

Вариант № 2**ГИА по географии 31.05.2013. Основная волна. Урал. Вариант 1302.****1. Задание 1 № 31**

Какая из перечисленных пустынь находится в Южном полушарии?

- 1) Атакама
- 2) Сахара
- 3) Гоби
- 4) Руб-эль-Хали

2. Задание 2 № 32

Какие из перечисленных островов входят в состав территории Российской Федерации?

- 1) архипелаг Шпицберген
- 2) архипелаг Северная Земля
- 3) Алеутские острова
- 4) Марианские острова

3. Задание 3 № 33

В каком из перечисленных городов России зимы наиболее холодные?

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Мурманск
- 3) Норильск
- 4) Ростов-на-Дону

4. Задание 4 № 34

Глобальные изменения климата могут привести к таянию покровных ледников и повышению вследствие этого уровня Мирового океана. Какой из перечисленных городов России может в наибольшей степени пострадать в случае такого развития событий?

- 1) Чита
- 2) Калининград
- 3) Владимир
- 4) Курск

5. Задание 5 № 35

Каким из перечисленных полезных ископаемых наиболее богаты недра Центральной России?

- 1) алюминиевые руды
- 2) природный газ
- 3) каменный уголь
- 4) железные руды

6. Задание 6 № 36

К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленеводство?

- 1) ненцы
- 2) чуваша
- 3) башкиры
- 4) кабардинцы

7. Задание 8 № 37

В каком году из указанных ниже было зафиксировано наименьшее число эмигрантов?

**Международная миграция населения в России
(человек)**

Годы	1994	1998	2002	2006
Прибыло	1 355 335	999 657	682 754	670 191
Выбыло	1 097 016	944 053	729 910	704 044

- 1) 1994 г.
- 2) 1998 г.
- 3) 2002 г.
- 4) 2006 г.

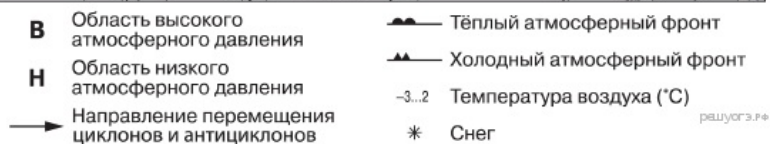
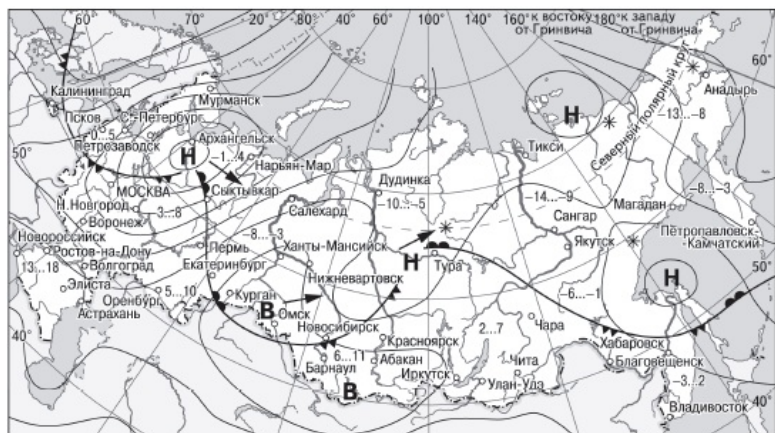
8. Задание 7 № 38

В каком из перечисленных регионов России средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Ростовская область
- 2) Мурманская область
- 3) Республика Коми
- 4) Магаданская область

9. Задание 10 № 39

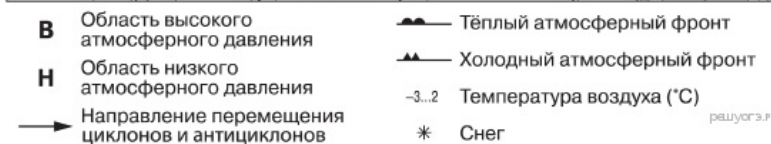
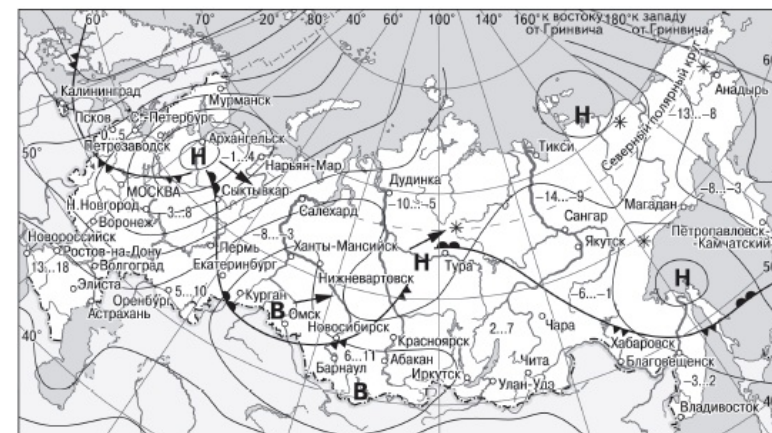
Какой из перечисленных городов, показанных на карте, находится в зоне действия циклона?



