

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ  
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП  
2024/2025 учебный год  
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ (ТЕСТОВЫЙ) ТУР  
7 класс

**Уважаемый участник!**

Вам предстоит выполнить тестовые и теоретические задания. Бланк с заданиями содержит цветные иллюстрации и карты.

Время выполнения заданий теоретического тура – **135 минут**.

Бланк задания вы можете использовать как черновик. Важно не забыть перенести ответы в отдельный бланк, который вам выдадут вместе с заданиями.

Выполнение теоретических (письменных) заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;

- отвечая на теоретические вопросы, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учётом анализа ситуации или поставленной проблемы. Внимательно и вдумчиво определите смысл вопроса и логику ответа (последовательность и точность изложения). Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;

- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;

- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;

- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу в бланке ответов;

- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;

- после выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;

- если потребуются корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если

участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

Задание теоретического тура считается выполненным, если Вы вовремя сдаёте его членам жюри.

**Максимальная оценка – 100 баллов.**

**Желаем Вам успехов!**

**НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ПЕРЕНЕСТИ СВОИ ОТВЕТЫ В БЛАНК ОТВЕТОВ!!!**

## Тестовый тур

1. Как называется прибор для записи колебаний горных пород, вызванных землетрясениями, взрывами, вибрацией или другими причинами.

(1 балл за правильный ответ)

- А) Сейсмограф
- Б) Георадар
- В) Магнитометр
- Г) Манометр

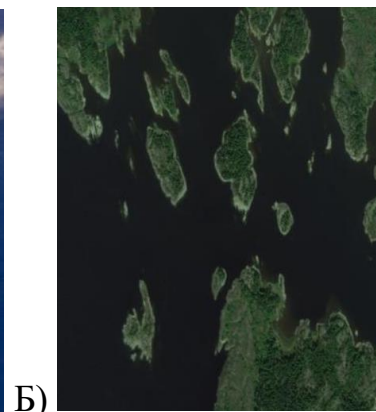
2. Выберите лишний термин.

(1 балл за правильный ответ)

- А) Русло
- Б) Пойма
- В) Терраса
- Г) Устье

3. На каком фрагменте спутникового снимка изображен атолл?

(1 балл за правильный ответ)



4. Как называются небольшие небесные тела, движущиеся по орбите вокруг Солнца, название которых в переводе с греческого означает «подобный звезде»?

(1 балл за правильный ответ)

- А) Метеорит
- Б) Астероид
- В) Метеор
- Г) Комета

5. Выберите территорию, для которой характерен интенсивный современный вулканизм.

(1 балл за правильный ответ)

- А) Полуостров Камчатка
- Б) Кавказ
- В) Скандинавский полуостров
- Г) Большой водораздельный хребет

6. Выберите объект, который будет изображен внемасштабным условным знаком на плане местности:

(1 балл за правильный ответ)

- А) Озеро
- Б) Поле
- В) Фруктовый сад
- Г) Отдельно стоящее дерево

7. В естественной среде обитания капибары могут встречаться:

(1 балл за правильный ответ)

- А) в Северной Америке
- Б) в Азии
- В) в Южной Америке
- Г) в Африке

8. К облакам среднего яруса относятся:

(1 балл за правильный ответ)

- А) Высоко-слоистые
- Б) Слоистые
- В) Перисто-слоистые
- Г) Слоисто-дождевые

9. Выберите, какое направление имеют пассаты в южном полушарии

(1 балл за правильный ответ)

- А) Юго-западное
- Б) Юго-восточное
- В) Северо-западное
- Г) Северо-восточное

10. Путешественник шел по карте точно на юго-запад. В некоторой точке он повернул строго направо и после этого увидел другого туриста, идущего навстречу. Какой азимут движения показывал компас для второго туриста?

(1 балл за правильный ответ)

- А) 45
- Б) 90
- В) 135
- Г) 225

11. Как изменяется высота снеговой линии от экватора к полюсам?

