

Типы климатов России

8 КЛАСС

Николаенко Т.Ф.,
учитель географии
МБОУ СОШ №10

Общие черты климатов

```
graph TD; A[Общие черты климатов] --> B[Температурный режим]; A --> C[Режим осадков]; A --> D[Преобладающие типы погод по сезонам, обусловленные радиационным режимом и господством определённых воздушных масс]; B --> D; C --> D;
```

Температурный
режим

Режим осадков

Преобладающие типы погод по сезонам, обусловленные радиационным режимом и господством определённых воздушных масс

Климатические пояса

Северный
полярный
круг



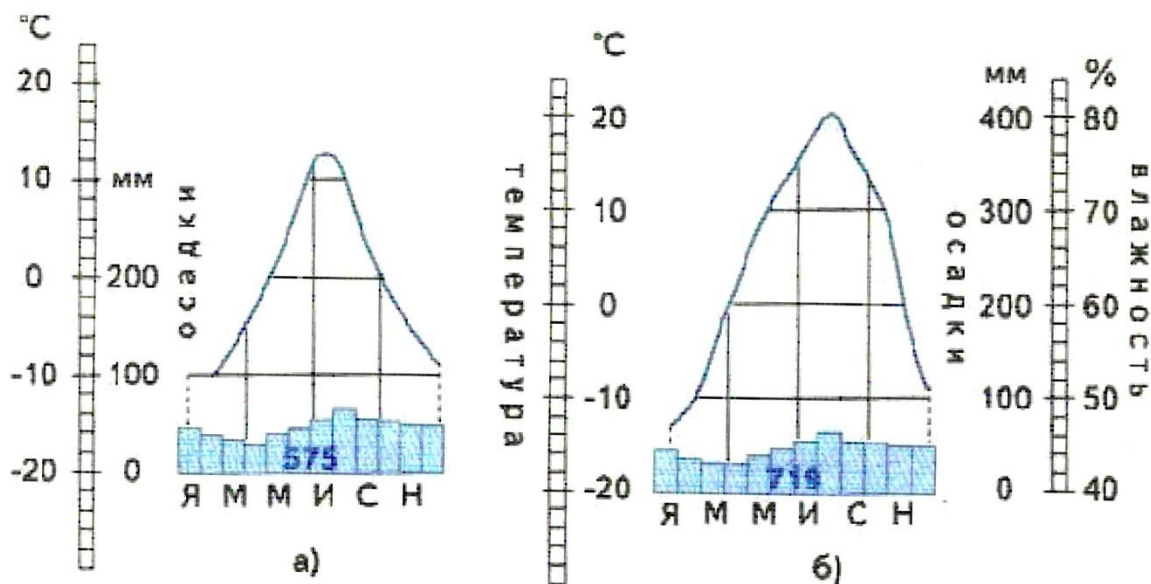
- Арктический
- Субарктический
- Умеренно-континентальный
- Континентальный

- Резкоконтинентальный
- Мусонный
- Субтропический

Найди ошибки в описании

Умеренно континентальный климат Восточно-Европейской равнины формируется под влиянием арктических ВМ, равнинности территории, над которой ВМ свободно проникают на юг, зима здесь менее сурова, лето тёплое. Годовые амплитуды температуры достигают 40-65° С и более. Количество осадков примерно одинаково по всей территории равнины – 600 мм. Наблюдается изменение увлажнения от избыточного до недостаточного. На северо-западе равнины наиболее выражена антициклональная деятельность.

Каким территориям соответствуют климатограммы?



Температура воздуха в градусах С



Количество осадков по месяцам в миллиметрах

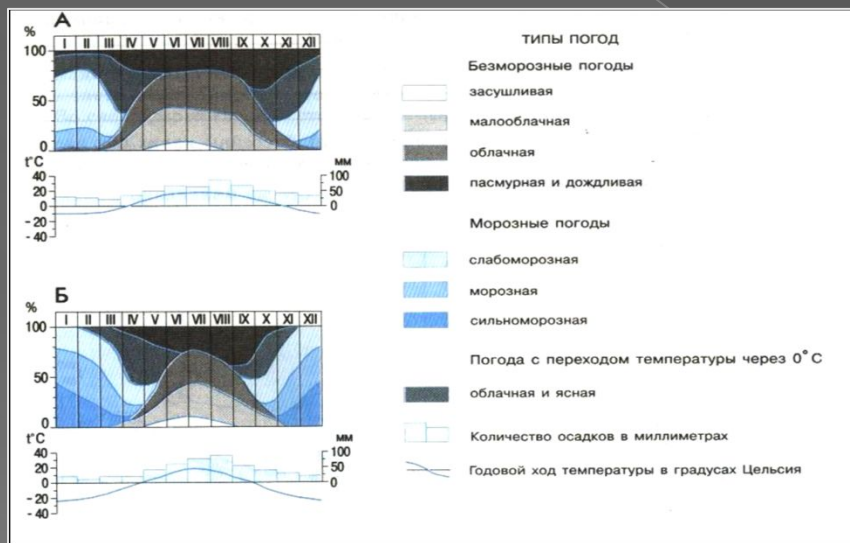
575

Годовое количество осадков в миллиметрах

- 1) Владивосток
- 2) Ставрополь
- 3) Мурманск
- 4) Чита
- 5) Якутск

Климатограммы городов одной широты

Определите, какой город расположен на берегу моря, а какой удалён от морей и океанов на значительное расстояние.



Домашнее задание

1 уровень. Знать основные типы климатов умеренного пояса и их характерные черты. Уметь характеризовать арктический и субарктический климатические пояса.

2 уровень. Уметь сравнивать климатические области, выявлять черты сходства и различия, объясняя их.

3 уровень. Составить свой маршрут путешествия по климатическим поясам и областям России, доказывающий разнообразие климатов страны (например с севера на юг по Восточно-Европейской равнине).