

# Характеристика ОСНОВНЫХ ТИПОВ ПОЧВ России.



# Что такое почва?

Почва — это рыхлый поверхностный слой Земли, обладающий плодородием, образование которого происходило в течение длительного времени в процессе взаимодействия материнской породы, растений, животных, микроорганизмов, климата и рельефа.

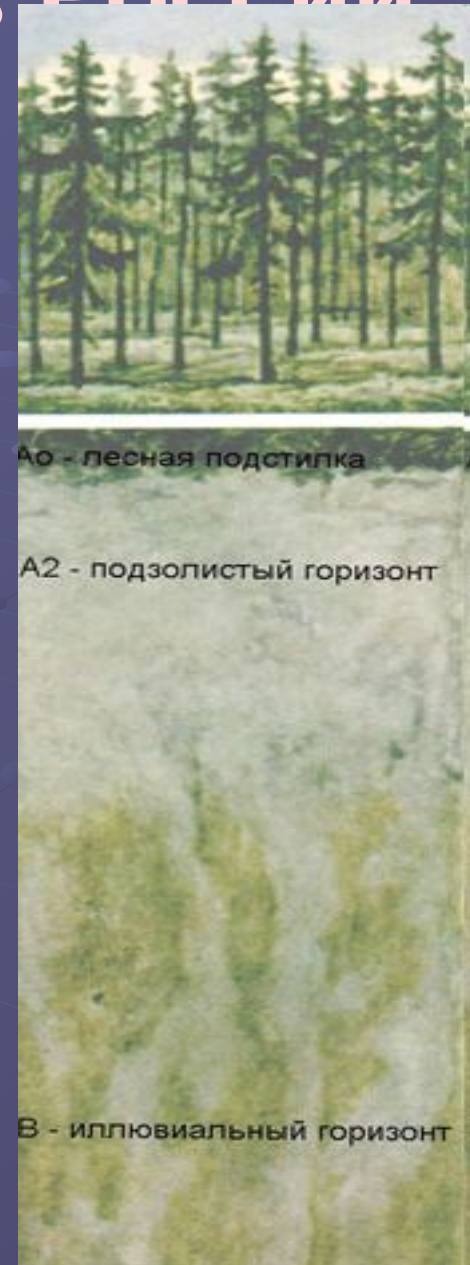
# Кто открыл почву?

Впервые отличил почвенный слой от остальных частей земной коры как «особое естественно — историческое тело» русский учёный В.В. Докучаев, именно он установил, что основные типы почв на земном шаре размещены зонально. Типы почв выделяются на основе их плодородия, механического состава и строения и др.



# Основные типы почв России

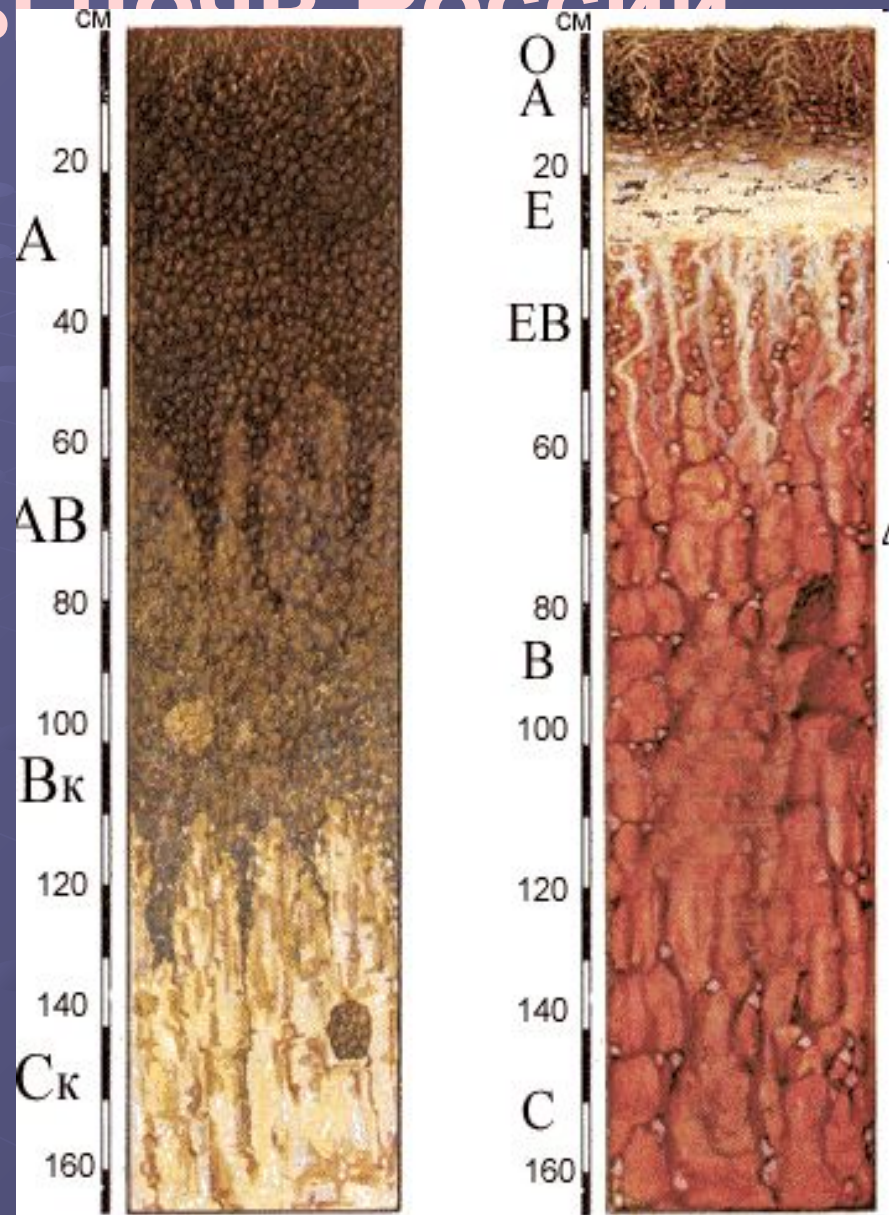
Тундрово-глеевые —  
маломощные, содержат мало  
гумуса, переувлажнены,  
содержат мало кислорода.  
Распространены на севере.





