

Тестовый тур 11 класс

Вопрос	Ответ	Баллы
1	Б	1
2	Г	1
3	Г	1
4	Б	1
5	Г	1
6	А	1
7	A: 1,2,3 Б: 3,5,6	3 по 0,5 за правильное совпадение
8	Б	1
9	Г	1
10	Б	1
11	Г	1
12	Г	1
13	Канада	1
14	Коми	1
15	Г	1
16	В	1
17	Б	1
18	Б	1
19	Г	1
20	Б	1

Итого максимум: 22 балла

ОТВЕТЫ НА ВОПРОСЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА 11 КЛАСС

Максимальное количество баллов – 57.

Задание 1.

В состав Арктического совета входит восемь стран – Дания, Финляндия, Исландия, Канада, Норвегия, Россия, Швеция, США. Специальный статус «постоянных участников», дающий им право принимать решения вместе с Правительствами стран участников Арктического Совета, имеют 6 организаций коренных народов Арктики. Ещё девять стран являются наблюдателями. Цель организации – защита уникальной территории северной

полярной зоны. Вопросы Арктики приобрели актуальность в связи с обнажением шельфа Северного Ледовитого океана из-за глобального потепления и появлению новых возможностей в его освоении, в частности добычи нефти и газа. В настоящее время арктическая зона выступает для России как центр geopolитических интересов и вследствие её приграничного статуса, и прохождению через северные моря Северного морского пути, и перспективам добычи полезных ископаемых, арктического туризма. Проблемы Арктики обусловлены факторами антропогенного воздействия на окружающую среду: испытанием ядерного оружия на Новоземельском полигоне, сбросом токсичных и радиоактивных отходов в приполярные моря, браконьерством, нерациональным использованием природных ресурсов.

Правильный перечень стран – 4 балла (по 0,5 балла за страну); цель организации – 2 балл; почему актуальны вопросы Арктики – 1 балл; значение Арктики для России – 2 балла; проблему Арктики – 2 балла

ИТОГО: 11 баллов

Задание 2.

№ группы	Принцип по которому сгруппированы объекты	Лишний объект в группе	Причина, почему он является лишним
I	острова	4) Гоби	это пустыня
II	полуострова	3) Гренландия	это остров
III	горы (горные системы)	2) Пutorана	это плато
IV	города-миллионеры России	1) Рязань	это не город-миллионер
V	мысы-крайние точки России	3) Анжу	это острова
VI	проливы	3) Шелихова	это залив
VII	столицы республик в составе РФ	2) Саратов	это областной центр
VIII	вершины-«пятитысячники» России	4) Победа	не «пятитысячник», высота 3147 м.
IX	действующие вулканы России	3) Белуха	не действующий вулкан, вершина на Алтае
X	озера России	2) Ангара	это река
За каждый правильно указанный лишний объект в группе 0,4 балла			4 балла
За каждый правильно указанный принцип группировки объектов 0,4 балла			4 балла
За каждую правильно указанную причину исключения объекта из группы 0,4 балла			4 балла
Итого:			12 баллов

Задача 3.

Примеры территорий опережающего развития (ТОР):

Название ТОР	Субъект РФ

«Хабаровск»	Хабаровский край
«Комсомольск»	Хабаровский край
«Надеждинская»	Приморский край
«Приамурская»	Амурская область
«Белогорск»	Амурская область
«Камчатка»	Камчатский край
«Михайловская»	Приморский край
«Беринговский»	Чукотский автономный округ
Индустриальный парк «Кангалассы»	Республика Саха (Якутия)
«Южное»	Сахалинская область
«Горный воздух»	Сахалинская область
«Большой камень»	Приморский край
«Курилы»	Сахалинская область
«Юрга»	Кемеровская область
ЗАТО Саров	Нижегородская область
«Анджеро-Судженск»	Кемеровская область
«Тольятти»	Самарская область
«Невинномысск»	Ставропольский край
«Димитровград»	Ульяновская область
«Краснотурьинск»	Свердловская область
«Дорогобуж»	Смоленская область
«Губкин»	Белгородская область

Правильное название ТОР и указание субъекта федерации – 11 балла (за каждый по 0,5 балла). Если указаны только субъекты, без названия ТОР – до 4 баллов (по 0,25 баллов за субъект).

