

Тема урока:

**ПОЧВ**

**А**

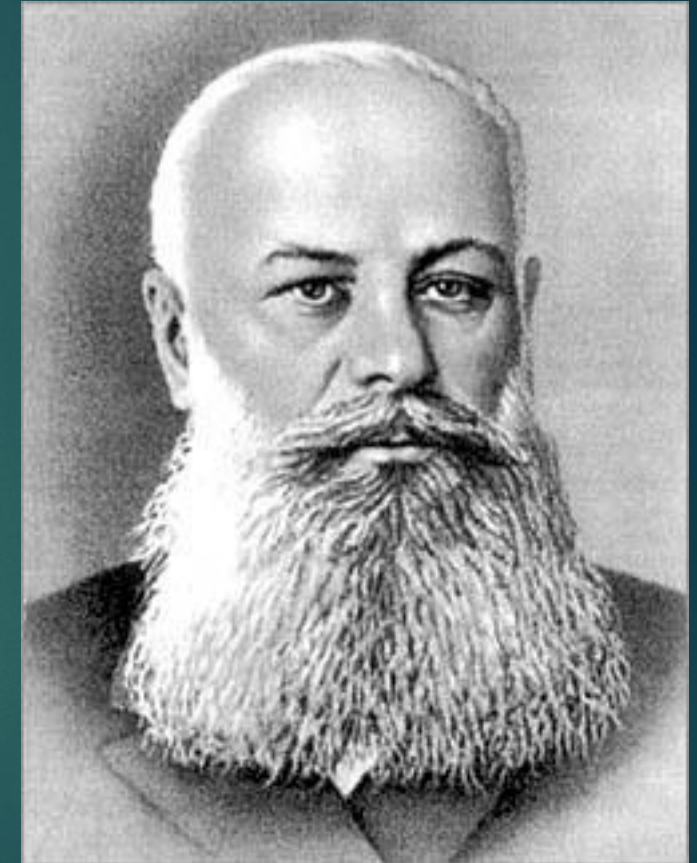
Географ  
ия  
6 класс

**Почва** – это верхний слой земной коры, обладающий плодородием и возникающий в результате совместного воздействия атмосферы, гидросферы и биосферы на литосферу