# Основные типы почв России

Подзолистые и дерново-подзолистые почвы - бедны гумусом и минеральными элементами, поскольку обильные осадки выносят питательные вещества из верхнего слоя, и он приобретает цвет золы (отсюда и название почв).



# Основные типы почв России.

Чернозёмы — самые плодородные почвы. Из остатков растительности накапливается много перегноя, мощность гумусового горизонта достигает 60 – 100 см. Чернозёмом занято менее 10% территории страны. Распространён в зоне лесостепей и степей.

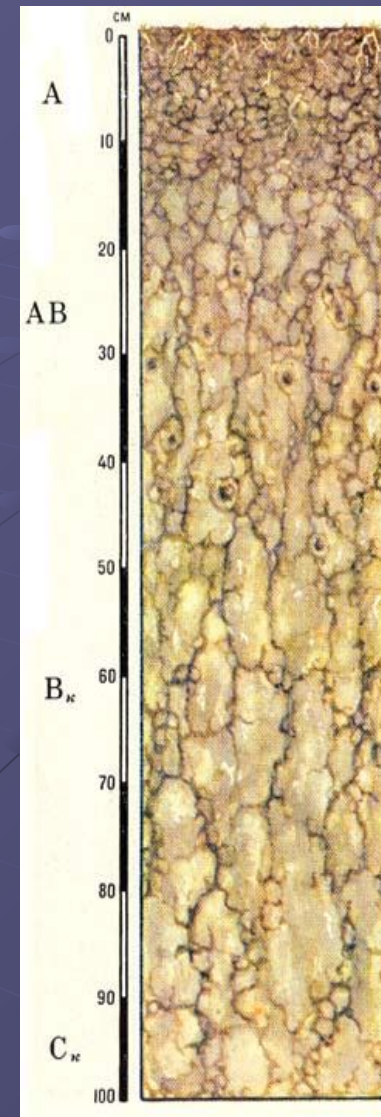
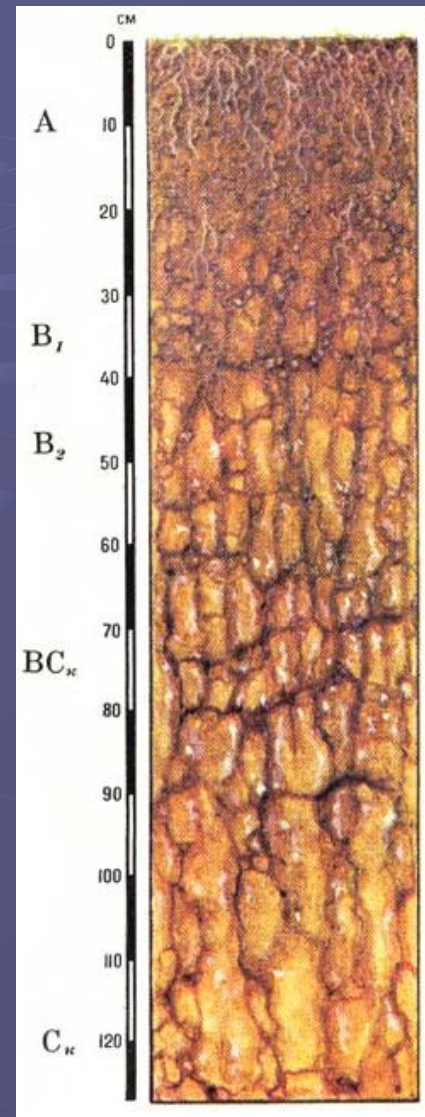




# Основные типы почв России.

В более сухом климате образуются каштановые почвы. Содержание гумуса в них меньше, так как разреженным становится растительный покров.

В пустынных областях со скудной растительностью формируются бурые почвы полупустынь — серозёмы. Эти почвы часто засолены и содержат мало гумуса.



# Задумайтесь.

Почва относится к легко разрушаемым и практически невозполнимым видам природных ресурсов. Естественные враги почвы — это ветровая и водная эрозия. Сильнейшим образом страдает почва и в результате неумелой хозяйственной деятельности человека. Почвенные ресурсы это настоящее богатство страны. Берегите её!



