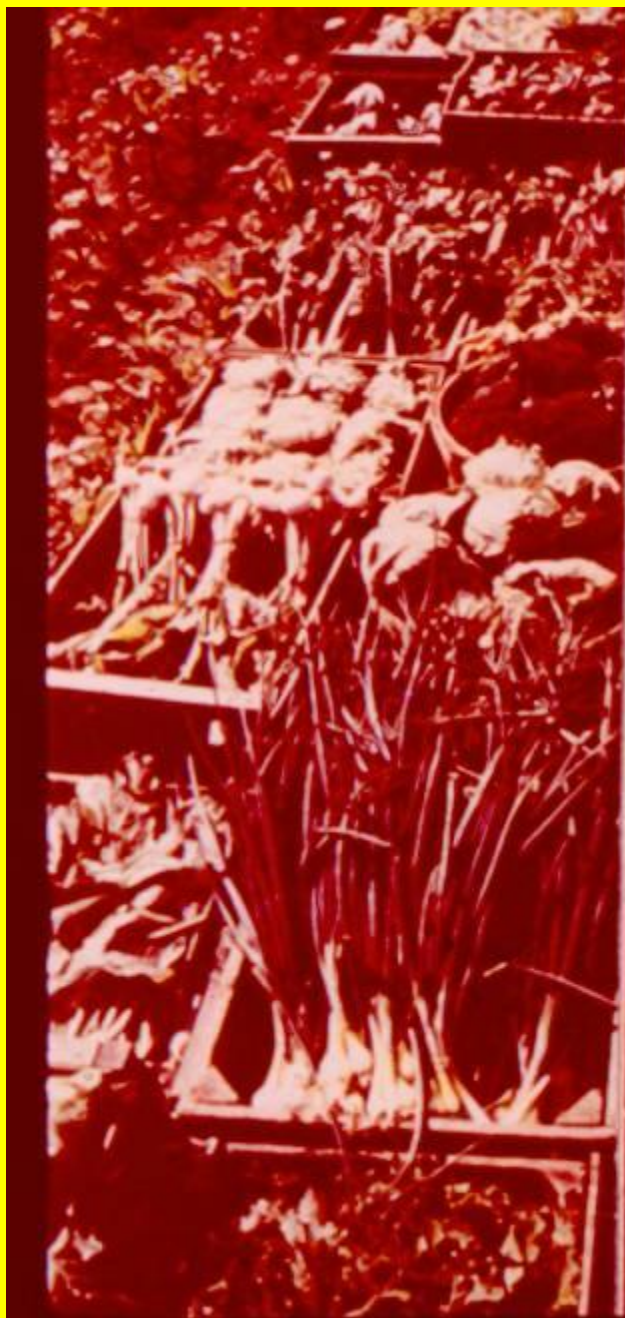


Лаборатория



В агрохимической лаборатории определяют, какие вещества и в каком количестве нужны полю.



