

# Небо в облаках

МКОУ «Новоюгинская СОШ»

Учащиеся 5класса

Артём

Дарья

Ирина

# Цели и задачи

- **Цели:** сформулировать представление об облаках, их видах
- **Задачи:**
  - Ознакомление с видами облаков
  - Развитие умений анализировать, классифицировать
  - Воспитание чувства красоты и уязвимости природы

# Виды облаков

Облака						
Типы облаков	На какой высоте образуются	Внешний вид	Из чего состоят	Причины образования	Фотография	Космический снимок
Перистые	Выше 6 км	В виде перьев, волн и вуали	Ледяные кристаллы	Медленный подъем теплого воздуха		
Слоистые	Ниже 2 км	Серые валы, сплошь закрывающие небо	Капельки воды	Медленный подъем теплого воздуха		
Кучевые	От 2 км до 10 км	Белые «кучи ваты», вид темных гор и башен	Капельки воды и кристаллы льда	Интенсивный подъем теплого воздуха		

# Наш путь на охоту за облаками с фотоаппаратом



# Алтайское небо



**Красота-  
страшная сила**

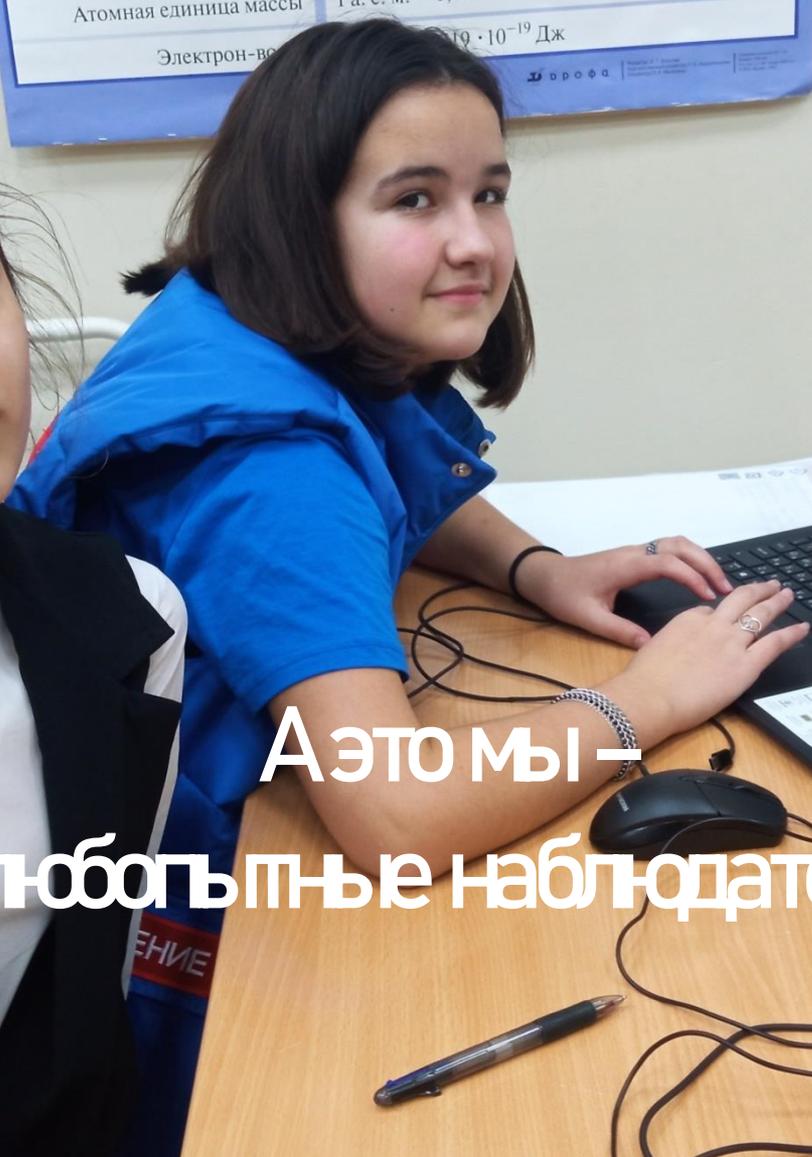


# Облака родного края





Отношение заряда электрона к его массе	$\frac{e}{m_e} = 1,759 \cdot 10^{11} \frac{\text{Кл}}{\text{кг}}$
Постоянная Фарадея	$F = eN_A = 9,648 \cdot 10^4 \frac{\text{Кл}}{\text{моль}}$
Молярная газовая постоянная	$R = kN_A = 8,314 \frac{\text{Дж}}{\text{моль} \cdot \text{К}}$
Атомная единица массы	$1 \text{ а. е. м.} = 1,66057 \cdot 10^{-27} \text{ кг} = 931,5016 \text{ МэВ}$
Электрон-вольт	$1 \text{ эВ} = 1,602 \cdot 10^{-19} \text{ Дж}$



А это мы –  
любопытные наблюдатели

Спасибо за внимание!