- 1) Архангельск
- 2) Омск
- 3) Новосибирск
- 4) Иркутск

10. Задание 11 № 40

Карта погоды составлена на 18 апреля. В каком из показанных на карте городов на следующий день наиболее вероятно существенное потепление?



- 1) Калининград
- 2) Екатеринбург
- 3) Москва
- 4) Хабаровск

11. Задание 12 № 41

Примером нерационального природопользования является

- 1) рекультивация земель в районах добычи угля
- 2) использование природного газа вместо угля на ТЭС
- 3) захоронение токсичных отходов в густонаселённых районах
- 4) комплексное использование добываемого сырья

12. Задание 13 № 42

В каком из высказываний содержится информация о режиме реки Северной Двины?

- 1) Как правило, Северная Двина освобождается ото льда в середине апреля — начале мая. Начало ледостава — в октябре.
- 2) Территория бассейна Северной Двины расположена в зоне тайги с преобладанием хвойных (еловых и сосновых) лесов.
- 3) В дельте Северной Двины ежегодно образуются, а затем размываются острова.
- 4) В среднем течении Северная Двина протекает в обширной долине.

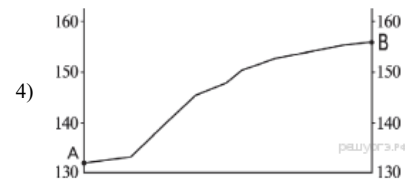
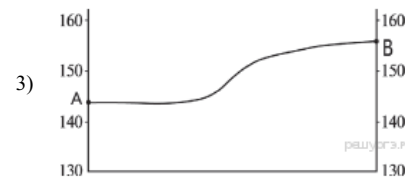
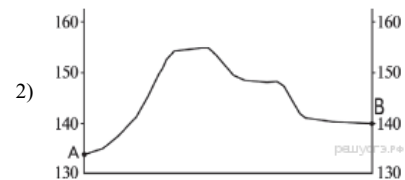
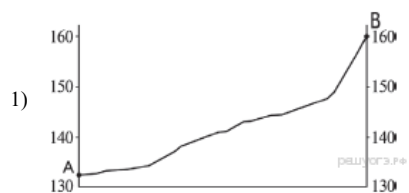
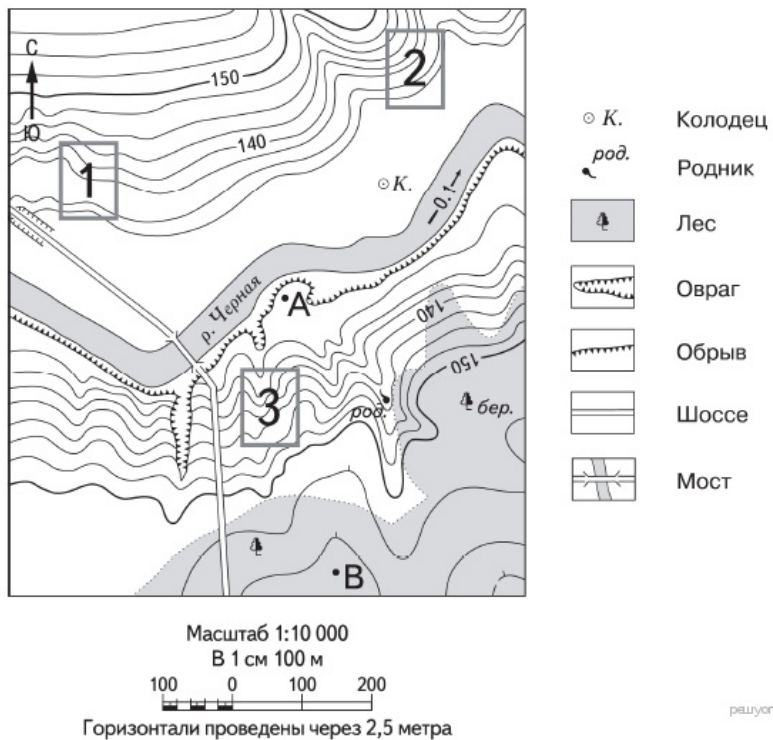
13. Задание 12 № 43

