

**МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ГЕОГРАФИИ  
2023/2024 учебный год  
9 класс**

**Тестовый тур — 25 баллов**

- 1. Выберите группу, где указаны физико-географические объекты России, на территории которых фиксируется максимальная плотность населения.**
  - А) Тиманский кряж, Северные Увалы, горы Хибины;
  - Б) Среднерусская, Приволжская, Ставропольская возвышенности;
  - В) Северо-Сибирская низменность, Алданское нагорье, плато Путорана;
  - Г) Колымская низменность, Западно-Сибирская равнина, Яно-Индигорская низменность.
- 2. В каком варианте ответа верно указано соотношение «горная вершина — субъект РФ»?**
  - А) Эльбрус — Ставропольский край;
  - Б) Белуха — Республика Алтай;
  - В) г. Народная — Свердловская область;
  - Г) Ключевская Сопка — Сахалинская обл.
- 3. Выберите правильное соотношение «столица субъекта РФ — река, на которой она стоит».**
  - А) г. Краснодар — р. Кубань;
  - Б) г. Новосибирск — р. Енисей;
  - В) г. Челябинск — р. Урал;
  - Г) г. Воронеж — р. Волга.
- 4. Выберите острова, на которых среднегодовое количество атмосферных осадков составляет более 2000 мм.**
  - А) Гренландия, Врангеля, Ява;
  - Б) Кипр, Гавайские о-ва, Ява;
  - В) Врангеля, Новая Гвинея, Ирландия;
  - Г) Гавайские о-ва, Исландия, Кипр.
- 5. Укажите пять народов России, относящихся к одной языковой семье и исповедующих одну и ту же религию.**
  - А) удмурты, коми, марийцы, мордва, карелы;
  - Б) коми, тувинцы, калмыки, мордва, татары;
  - В) тувинцы, башкиры, чуваша, карелы, удмурты;
  - Г) башкиры, коми, татары, карелы, марийцы.
- 6. Выберите из предложенного списка термины, обозначающие местные ветры.**
  - А) пассат, буря, афганец, баргузин, култук;
  - Б) буря, муссон, афганец, чинук, пассат;
  - В) мистраль, афганец, харматтан, чинук, култук;
  - Г) афганец, мистраль, муссон, харматтан, пассат.
- 7. Наибольшая высота приливов наблюдается в России в море:**
  - А) Баренцевом;
  - Б) Белом;
  - В) Черном;
  - Г) Охотском.
- 8. Какой из нижеуказанных архипелагов посетил Фернандо Магеллан во время кругосветной экспедиции?**
  - А) Большие Антильские острова;
  - Б) Бермудские острова;
  - В) Гавайские острова;
  - Г) Канарские острова.
- 9. Выберите сочетание регионов России, в которых наблюдается максимальная доля болот в общей территории:**
  - А) Саратовская область, Самарская область, Астраханская область;
  - Б) Калининградская область, Смоленская область, Калужская область;
  - В) Краснодарский край, Ставропольский край, Республика Крым;
  - Г) Ханты-Мансийский АО, Ямало-Ненецкий АО, Архангельская область.