(1 балл за правильный ответ)

- А) Остается неизменной
- Б) Сначала понижается, затем повышается
- В) Сначала повышается, затем понижается

12. Первый (нижний) высотный пояс гор в схеме высотной поясности всегда соответствует:

(1 балл за правильный ответ)

- А) природной зоне, расположенной на равнине у подножья гор.
- Б) природной зоне, расположенной севернее рассматриваемых гор
- В) природной зоне, расположенной южнее рассматриваемых гор
- Г) названию климатического пояса, в котором расположены горы

13. Укажите, какую группу людей называют расой.

(1 балл за правильный ответ)

- А) говорящих на языках одной группы
- Б) проживающих на соседних территориях
- В) живущих в течение одной исторической эпохи на нашей планете
- Г) схожих по внешнему виду

14. Укажите как называется смешанная раса, появившаяся в результате совмещения монголоидной и европеоидной рас.

(1 балл за правильный ответ)

- А) Метисы
- Б) Мулаты
- В) Самбо
- Г) Креолы

15. Выберите дерево, которое называют «насосом» или «осушителем болот».

(1 балл за правильный ответ)

- А) Лиственница
- Б) Баобаб
- В) Секвойя
- Г) Эвкалипт

16. Укажите, при какой температуре замерзает морская вода при средней солености вод Мирового океана?

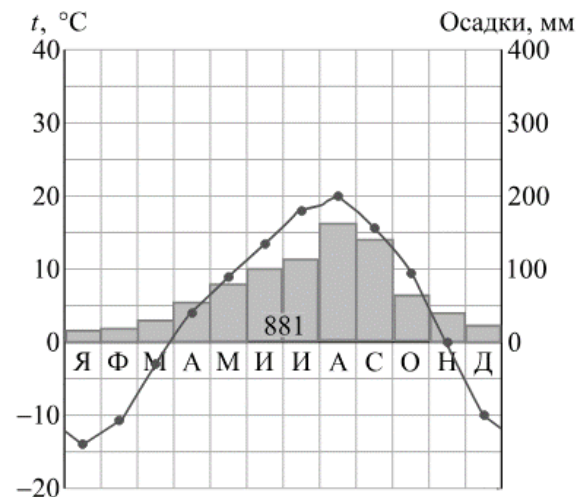
(1 балл за правильный ответ)

- А) -1,9
- Б) 0
- В) +0,5
- Г) +1,9

17. Изучите климатограмму и укажите амплитуду колебаний температур в пункте.

(1 балл за правильный ответ)

- А) 6
- Б) 13
- В) 16
- Г) 34



18. Выберите верное утверждение.

(2 балла за правильный ответ)

- А) Гималаи сформировались в эпоху мезозойской складчатости.
- Б) В результате столкновения Тихоокеанской и Южно-Американской плит сформировались Анды
- В) В зоне растяжения формируются глубоководные желоба.
- Г) Цунами достигают наибольшей высоты в эпицентре подводного землетрясения

19. Выберите верное утверждение

(2 балла за правильный ответ)

- А) Антарктический полуостров омывается морями, названными в честь их первооткрывателей
- Б) Габбро и пемза – метаморфические горные породы
- В) Покровные ледники занимают меньшую площадь на Земле, чем горные
- Г) Гринвичский меридиан - это линия перемены дат

20. Какое полезное ископаемое добывают в карьере, изображённом на фотографии? Выберите верный ответ.

(2 балла за правильный ответ)

- А) золото
- Б) железная руда
- В) алмазы
- Г) алюминиевая руда



21. Выберите вариант, где перечислены однотипные объекты.

(2 балла за правильный ответ)

- А) Аральское море, Танганьика, Онежское, Эри
- Б) Парана, Тигр, Ньяса, Янцзы
- В) Анхель, Атлас, Аконкагуа, Гекла
- Г) Вануату, Сокотра, Индостан, Хонсю

22. Выберите основные причины образования пыльных бурь.

