

**Всероссийская олимпиада школьников по географии  
Региональный этап  
2012/2013 учебного года**

**Задания 1 раунда  
для 10-11-х классов**

**ВНИМАНИЕ!**

- На выполнение всех заданий 1 раунда отводится 2,5 часа (150 минут).
- Задание включает 5 задач.
- Максимальная оценка за решение одной задачи (правильный и полный ответ) – 10 баллов.
- Максимальная общая сумма баллов за решение всех задач – 50.
- Использование любых справочных материалов и карт не допускается.
- Листы с заданиями для ответа НЕ используйте.
- Ответ на каждую задачу записывайте на новом листе. Не забудьте указать № задачи.
- Черновики не проверяются и не оцениваются.

**Задача 1.** На международной встрече по глобальным изменениям природной среды, организованной ЮНЕСКО, обсуждался вопрос о проведении геоэкологического мониторинга в районах со сходными физико-географическими условиями на разных материках. Для пионерной стадии проекта было выбрано три физико-географических области, к которым подобрали наиболее подходящие по физико-географическим особенностям районы-аналоги на других материках. Встреча проходила на территории сельского экопоселения в одной из африканских стран, и часть итоговых материалов перед их отправкой в ЮНЕСКО оказалась повреждена термитами; список районов-аналогов сохранить не удалось. Помогите восстановить его, определив по фрагментам описания крупные физико-географические области. Заполните на листе для ответа таблицу (по образцу табл.1).

**Таблица 1**

Название физико-географической области (имя собственное) и материка, на котором она расположена	Тип климата (1), тип растительности (зональный тип ландшафта) (2), районы его распространения на других материках (3)
А.	1. 2. 3.
Б.	1. 2. 3.
В.	1. 2. 3.

**Фрагменты описания физико-географических областей:**

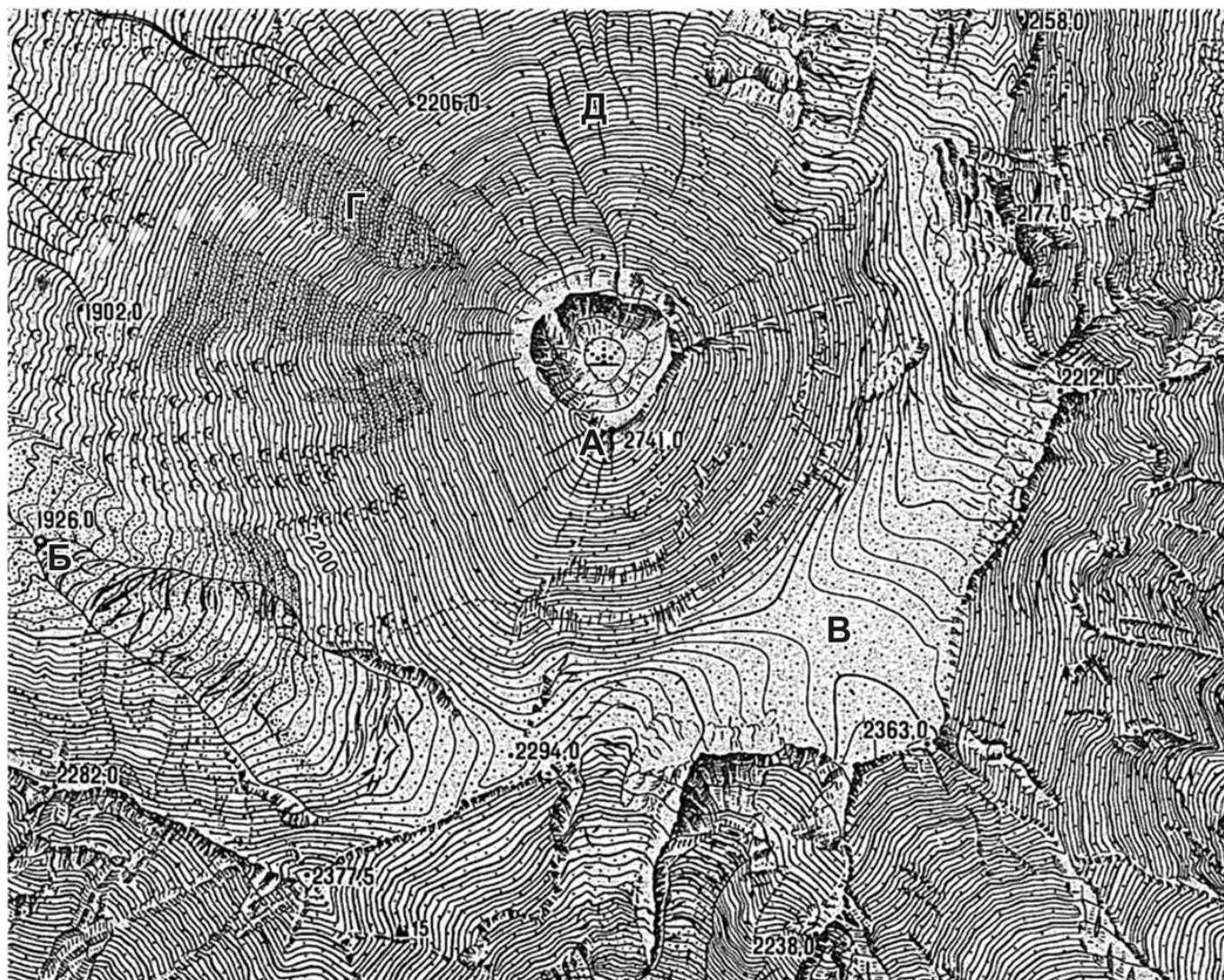
**А.** Растительность представлена густым, преимущественно высоким злаковым покровом, отдельными экземплярами или группами деревьев (главным образом – пальмы) на красных ферраллитных почвах. Область располагается по левому берегу реки Ориноко.

