

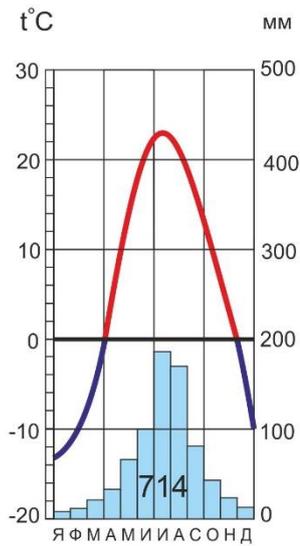
**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников по  
географии  
в 2019 – 2020 учебном году  
9 класс**

**ПЕРЕД ВЫПОЛНЕНИЕМ ЗАДАНИЯ  
ВНИМАТЕЛЬНО ПРОЧТИТЕ ИНСТРУКЦИЮ**

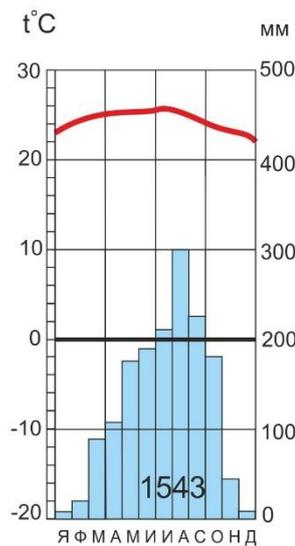
- На выполнение всех заданий олимпиады отводится 3 часа (180 минут).
- На выполнение всех заданий 1-го тура (теоретического) отводится 2 часа (120 минут).
- Задание включает 5 задач.
- Максимальная оценка за решение 1-й и 2-й задач – по 11 баллов, 3-й задачи – 12 баллов, 4-й – 13 баллов, 5-й задачи – 9 баллов (правильные и полные ответы).
- Максимальная общая сумма баллов за решение всех задач – 56.
- На выполнение заданий 2-го тура (тестового) отводится 1 час (60 минут).
- Тестовый тур состоит из 20 вопросов.
- Максимальная общая сумма баллов за тестовый тур – 24 (последние 4 задания оцениваются в 2 балла).
- Максимальная общая сумма баллов за решение всех заданий олимпиады – 80.
- Использование любых справочных материалов НЕ допускается.
- Использование любых устройств связи НЕ допускается.

## Задания теоретического тура

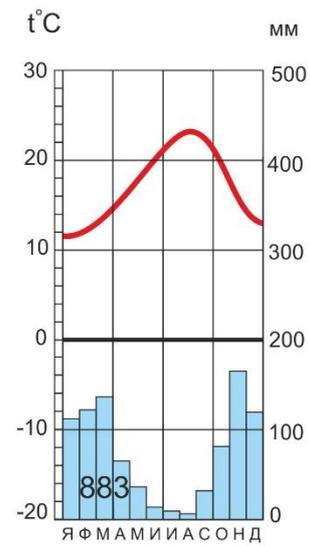
**Задача 1.** Проанализируйте климатограммы, определите климатические пояса и тип климата (если он выделяется в данном поясе). Все метеостанции расположены в северном полушарии, а две из них – в одном климатическом поясе. Вычислите годовую амплитуду температур. Ответы занесите в таблицу. Какие из данных типов климата есть в России?



