примеры ответов:   * *Разведанные запасы природного газа возросли до 2,9 трлн м , а добычи — до 32,4 млрд мЗ.* * *Разведанные запасы природного возросли с 2,3 трлн до 2,9 трлн мЗ* | 1 |
| В ответе не говорится о возрастании разведанных запасов природного газа  в Индонезии ИЛИ  говорится о возрастании численности населения. Примеры ответов:   * *Добыча природного газа возросла на 2 млрд мЗ.* * *Запасы природного газа возросли до 2,9 трлн мЗ, а численность*   *населения увеличилась всего до 255 млн человек* | 0 |
| *Максимальный балл* | *2* |



|  |  |
| --- | --- |
| **Содержание верного** ответа и **указания по оцениванию**  (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) | **Баллы** |
| В ответе называется Охотское море | 1 |
| Ответ содержит названный выше элемент |  |
| Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления  оценки в 1 балл | 0 |
| *Максимальный балл* | *1* |

Ы 2018 Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки Российской Федерации 11



|  |  |
| --- | --- |
| Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) |  |
| В ответе называются геотермальные электростанцию,  иЛи  солнечные электростанции,  иЛи  мини-ТЭС, использующие биотопливо,  иЛи  мини-ГЭС разновидность ГЭС: есть в условии |  |
| Ответ содержит названный выше элемент |  |
| Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл | 0 |
| *Максимальный балл* | *1* |

# 16

|  |  |
| --- | --- |
| Содержание верного ответа и **указания по оцениванию**  (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) |  |
| В ответе говорится, что морские приливы в Охотском море высокие | 1 |
| Ответ содержит названный выше элемент | 1 |
| Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл | 0 |
|  |  |



Ы 2018 Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки Российской Федерации 12

# 17

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Содержание верного ответа и **указания по оцениванию**  (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла) | |  |
| K1 | **Раскрытие причинно-следственных связей** |  |
| В ответе приводятся рассуждения, подтверждающие точку зрения, согласно  которой понижение уровня воды в озере связано с естественными причинами: полностью прослеживается цепочка связей между особенностью погодных условий и понижением уровня воды в озере:   1. небольшое количество атмосферных осадков; 2. уменьшение поверхностного и подземного стока в озеро.   В ответе приводятся рассуждения, подтверждающие точку зрения, согласно которой понижение уровня воды в озере связано с работой Иркутской ГЭС: полностью прослеживается цепочка связей между работой Иркутской ГЭС и понижением уровня воды в озере:   1. количество выработанной электроэнергии на ГЭС зависит от объёма воды, пропущенной через турбины; 2. количество воды, пропущенной через турбины, равно количеству воды, забранной из озера Байкал | 2 |
| В ответе не полностью прослеживается цепочка связей между  особенностью погодных условий и понижением уровня воды в озере.  В ответе не полностью прослеживается цепочка связей между работой Иркутской ГЭС и понижением уровня воды в озере | 1 |
| В ответе причинно-следственные связи не раскрываются или в цепочке  связей указано неправильно более одного звена | 0 |
| Ы2 | **Географическая грамотность**  (Положительный балл по этому критерию выставляется только при положительном балле по критерию K2.) |  |
|  | Отсутствуют фактические и теоретические ошибки (ошибки в  использовании географической терминологии, в демонстрации знаний о географических связях и закономерностях),  ИЛИ  присутствует не более одной фактической или теоретической ошибки | 1 |
|  | Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям  выставления оценки в 1 балл | 0 |
|  | *Максимальный балл* |  |