(2 балла за правильный ответ, 0 за все ответы, не совпадающие с правильным)

- А) кратковременные понижения температуры
- Б) перепад атмосферного давления
- В) сильные устойчивые ветры в сочетании с засухой
- Г) многолетняя распашка полей
- Д) влияние гроз и молний



## 23. Выберите бессточные озера.

(за полный правильный ответ 3 балла. Если допущена одна ошибка – 1 балл, если допущено 2 и более ошибок – 0 баллов)

- А) Балхаш
- Б) Чад
- В) Виктория
- Г) Ладожское
- Д) Баскунчак
- Е) Титикака

## 24. Найдите соответствие между исследователями и открытиями, которые они совершили.





(каждое верное соответствие ЦИФРА/БУКВА оценивается в 1 балл, максимальное количество баллов – 5)

- |                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| 1. Н. Миклухо-Маклай | А) истоки Нила        |
| 2. Д. Ливингстон     | Б) Центральная Африка |
| 3. Х. Колумб         | В) о. Новая Гвинея    |
| 4. Дж. Кук           | Г) Антильские острова |
| 5. В. Юнкер          | Д) Гавайские острова  |

## 25. К какой категории особо охраняемых территорий Свердловской области относятся изображённые на фотографиях географические объекты? Установите соответствие.

(каждое верное соответствие ЦИФРА/БУКВА оценивается в 1 балл, максимальное количество баллов – 5)

Категории ООПТ	Географические объекты
1. Природный парк	 <p>а. Таватуй</p>

<p>2. Государственный природный заказник</p>	 <p>б. Припышминские боры</p>
<p>3. Памятник природы</p>	 <p>в. Денежкин Камень</p>
<p>4. Национальный парк</p>	 <p>г. река Чусовая</p>
<p>5. Заповедник</p>	 <p>д. Нижнеиргинская дубрава</p>

## Теоретический тур

26. Прочитайте текст, вставьте пропущенные слова  
(10 баллов)