Примером нерационального природопользования является

- 1) рекультивация земель в районах добычи угля
- 2) использование природного газа вместо угля на ТЭС
- 3) захоронение токсичных отходов в густонаселённых районах
- 4) комплексное использование добываемого сырья

14. Задание 21 № 44

На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А—В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?



15. Задание 22 № 45

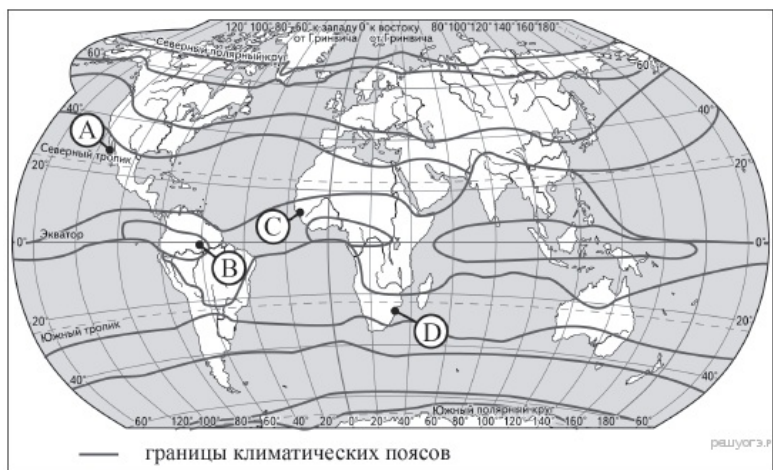
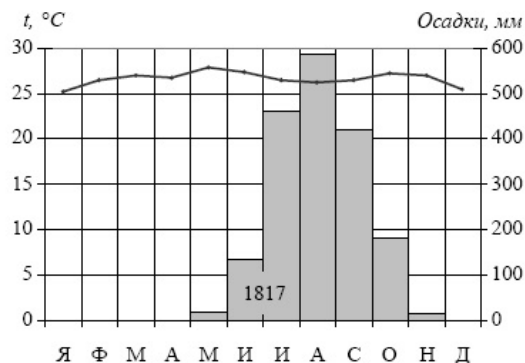
Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы более детально изучить регион, в котором расположен г. Черемхово Иркутской области?

- 1) Поволжья
- 2) Западной Сибири
- 3) Урала
- 4) Восточной Сибири

НПО «Химико-металлургическая компания» (ХМК) в 2012 г. запустило в эксплуатацию в г. Черемхово (Иркутская область) первый модуль металлургического завода, на котором будет использоваться технология прямого восстановления железа. Предполагается, что металлургический завод по производству «быстрого чугуна» в Черемхово будет потреблять около 1 млн т каменного угля Черемховского угольного бассейна.

16. Задание 27 № 46

Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме.



- 1) А
- 2) В
- 3) С
- 4) D

17. Задание 28 № 47

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Алексей: «Чем выше расположен пункт, тем теплее в июле».
- 2) Анна: «Чем дальше на юго-восток, тем меньше годовая амплитуда температур».
- 3) Екатерина: «Чем дальше на юго-восток, тем реже выпадают атмосферные осадки».
- 4) Александр: «Чем ближе к морю, тем реже выпадают атмосферные осадки».

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних наблюдений, полученными на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднегодовое количество дней с атмосферными осадками
			июль	январь	
Санкт-Петербург	60° с.ш. 30° в.д.	4	+17,7	-8,5	122
Москва	56° с.ш. 37° в.д.	147	+18,5	-10,3	119
Тамбов	53° с.ш. 42° в.д.	139	+20,0	-10,7	100
Астрахань	46° с.ш. 48° в.д.	-22	+25,3	-6,7	40

18. Задание 29 № 48

В каком из перечисленных городов 21 марта Солнце раньше всего по московскому времени поднимется над горизонтом?

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Москва
- 3) Тамбов
- 4) Астрахань

19. Задание 9 № 49

Определите миграционный прирост населения России в 1998 г. Ответ запишите в виде числа.