# Почвоведение – наука о почве, законах ее образования и сохранения плодородия.

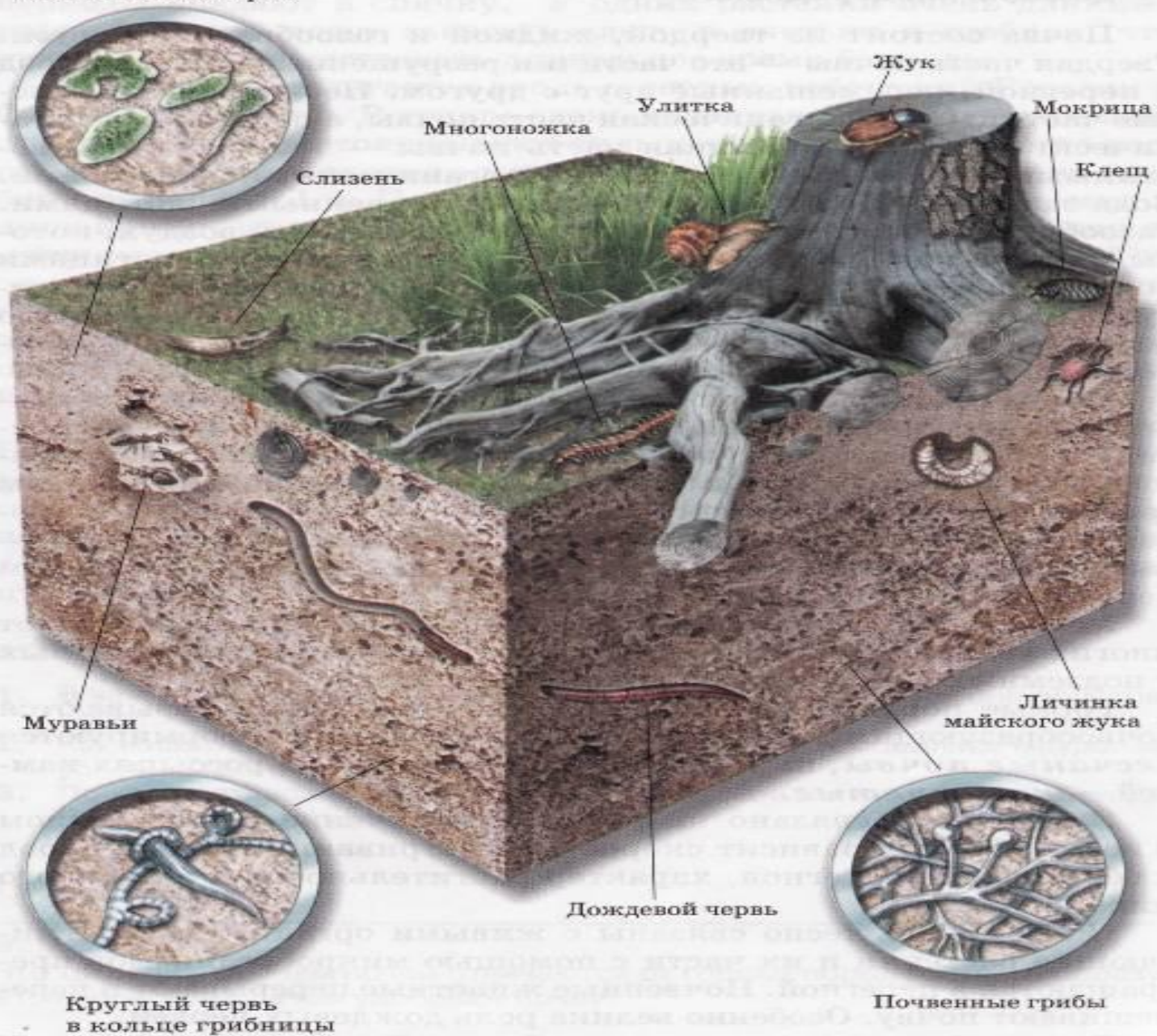
В. В. Докучаев — крупнейший русский ученый-естествоиспытатель. Он впервые в 1886 г. дал определение почвы как плодородного поверхностного слоя Земли, созданного совместным воздействием всех компонентов природы. Он же является одним из основоположников современной физической географии.



Докучаев Василий Васильевич  
(1846-1903)



