



# урок на тему: «Погода»

МОУ Князевская ООШ

Учитель географии – Л. Н. Буянкова



# Атмосферные осадки

1. Дайте определение понятия «атмосферные осадки».
2. Какие атмосферные осадки встречаются в природе?
3. Как измеряют количество выпавших осадков?
4. Как измеряют толщину снежного покрова?
5. Как определяют количество выпавших осадков: а) за сутки; б) за месяц; в) за год?
6. От чего зависит количество осадков?

# План изучения

1. Понятие «ПОГОДА».
2. Изменение погоды.
3. Предсказание погоды.
4. Наблюдение за элементами погоды.

# 1. Понятие «ПОГОДА»

1. Как вы думаете, что же является существенным для погоды?
2. По каким данным судят о погоде?
3. Где эти явления происходят?



# Понятие «ПОГОДА»

Погодой называют состояние тропосферы в данном месте за определенный промежуток времени.

## 2. Изменение погоды.

Воздушные массы –  
большие объемы воздуха,  
различающиеся по своим  
свойствам.





- Свойства воздушных масс

- температура

- теплые

- холодные

- прозрачность

- влажность

- сухие

- влажные



# Предсказание погоды

- Метеорологическая станция
  - Специалист - метеоролог
  - В северном полушарии земного шара метеорологических станций больше, чем в южном.
- Гидрометеорологическая служба
  - Спутники
  - Электронно-вычислительная техника.
- Всемирные метеорологические центры
  - Москва
  - Вашингтон (США)
  - Мельбурн (Австралия)

# Погода в летние сутки

• 7 часов утра

- Ясно
- Прохладно
- Роса
- Давление высокое

• 13-14 часов

- Повышается облачность
- Роса испаряется
- Давление низкое

• 23 часа и позже

- Ясно
- Прохладно
- Роса
- Давление высокое

# Элементы погоды

Прибор	Характеристика явления, измеряемая прибором	Единица измерения, которой характеризуется измеряемая прибором величина
Флюгер		Румб, метр в секунду
	Атмосферное давление	
Гигрометр		
Осадкомер		
	Температура воздуха	