**«Почва—
поверхностный
слой суши,
способный
производить
урожай».**

В. Р. Вильямс



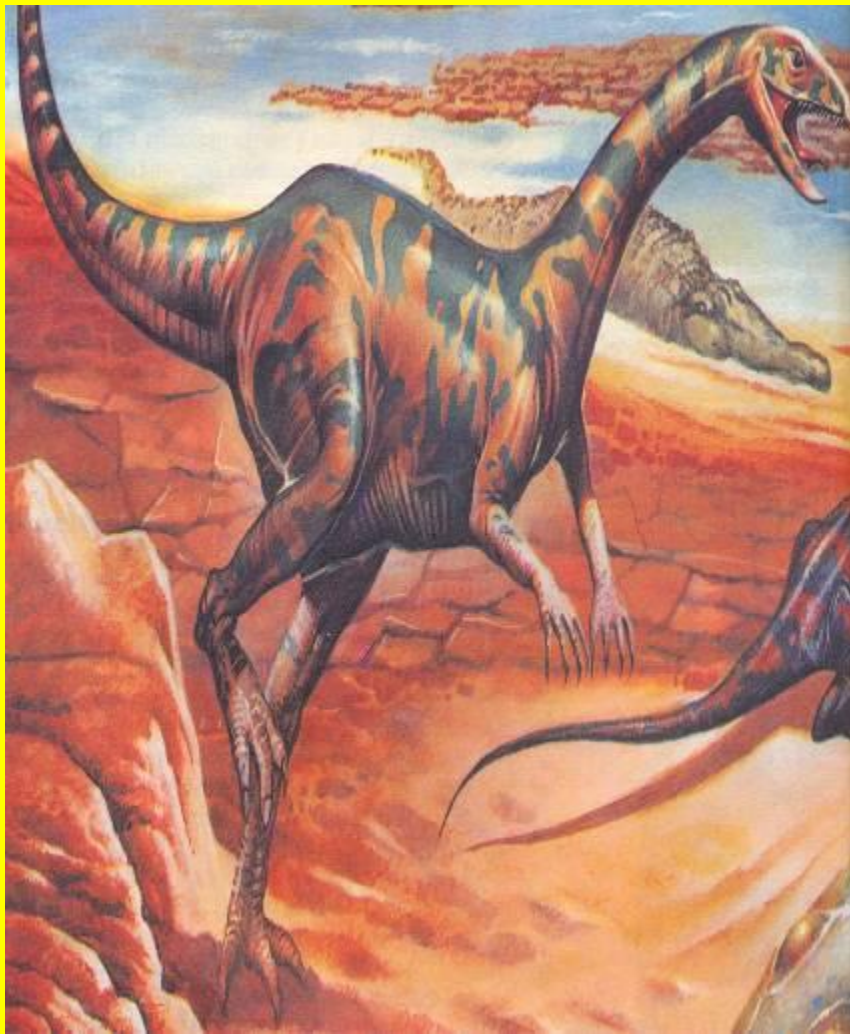
Тема исследования – ПОЧВА

План исследования:

- ❖ Образование почвы
- ❖ Состав почвы
- ❖ Типы почв



Образование почвы



Почвенная карта мира



Почвы равнин

- 1 Арктические
- 2 Тундрово-глеевые
- 3 Мерзлотно-таёжные
- 4 Подзолистые
- 5 Дерново-подзолистые
- 6 Бурые лесные

- 7 Чернозёмы
- 8 Каштановые
- 9 Бурые полупустынно-степные и пустынные
- 10 Бурые лесные
- 11 Чернозёмы
- 12 Красно-жёлтые ферралитные

