Почва

6 класс

Лавовый поток

ВЫВЕТРИВАНИЕ
Лавовый поток

Первая
растительность

ОСТРОВ КУНАШИР. ЗАРОСШАЯ ЛАВА

ПОДУМАЙ И ОТВЕТЬ НА ВОПРОСЫ

- **Почему лавовый поток на котором нет почвы зарос растительностью?**
- **Как будет выглядеть это место через несколько столетий?**

Почва

- особое природное образование

Понятие почвы

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

Понятие плодородия

Плодородие – это способность почвы, обеспечивать жизнь и развитие растений.

Факторы плодородия

- Питательные вещества (гумус)
- Вода
- Воздух

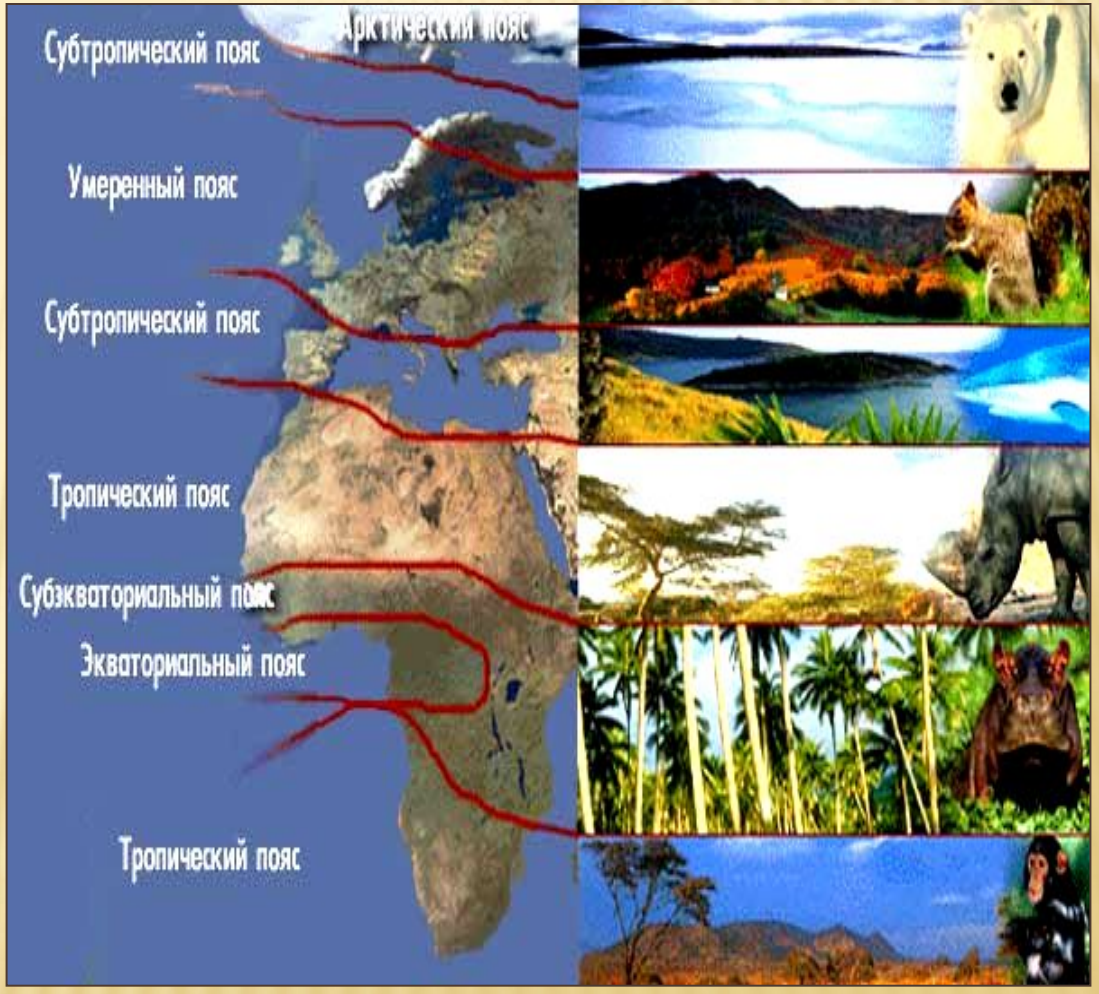
Условия развития почв

Тепло Влага

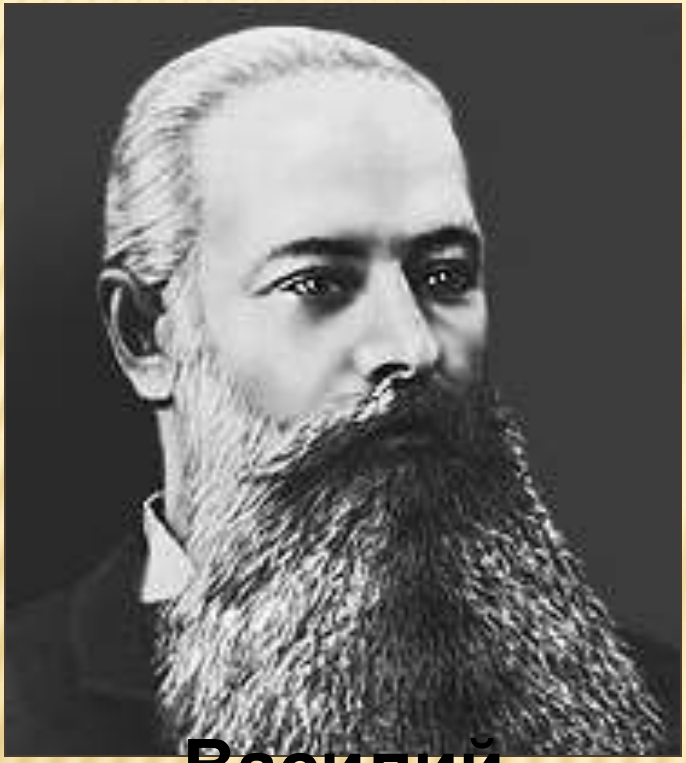
КЛИМАТ

ЗАКОНОМЕРНОСТИ СМЕНЫ ПОЧВ

Подчиняясь изменениям климата, почвы закономерно сменяются в направлении от экватора к полюсам.



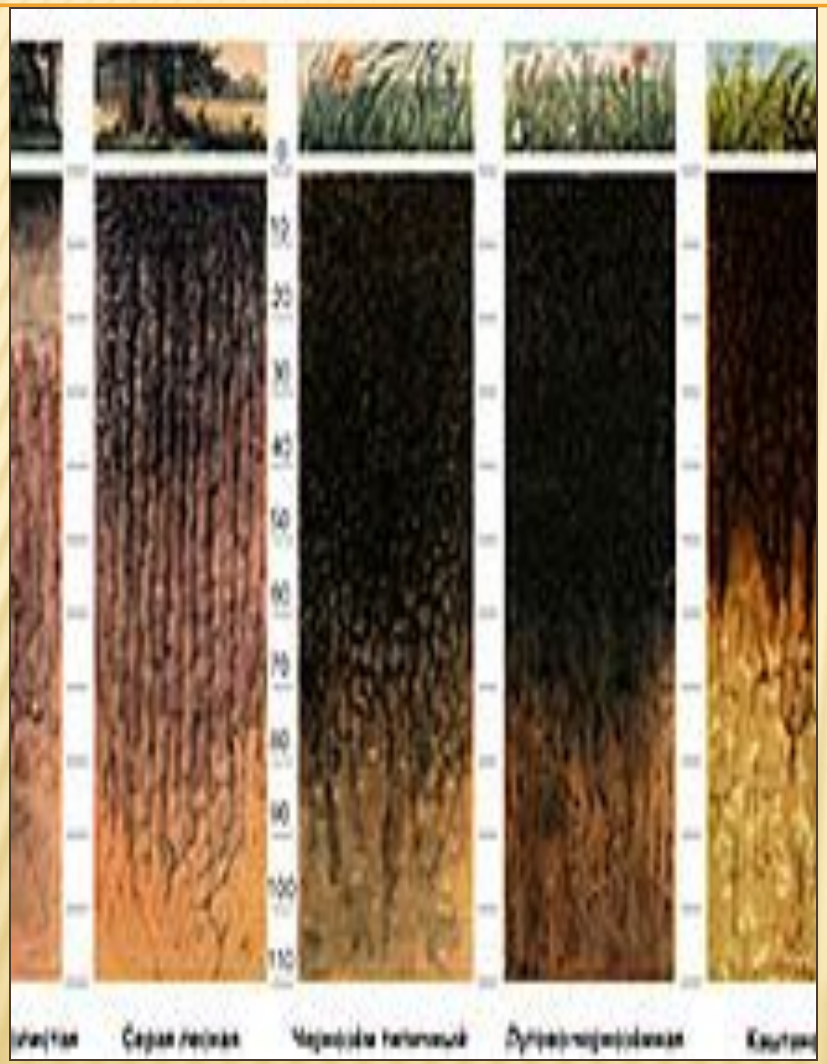
УЧЕНЫЙ - ПОЧВОВЕД



Василий Васильевич Докучаев

В.В. Докучаев впервые обнаружил закономерный характер смены почв, составил карту почв России, открыл основной закон географической науки.

ЧЕРНОЗЕМ



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

ПОВТОРИМ ИЗУЧЕННОЕ

- **Что такое почва?**
- **Какие природные оболочки участвуют**
- **В формировании почвы?**
- **Что такое гумус?**
- **Что называется плодородием почвы?**
- **Что влияет на плодородие почвы кроме наличия питательных веществ?**

ПОВТОРИМ ГЛАВНОЕ

1. **Почва – это верхний слой земной коры, обладающий плодородием, возникающий в результате совместного воздействия атмосферы, гидросферы и биосферы на литосферу.**
2. **Плодородие – это способность почвы обеспечивать жизнь и развитие растений. Зависит оно от содержания в почве питательных веществ, воздуха и влаги.**
3. **Свойства почвы закономерным образом меняются от экватора к полюсам в результате изменения климатических условий.**

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ: ВЫУЧИТЬ § 31