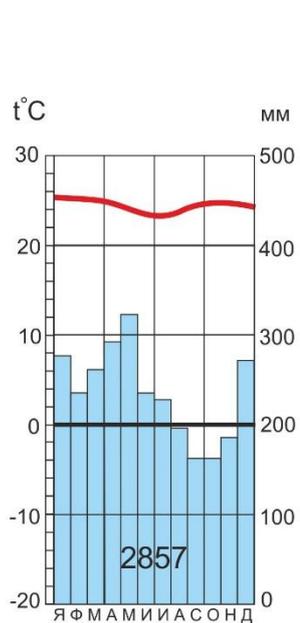
**А**



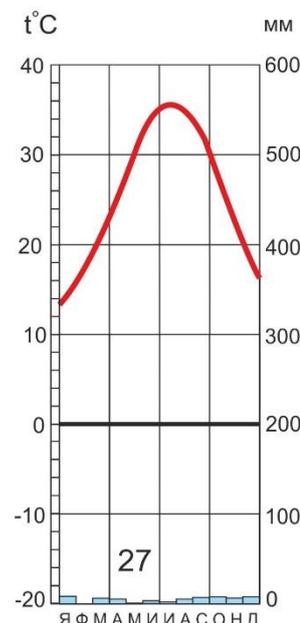
**Б**



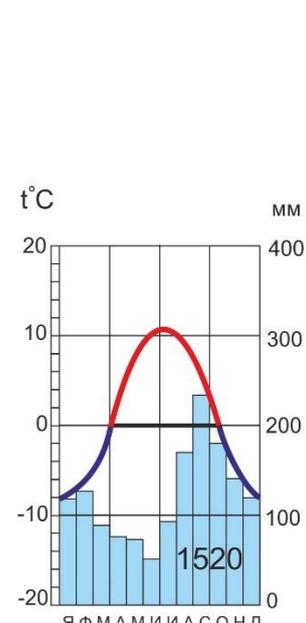
**В**



**Г**



**Д**



**Е**

 Температура воздуха в градусах С  
 Количество осадков по месяцам в мм  
**714** Годовое количество осадков в мм

Метеостанция	Климатический пояс и тип климата	Годовая амплитуда температур
А		
Б		
В		
Г		
Д		
Е		

Типы климата в России \_\_\_\_\_

**Задача 2.** Определите, о каком острове идет речь, и ответьте на дополнительные вопросы.

*Этот остров расположен в центральной части крупного архипелага и является третьим по величине островом в мире. Остров открыт в 1521 году мореплавателями из экспедиции Магеллана. Среднегодовая температура воздуха на острове около + 26 °С. Годовое количество осадков составляет 2000 – 3000 мм, в горах до 5000 мм и более. На острове водятся редчайшие виды животных и уникальные виды приматов.*

1. Остров известен под многими именами. Назовите наиболее распространенное второе название острова.
2. Перечислите географические объекты (моря и проливы), окружающие остров.
3. В каком климатическом поясе расположен остров?
4. Этот остров является единственным морским островом, разделенным между тремя государствами. Назовите эти государства и их столицы.

Ответы: 1. Название острова \_\_\_\_\_

Второе название \_\_\_\_\_

2. Моря: \_\_\_\_\_

Проливы: \_\_\_\_\_

3. Климатический пояс \_\_\_\_\_

4. Государства и столицы \_\_\_\_\_

**Задача 3.** Сложная система каналов превратила столицу нашей родины, отстоящую от ближайшего морского берега на 814 км, в порт пяти морей:

1) перечислите эти моря \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_;

2) сформулируйте общие критерии выбора места для строительства каналов:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_;

3) назовите каналы, соединяющие Москву с пятью морями и географические объекты, которые они соединяют:



