

**МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ЧЛЕНОВ ЖЮРИ
(КЛЮЧИ, КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ)**

ТЕСТОВЫЙ ТУР

Максимальное количество баллов – 30 баллов

№ вопроса	Правильный ответ	Баллы	№ вопроса	Правильный ответ	Баллы
1	А	1	16	Г	1
2	А	1	17	В	1
3	А	1	18	В	1
4	Б	1	19	Г	1
5	В	1	20	Б	1
6	Б	1	21	Б	1
7	А	1	22	Г	1
8	Б	1	23	А	1
9	А	1	24	В	1
10	А	1	25	В	1
11	Г	1	26	А	1
12	В	1	27	А	1
13	А	1	28	А	1
14	Г	1	29	ВДЕ	1 если верны все 3 ответа, иначе - 0
15	Г	1	30	Г	1

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Максимальное количество баллов – 70 баллов

Задание 1.

Всего за задание – 15 баллов.

№	Вопросы	Ответы
1	О каком обобщающем названии народов идёт речь в данном описании?	Остяки (2 балла) Возможные варианты: Остяко-самоеды (1 балл), «Самоеды», «самодицийцы», (1 балл),
2	Назовите крупнейший по численности населения этнос в данной группе.	Ханты (2 балла) Возможные варианты: ненцы - крупнейший этнос в группе самодицев/самоедов (1 балл, данный ответ засчитывался только при верном указании собирательной группы народов).
3	К какой этнолингвистической семье относятся их языки?	Уральская (1 балл)

4	Определите один из этносов, который входит в данную группу с собирательным названием, используя приведённые в таблице данные о его численности и районах расселения.	Селькупы (3 балла)
6	Чем представлено традиционное хозяйство искомого этноса?	охота, рыболовство, собирательство, оленеводство – по 1 баллу за каждый вид традиционного хозяйства, до 4-х баллов
7	Назовите не менее 3-х факторов, которые сегодня воздействуют на культуру и традиционное хозяйство этноса?	изменение климата, глобализация, антропогенная трансформация традиционной среды обитания – по 1 баллу за каждый из указанных факторов (максимум 3 балла)

Задание 2.

Всего за задание - 12 баллов.

№	Элемент ответа	Ответ	Баллы
1	Название ресурса:	Природный газ	1
2	Области применения:	Топливо и химическое сырье	1
3	Преимущества:	- самое дешевое топливо; - минимальные выбросы в атмосферу при сгорании; - удобство управления процессом горения; (по 0,5 балла за аргумент) верны и другие утверждения	1,5
4	Районы-лидеры по запасам:	Западная Сибирь, Восточная Сибирь, Поволжье. (по 0,5 балла за регион, всего – 1,5 балла)	1,5
5	Районы-лидеры по добыче:	Западная Сибирь, Поволжье, Дальний Восток. (по 0,5 балла за регион, всего – 1,5 балла)	1,5
6	Основной вид транспорта:	трубопроводный	0,5
7	Введенные международные маршруты транспортировки (в какие страны и откуда):	- «Голубой поток» из Западной Сибири через Туапсе в Турцию; - «Северный поток» из Западной Сибири через Выборг в Германию (в настоящее время не действует)	2
8	Частично введенные и проектируемые международные транспортные маршруты (откуда-куда):	- Турецкий поток в Турцию и страны Южной и Юго-Восточной Европы; - «Сила Сибири» (Якутия – Хабаровск – Владивосток) в Китай; после сжижения в Японию и другие страны.	2
9	США обогнало Россию по добыче за счет:	сланцевый природный газ	1
10	Как изменится география	- резко увеличится объем поставок в Азиатско-	1

	международных поставок ресурса из России:	Тихоокеанский регион (Китай, Корея).	
	Итого:		12 баллов

Задание 3.

Всего за задание 12 баллов

3.1. (3 балла)

Ответ: 1. -В; 2. - Е; 3. -Г; 4. - Д; 5. - Б; 6. - А.

Всего за задание – 3 балла. За правильное сопоставленное название вида лечения с описанием процедуры лечения – по 0,5 балла.

3.2. (2,5 балла)

Ответ: Аэротерапия, бальнеотерапия, гелиотерапия, иппотерапия, климатотерапия,

Т.е. все виды кроме талассотерапии:

Каждый вид лечения в Омской области по 0,5 балла.

3.3. (5 баллов)

За каждую правильно заполненную ячейку таблицы – 0,5 балла.

Субъект Российской Федерации	Объект туризма (прописная буква от А до Д)	Краткое описание объекта (строчная буква от А до Д)
1. Краснодарский край	Д Мацеста	а
2. Республика Башкортостан	Г Юматово	д
3. Алтайский край	Б Белокуриха	б
4. Ставропольский край	А Кисловодск	в
5. Республика Крым	В Саки	г

3.4. (1,5 балла)

Ответ: С. Красноярка, г. Омск, пос. Ачаирский, с. Чернолучье.

За полный список населенных пунктов с санаториями 1,5 балла, частично – 0,5 балла

Задание 4.

