

# ПОЧВЫ

*Урок географии в 6 классе автор:  
Берлюбская Тамара Владимировна  
МКОУ «Варгашинская СОШ №1»*

Почва — поверхностный слой литосферы Земли,  
обладающий плодородием





# Образование ПОЧВЫ

Результат  
взаимодействия  
климата, растений,  
живых организмов,  
горных пород



# Классификация почв:

## По механическому составу:

Механический состав		Морфология образца при испытании (вид в плане)
Шнур не образуется. Песок	1	
Зачатки шнура. Супесь	2	
Шнур, дробящийся при раскатывании. Легкий суглинок	3	
Шнур сплошной, кольцо, распадающееся при свертывании. Средний суглинок	4	
Шнур сплошной, кольцо с трещинами Тяжелый суглинок	5	
Шнур сплошной, кольцо стойкое. Глина	6	



# По структуре:

## СТРУКТУРНЫЕ

1. Хорошо разрыхлены
2. Комковатая структура
3. В порах почв содержится в достатке вода и воздух

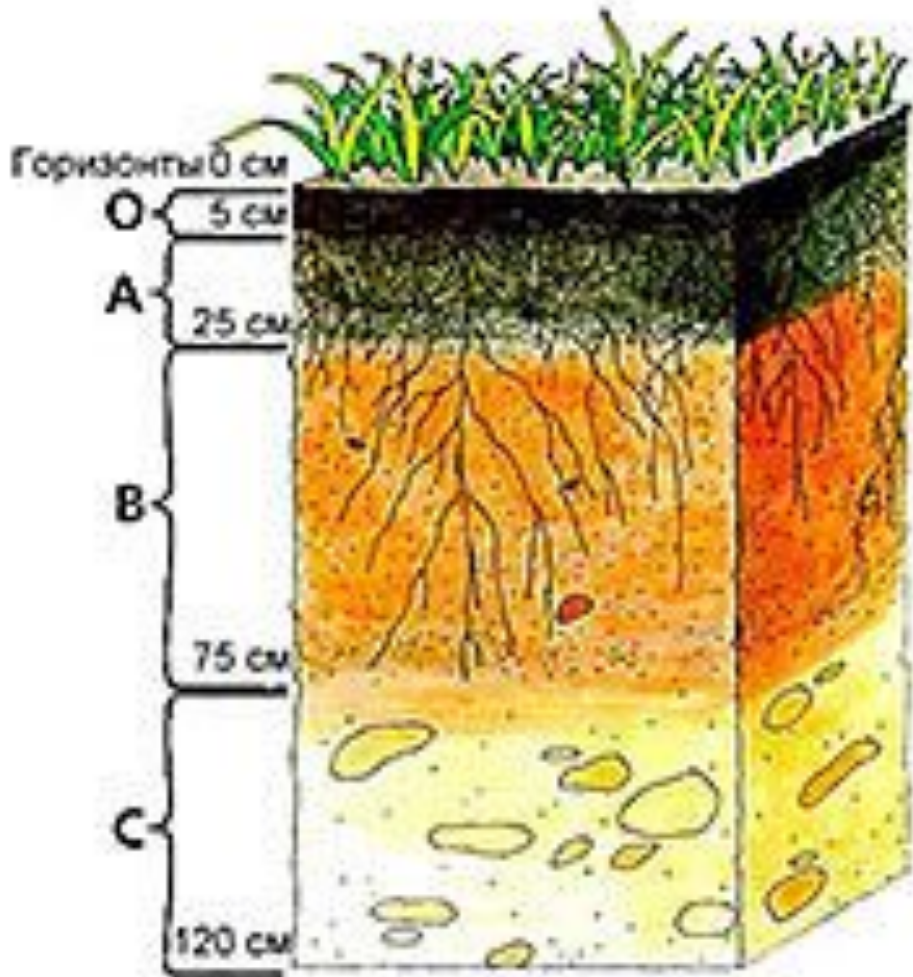


## БЕССТРУКТУРНЫЕ

1. Недостаточно разрыхлены
2. Состоят из пылеватых частиц
3. Впитывая воду, образуют вязкую массу, которая препятствует проникновению воды и воздуха



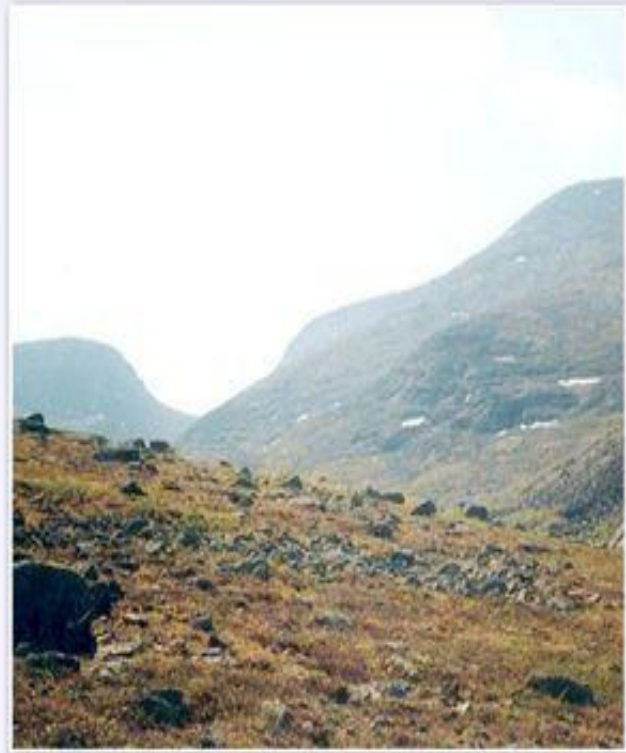
# Почва состоит из горизонтов



# Разнообразие почв



■ Почвы тайги



Тундрово-глеевые почвы.



# Почвенная карта мира





# Почвоведение - наука занимающаяся изучением ПОЧВЫ.



- **ДОКУЧАЕВ Василий Васильевич (1846-1903), русский естествоиспытатель, профессор Петербургского университета (с 1883). В классическом труде «Русский чернозем» (1883) заложил основы генетического почвоведения. Создал учение о географических зонах. Дал научную классификацию почв (1886). В книге «Наши степи прежде и теперь» (1892) изложил комплекс мер борьбы с засухой. Основал первую в России кафедру почвоведения (1895). Идеи Докучаева оказали влияние на развитие физической географии, лесоведения, мелиорации и др.**