---

---

---

---

---

---

---

---

---

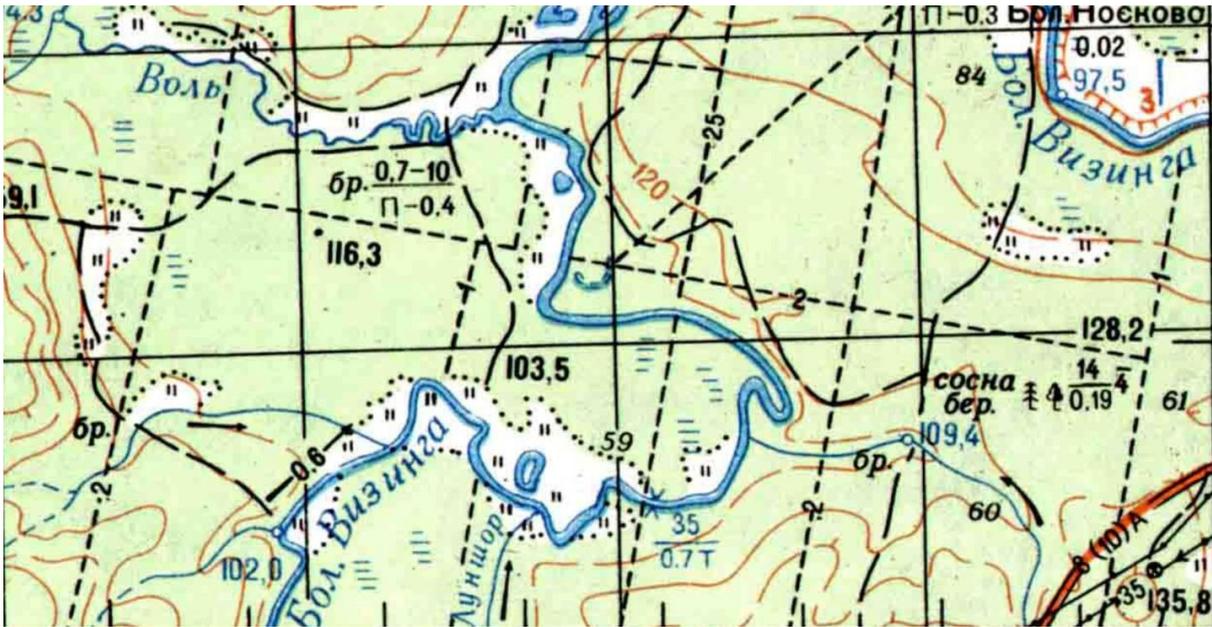
---

---

---

**Задача 5.** Изучите территорию по фрагменту топографической карты и ответьте на вопросы:

- а) дайте характеристику реки Бол. Визинга в районе устья р. Луншор;
- б) какой берег реки Бол. Визинга более крутой (правый или левый) ниже по течению от устья р. Луншор?
- в) определите состав древостоя на правом берегу Бол. Визинги и его основные характеристики;
- г) назовите типы дорог на данной территории, опишите их;
- д) используя информацию, представленную на карте, перечислите характеристики брода через реку Воль.



**Ответы:**

а) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_;

б) \_\_\_\_\_;

в) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_;

г) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_;

д) \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_.

## Задания тестового раунда

- 1. «Отцом географии», первым определивший угловое расстояние от экватора до тропика и вычисливший размеры Земли, называют:**  
А. Птолемея      Б. Эратосфена      В. Геродота      Г. Аристотеля
- 2. Ведущим фактором размещения предприятий по выработке алюминия является:**  
А. Сырьевой      В. Потребительский  
Б. Водных ресурсов      Г. Энергетический
- 3. Продолжительность светового дня в дни равноденствия на полярных кругах составляет примерно:**  
А. 0 часов      Б. 6 часов      В. 12 часов      Г. 24 часа
- 4. Скорость ветра измеряется прибором:**  
А. Психрометром      Б. Анемометром      В. Термометром      Г. Барометром
- 5. Назовите пропущенные природные зоны России:** арктические пустыни, тундра и лесотундра, тайга, смешанные и широколиственные леса, полупустыни и пустыни, субтропики.
- 6. Самый высокий водопад России:**  
А. Тальниковый      Б. Кивач      В. Илья Муромец      Г. Учар
- 7. Первый в мире национальный парк:**  
А. Йеллоустонский      Б. Гора Кения      В. Сочинский      Г. Югид Ва
- 8. Самый восточный город – «миллионер» России:**  
А. Новосибирск      Б. Красноярск      В. Омск      Г. Екатеринбург
- 9. «Ревущие сороковые» широты находятся между:**  
А. 40 – 50° с. ш.      Б. 30 – 40° с. ш.      В. 30 – 40° ю. ш.      Г. 40 – 50° ю. ш.
- 10. Самыми плодородными почвами являются:**  
А. Красные ферралитные      Б. Бурые лесные      В. Черноземы      Г. Каштановые
- 11. Река, впадающая в Восточно-Сибирское море:**  
А. Енисей      Б. Вилюй      В. Подкаменная Тунгуска      Г. Колыма
- 12. Теплым течением Тихого океана является:**  
А. Гольфстрим      Б. Куроисио      В. Перуанское      Г. Бенгельское
- 13. Выберите горную вершину, имеющую наименьшую высоту:**  
А. Народная      Б. Ключевская Сопка      В. Казбек      Г. Белуха
- 14. Формы рельефа древних покровных ледников представлены:**  
А. Озами и камами      Б. Дюнами и барханами  
В. Буграми пучения и гидролакколитами      Г. Сталактитами и сталагмитами
- 15. Мезозойский возраст складчатых структур имеет:**

- А. Тиманский кряж                      Б. Саяны  
 В. Алданское нагорье                Г. Верхоянский хребет

**16. Основной причиной смены природных зон на материках является:**

- А. Циркуляция воздушных масс              Б. Изменение соотношения тепла и влаги  
 В. Изменение количества осадков            Г. Изменение давления воздуха

**17. Укажите коренные народы, не проживающие на территории России (два народа):**

вепсы, долганы, ительмены, готтентоты, кеты, нивхи, алгонкины, эвены, ханты, манси.

**18. Среди перечисленных неметаллических полезных ископаемых выберите два вида**

**металлических:** асбест, слюда, графит, золото, алмазы, апатиты, фосфориты, селитра, платина, сера.

**19. Выберите из предложенного списка две страны, не имеющие границы с Россией:**

Норвегия, Эстония, Латвия, Литва, Грузия, Армения, Азербайджан, Республика Корея, Япония, США.

**20. В предложенном списке животных Северной Америки есть два животных,**

**обитающих в природе на других материках, укажите их:** снежная коза, олень вапити, койот, енот-полоскун, пятнистый олень, бизон, як, вилорог, полосатый скунс, олень карибу.

**Ответы на задания тестового тура занесите в таблицу**

№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ	№	Ответ
1		6		11		16	
2		7		12		17	
3		8		13		18	
4		9		14		19	
5		10		15		20	