

**Теоретический раунд**

**Задание 1.**

**ВНИМАНИЕ!** Допускаются иные варианты ответов, не рассматриваемые в данной таблице, но имеющие верное обоснование. Если ответ в третьей колонке («Причина ошибки»), по мнению жюри, дан неполный, выставляется **1 балл**

<b>№</b>	<b>Ошибка в логическом ряду (1 балл)</b>	<b>Причина ошибки (1 балл)</b>	<b>Ваш вариант для продолжения логического ряда (1 балл)</b>
1	Омск	Омск расположен на Иртыше, а все другие города на Оби ИЛИ все города расположены на Оби, а Омск – нет	Любой город, расположенный на Оби
2	Ставрополь	Ставрополь центр края, а все другие города – центры республик ИЛИ все города – центры республик, а Ставрополь – нет	Любой город – столица республики
3	Саяногорск	Все города – центры чёрной металлургии, Саяногорск – нет	Любой город – центр черной металлургии
4	Краснодарский край	В Краснодарском крае выращивают озимую пшеницу, а в остальных субъектах – яровую.	Любой субъект с преобладанием посевов яровой пшеницы
5	Астрахань	Астрахань – речной порт, а остальные города – морские порты ИЛИ все города приморские, а Астрахань – нет	Любой морской порт России

**Итого: максимум – 15 баллов**

**Задание 2.**

<b>№</b>	<b>Элемент ответа</b>	<b>Ответы</b>
	Название природного ресурса <b>1 балл</b>	Свежая вода/пресная вода/водные ресурсы – <b>1 балл</b>
	Тип ресурса по степени истощаемости <b>1 балл</b>	Исчерпаемые возобновимые – <b>1 балл</b> за полный ответ, <b>0,5 балла</b> за неполный
1	Три природных объекта, содержащие максимальные	Подземные воды – <b>1 балл</b>
		Озёра – <b>1 балл</b>

	запасы ресурса в нашей стране (последовательность не имеет значения) <b>3 балла</b>	Ледники и подземные льды – <b>1 балл</b>
2	Природно-антропогенные объекты для пополнения данного природного ресурса <b>1 балл</b>	Водохранилище – <b>1 балл</b>
	4 примера природноантропогенных объектов (в пятёрке лидеров по площади в России) и природные объекты, на которых они сооружены. (Порядок названий водохранилищ не имеет значения.) <b>4 балла</b>	1) Братское водохранилище – река Ангара, <b>1 балл</b> за полный ответ, <b>0,5 балла</b> за неполный
		2) Куйбышевское водохранилище (Самарское) – река Волга, <b>1 балл</b> за полный ответ, <b>0,5 балла</b> за неполный
		3) Рыбинское водохранилище – река Волга, <b>1 балл</b> за полный ответ, <b>0,5 балла</b> за неполный
		4) Волгоградское водохранилище – река Волга, <b>1 балл</b> за полный ответ, <b>0,5 балла</b> за неполный
Возможный ответ (поскольку в задании указано «входящие в пятёрку») – Цимлянское водохранилище – река Дон		
Два примера негативных процессов, вызванных сооружением рассматриваемого природноантропогенного объекта <b>1 балл</b>	Возможные варианты ответов: – затопление сельскохозяйственных территорий; – уничтожение памятников культуры; – нарушение нормального прохода рыбы на нерест, фактическое уничтожение рыбных богатств; – постепенный рост напряжений на основании плотин с риском катастрофических прорывов дамбы, приводящих к гибели тысяч людей (техногенные катастрофы) ИЛИ другие варианты ответа, не противоречащие смыслу. По <b>0,5 балла</b> за каждый правильный ответ, но не более <b>1 балла</b>	
3	Отрасль промышленности, <b>1 балл</b>	Целлюлозно-бумажная – <b>1 балл</b>
	Два примера центра производства и источника сырья <b>2 балла</b>	<b>1 балл</b> за полный ответ «Центр производства – водный объект», <b>0,5 балла</b> за неполный ответ, но не более <b>2 баллов</b> . ОТВЕТЫ следует сверять по атласу. Внимание: Байкальский ЦБК закрыт
	Два примера продукции отрасли <b>1 балл</b>	По <b>0,5 балла</b> за каждый правильный ответ, но не более <b>1-го балла</b> Возможные ответы: целлюлоза, бумага, картона и бумажно-картонные изделия (писчая, книжная и газетная бумага, тетради, салфетки, технический картон и др.).