Льготы для резидентов ТОР:

- 1) Налог на добычу полезных ископаемых: 0% в течение четырёх лет, с постепенным повышением до 100%.
- 2) Налог на прибыль: не более 5% в течение первых пяти лет, не менее 10% в течение следующих 5 лет.
- 3) Налог на имущество, налог на землю: может быть предусмотрено освобождение.
- 4) Социальные взносы: 7,6% в течение 10 лет.
- 5) Использование режима свободной таможенной территории.
- 6) Льготный режим подключения к различным объектам инфраструктуры.
- 7) Возможность привлечения в льготном и ускоренном порядке иностранного квалифицированного персонала.
- 8) Использование санитарных и технических регламентов.
- 9) Особый порядок пользования землей.

- 10) Льготные ставки по арендной плате.
- 11) Особый порядок проведения государственного контроля и муниципального надзора.
- 12) Предоставление особых государственных услуг.

Правильное указание 3-х и более льгот – 3 балла; 2 льготы – 2 балла; 1 льгота – 1 балл.

ИТОГО максимум за задачу: 14 баллов

Задача 4.

В ответе указаны следующие особенности: 1) близость потребителя, ИЛИ соседство с предприятиями горнодобывающей промышленности Челябинской области, ИЛИ Урал - важнейший район горнодобывающей промышленности ИЛИ место добычи угля – **3 балла**; 2) близость металлургической базы ИЛИ соседство с металлургическими предприятиями Челябинска – **2 балла**. 3) транспортная доступность ИЛИ выгодное транспортное положение – **1 балл**.

За указание особенностей ЭГП – **6 баллов**.

Экономический район – Уральский (1 балл)

Состав района: Республика Башкортостан, Удмуртская республика, Курганская область, Оренбургская область, Пермский край, Свердловская область, Челябинская область

- 1 балл

Масштаб: 1:3 000 000; в 1 см 30 км (**1 балл**)

Способы картографирования: линейные или линейных знаков (нефтепроводы и газопроводы), значков (знаки центров добывающей промышленности: бурого угля, железной руды, мрамора; центров обрабатывающей промышленности), – **1 балл**. Допустим вариант пунсоны (0,5 балла)

Итого за задачу: 10 баллов.

Задача 5.

Показатели	Ответ	Критерии
Где расположено озеро Восток		
Материк	В центральной части Антарктиды	2 балла
Самый ближайший полюс	Южный геомагнитный полюс	1 балл
Каковы физико-географические особенности озера Восток		
Уникальность географического положения	озеро <u>находилось в изоляции</u> от земной поверхности на протяжении 15 миллионов лет <u>под толщей льда</u>	1 балла
размер:	Размеры приблизительно 270×70 км. Предполагаемая площадь 15	0,5 балла

	425 км ² . Глубина более 1200 м.	
соленость:	Нет. Пресное озеро В озере <u>Пресная вода</u> , содержание кислорода в которой примерно в 50 раз выше, чем в обычной пресной воде	0,5 балла
температура воды:	Температура воды весьма высокая — до 10 °С в глубине. Тепло озеро получает, скорее всего, от подземных геотермальных источников. Температура на границе вода- лёд составляет –3°С. <u>Допустимые ответы от -3 до 10 °C</u>	0,5 балла
давление:	<u>Давление воды</u> в озере более 300 атмосфер (давление создаётся толщей льда)	0,5 балла
Аналоги у озера Восток на Земле	Предположительно около 414 подобных изолированных водоёма в Антарктиде	2 балла
Аналоги у озера Восток на других планетах Солнечной Системы	Возможные аналоги в Солнечной Системе: замерзшие планеты- океаны: Европа (спутник Юпитера) и Энцелад (спутник Сатурна)	2 балла Ответ Да. Аналоги есть – 0,5 балла)

ИТОГО максимум: 10 баллов