- 13 Красные ферралитные
- 14 Красные и красно-бурые
- 15 Чёрные и серые

Почвы гор

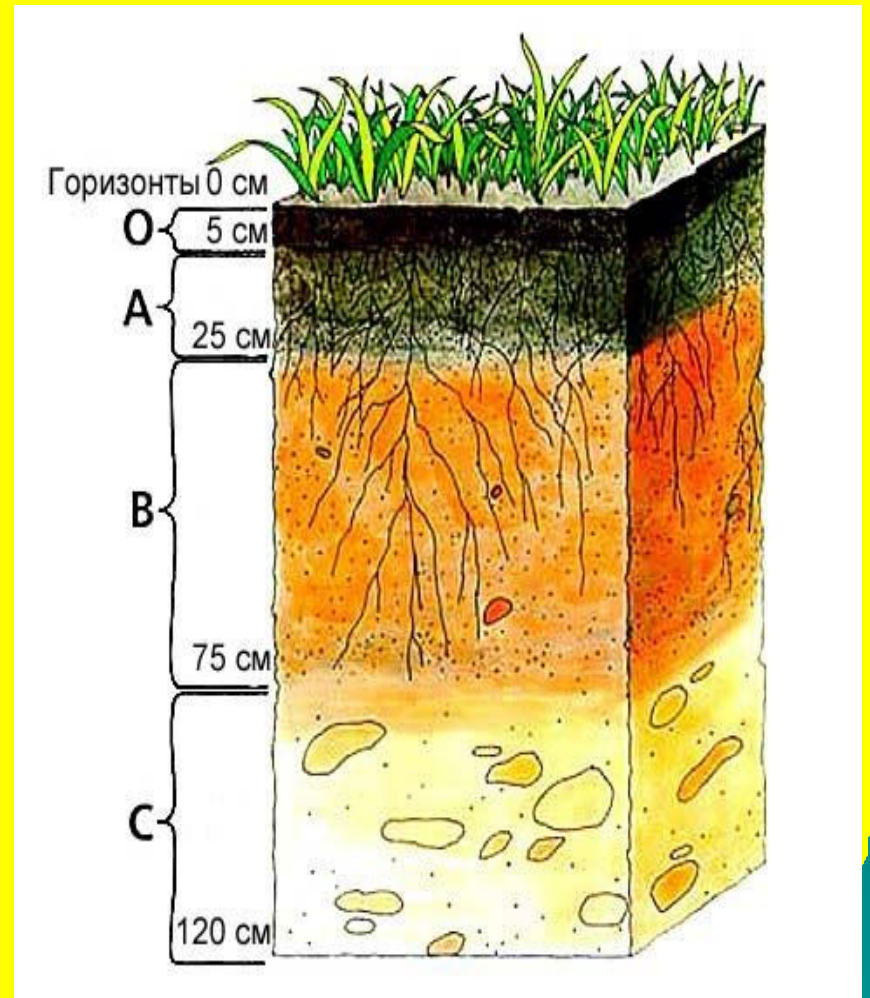
Горные почвы, аналогичные почвам равнин, даны соответствующим номером и цветом

- 16 Горно-луговые
- 17 Высокогорные
- 18 Вулканические
- 19 Речные наносные почвы
- Солончаки и солонцы
- Пески
- Болота



**Образование
почвы
начинается
с разрушения
горных
пород
под влиянием
климатических
факторов.**

Заглянем внутрь



Образование почвы



Состав почвы



Состав почвы



Состав почвы



Состав почвы





Почвенная карта мира



Почвы равнин

- 1 Арктические
- 2 Тундрово-глиеые
- 3 Мерзлотно-таёжные
- 4 Подзолистые
- 5 Дерново-подзолистые
- 6 Бурые лесные

- 7 Чернозёмы
- 8 Каштановые
- 9 Бурые полупустынно-степные и пустынные
- 10 Бурые лесные
- 11 Чернозёмы
- 12 Красно-жёлтые ферралитные

