

Всероссийская олимпиада школьников по географии

Муниципальный этап

2025/2026 учебного года

МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

ДЛЯ ПРОВЕРКИ ЗАДАНИЙ

Первой (теоретической),

второй (тестовой)

частей

для 7-8 классов

ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА

Задание 1

Во время своего первого плавания к берегам Америки Христофор Колумб записал в вахтенном журнале, что в западном районе Северной Атлантики он столкнулся с природным явлением, которое побудило изменить курс корабля с западного на западно-юго-западный. Первое же научное упоминание об этом природном явлении было сделано учёным и политическим деятелем Бенджамином Франклином лишь в 1769 году.

- | | |
|----|--|
| 26 | <p>О каком природном явлении идет речь?</p> <p>течение Гольфстрим или Гольфстрим (2 балла), если указано морское течение или течение (0,5 балла)</p> <p>Всего – 2 балла.</p> |
| 36 | <p>Дайте характеристику этому природному явлению.</p> <p>Теплое течение (0,5 балла). Самое мощное (или крупное) (0,5 балла). Длина течения составляет около 10 000 км (0,5 балла), ширина – 70-90 км (0,5 балла), скорость на поверхности океана до нескольких метров в секунду (0,5 балла). Гольфстрим оказывает отепляющее (или смягчающее) воздействие на климат побережий (0,5 балла).</p> <p>Всего – 3 балла.</p> |
| 16 | <p>Назовите дату открытия Америки Х. Колумбом.</p> <p>12 октября 1492 г. (1 балл), если указан только год открытия (0,5 балла).</p> |
| 36 | <p>Какие крупные острова были открыты во время первой экспедиции?</p> <p>Багамские острова (остров Сан-Сальвадор), Куба, Гаити (по 1 баллу за каждый верный ответ).</p> <p>Всего – 3 балла.</p> |
| 16 | <p>В каком году Х. Колумб высадился на побережье Южной Америки?</p> <p>В 1498 г. во время третьей экспедиции было открыто побережье Южной Америки (устье Ориноко и п-ов Пария, современные Колумбия и Венесуэла) (1 балл)</p> |

Максимальное количество баллов – 10.

Задание 2

Эти два полуострова, входящие в десятку крупнейших на земном шаре по площади, располагаются в пределах одного материка. При этом бóльшая часть их территории, с точки зрения меридионального положения, может быть охарактеризована фактически одинаковыми значениями долготы. Более того, на этих полуостровах находятся крайние материковые точки. Также известно, что бóльшая часть одного из этих полуостровов располагается в пределах субэкваториального климатического пояса.

46 | Укажите названия этих полуостровов.
Таймыр (2 балла), Индокитай (2 балла)
Всего – 4 балла.

3,56 | Водами каких морей и океанов омываются их берега (отдельно для каждого полуострова)?
Таймыр – Северный Ледовитый океан, Карское море, море Лаптевых.
Индокитай – Тихий океан, Индийский океан, Андаманское море, Южно-Китайское море.
По 0,5 балла за каждое правильное название, всего – 3,5 балла.

16 | В каком климатическом поясе располагается второй полуостров?
арктический (1 балл)

1,56 | Какими полезными ископаемыми богаты недра этих полуостровов (отдельно для каждого полуострова)?
Индокитай – олово, вольфрам, свинец, цинк, никель, бокситы, железные руды, драгоценные камни, уголь.
Таймыр – уголь, золото.
По 0,5 балла за первые три правильно указанных, всего – 1,5 балла.

Максимальное количество баллов – 10.

Задание 3

Изучите предложенную схему месторождений полезных ископаемых на территории Иркутской области на рисунке 1, ответьте на ряд вопросов.