10. Выберите государства, с которыми Россия имеет наименее протяженную сухопутную границу:
- А) Литва и Польша;
  - Б) Казахстан и Китай;
  - В) КНДР и Норвегия;
  - Г) Грузия и Азербайджан.
11. Издавна по этому озеру проходили важные торгово-транспортные пути, в том числе путь из «варяг в греки», «дорога жизни». Из озера вытекает только одна река. На одном из островов озера в 14 веке был основан монастырь. В настоящее время на острове природный и историко-культурный музей-заповедник. О каком «монастырском» острове идет речь?
- А) Валаам;
  - Б) Кижы;
  - В) Соловецкие острова;
  - Г) Ореховый.
12. Укажите руководителя экспедиции на судах «Таймыр» и «Вайгач» в 1913–1915 гг.
- А) Б.А. Вилькицкий;
  - Б) Г.И. Невельской;
  - В) Ю.Д. Лисянский;
  - Г) И.Д. Черский.
13. Выберите принадлежащее В.В. Докучаеву емкое определение почвы:
- А. Кладовая минералов;
  - Б. Зеркало ландшафта;
  - В. Источник жизни;
  - Г. Наследие веков.
14. Выберите верное утверждение:
- А. Многолетняя мерзлота занимает 30 % территории России.
  - Б. Амур — самая длинная река России.
  - В. По площади заболоченных территорий Россия занимает 1-е место в мире.
  - Г. Запасы геотермальных вод в России сосредоточены только на Камчатке.
15. Назовите равнину, которая образовалась в результате ледниковой аккумуляции.
- А. Яно-Индигорская низменность;
  - Б. Среднерусская возвышенность;
  - В. Прикаспийская низменность;
  - Г. Северные Увалы.
16. Безлесные североамериканские степи называются:
- А) чапараль;
  - Б) прерии;
  - В) пампа;
  - Г) каатинга.
17. Подъем более холодных глубинных вод на поверхность называется:
- А) спрединг;
  - Б) коллизия;
  - В) прилив;
  - Г) апвеллинг.
18. Чему примерно будет равно значение атмосферного давления на высочайшей вершине России (гора Эльбрус, 5642 м), если у ее подножия атмосферное давление составляет 758 мм рт. ст.?
- А) 194 мм рт. ст.;
  - Б) 1074 мм рт. ст.;
  - В) 255 мм рт. ст.;
  - Г) 897 мм рт. ст.
19. Какие дата и время на часах у туриста, поднимающегося к вершине Ключевской Сопки, когда на часах у его друга, отдыхающего на Куршской косе, 22 часа 31 мая?
- А) 31 мая, 8 часов;
  - Б) 31 мая, 13 часов;
  - В) 1 июня, 8 часов;
  - Г) 1 июня, 22 часа.
20. Определите, в каком случае территории перечислены в порядке возрастания годового количества осадков:
- А) Галапагосские острова, острова Новая Зеландия, остров Мадагаскар, остров Калимантан;
  - Б) нагорье Ахаггар, остров Тасмания, бассейн Конго, пустыня Атакама;
  - В) Антарктический полуостров, Патагония, Бразильское плоскогорье, Амазония;
  - Г) Береговой хребет Канады, Великие равнины США, Центральные равнины США, п-ов Флорида.
21. Какое течение из перечисленных вызывается муссонными ветрами?
- А) Куроисио;
  - Б) Западных ветров;
  - В) Бенгельское;
  - Г) Сомалийское.
22. Выберите вариант, в котором все перечисленные объекты береговой линии России относятся к одному океану.
- А) пролив Дмитрия Лаптева, полуостров Рыбачий, остров Кунашир;

- Б) Варангер-фьорд, остров Шикотан, Куршская коса;
- В) пролив Маточкин Шар, остров Котлин, мыс Челюскина;
- Г) Балтийская коса, Финский залив, остров Гогланд.

**23. В пределах какого субъекта РФ на поверхность выходят участки фундамента древних платформ?**

- А) Кировская область;
- Б) Калмыкия;
- В) Якутия;
- Г) Алтайский край.

**24. Выберите правильное сочетание: рельефообразующий процесс — форма рельефа — географический объект.**

- А) деятельность ветра — друмлины — побережье Финского залива;
- Б) деятельность ледника — моренная равнина — Валдайская возвышенность;
- В) деятельность моря — клифы — плато Путорана;
- Г) карст — пещеры — Балтийский щит.

**25. Выберите верное соответствие: языковая семья — народ — преобладающее вероисповедание верующей части населения.**

- А) Северокавказская — калмыки — буддизм;
- Б) Алтайская — тувинцы — ислам;
- В) Уральско-юкагирская — мордва — православие;
- Г) Чукотско-камчатская — чукчи — буддизм.

