

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ**  
**ОТКРЫТАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ МЕЖВУЗОВСКАЯ ОЛИМПИАДА 2022-2023**  
**2 ЭТАП**  
**ГЕОГРАФИЯ**

№ ЗАДАНИЯ	КОЛ-ВО БАЛЛОВ	ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ	КРИТЕРИИ
			<b>11 КЛАСС</b>
1	2	2б	В
2	4	По 1 б	1Б, 2В, 3Г, 4А
3	6	По 1 б	БВГДЖК
4	6	По 1 б	БДЕЖИК
5	8	По 2 б за место в последовательности	последовательность: ВГАБ (Т.Е. <i>Бахрейн, Мадейра, Мадагаскар, Валаам</i> )
6	7	За специализацию – 2 б За лишнее- 1б За ОБОСНОВАНИЕ –1 б За международные события - 3 б	Это зимние курорты, центры горнолыжного спорта. Это их специализация. Лишний- Сочи, т.к. находится на Кавказе, остальные – в Альпах Там проходили зимние Олимпийские игры
7	13	1) 2 б 2) 0,5 б 3) 0,5 б 4) по 0,5 б = 2,5 б 5) 1 б 6) 2 7) по 0,5 б = 2,5 б 8) 1 б 9) 1 б	1) 1: 200 000 2) 336 м 3) равнинная 4) Грунтовая дорога, четыре шоссе, в т.ч 2 федеральные, полевые и лесные дороги 5) Степная зона 6) Ставропольский край 7) Отрасли сельского хозяйства – виноградарство, садоводство, овцеводство, скотоводство (МТФ), птицеводство 8) Находится в месте слияния 3-х рек 9) защитные лесонасаждения вдоль дороги
8	54	1) Страна – 3 б 2) 1 б 3) 1 б 4) 2 б 5) 1 б 6) 2б 7) 1 б	1) Индонезия 2) В разное время зависимость от стран - Португалии, Голландии, Англии 3) специи/ пряности 4) Джеймс Кук 5) Джакарта 6) сунды 7) австронезийская

	8) 1 б 9) 1 10) 2 б 11) 10 б 12) 4 б 13) 10 б 14) 3 б 15) 4 б 16) 8	8) ислам 9) озеро Тоба 10) вулканического происхождения 11) Это орангутан. Из всех человекообразных обезьян орангутан считается гораздо более умным, чем горилла и шимпанзе. Эти приматы обитают только в дождевых лесах островов Борнео и Суматра. Но эти леса интенсивно вырубаются для добычи древесины и расчистки земель под пальмовые плантации для производства пальмового масла. Следовательно, сокращается естественный ареал обитания и кормовая база для них. Зачастую орангутаны, потерявшие свои местообитания, совершают набеги на сельскохозяйственные угодья и в конечном итоге оказываются убитыми местными жителями. У местных племен сохраняется традиция охотиться на обезьян для получения пищи. Помимо промышленных вырубок и расширения плантаций масличной пальмы, популяции фрагментируют лесные пожары и разрастающаяся сеть автомагистралей. Не менее серьезный фактор исчезновения орангутанов — развитая контрабандная торговля молодыми животными, которых тайком вывозят в страны ЮВА. На борьбу с контрабандой у Индонезии не хватает сил. По классификации Международного союза охраны природы, орангутаны находятся под угрозой исчезновения в дикой природе. В Индонезии создаются национальные парки и реабилитационные станции, на которых конфискованных обезьян подготавливают к выпуску в джунгли. Однако ежегодно популяция редких приматов сокращается. 12) Природные бедствия связаны с геологическими процессами – вулканической деятельностью, землетрясениями и цунами, вызванными ими. Страна находится в пределах Тихоокеанского огненного кольца. В Индонезии более 120 вулканов. За последние 1,5 года – 3 мощных извержения. Всегда есть человеческие жертвы. 13) В Индонезии сильные экологические проблемы из-за высокой плотности населения и быстрой индустриализации. Проблемы включают в себя крупномасштабную вырубку лесов, чрезмерную эксплуатацию морских ресурсов, загрязнение воздуха и рек, мусор. Эта страна занимает второе место по загрязненности мусором из пластика после Китая. Объем вырубки деревьев увеличивается: за 25 лет исчезло больше четверти индонезийских лесов – 30 млн га. Джунгли вырубаются под плантации масличной пальмы, эвкалипта, бамбука и сои. Эти культуры, кроме сои, могут сильно высушивать землю и деревья, делая их восприимчивыми к лесным торфяным пожарам. Кроме того, крупные корпорации специально выжигают леса и осушают торфяники по плантации. В результате — страдают люди и животные (например, орангутаны), тропические леса исчезают, а торфяники тлеют под землёй, источая ядовитый дым. Ежегодно не менее 500 тысяч человек болеют респираторными заболеваниями из-за непрекращающихся пожаров в стране. Охват пожарами и дымом – каждого 5-6 жителя страны, особенно на островах Суматра и Калимантан (около 30- 45 млн человек). Но торфяные пожары особенно опасны для климата планеты. Они накапливают огромное количество углерода (в них содержится самое большое количество углерода на единицу массы по сравнению с любыми другими экосистемами, включая леса) и, следовательно, при сжигании способствуют выбросам, которые ускоряют глобальное изменение климата. Проблема чистой воды. Через Джакарту протекает 13 рек. Самая опасная и токсичная из них - Читарум. Джакарта быстро опускается под воду. В некоторых районах скорость опускания почвы составляет 20 см в год из-за огромного водозабора подземных вод. 13) Климатические мигранты – это те, кто вынужден временно или навсегда покинуть свой дом из-за опасных
--	---	--

		<p>изменений окружающей среды — климатических явлениях и процессах, угрожающих благополучию или даже жизни людей.</p> <p>14) Основные причины климатической миграции (люди переезжают жить или в соседние страны, или в более благополучные районы своей страны):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- экстремальные погодные явления и процессы (стихийные бедствия): наводнения, связанные с циклонами или обильными осадками; мощные тайфуны;</li> <li>- глобальные медленные изменения климата: подъём уровня Мирового океана; изменился режим выпадения осадков.</li> </ul> <p>15 ) Резкое увеличение числа климатических беженцев способен спровоцировать рост уровня Мирового океана. По прогнозу Института экономики и мира, наибольшему риску в следующие 30 лет подвергаются прибрежные территории в Китае, Бангладеш, Индии, Вьетнаме, Индонезии и Таиланде. Согласно оценке, приведенной в Докладе, уровень воды в мировом океане может повыситься более чем на 2 метра к 2100 году. В результате, под угрозой затопления окажутся территории, нынешнее население которых составляет не менее 200 млн. человек. Столица Индонезии расположена на болотистой почве и омывается Яванским морем. Через нее протекает 13 рек. Поэтому ничего удивительного, что в городе часто происходят наводнения. В последние годы они становятся все более разрушительными.</p> <p>Усиление тропических циклонов приводит к внезапным наводнениям, оползням и сильным ветрам, ливням. Стали наблюдаться торнадо (2021 г.)</p> <p>16) Последствия наводнений – неурожай – недостаток продуктов – голод, но и ещё потеря имущества и крова, нищета и т.д. В масштабах страны – разрушение инфраструктурных объектов, ущерб морскому флоту, спад развития экономики из-за больших расходов на восстановление объектов и помощь населению.</p>
<b>ИТОГО</b>	<b>100</b>	