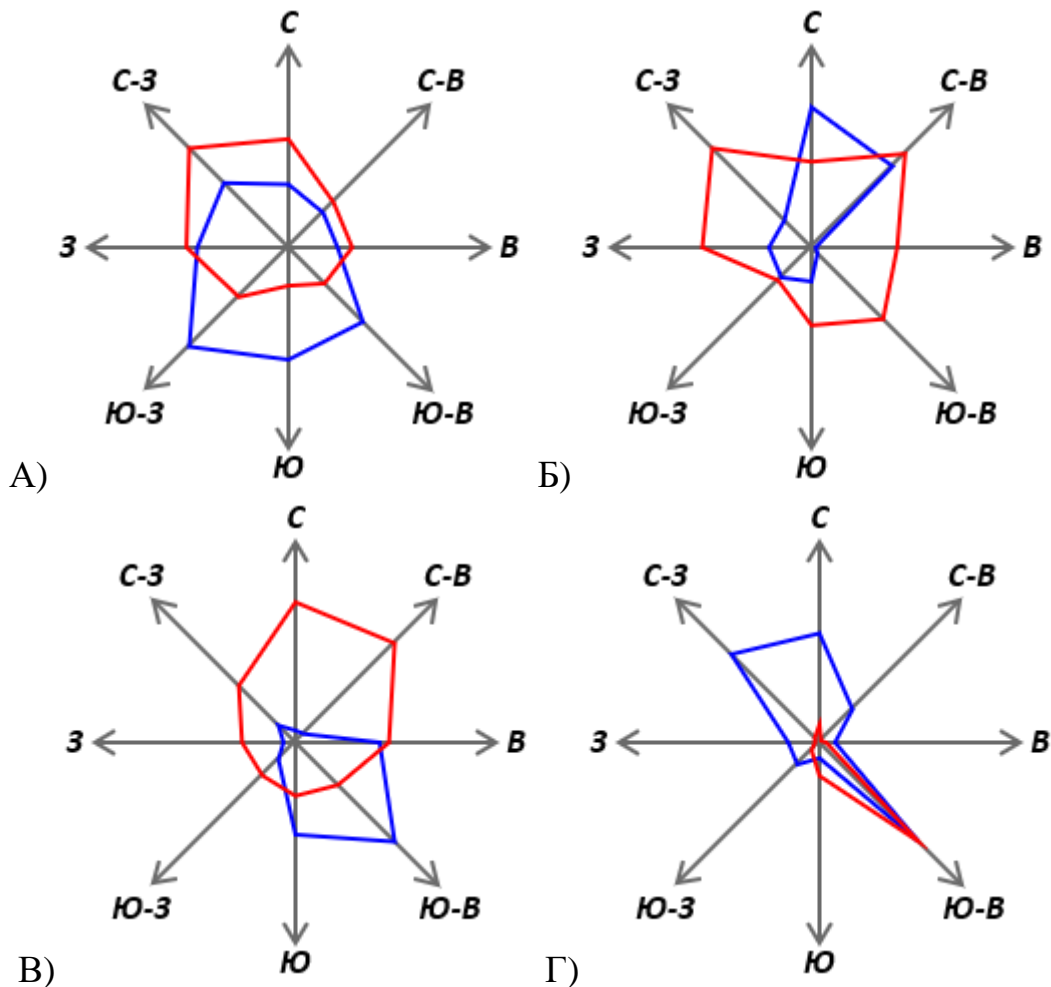
\_\_\_(1)\_\_\_ – огромный остров в \_\_\_(2)\_\_\_ океане к востоку от \_\_\_(3)\_\_\_ . Его очень часто называют «седьмым континентом». Он отличается от других крупных островов тем, что со всех сторон окружён участками коры \_\_\_(4)\_\_\_ типа. Миллионы лет назад остров был частью древнего материка \_\_\_(5)\_\_\_ . В чём-то остров похож больше всего – на материк \_\_\_(6)\_\_\_ . Остров часто называют «уменьшенной копией этого материка». Почти 90% представителей флоры и фауны, которые можно найти на острове, не встречаются больше нигде в мире.

Растительность острова претерпела большие изменения за период колонизации. В настоящее время процесс \_\_\_(7)\_\_\_ на острове происходит из-за подсечно-выжигательных работ на сельскохозяйственных землях и на пастбищах, разработки полезных ископаемых и т.д. Побережье опоясано \_\_\_(8)\_\_\_ зарослями.

По составу фауны остров беднее соседнего материка. Широко распространены полуобезьяны, или \_\_\_(9)\_\_\_ (35 видов), тогда как в других частях Земли они или совершенно отсутствуют, или представлены 1-2 видами. Самый крупный хищник острова – \_\_\_(10)\_\_\_ – имеет кошачье тело и собачий нос, относится к семейству виверр. Это редкое исчезающее животное – близкий родственник мангусты. Длинный хвост помогает ему удерживать равновесие, лазая по деревьям.

27. Изучите схемы. Ответьте на вопросы.

(8 баллов)



Синяя линия – зима, красная линия – лето

1. Как называются представленные диаграммы? (1 балл за верный ответ, 0 за неверный ответ).
2. В каком пункте больше всего дней с полным безветрием в летний период? (1 балл за верный ответ, 0 за неверный ответ).
3. По какому параметру диаграммы можно определить безветрие в летний период? (2 балла за верный ответ, 0 за ответы, отличающиеся от верного).
4. Как называется прибор для измерения скорости ветра? Как называется система визуальной оценки силы ветра? Как называется безветрие и самый сильный ветер в этой системе? (4 балла за верный ответ - по 1 баллу за каждый верный элемент)