## Аналитический тур

### Задание 1 — 14 баллов

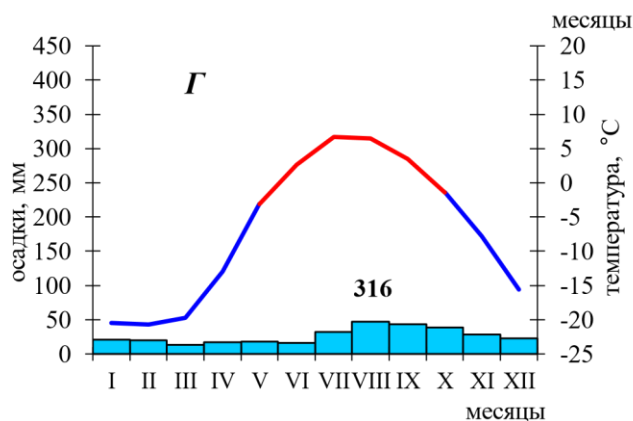
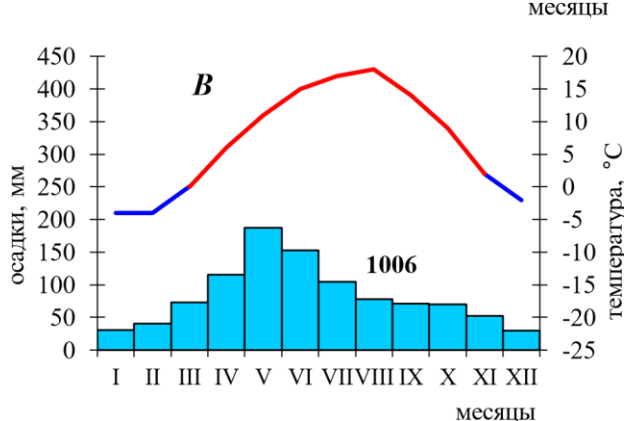
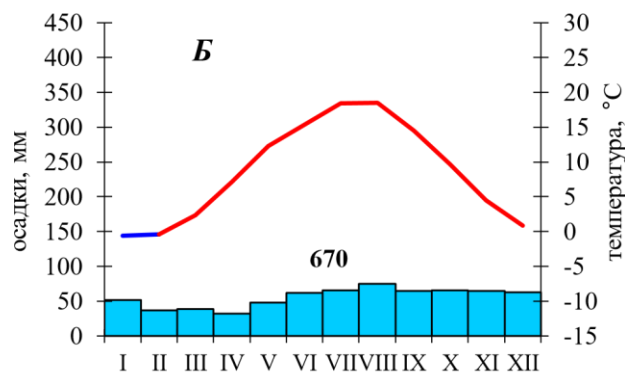
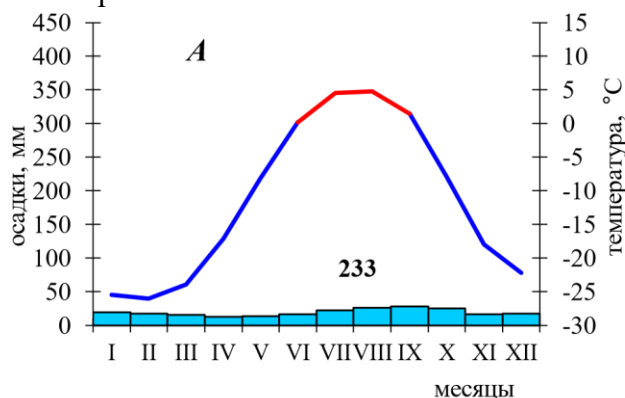
Определите, характеристики каких географических процессов и явлений, представлены в таблице, впишите их названия в последнюю колонку.

№	<i>Характеристика термина</i>	<i>Термин</i>
1	Уменьшение массы ледника или снежного покрова в результате таяния и испарения, зависящее, главным образом, от климатических факторов	
2	Разрушение горных пород и почв поверхностными водными потоками и ветром, включающее в себя отрыв и вынос обломков материала и сопровождающееся их отложением	
3	Самый низкий уровень воды в реке	
4	Совокупность явлений, связанных с растворением водой горных пород и образованием в них пещер, пустот, впадин и т.п.	
5	Целостная и непрерывная оболочка Земли, где её составные части: верхняя часть литосферы, нижняя часть атмосферы, гидросфера и биосфера, а также антропосфера, проникают друг в друга и находятся в тесном взаимодействии	
6	Комплекс по улучшению гидрологических, почвенных и агроклиматических условий, проводимый с целью повышения продуктивности почв и получения высоких и устойчивых урожаев сельскохозяйственных культур	
7	Полностью окруженные льдом скалистые пики, горные гребни или холмы, выступающие над поверхностью ледникового покрова или горного ледника	

8	Разрушение ветром горных пород и почв под действием ветра, сопровождающееся переносом и обтачиванием развеваемых частиц	
9	Вид интенсивных твердых осадков в виде частиц льда преимущественно округлой формы, выпадающих в теплое время года из кучево-дождевых облаков	
10	Песчаный холм серповидной формы, навешанный ветром и не закрепленный растительностью в пустынях и полупустынях; его наветренный склон пологий и длинный, а подветренный — крутой и короткий, с вытянутыми по ветру «рогами»	
11	Таблица, показывающая последовательность основных этапов геологической истории и развития жизни на Земле	
12	Растения, приспособившиеся к жизни на засоленных почвах, обитающие в аридном климате континентальных зон на солончаках, солонцах, а также по берегам морей и соленых озер	
13	Сильное загрязнение приземного слоя воздуха в крупных городах и промышленных районах, возникающее при слабом ветре или штиле и представляющее собой удушливую смесь тумана и антропогенного аэрозоля	
14	Территория, охраняемая государством с целью сохранения уникальных природных комплексов или их частей в естественном состоянии. В ее пределах запрещена хозяйственная деятельность и действует пропускной режим	