**Б.** Зона вдоль южной окраины крупнейшей пустыни на Земле. Ксерофильная растительность представлена в основном дерновинными злаками и низкорослыми кустарниками на красно-бурых почвах.

**В.** Область, представленная субтропической разнотравно-злаковой растительностью на красновато-черных и серовато-коричневых почвах. Занимает равнинные территории в южной оконечности одного из материков примерно между 30° и 40° широты. В настоящее время территория области в основном распахана или используется под пастбища.

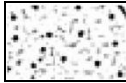
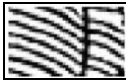


**Задача 2.** Проанализируйте карту на рисунке 1 и ответьте на следующие вопросы.

1. Какое происхождение имеет форма рельефа, изображенная на рисунке?
2. Каково имя собственное этой формы рельефа, если о ней известно следующее:
  - она – ближайшая к крупному городу, центру уникальной территории, на которой насчитываются десятки аналогичных форм рельефа (некоторые из них включены в список Всемирного наследия ЮНЕСКО);
  - город, вблизи которого она расположена, стоит на одноимённом ей заливе.
3. Как называется территория, на которой расположена эта форма рельефа?
4. Назовите три аналогичные формы рельефа, расположенные на этой территории, абсолютные отметки высот которых превышают 3000 м.
5. Как называется округлая отрицательная форма рельефа, расположенная в центре карты?



**Рис. 1.**

6. Определите, что обозначено на карте следующими условными знаками:

А    • 2741,0	В 	Д 
Б    ◦ 1926,0	Г 	Е 

**Задача 3.** В 2010 г. при проведении Всероссийской Переписи населения многие жители России, отвечая на вопрос о национальности, указывали свою принадлежность не к определённым народам, а к этническим (этнографическим) группам, входящим в состав более многочисленных народов.

Определите народы 1-14, к которым относятся представители перечисленных в таблице 2 этнических групп.

**Таблица 2**

Народ	Этнические группы
1 ...	Аджарцы, Ингилойцы, Лазы, Мегрелы, Сваны
2 ...	Андийцы, Арчинцы, Ахвахцы, Багулалы, Бежтинцы, Ботлихцы, Гинухцы, Годоберинцы, Гунзибцы, Дидойцы, Каратинцы, Тиндалы, Хваршины, Чамалалы
3 ...	Астраханские ..., Кряшены, Мишари, Сибирские ...
4 ...	Горные ..., Лугово-восточные...
5 ...	Кайтагцы, Кубачинцы
6 ...	Латгальцы
7 ...	Меннониты
8 ...	Сету
9 ...	Теленгиты, Тубалары, Челканцы
10 ...	Черкесогаи
11 ...	...-дигорцы, ...-иронцы
12 ...	...-ижемцы
13 ...	...-ингерманландцы
14 ...	...-мокша, ...-эрзя

*Примечание:* Троекочием обозначены названия народов, которые могут повторяться как составная часть в названиях некоторых этнических групп.

Назовите две этнические (этнографические) группы, представители которых в ходе переписи были отнесены к русским, и субъекты Российской Федерации, в которых проживает большинство представителей каждой из них.

**Задача 4.** Представьте, что вы готовите аналитическую записку руководству транснациональной корпорации по возможностям развития бизнеса, и перед вами стоит задача обоснования размещения новых предприятий в различных странах с точки зрения экономической эффективности производства (главным образом, за счет сравнительно низкой себестоимости продукции, специфичной для соответствующей отрасли).