Всего за задание 15 баллов.

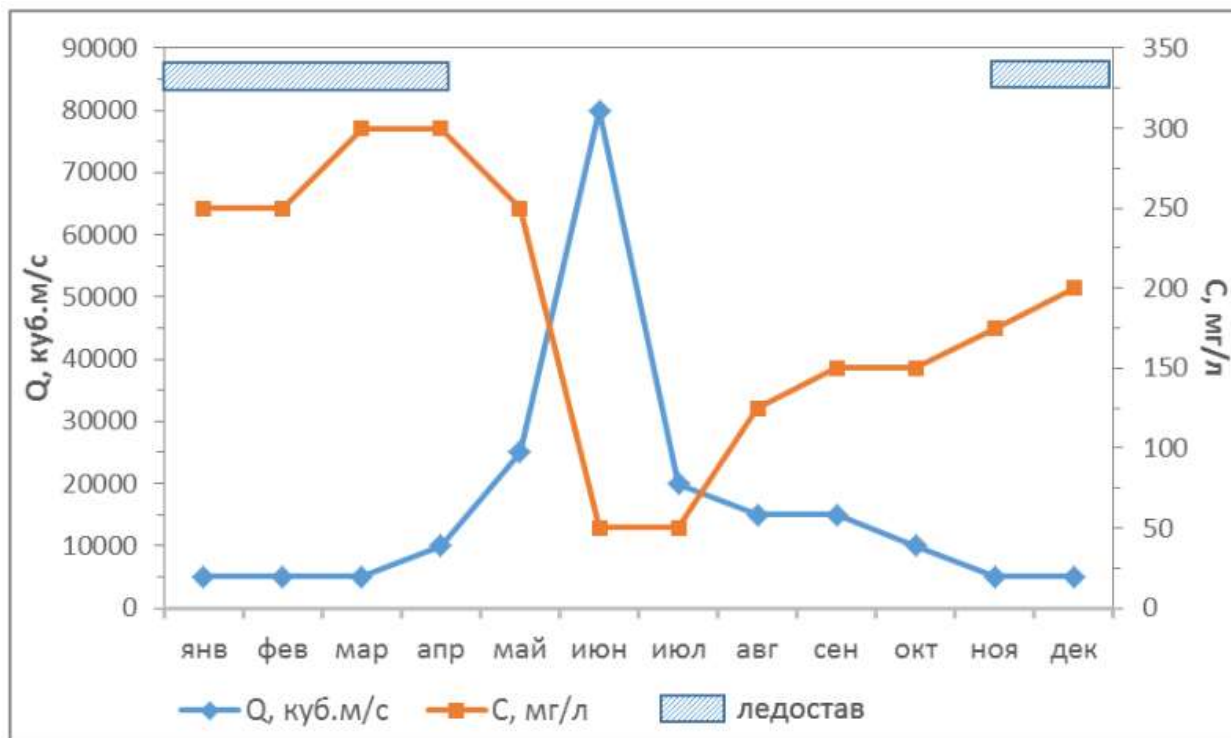
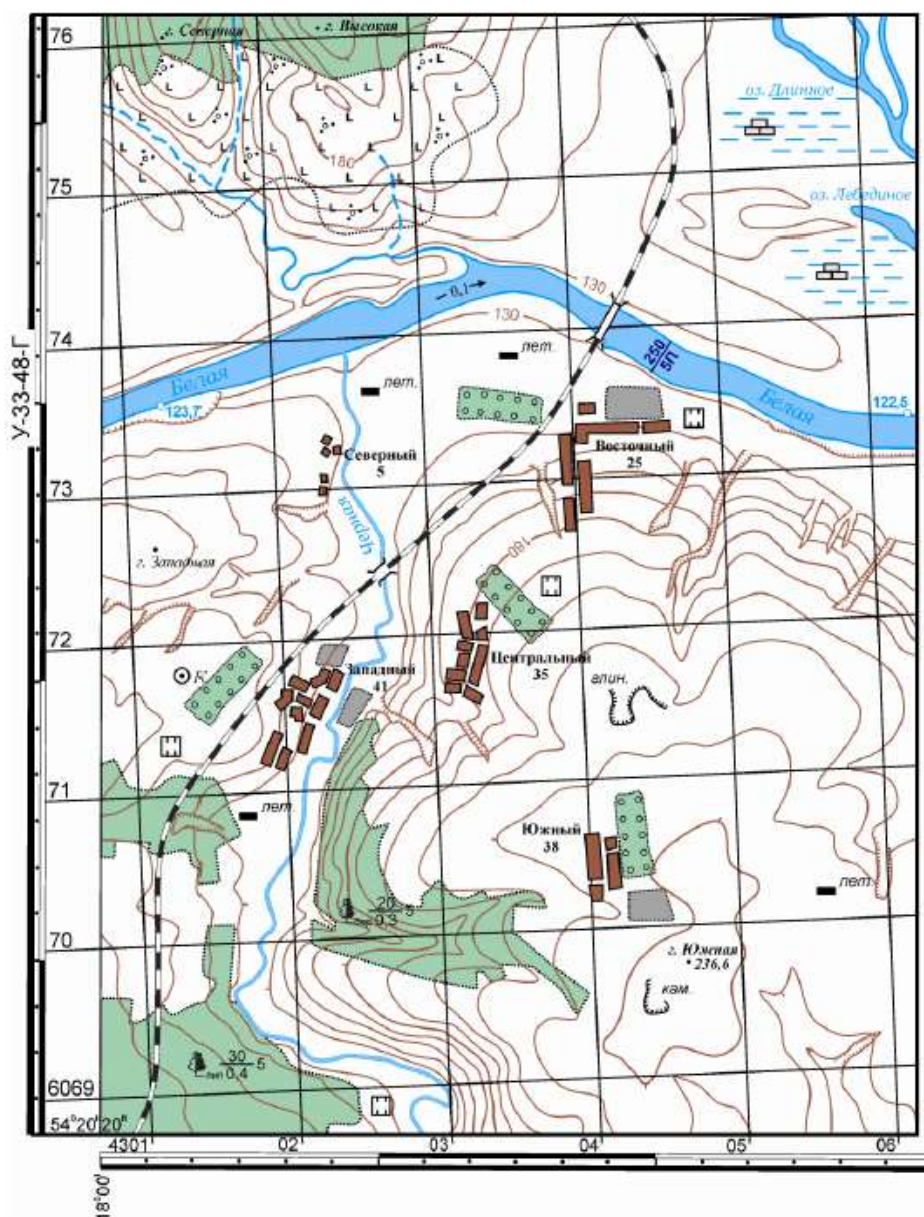