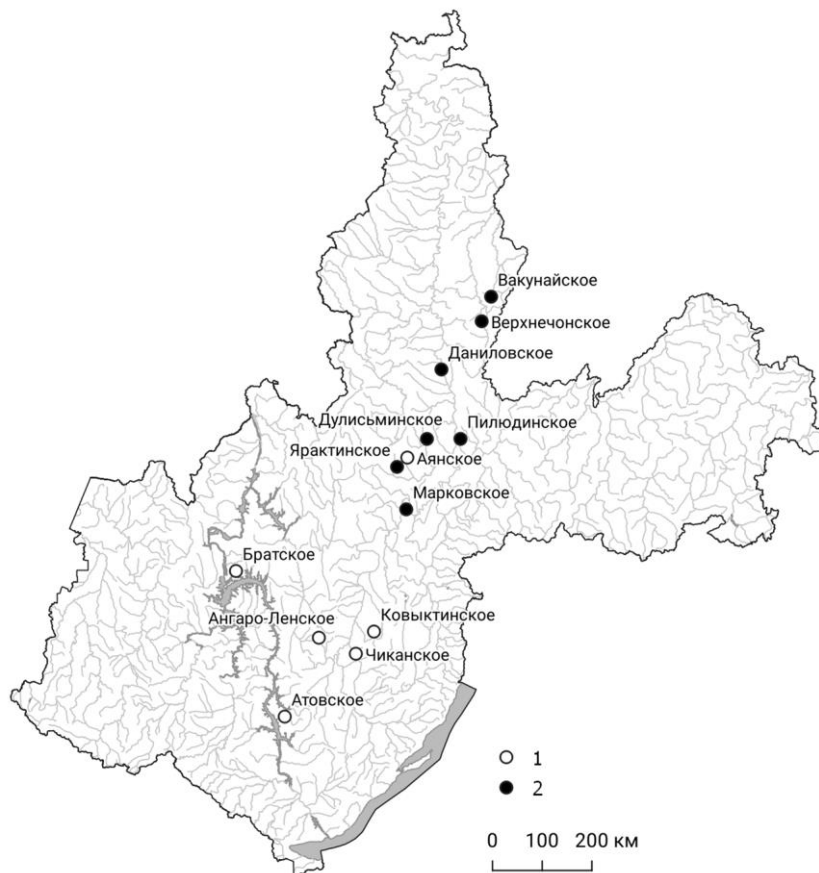


Рисунок 1 – Схема месторождений полезных ископаемых
Месторождения какого комплекса представлены на схеме?

16 нефтегазовый (1 балл)

Раскройте содержимое легенды, соотнесите обозначения с типами месторождений.

26 1. газоконденсатные / газовые (1 балл)

2. нефтегазовые / нефтегазоконденсатные / нефтяные (1 балл)

Всего – 2 балла.

26 Ковыктинское месторождение по размеру запасов относится к категории.
уникальных / гигантских, или крупнейших (2 балла)

26 Магистральный элемент инфраструктуры, начальной точкой которого является
Ковыктинское месторождение, носит название
«Сила Сибири» (2 балла)

36 Перечислите крупнейшие месторождения из указанного комплекса на территории
России (учитываются первые три)

Самотлорское, Ромашкинское, Уренгойское, Ямбургское

По 1 баллу за каждое месторождение, при упоминании до трех. Всего – 3 балла.

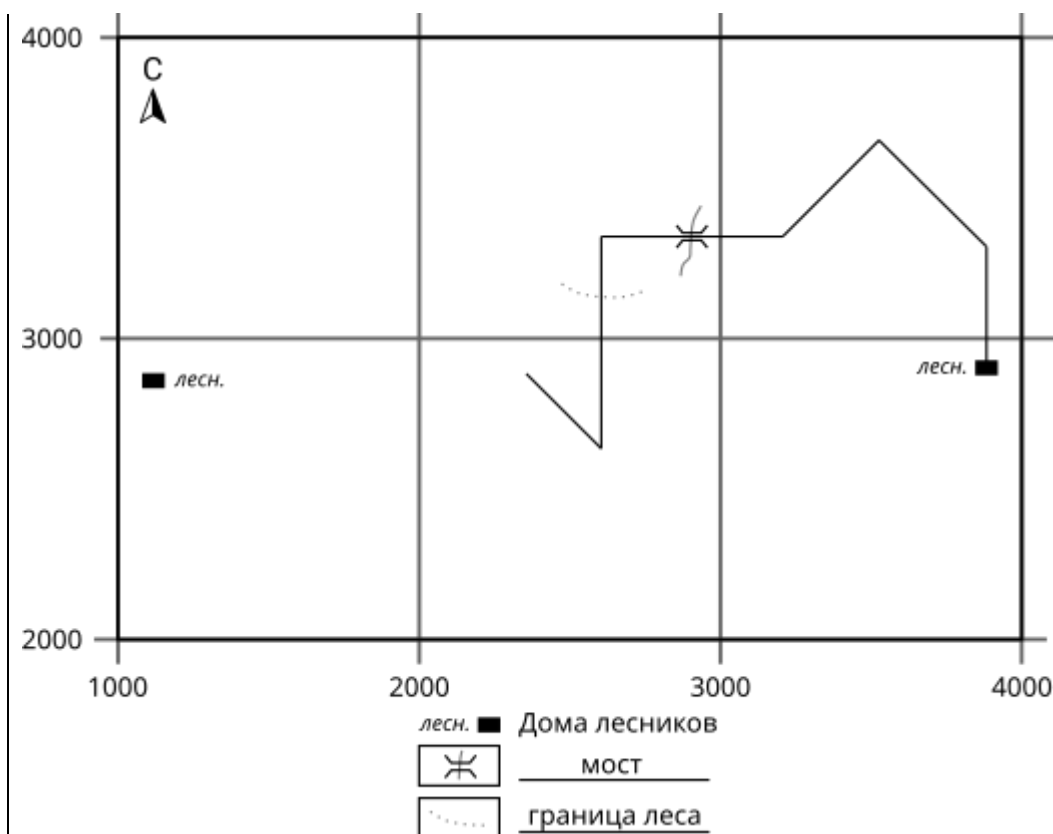
Максимальное количество баллов – 10.