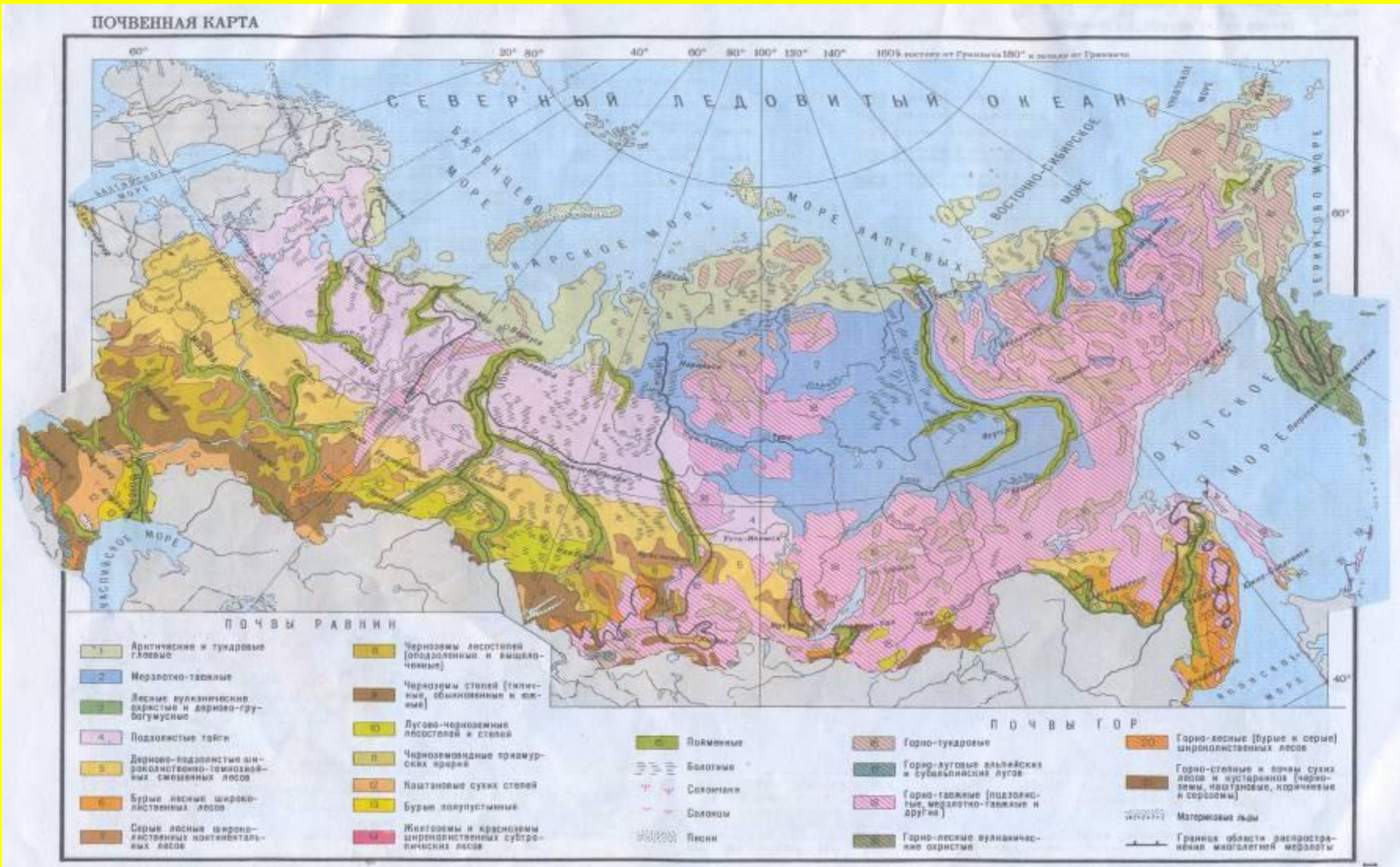
- 13 Красные ферралитные
- 14 Красные и красно-бурые
- 15 Чёрные и серые

Почвы гор

Горные почвы, аналогичные почвам равнин, даны соответствующим номером и цветом

- 16 Горно-луговые
- 17 Высокогорные
- 18 Вулканические
- 19 Речные наносные почвы
- Солончаки и солонцы
- Пески
- Болота

Почвенная карта России



Почвенная карта Свердловской области



Групповая исследовательская работа



Информационный лист

1. Горные породы разрушаются под воздействием
2. Почва – это
3. В состав почвы входит
4. Самый ценный компонент в почве, от которого зависят виды и свойства почвы – это
5. В природе существуют виды почв:
6. Эту почву называют царём почв
7. В Свердловской области преобладают почвы
8. Основное свойство почвы – это
9. Почему нужно бережно относиться к почвам?



Советуем прочитать.



Домашнее задание

- Стр. 88 – 90, ответы на вопросы.
- Рабочая тетрадь стр. 38 – 40
- Сочинить сказку «Путешествие жука из недр почвы на поверхность».

Спасибо за
работу в нашей
лаборатории!