Международная миграция населения в России (человек)

Годы	1994	1998	2002	2006
Прибыло	1 355 335	999 657	682 754	670 191
Выбыло	1 097 016	944 053	729 910	704 044

20. Задание 17 № 50

Расположите перечисленные ниже города в порядке увеличения в них численности населения. Запишите в ответ получившуюся последовательность букв.

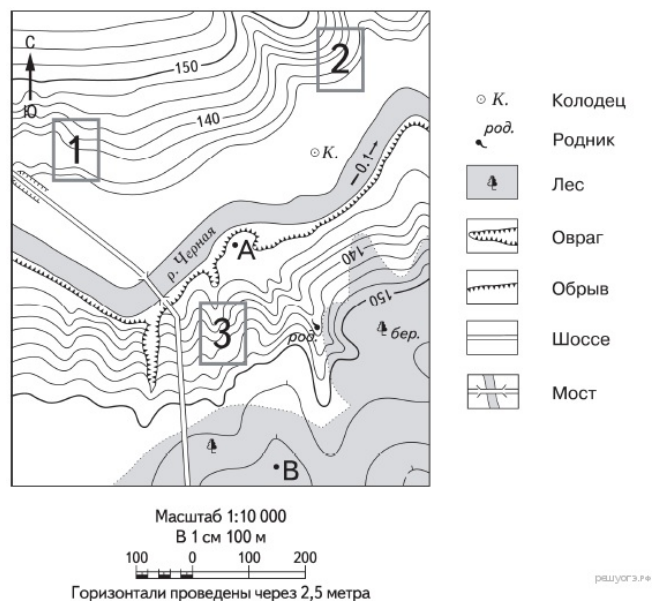
- А) Нижний Новгород
- Б) Краснодар
- В) Нарьян-Мар

21. Задание 14 № 51

Определите, какой город имеет географические координаты 9° ю.ш. 13° в.д.

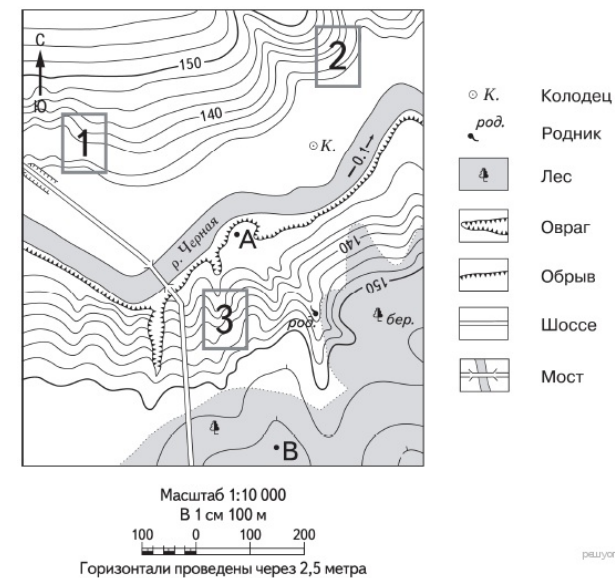
22. Задание 18 № 52

Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до родника. Измерение проводите между точкой и центром соответствующего условного знака. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.



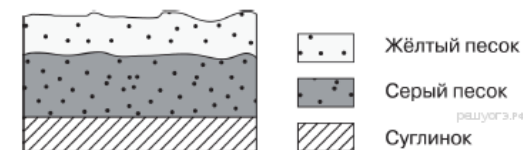
23. Задание 19 № 53

Определите по карте, в каком направлении от колодца находится родник.



24. Задание 26 № 54

Во время экскурсии учащиеся сделали схематическую зарисовку залегания горных пород на обрыве у берега реки.



Расположите показанные на рисунке слои горных пород в порядке увеличения их возраста (от самого молодого до самого древнего). Запишите в ответ получившуюся последовательность букв.

- А) жёлтый песок
- Б) серый песок
- В) суглинок

25. Задание 25 № 55

Туристические фирмы разных стран разработали слоганы (рекламные лозунги) для привлечения туристов в свои страны. Установите соответствие между слоганом и страной.

СЛОГАН	СТРАНА
А) Здесь вам предложат экскурсии по влажным тропическим лесам, где можно увидеть орангутанов!	1) Индонезия
Б) Добро пожаловать на один из красивейших островов	2) Чехия
	3) Италия

нашей страны — с изумительными величественными горами и действующим вулканом Этна! 4) Испания

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б

26. Задание 24 № 56

Расположите регионы России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в ответ получившуюся последовательность букв.

