

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

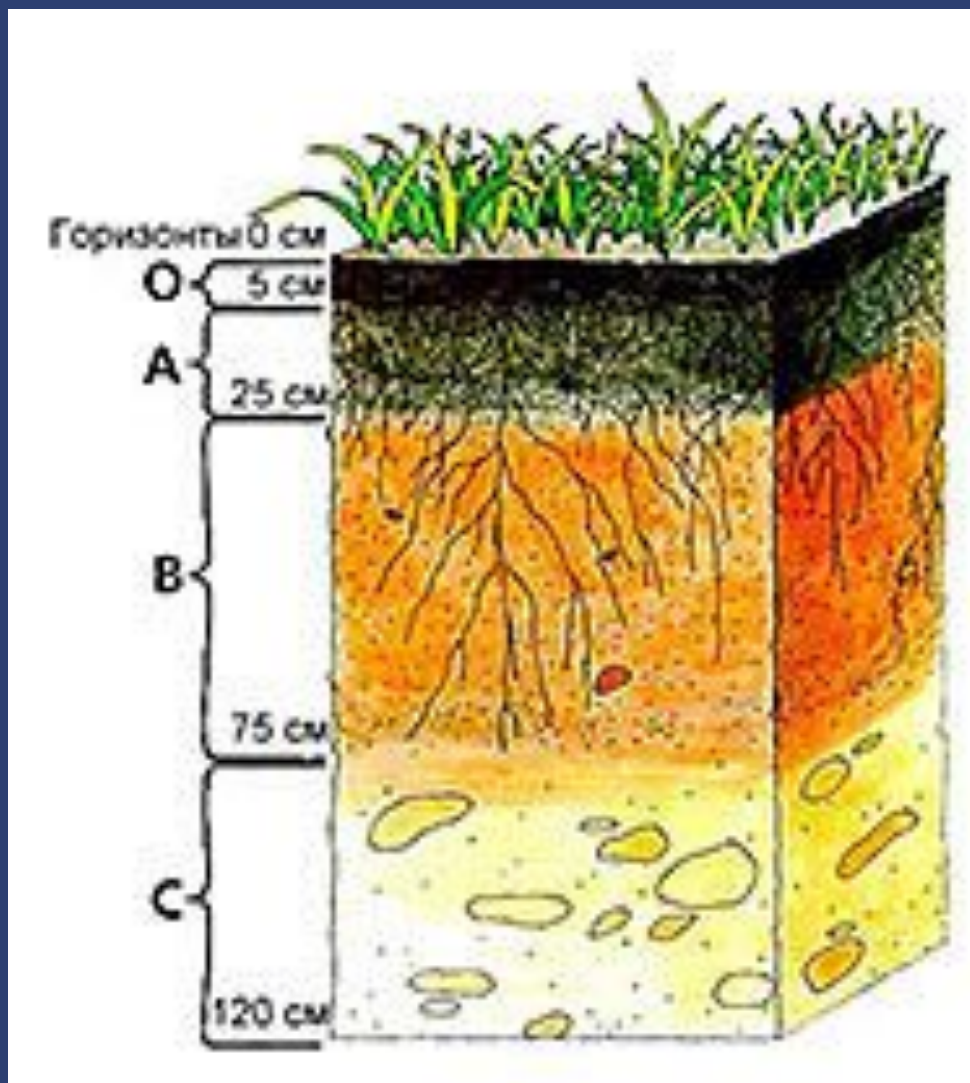
1. Хорошо разрыхлены
2. Комковатая структура
3. В порах почв содержится в достатке вода и воздух



БЕССТРУКТУРНЫЕ

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



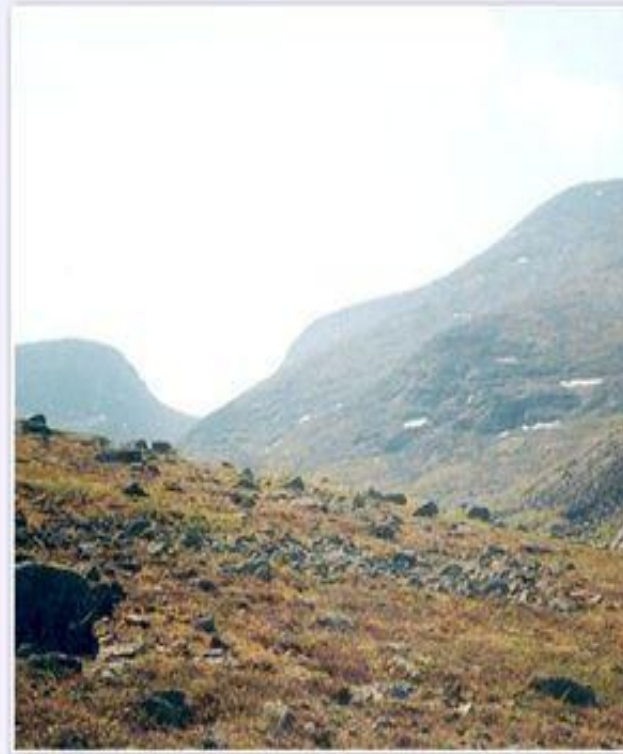


**Почва состоит
из горизонтов**

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.**