*Итого: максимум - 15 баллов*

**Задание 3.**

<i>Элементы заданий</i>	<i>Ответы</i>	
Названия стран <b>8 баллов</b>	Страна А	Люксембург – 2 балла
	Страна Б	Великобритания – 2 балла
	Страна В	Испания – 2 балла
	Страна Г	Монако – 2 балла
Названия видов географического положения <b>2 балла</b>	№ 2	островное – 1 балл
	№ 3	полуостровное – 1 балл
Вид географического положения стран <b>2 балла</b>	Нидерланды	приморское – 0,5 балла
	Лихтенштейн	внутриконтинентальное – 0,5 балла
	Дания	полуостровное – 0,5 балла
	Страна Б	островное – 0,5 балла
Часть света <b>0,5 балла</b>	Европа – <b>0,5 балла</b>	
Форма правления в перечисленных странах <b>1 балл</b>	монархическая форма правления / монархии – <b>1 балл</b> (За ответ конституционные монархии ставить <b>0,5 балла</b> )	
«Выделяющаяся» по форме правления страна и объяснение <b>1, 5 балла</b>	Ватикан – <b>0,5 балла</b> , является теократической монархией – <b>1 балл</b>	

*Итого максимум – 15 баллов*

**Задание 4.**

За каждый правильный ответ – **1 балл**.

<b>период года</b>	<b>государство</b>	<b>народ (народность)</b>
январь-февраль	Дания (Гренландия), США, Канада	эскимосы
март-апрель	Папуа-Новая Гвинея	папуасы
май-июнь	Китай	тибетцы
июль-август	Саудовская Аравия, Йемен, Оман	бедуины (арабы)
сентябрь-октябрь	Австралия	австралийские аборигены

ноябрь-декабрь	Намибия	бушмены
----------------	---------	---------

*Итого: максимум – 12 баллов*

**Практическая часть теоретического раунда**  
**Задание 5**

№	Вопрос	Ответ	Максимальный балл
1	Определите численный и именованный масштаб карты, если известно, что расстояние от автодорожного моста через р.Суворощь до моста через р.Чуча к северо-востоку от д.Быкасово – 15 км. На бланке работы обязательно приведите расчёт!	Расстояние на карте 15 см. Таким образом масштаб карты в 1 см – 1 км. Или 1:100000	<b>2 балла</b>
2.	Определите азимут, по которому вы пойдете от моста через р.Суворощь к мосту через р.Чуча	Необходимо определить магнитный азимут. Измеряем дирекционный угол между направлением на мост и линией километровой сети. $\alpha = 198,5^\circ$ . Азимут магнитный по данному графику = азимут географический + магнитное склонение ( $10^\circ$ ). Азимут географический = $\alpha +$ величина сближения меридианов ( $2^\circ 15'$ ). Таким образом Магнитный азимут = $198^\circ 30' + 2^\circ 15' + 10^\circ = 210^\circ 45'$	<b>3 балла</b>
3.	Определите высоту сечения рельефа на данной карте.	20 метров. (Лучше всего определяется на основе анализа горизонталей и отметок высот в юго-восточной части карты)	<b>2 балла</b>
4.	Какие типы растительности распространены на данной территории?	Смешанный лес, луг, редкий лес, болотная растительность, культурная растительность (пашня)	<b>2 балла</b>
5.	Какое полезное ископаемое здесь добывают? Каким образом его	Торф. По железной дороге.	<b>2 балла</b>

	транспортируют о места переработки?		
6.	Что обозначают цифры в выделенном кружке?	Характеристики реки в данном месте: 35 – ширина реки (в метрах); 3,0 – глубина реки (в метрах); П – характер дна – песок.	<b>3 балла</b>
7.	Какая река обозначена в южной части карты? Судходна ли она?	Река Ока Условные знаки «пристань» указывают на то, что она судходна.	<b>2 балла</b>
8.	Какого типа озера преобладают на данной карте?	На юге – старицы, а в центральной части – карстовые.	<b>2 балла</b>
9.	Граница, между какими субъектами РФ, показана на данной карте?	Владимирской и Нижегородской областями	<b>2 балла</b>
10.	Назовите город, являющийся административным центром показанной на карте территории.	Владимир (областной центр) ИЛИ Гороховец (районный центр)	Владимир – <b>1 балл</b> , Гороховец – <b>2 балла</b>

**Итого: максимум - 23 балла**

**Максимальный балл: 80**