- А) Смоленская область
- Б) Республика Алтай
- В) Пермский край

27. Задание 30 № 57

Определите регион по его краткому описанию.

Эта область расположена в зонах южной тайги и смешанных лесов. По территории протекает самая протяжённая река Европейской части России. На этой реке находится административный центр области — крупный центр российского и международного туризма, один из городов «Золотого кольца» России с численностью населения около 600 тыс. человек. Ведущие отрасли промышленности: машиностроение и химическая (производство шин, синтетического каучука и смол, лаков и красок). Развита нефтеперерабатывающая и топливная, лёгкая (льняная и хлопчатобумажная), пищевая промышленность. Основная отрасль сельского хозяйства — животноводство (молочно-мясное скотоводство, свиноводство, птицеводство). Выращивают рожь, картофель, овощи, кормовые культуры, лён-долгунец.

Ответ: _____ область.

28. Задание 15 № 58

Мощный оползень сошёл со склона в канун Рождества в окрестностях Рио-де-Жанейро. По информации спасательных бригад, оползень разрушил, по меньшей мере, 25 жилых домов. К счастью, жертв удалось избежать. Оползни, вызванные проливными дождями, отмечены и в других районах страны.

Объясните, почему проливные дожди могли стать причиной оползней.

Критерии проверки:

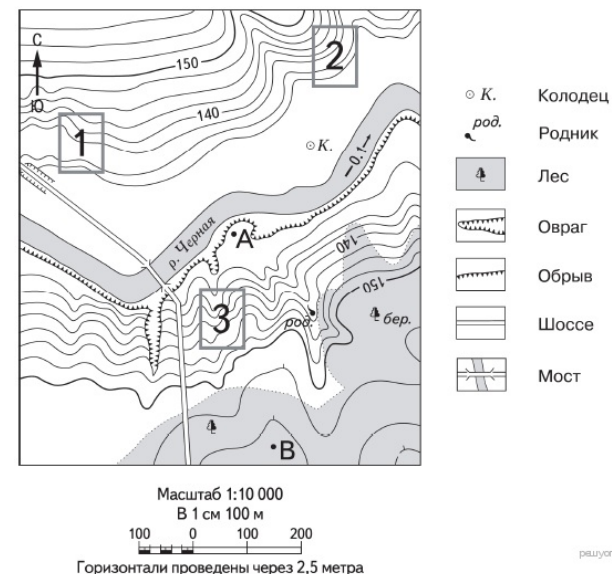
Критерии оценивания выполнения задания	Баллы
1. Оползни возникают на склонах долин или речных берегов, в горах, на берегах морей. Наиболее часто оползни возникают на склонах, сложенных чередующимися водоупорными и водоносными породами. 2. Если водоупорные слои сложены глиной, то при намокании во время обильных дождей глина становится скользкой. Силы трения, обеспечивающие сцепление грунтов или горных пород на склонах, оказываются меньше силы тяжести, и вся масса горной породы приходит в движение. Ответ включает оба названных выше элемента	2
Ответ включает один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0

Максимальный балл

2

29. Задание 20 № 59

Фермер выбирает участок для закладки нового фруктового сада. Ему нужен участок, на котором весной рано сходит снег, а летом почва лучше всего прогревается солнцем. Он также должен иметь расположение, удобное для вывоза собранного урожая на консервный завод. Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего отвечает указанным требованиям. Для обоснования своего ответа приведите два довода.



Критерии проверки:

Критерии оценивания выполнения задания	Баллы
Ответ включает оба названных выше элемента	2
Ответ включает один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
Максимальный балл	2

30. Задание 23 № 60

Укажите одну особенность природно-ресурсной базы Иркутской области, благодаря которой будет обеспечено снабжение предприятия сырьём.

Критерии проверки:

Критерии оценивания выполнения задания	Баллы
Ответ включает названные элементы	1

Ответ не включает названные элементы	0
Максимальный балл	1

Ключ

№ п/п	№ задания	Ответ
1	31	1
2	32	2
3	33	3
4	34	2
5	35	4
6	36	1
7	37	4
8	38	1
9	39	1
10	40	2
11	41	3
12	42	1
13	43	3
14	44	4
15	45	4
16	46	3
17	47	3
18	48	4
19	49	55604
20	50	ВБА
21	51	Луанда
22	52	190 200 210 в южном Ю
23	53	юг
24	54	АБВ
25	55	13
26	56	БВА
27	57	Ярославская