28. Перед вами картина «Оттепель» Ф.А. Васильева (1871 г.), на которой можно увидеть синоптическую ситуацию. Ответьте на вопросы.  
(14 баллов)



*«Оттепель» Ф.А. Васильев (1871 г.)*

1. Что такое оттепель? Укажите признаки явления. (2 балла за верный ответ, 0 за ответы, отличающиеся от верного).
2. В какое время года чаще всего происходит это явление? (2 балла за верный ответ, 0 за ответы, отличающиеся от верного).
3. Какая синоптическая ситуация приводит к оттепели? (2 балла за верный ответ, 0 за ответы, отличающиеся от верного).
4. Какие признаки оттепели изображены художником на картине? Укажите три признака. (3 балла за верный ответ - по 1 баллу за каждый верный элемент)
5. Какой тип облачности сопровождает оттепель? (2 балла за верный ответ, 0 за ответы, отличающиеся от верного).
6. Спрогнозируйте, какая погода в местности, изображенной на картине, установится через двое-трое суток, после оттепели. Укажите 3 признака прогнозируемой погоды. (3 балла за верный ответ - по 1 баллу за каждый верный элемент)

29. Изучите фрагмент топографической карты окрестностей Североуральска Свердловской области (Приложение 1). Ответьте на вопросы.

Максимальный балл – 20

1. Определите состав древостоя и сравните характеристики древостоя двух участков: 1) участка, расположенного к востоку от Кальи и 2) участка, расположенного к северо-западу от поселка Третий Северный. Объясните, с чем связаны различия. (5 баллов - по 2 балла за состав древостоя, 1 балл за объяснение различий)
2. Почему в восточной части территории, изображенной на фрагменте топографической карты, истоки некоторых рек изображены пунктиром? (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
3. Какое месторождение, изображенное на фрагменте карты носит название одного из персонажей сказки Ш. Перро? Что здесь добывают? (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
4. Какие технические сооружения, изображенные на фрагменте карты, связаны с добычей полезного ископаемого? (3 балла, по 1 баллу за каждый элемент).
5. Почему в связи с добычей этого полезного ископаемого в окрестностях Североуральска русла рек забетонированы? (см. рисунок 1). (4 баллов за верный ответ, 0 за неверный ответ).
6. Охарактеризуйте мост, расположенный к северо-востоку от пос. Калья, формула которого на карте заключена в красный прямоугольник. Запишите в бланк ответов 4 параметра (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
7. Охарактеризуйте параметры брода на реке Вагран, который выделен на карте красным прямоугольником по 4 параметрам. (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).



Рисунок 1. Русло реки Вагран

30. Прочитайте отрывок из новостей. Ответьте на вопросы.  
(8 баллов)

"Жители севера Свердловской области пережили землетрясение силой четыре с половиной балла. На сайте международной системы мониторинга подземная активность отмечена в Краснотурьинске и Североуральске. По данным сейсмологов, самое сильное землетрясение магнитудой 7 баллов фиксировалось на Урале в 1914 году. Колебания периодически фиксируются и сейчас, но очень незначительные."

Вести-Урал. Выпуск от 03.07.2024

1. Изучите фрагмент тектонической карты Свердловской области, определите область какой складчатости соответствует участку земной коры, на котором расположена территория эпицентра землетрясения. (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
2. Характерны ли для этой территории землетрясения. Объясните почему. (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
3. Назовите причину, по которой произошло землетрясение в этом районе. (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).
4. Где могут происходить подобные процессы. (2 балла за верный ответ, 0 за неверный).