### Задание 2 — 16 баллов

Перед Вами климатограммы, характеризующие климат постоянных населенных пунктов, ближайших к крайним сухопутным точкам России. Определите, какая климатограмма соответствует каждой точке, тип и подтип климата этого района. Укажите названия крайних точек и субъект РФ, в котором они расположены.



Свой ответ внесите в таблицу:

Положение крайней точки	Название крайней точки	Субъект РФ	Климатограмма	Тип и подтип климата
Северная				
Южная				
Западная				
Восточная				


### Задание 3 — 14 баллов

В 2019 году одна из стран Европы из-за конфликта с соседней страной изменила своё название, добавив к нему слово «Северная». Определите страну и ответьте на вопросы:

1	О какой стране идет речь?	
2	Как она называлась до 2019 года?	
3	Назовите ее столицу.	
4	С какой страной происходил конфликт из-за названия?	
5	В состав какого крупного европейского государства входила данная страна до 1991 года?	
Многие страны и государства также изменяли названия в течение своего существования. Назовите современные названия этих государств.		
6	Берег Слоновой Кости	
7	Цейлон	
8	Острова Зеленого Мыса	
9	Золотой Берег	

### Задание 4 — 9 баллов

Ниже в форме таблицы приводятся сведения о великих путешественниках и географах. Используя сведения, приведенные в таблице, ответьте на вопросы.

<i>Изображение, годы жизни</i>	<i>Некоторые факты биографии</i>	<i>Вопросы</i>
1  1728–1779	<ul style="list-style-type: none"> <li>- известный мореплаватель, совершивший три крупных экспедиции;</li> <li>- известен заслугами в области картографии;</li> <li>- погиб при стычке с туземцами одного из тихоокеанских архипелагов</li> </ul>	1. Как звали этого путешественника? _____ 2. На каком архипелаге он погиб? _____

2	 <p>1839–1888</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- один из крупнейших исследователей Центральной Азии;</li> <li>- подробно описал свои путешествия в районе озер Лоб-Нор и Куку-Нор, горной системы Кунь-Луня, истоков реки Хуанхэ</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Как звали этого путешественника?</li> <li>2. Какой вид животного назван в честь этого человека?</li> <li>3. На берегах какого озера и в какой стране находится могила этого путешественника?</li> </ol>
3	 <p>1451–1506</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- совершил 4 экспедиции к берегам одной и той же части света;</li> <li>- его экспедиции положили начало экспансии Испании Нового Света</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Как звали этого путешественника? _____</li> <li>2. Путь в какую страну искал этот мореплаватель в процессе своих экспедиций? _____</li> </ol>
4	 <p>1846–1888</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- известный путешественник и этнограф родился в Новгородской губернии;</li> <li>- внес огромный вклад в изучении коренных племен Австралии, Океании, Юго-восточной Азии;</li> <li>- активно выступал против колониальных захватов</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Как звали этого путешественника? _____</li> </ol>

### Задание 5 — 22 балла

Изучите территорию, изображенную на фрагменте карты, и дайте ответы на вопросы:

№	Вопрос	Ответ
1	Каков характер рельефа территории, отображенной на карте?	
2	Определите минимальную и максимальную высоту территории на приведенном фрагменте топографической карты.	
3	Определите максимальный перепад высот территории.	
4	В каком направлении течет река Увелька? По каким характеристикам это определили?	
5	Какова высота сечения рельефа данной карты?	
6	Какую высоту имеет указанная на фрагменте карты горизонталь?	
7	В какой природной зоне располагается территория, изображенная на фрагменте карты?	



8	Какие природные ресурсы представлены на данной территории? По каким характеристикам это можно определить?	
9	Какую ширину и характер покрытия имеет автодорога от пос. Родники до пос. Тогузак?	
10	Определите примерное расстояние по этой дороге от центра пос. Родники до пос. Тогузак, не используя линейку. Ход решения запишите.	
11	Определите масштаб карты, ход решения запишите.	

