

Почв
а

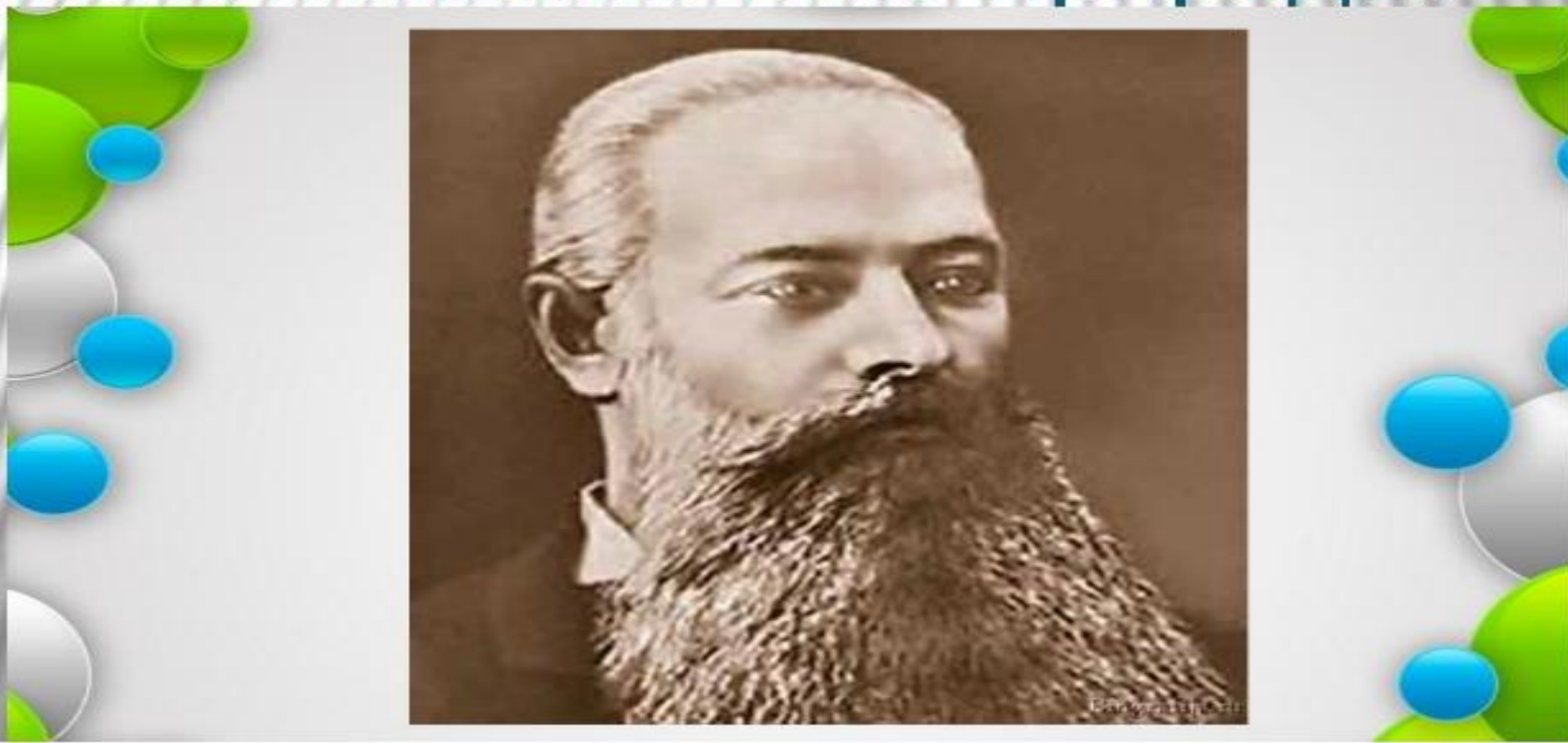


Почва – это тонкий (от 2-3 см до 2 м) поверхностный слой земной коры, обладающий плодородием.

Плодородие – главное качество, отличающее почву от горной породы и обеспечивающее растения всеми необходимыми условиями для их роста.

Василий Васильевич Докучаев

- ▣ Основатель почвоведения!
- ▣ Доказал, что почва не горная порода, а самостоятельное тело природы.