Для оптимального размещения предприятий каждой из отраслей, производящих следующие виды продукции: первичный алюминий (1); лекарственные препараты (2); синтетические полимерные материалы (3); металлическая медь (4); швейные изделия (5) укажите по две страны из приведенного ниже списка и вкратце обоснуйте главную причину вашего выбора. Страны при этом не должны повторяться.

Список стран: Бангладеш, Замбия, Израиль, Исландия, Камбоджа, Катар, Мозамбик, Перу, Саудовская Аравия, Чешская Республика.

**Задача 5.** Россия является крупным импортером сельскохозяйственного сырья и продовольствия. На основе данных таблиц 3 а–е, определите виды растениеводческой продукции, импортируемые в Россию.

Виды продукции: *апельсины, бананы, какао бобы, киви, короткое волокно хлопчатника, чай*

Территориальная структура импорта в Россию какого вида животноводческой продукции из трёх перечисленных: *мясо крупного рогатого скота, масло из молока крупного рогатого скота, мясо птицы* показана на диаграмме на рисунке 2?

Определите три страны, лидирующие по объёмам поставок этого продукта в Россию, если известно, что все три они являются соседями и граничат с одной из стран, показанных на диаграмме. Ответ обоснуйте.

**Таблица 3.** Структура импорта в Россию различных видов продукции растениеводства (доля в общем объёме по основным странам происхождения), %

Таблица 3 а	
Страна	%
Эквадор	91,4
Коста-Рика	4,5
Филиппины	2,8
Колумбия	0,9
Китай	0,2
Мексика	0,1
Бразилия	0,0

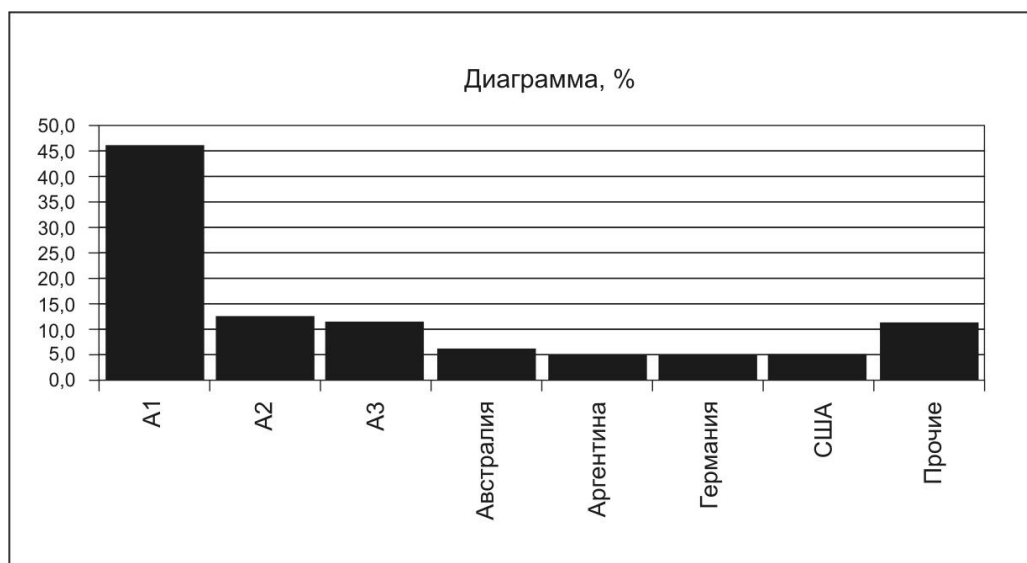
Таблица 3 б	
Страна	%
Кот-д'Ивуар	65,4
Гана	29,4
Того	4,8
Нигерия	0,3
Сьерра-Леоне	0,0
Бельгия	0,0
Перу	0,0

Таблица 3 в	
Страна	%
Италия	36,9
Греция	32,1
Чили	20,7
Иран	7,2
Новая Зеландия	1,7
Китай	1,1
Франция	0,2

Таблица 3 г	
Страна	%
Египет	30,1
ЮАР	26,4
Турция	15,4
Марокко	12,8
Аргентина	5,7
Китай	3,1
Испания	3,0

Таблица 3 д	
Страна	%
Шри-Ланка	30,0
Индия	25,3
Китай	10,8
Вьетнам	10,6
Кения	8,1
Индонезия	7,4
Азербайджан	2,2

Таблица 3 е	
Страна	%
Казахстан	29,9
Узбекистан	26,6
Таджикистан	25,9
Кыргызстан	13,4
Туркменистан	3,3
Азербайджан	0,4
Турция	0,2



**Рис. 2.** Структура импорта в Россию одного из видов продукции животноводства (доля в общем объёме по основным странам происхождения), %.