Почвенные микроскопические  
животные и бактерии



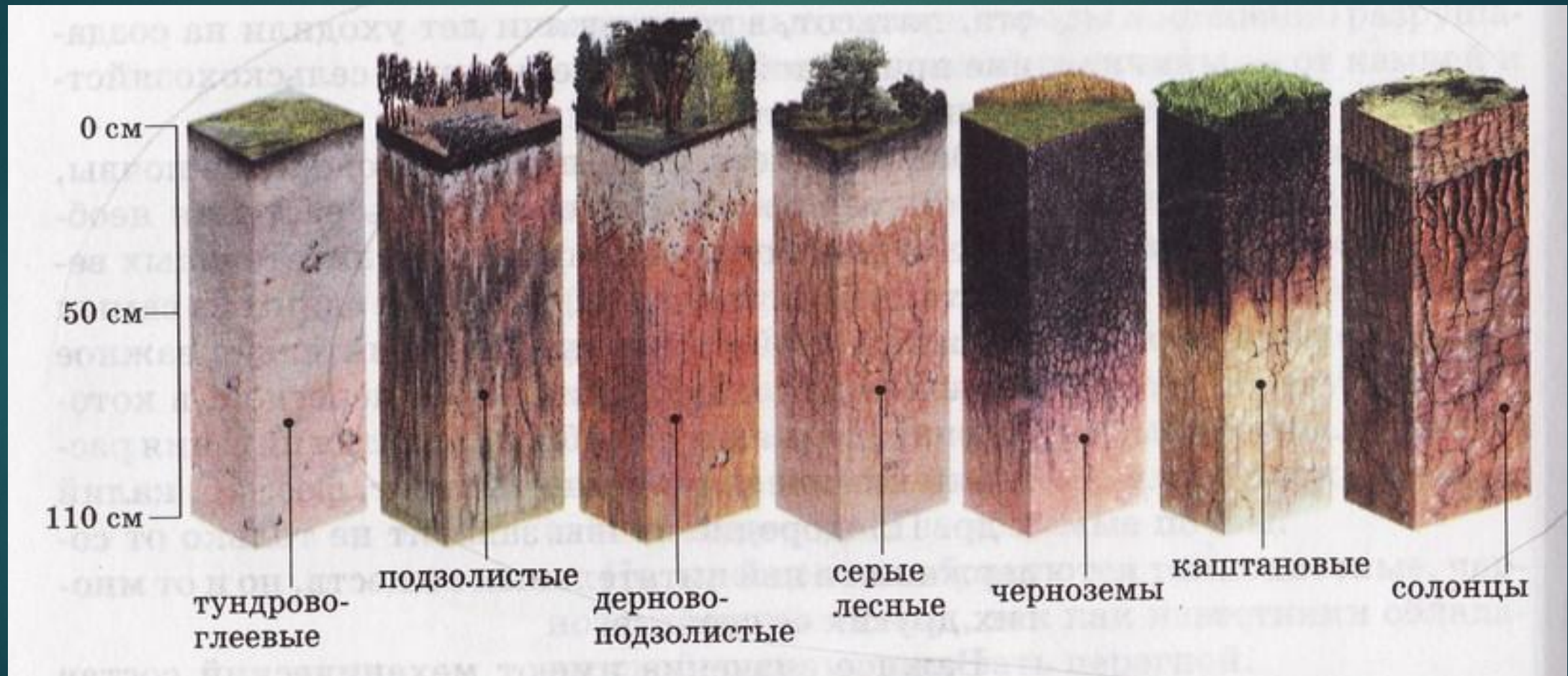
# УСЛОВИЯ ОБРАЗОВАНИЯ

## ПОЧВЫ





*Из за разнообразия условий образования выделяют много типов почв, имеющих разное строение и свойства.*





Горные породы, на которых образуются почвы, называются  
почвообразующими (материнскими).

На песках образуются *песчаные* почвы, на глинах  
*глинистые*, на россыпях камней *каменистые*.



Песчаная  
почва



Глинистая  
почва

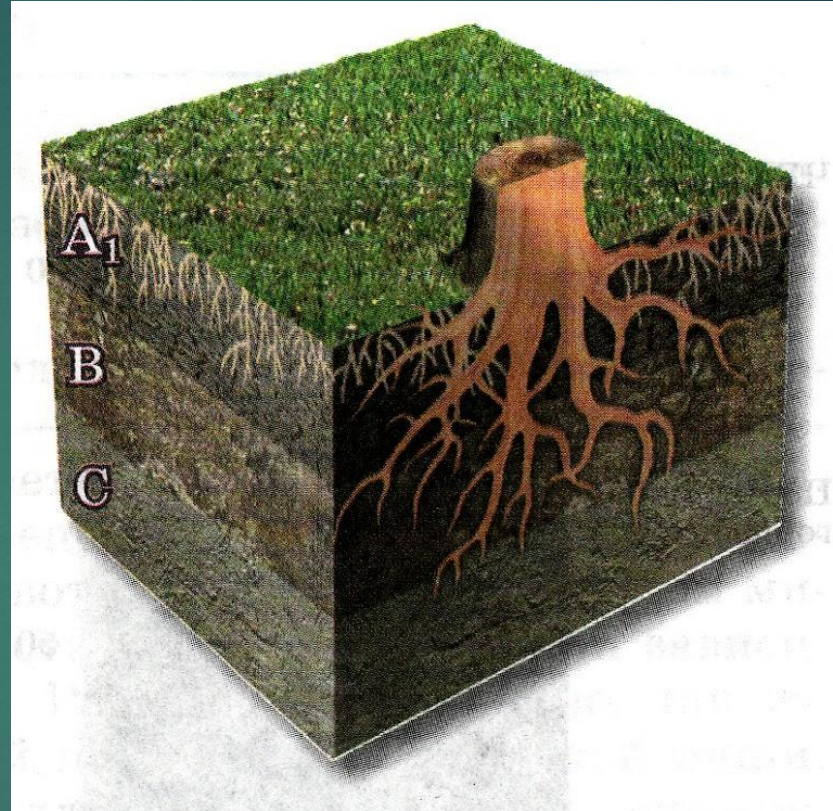


Каменистая  
почва



# Горизонты почвы

Верхний почвенный горизонт — **перегнойный**. В нем накапливаются остатки отмерших растений и образуется перегной. Ниже находятся **переходные** горизонты. Здесь происходит переход от перегнойного горизонта к почвообразующей (материнской) породе. Самый нижний горизонт — это сама **почвообразующая порода**.

