

# ПОЧВА И ЕЁ СОСТАВ



*Выполнила  
ученица 3 класса «В»  
Мухиддинова Рушана*



## О каком слое идёт речь?

Рыхлый слой и плодородный,  
Не оставит всех голодным,  
Лишь с посадкой поспешишь,  
И работу совершишь.  
Прокопаешь и польёшь,  
Сорную траву найдёшь,  
Выкопаешь урожай —  
Им соседей поражай!



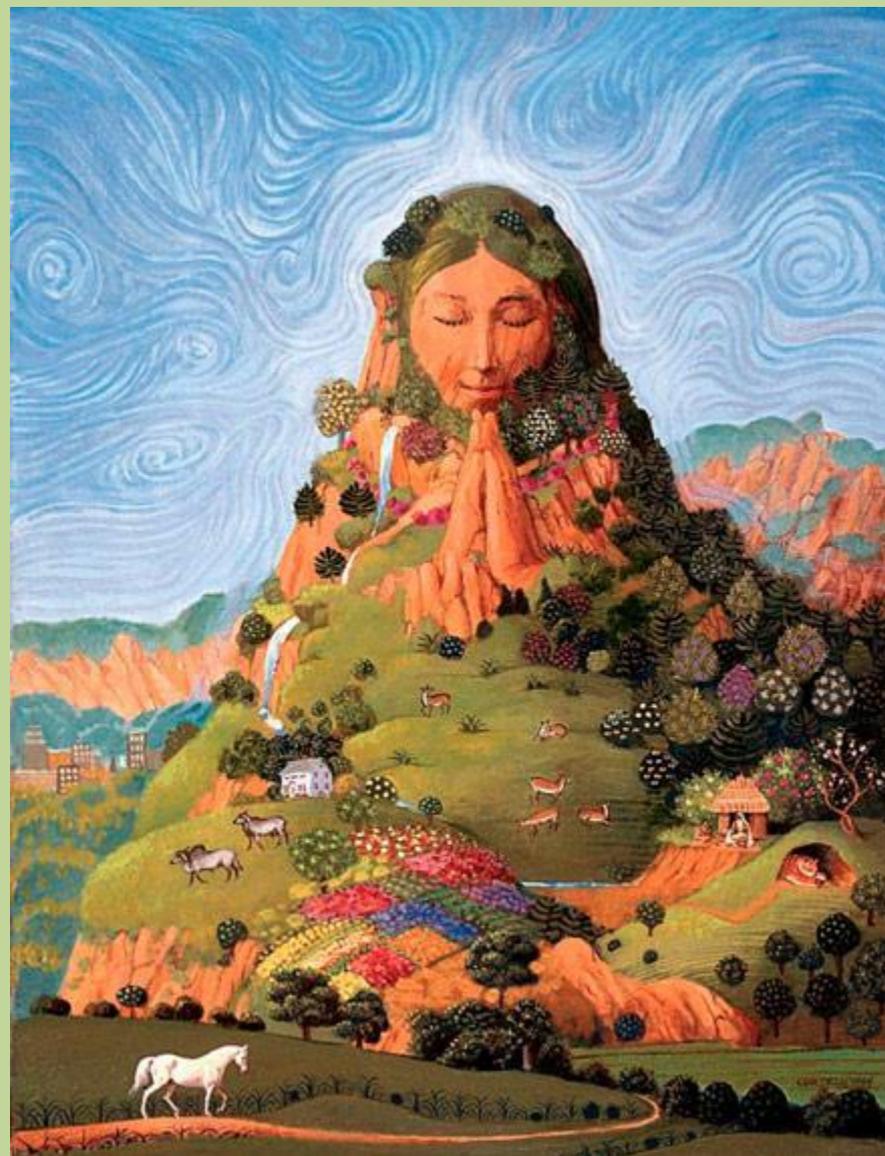


***Почва** – это верхний плодородный слой земли. То есть это слой, содержащий вещества, которые необходимы для роста и развития растений, без которых не бывает и плодов.*