Таблица для ответов (допустимое отклонение в расчётах для 5-го вопроса $\pm 1 \text{ км}^3$):

Номер вопроса	Ответ	Количество баллов
1	Половодье	2
2	Межень/зимняя межень	2
3	4000 кг/с	3
4	Ноябрь	1
5	2268000 тонн	3
6	526 км ³	2
7	Р. Енисей	2

Задание 5.

Всего за задание 16 баллов



	Вопрос	Ответ
1.	Определите численный масштаб топографической карты.	1:50000 (1 балл)
2	Назовите не менее 4-х способов определения масштаба и приведите расчеты и пояснения к каждому способу	1 способ: по номенклатуре листа (1 балл) Номенклатура листа У-33-48-Г соответствует масштабу 1:50000 (0,5 балл) 2 способ: по километровой сетке (1 балл) Километровая сетка проведена через 1 км, а его длина на карте равна 2 км 2 см – 1 км 1 см – x

		По пропорции $x = 0,5$ км или 500 метров (0,5 балл) 3 способ: по географической сетке (1 балл) Длина 1 минуты меридиана равна 1,85 км, а на карте длина линии 1 минуту (0,5 балл) 4 Способ: по ширине реки (1 балл). Согласно условному знаку, ширина реки Белая равна 250 м. На карте линейкой измеряем ширину реки, на данном участке она равна 0,5 см $0,5 \text{ см} - 250 \text{ м}$ $1 \text{ см} - X$ $X = 500 \text{ м}$, следовательно в 1 см: $500 \text{ м} = 50000$ (0,5 балл) 5 способ по высоте сечения горизонталей (1 балл) высота сечения карты составляет 10 м, что соответствует масштабу 1:50 000. <i>В ответе должно быть максимум любые 4 способа. За каждый, верно, определенный способ – 1 балл, за каждый верный расчет и пояснение 0,5 б.</i> Максимальное количество баллов за вопрос - 6
3	Определите максимальную абсолютную высоту на карте (название точки, м)	Г. Южная, 236,6 м (1 балл)
4	Вычислите максимальный перепад высот на территории, изображенной на карте	$236,6 - 122,5 = 114,1 \text{ м}$ (1 баллов)
5	Определите географические координаты колодца	$54^{\circ}22'29''$ с.ш. (погрешность 5") $18^{\circ}00'19''$ в.д. (погрешность 5") 1 балл
6	Какие полезные ископаемые добываются на данной территории? В каких отраслях хозяйства они могут быть использованы?	Глина, торф, природный камень (по 0,5 балла) Торф – в сельском хозяйстве/ химии (производство минеральных удобрений) – (0,5 баллов), ТЭК (0,5 балла) Глина, природный камень – строительство (0,5 балла)
7	Назовите проблему природопользования, преобладающую на данной территории	Оврагообразование (1 балл)
8	Для каких природных зон характерна данная проблема	Степи и лесостепи (1 балл)
9	Причины возникновения данной проблемы	Характер рельефа, неравномерность выпадения осадков, антропогенные (0,5 баллов за указание любой из

		причин)
10	Пути решения, которые можно применить для решения проблемы	Облесение, завалы, запруды, распашка вдоль склонов – 0,5 баллов за любой из ответов верных
11	Какая отрасль экономики испытывает наибольший ущерб от данной проблемы	Сельское хозяйство – 1 балл