

Тема: Климат и человек.



- Автор презентации:
Ясинская
Александра
Николаевна

Вопросы:



- Назовите климатические пояса России: основные и переходные
- Какой пояс занимает большую площадь?
- Перечислите типы климата умеренного пояса.
- В чем различие умеренно-континентального, континентального, резко континентального типов климата?
- Что такое коэффициент увлажнения?
- Почему по количеству осадков нельзя судить об увлажнении территории?



ВСПОМНИТЕ!

- Какие элементы климата влияют на жизнь человека?
- Почему составляют прогноз погоды?
- Представителям каких профессий это необходимо?

КЛИМАТ



Здоровье
людей

строительство

Сельское
хозяйство

транспорт



Агроклиматические ресурсы

- это свойства климата, позволяющие заниматься сельским хозяйством.

- 1) Продолжительность периода со среднесуточной температурой выше $+10^0$ С
- 2) Сумма температур за этот период
- 3) Коэффициент увлажнения
- 4) Снежный покров

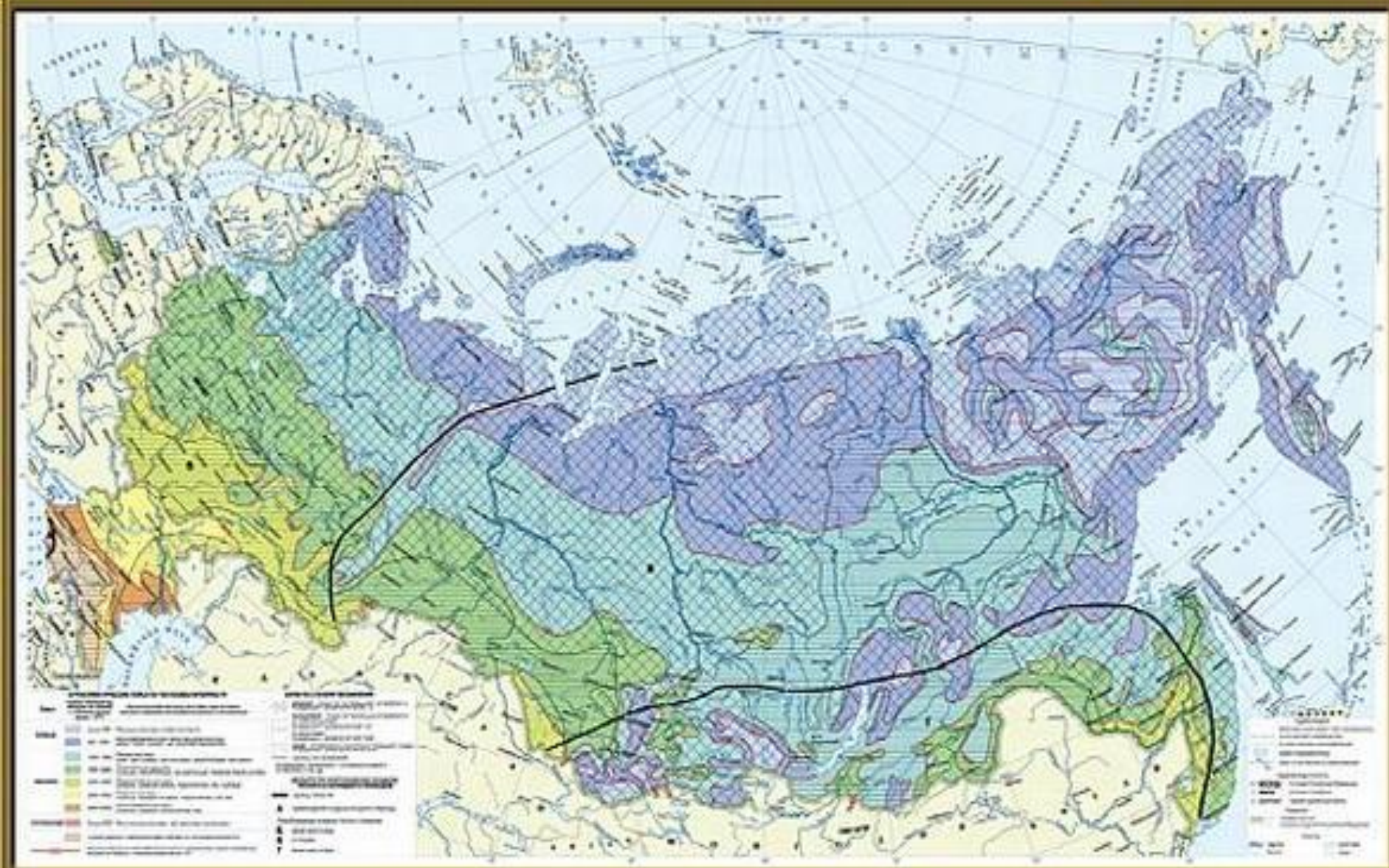
Агроклиматические ресурсы России разнообразны!

(рис 49, стр 102)

АГРОКЛИМАТИЧЕСКИЕ РЕСУРСЫ РОССИИ

Масштаб 1:4 000 000

Для средних общеобразовательных учреждений



ИПН «Информационно-картографическое объединение "Картографиздат"», Москва, 1999 г.

6 класс 7 класс 8-9 класс 10 класс

Неблагоприятные климатические явления

- **Засухи** – длительная сухая погода с высокой температурой воздуха и отсутствием осадков.

(Степи и полупустыни юго-востока Русской равнины)



- **Пыльные бури** – сильный и продолжительный ветер выдувающий верхний слой почвы (Юг Русской равнины и Урала, Алтай)



- **Заморозки** – понижение температуры воздуха ниже 0°C поздней весной или ранней осенью.
(повсеместно)



Град – вид осадков.



Гололед – корка льда, возникающая на поверхности земли при температуре воздуха ниже нуля.



Наводнение



СНЕГОПАД



Ураган. Торнадо



ТУМАН





Географический диктант

- 1) Понижение температуры воздуха ниже 0°C весной и осенью.
- 2) Осадки в виде частиц льда.
- 3) Корка льда, образующаяся на поверхности земли.
- 4) Скопление водяных капель в нижнем слое тропосферы.
- 5) Жаркий, сухой, сильный ветер, дующийся несколько дней.
- 6) Ветер огромной скорости, обладающий разрушительной силой.



Сиквейн – стихотворение из пяти строк

- Первая строка – тема стихотворения ,
выраженная одним словом (существительное)
- Вторая строка – описание темы в двух словах
(прилагательное)
- Третья строка – описание действия в рамках
темы тремя словами (глагол)
- Четвертая строка – фраза из четырех слов,
выражающая отношение к данной теме
- Пятая строка – одно слово, синоним первому,
эмоциональное, философское обобщение.