Главное  
свойство  
почвы —

**ПЛОДОРОДИЕ**





**Плодородие** – это способность почвы «рождать плоды»,  
производить богатую растительность, давать обильный урожай.







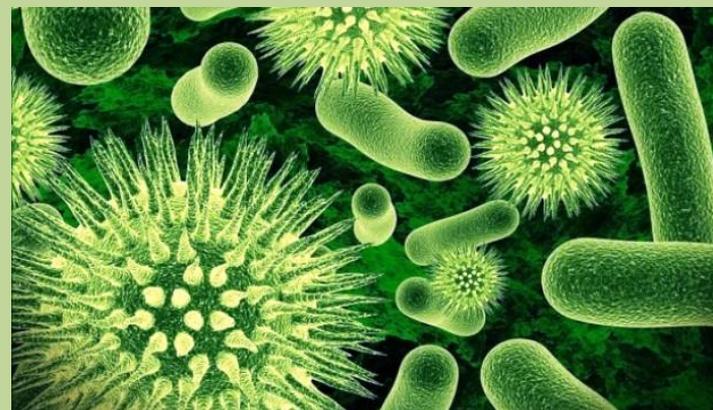
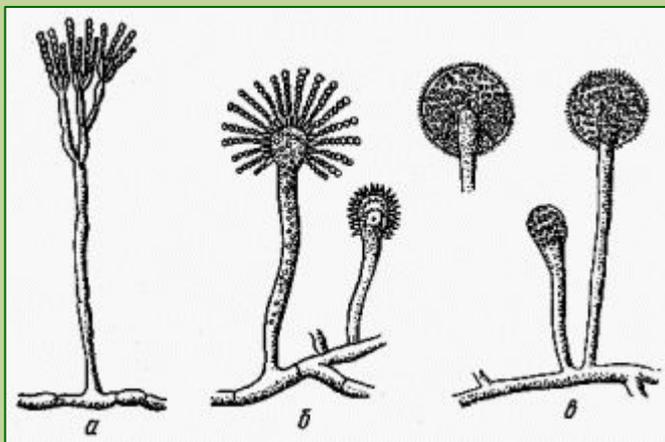
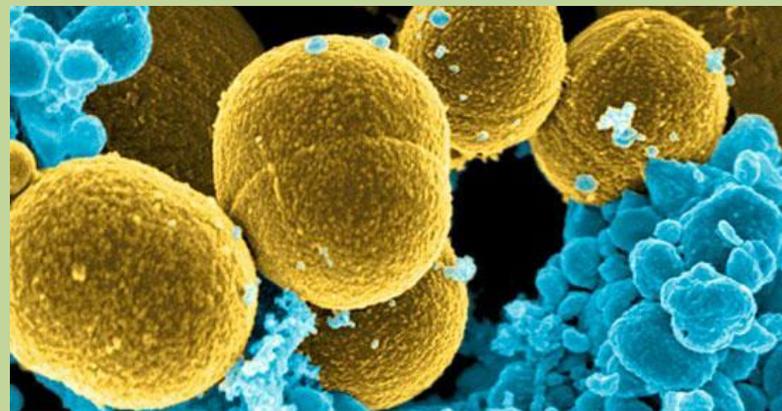
## Главная часть почвы – **перегной**.



Когда растения и животные умирают, их останки попадают в почву. Под действием микробов, то есть очень маленьких живых существ, растительные и животные останки разрушаются и превращаются в перегной. Учёные установили, что на одном квадратном метре почвы находится 50 кг микробов. Из перегноя под действием микробов образуются соли. Их используют растения.

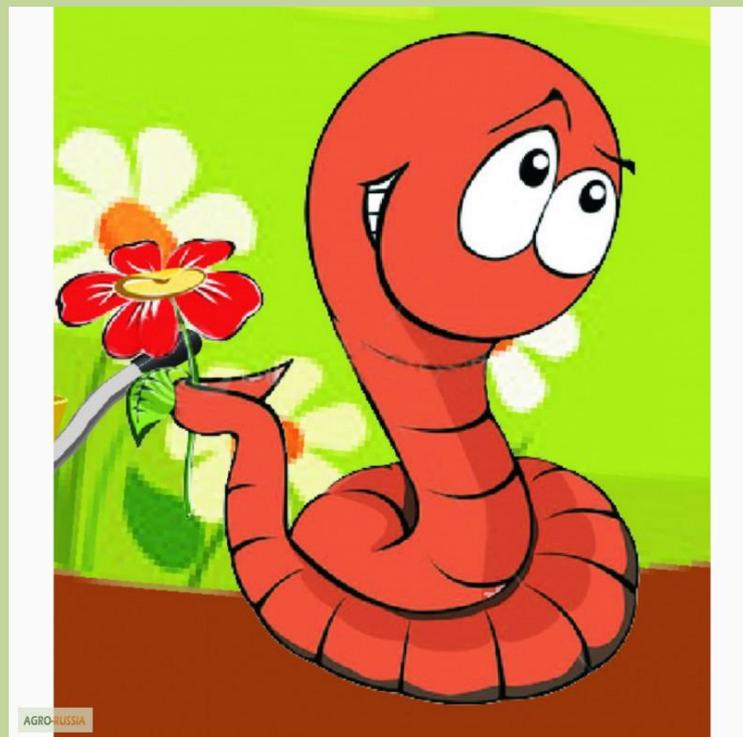


## В почве также находятся грибы и бактерии





Дождевые черви и кроты вообще большую часть своей жизни проводят в почве, лишь изредка показываясь наружу.





Для улиток и лягушек почва является спасением от жаркой погоды.



**Майские жуки** в почве откладывают яйца.  
**Земляной шмель** в почве зимует.





Человек на земле выращивает зерновые, овощные, бобовые, плодово-ягодные и декоративные растения. Плодородная почва обеспечивает людей одеждой из хлопка и льна, домашних животных – кормом, а они дают человеку молоко, мясо, яйца, мед, шерсть и многие другие продукты. Почва – это важнейшее богатство страны, поэтому земледельцы заботятся о повышении ее плодородия и охраняют ее.





Формирование одного сантиметра  
почвы может занять до 1000 лет

**БЕРЕГИТЕ**

**ПОЧВУ!**





Почва дороже золота. Без золота люди прожить смогли бы,  
а без почвы – нет!

В.В. Докучаев