Определения:

- ▣ **Плодородие** – это способность почвы обеспечивать питание растений.
- ▣ **Перегной (гумус)**– вещество, образующееся при разложении остатков растений и жи



Образование перегноя связано с круговоротом веществ в природе



Отмирание
растений и
животных



Перегной



Образование
солей



Используют
растения



Питаются
животные



Чернозем



Дерново-подзолистая



Тундровая подзолистая



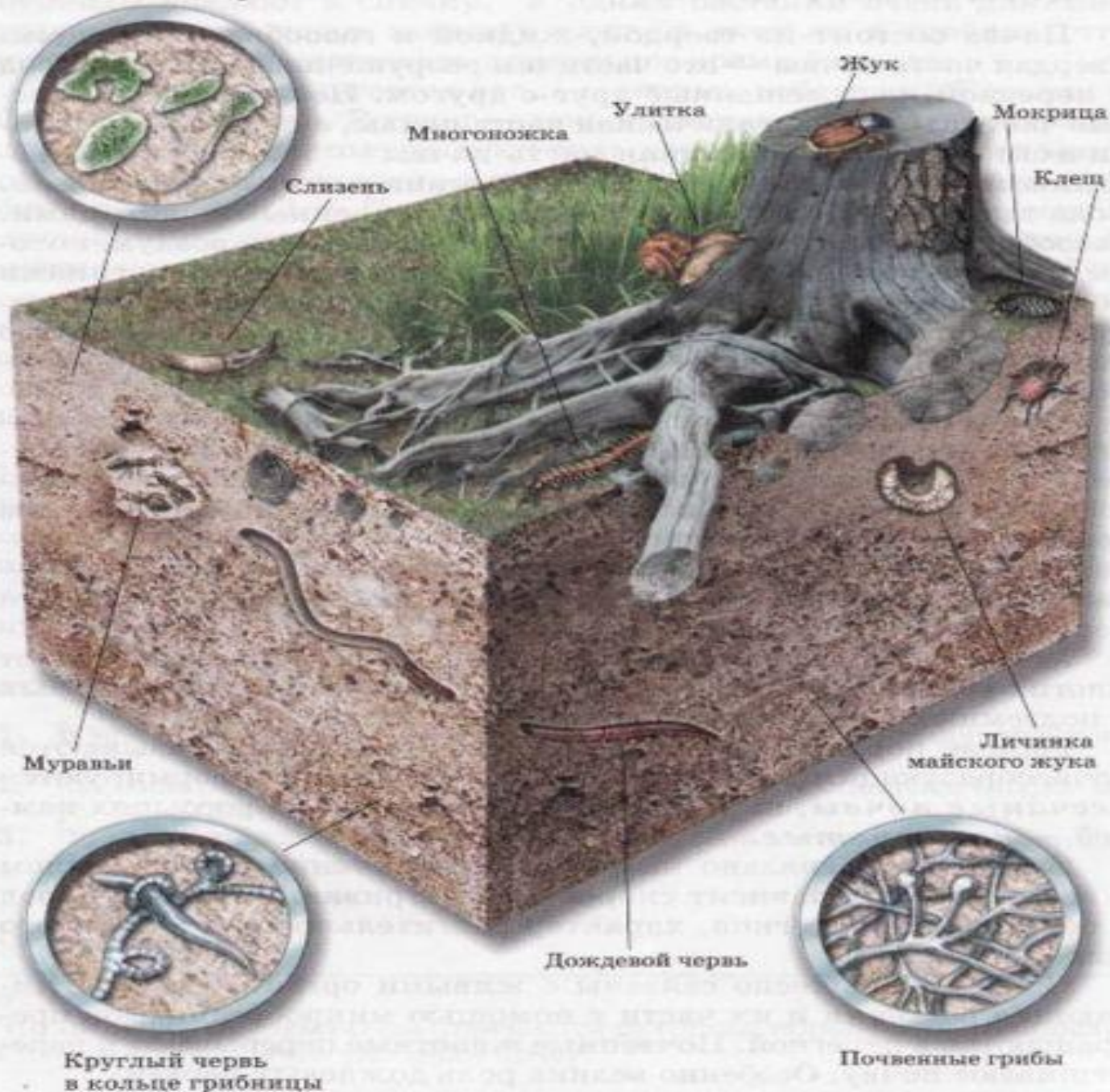
ТИПЫ ПОЧВ

Тип почвы



Зависит от
растительного покрова,

Почвенные микроскопические животные и бактерии

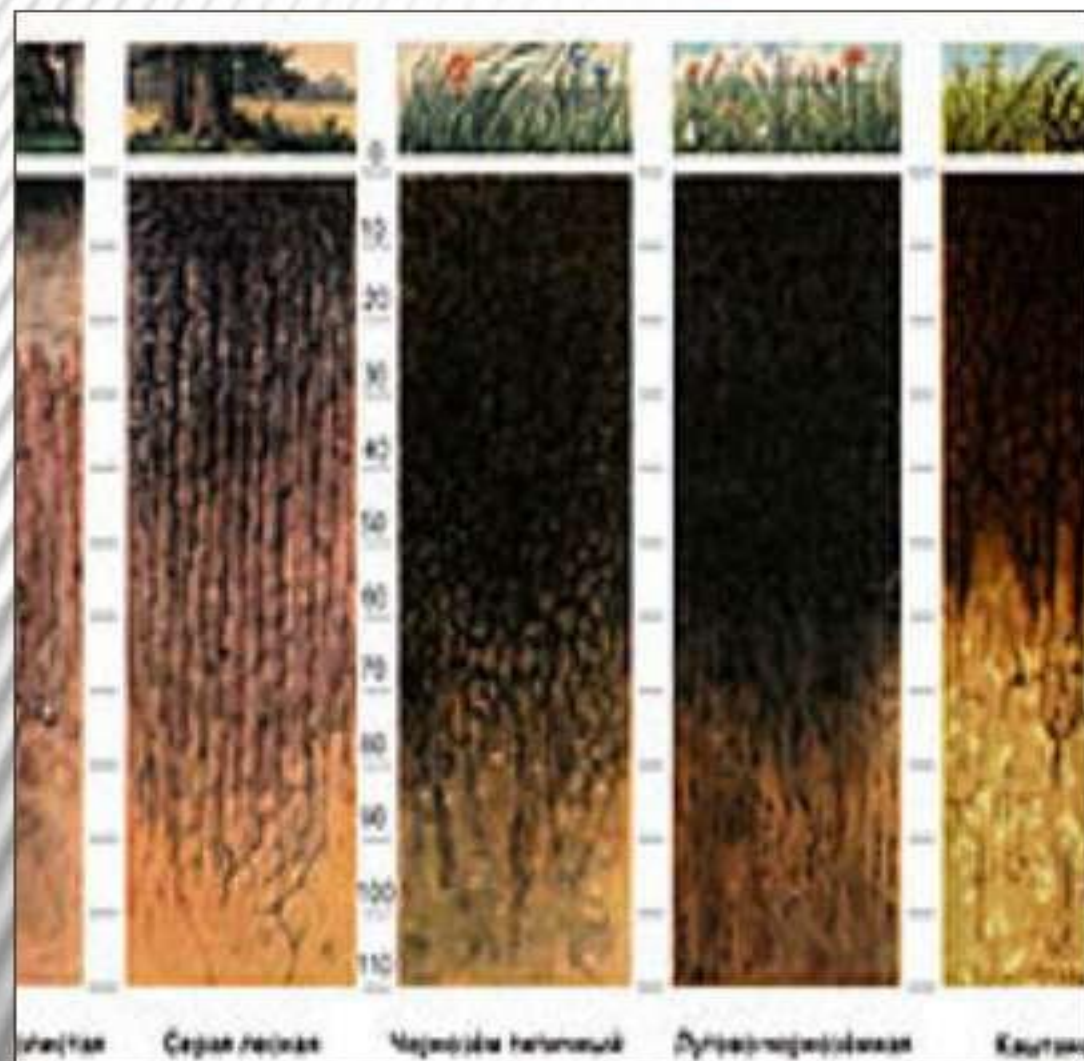


Почва пронизана корнями растений и служит средой обитания для множества животных и микроскопических водорослей, грибов и бактерий. В каждом грамме почвы микроскопических организмов больше, чем людей на Земле. Корни растений и почвенные организмы – такая же неотъемлемая часть почвы, как и частички пород и перегной.

Почвообразующие факторы



Чернозем



Чернозем
– самая
плодородная
почва со слоем
гумуса
более 1 метра.

Сделать доклад с презентацией (3-4 слайда)

- Что такое красная книга?
- Красная книга (Москвы первый ряд, МО второй ряд, России третий ряд)
- Какие виды входят?
- Как их охраняют