



2016/2017 учебный год

Уважаемые участники олимпиады!

Перед вами задания секции «География» Многопредметной олимпиады «Юные таланты» по комплексу предметов «Геология» для 10 - 11 классов.

Пользоваться любыми справочными материалами, включая школьные атласы, энциклопедии, словари не разрешается. Использовать мобильные телефоны категорически запрещается. Они должны быть выключены.

Использование информации сети Интернет запрещено.

Суммарное количество баллов - 10.

Время на выполнение теста 90 минут.

Желаем вам удачи!

ШИФР участника _____

1. Установите соответствие в системе СТРАНА-ПЛОЩАДЬ-СТОЛИЦА и заполните таблицу, представленную ниже:

A	Страна	Б	Площадь, км ²	В	Столица
1	Буркина-Фасо	1	1 886 068	1	Хартум
2	Судан	2	1 246 700	2	Бужумбура
3	Ангола	3	27 830	3	Уагадугу
4	Бурунди	4	274 200	4	Рабат
5	Марокко	5	710 850	5	Луанда

Страна	Буркина-Фасо	Судан	Ангола	Бурунди	Марокко
Площадь, км ²	274 200	1 886 068	1 246 700	27 830	710 850
Столица	Уагадугу	Хартум	Луанда	Бужумбура	Рабат

Критерий оценивания:

Каждая правильно заполненная КОЛОНКА – 0,6 балла

Всего 3 балла.

2. Определите страну X и ее соседей, если о соседях известно следующее:

1	До 1939 года это государство называлось	Таиланд
---	---	---------

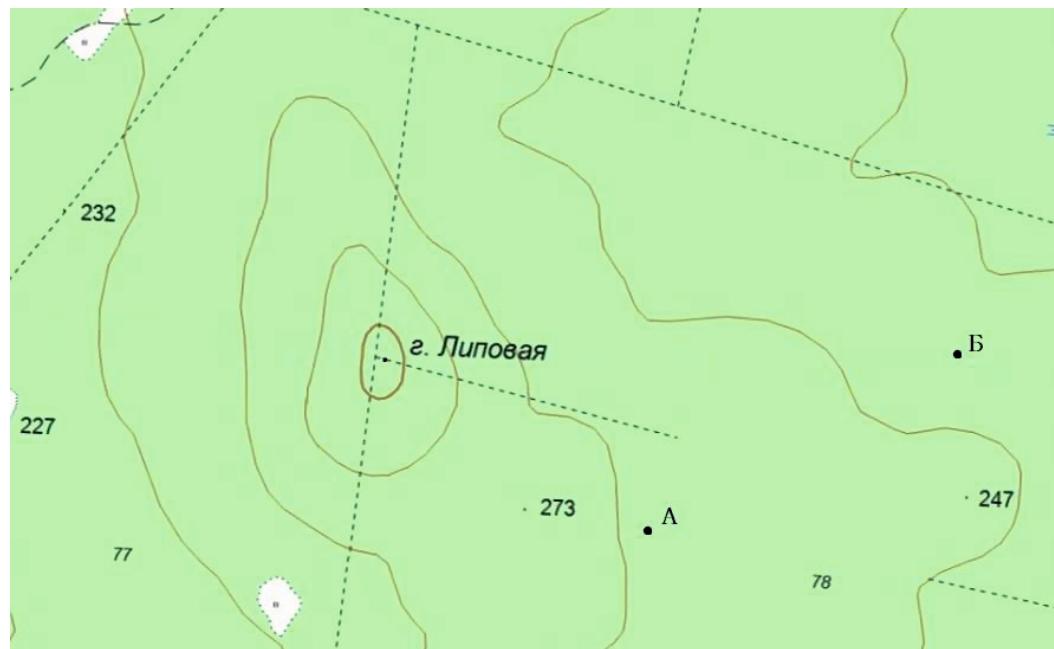
	Сиам	
2	Известно под аббревиатурой CPВ	Социалистическая Республика Вьетнам
3	Французы называют это государство Щин	Китай
	Страна X	Лаос

За каждую правильно определенную страну – 0,5 балла, за страну Х – 1 балл

Всего – 2,5 балла

3. Определите высоту горы Липовой; определить сечение горизонталей; определить уклон от точки А до точки Б.

Масштаб карты 1: 10 000



Критерий оценивания:

Правильно определенные: высота – 0,5 балла

Сечение – 0,5 балла

Уклон – 0,5 балла

Всего – 1,5 балла

4. В таблице приведены данные о структуре грузо - и пассажирооборота мирового транспорта по его видам. Определите, к каким видам

транспорта (морской, морской, железнодорожный, железнодорожный, трубопроводный, автомобильный, автомобильный, внутренний водный, автомобильный, железнодорожный, воздушный, речной, морской) относятся доли в грузо- и пассажирообороте. Впишите эти виды транспорта в соответствующие ячейки.

Структура грузооборота мирового транспорта, %		Структура пассажирооборота мирового транспорта, %	
Вид транспорта	Доля в грузообороте, %	Вид транспорта	Доля в пассажирообороте, %
Морской	61	Автомобильный	80
Железнодорожный	14	Железнодорожный	10
Трубопроводный	12	Воздушный	9
Автомобильный	10	Речной	0,5
Внутренний водный	3	Морской	0,5

Каждый правильный ответ – 0,2 балла

Всего 2 балла

5. Определите страну по ее описанию

Страна полностью находится в Южном полушарии. Значительная площадь территории и разнообразный рельеф (горы на западе и равнины на востоке) определяют многообразие ландшафтов. Столица, расположенная в восточной части страны на побережье Атлантического океана, является центром крупнейших в мире городских агломераций. Страна имеет развитую современную промышленность, но в международном географическом разделении труда представлена, в первую очередь, как один из крупнейших экспортёров продукции сельского хозяйства и пищевой промышленности.

Ответ: Аргентина (1б)

Председатель методической комиссии
декан геологического факультета
заведующий кафедрой динамической геологии и гидрогеологии
Профессор кафедры динамической геологии и гидрогеологии
доктор геолого-минералогических наук

Валерий Николаевич Катаев

Ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пермский государственный национальный исследовательский университет», председатель оргкомитета Многопредметной олимпиады «Юные таланты», д. физ. мат. н.



Игорь Юрьевич Макарихин