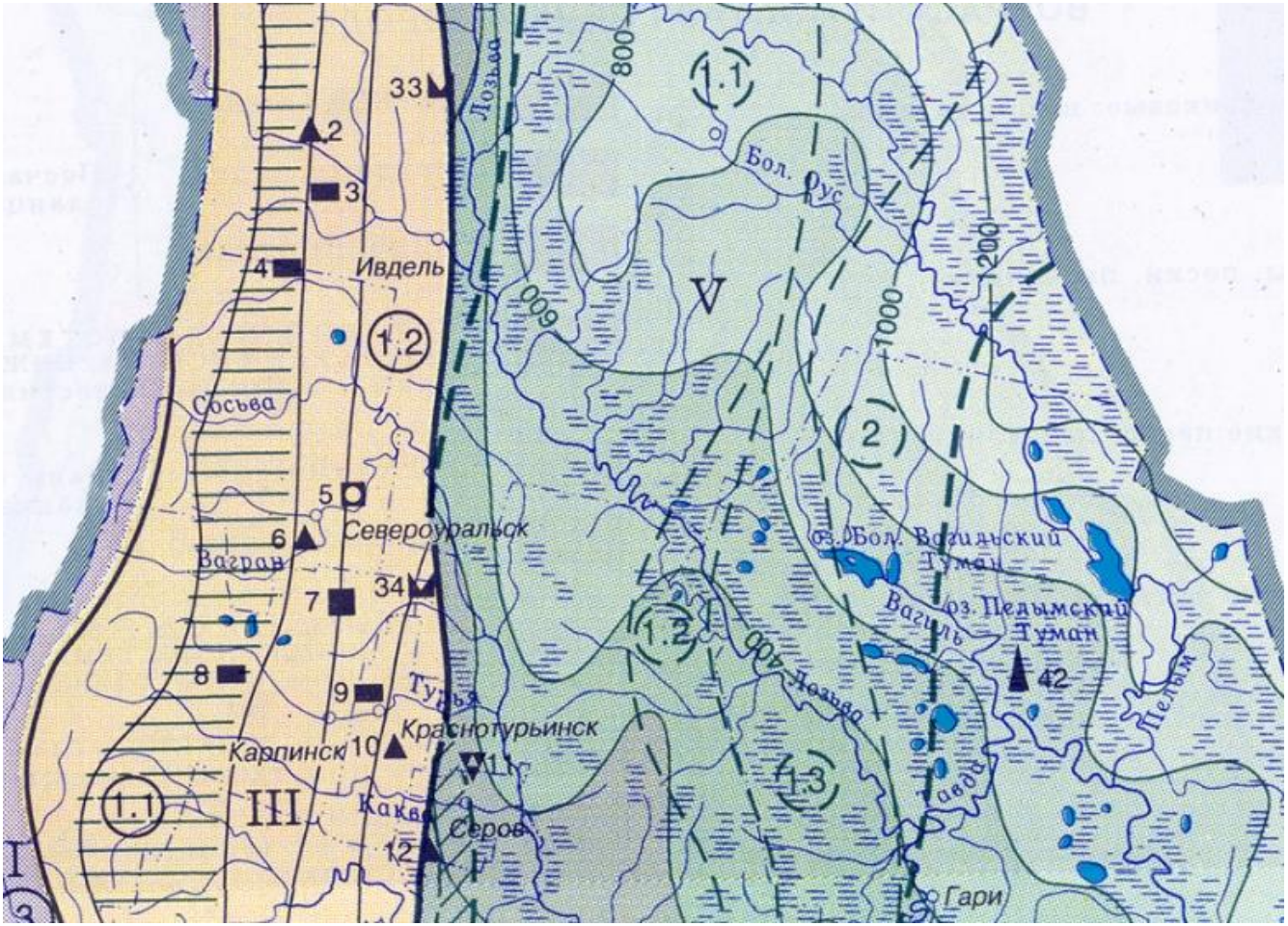


Рисунок 2. Фрагмент тектонической карты Свердловской области





Рисунок 3. Легенда тектонической карты Свердловской области

**НЕ ЗАБЫВАЙТЕ ПЕРЕНЕСТИ СВОИ ОТВЕТЫ В БЛАНК ОТВЕТОВ!!!**