Задание 4

Из дома лесника, находящегося на востоке схемы (см. рисунок ниже), вышла группа туристов. Группа устремилась на север, пройдя 400 м, затем свернула на северо-запад, чтобы преодолеть расстояние в 500 м. После успешно повернула на юго-запад, продвинувшись на 450 м, затем шла 600 м на запад, в середине отрезка пройдя мост через реку. Свернув на юг, группа прошла 700 м, выйдя на отрезке через 200 м из леса. Конечный сегмент составил 350 м и был направлен на северо-запад.

Проанализируйте туристический маршрут.

76



Определите масштаб схемы, опираясь на ее прямоугольную метровую сетку.

В 1 см 250 м (1 балл)

Нанесите туристический маршрут на схему.

За каждый правильно нанесенный отрезок маршрута – 1 балл.

Всего – 7 баллов.

26

Укажите на схеме расположение пройденного моста и границы леса. Вынесите их обозначение в условные знаки под схемой.

Определите, в каких координатах остановилась туристическая группа.

16

2350 по долготе, 2875 по широте.

При погрешности определений ± 50 (1 балл), ± 100 (0,5 балла).

Максимальное количество баллов – 10.

Задание 5

Изучите график годовой динамики продолжительности солнечного сияния в указанных населенных пунктах на рисунке 1, ответьте на вопросы.

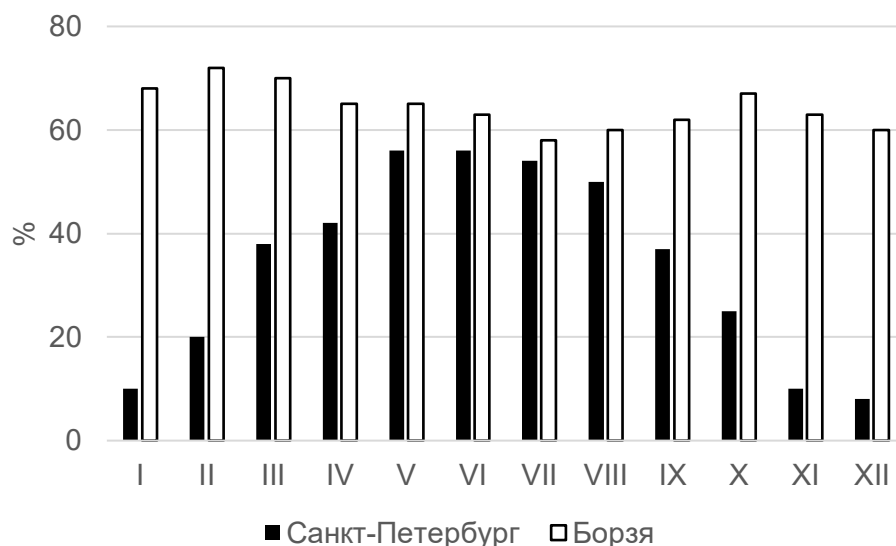


Рисунок 1 – Отношение наблюдавшейся продолжительности солнечного сияния к возможной (в процентах)

- Какова основная причина формирования подобных различий в режиме солнечного сияния между этими пунктами?
- 26 Различное географическое положение данных пунктов (1 балл), которое определяет широтно-зональные и секторные различия в режиме солнечного освещения (1 балл).
- Всего – 2 балла.
- 26 В каком пункте отмечается более сглаженный ход продолжительности солнечного сияния в течение года?
- в Борзе (2 балла)
- 26 Какова причина того, что минимальные значения продолжительности солнечного сияния в Борзе отмечаются в июле, хотя это самый жаркий месяц в году?
- возрастает облачность / либо больше дождливых дней/дней с осадками (2 балла)
- 26 Во сколько раз продолжительность солнечного сияния в январе в Борзе превышает аналогичный показатель в Санкт-Петербурге? (записать расчет, полученное значение округлить до целого числа)
- $\approx 70 : 10 =$ в 7 раз (2 балла), в 6 раз (1 балл)
- 26 Как можно использовать данный ресурс на благо человека в третичном секторе экономики?
- Климатотерапия / либо гелиотерапия, либо курортно-санаторная деятельность (2 балла), если просто «оздоровление», «туризм» (1 балл).

Максимальное количество баллов – 10.

Максимальное количество баллов за теоретический тур – 50.

ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

За каждый правильный ответ по отдельному вопросу назначается *1 балл*. В вопросах **1, 9, 20** за каждые две пары сопоставления – *0,5 балла*.

№ вопроса	Ответ
1	А3, Б2, В1
2	А
3	Б
4	Г
5	В
6	А
7	Б
8	А
9	А4, Б2, В1, Г3
10	В
11	А
12	В
13	Б
14	Б
15	А
16	А
17	Б
18	А
19	Г
20	А3, Б1, В2, Г4

Максимальное количество баллов за тестовый тур – 20.