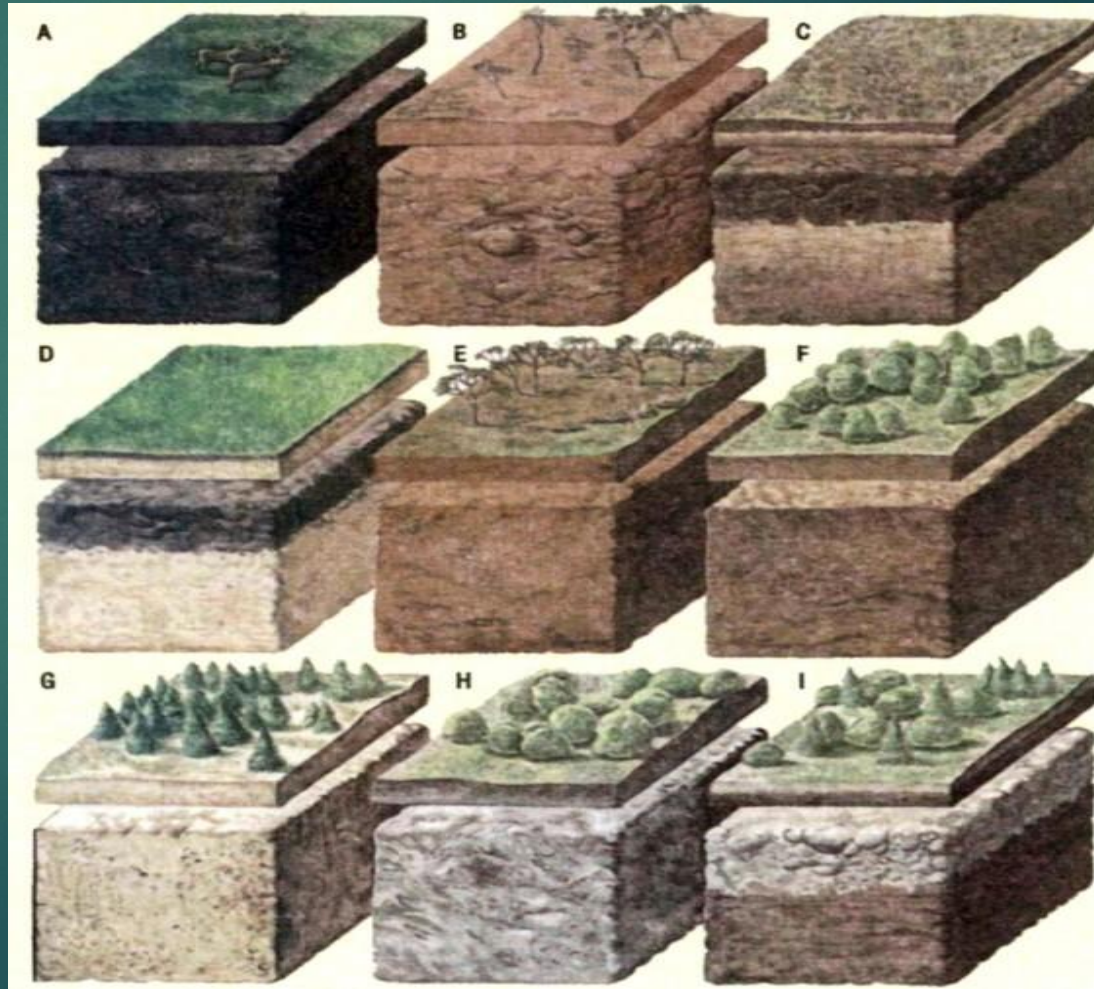


## Особенности:

- Появляются постепенно, по мере образования почвы.
- Не имеют резких границ и плавно переходят один в другой.
- Отличаются друг от друга количеством перегноя, цветом, составом.



Плодородие – способность почвы обеспечивать жизнь и развитие растений. Зависит от содержания в почве питательных веществ (гумуса), воздуха и влаги.



# Сравните строение подзолистой почвы и черноземной. Найдите черты сходства и различия.

