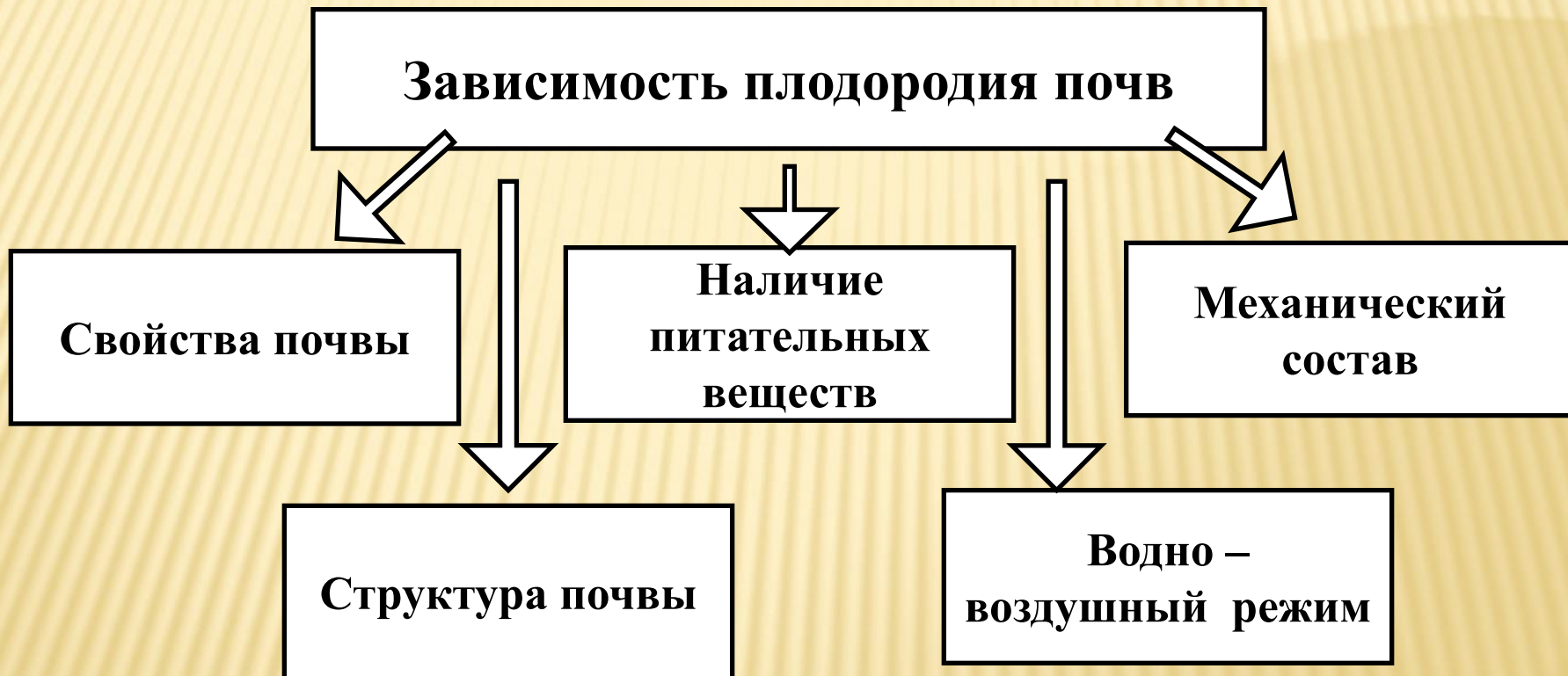


# **Тема урока: Почвы и урожай.**

## **План урока:**

1. Плодородие почв.
2. Механический состав почв.
3. Структура почв.
4. Поддержание плодородия почв.

**Плодородие** – способность почв обеспечивать рост и развитие растений питательными веществами и влагой.





0 20 40 60 80 100

Глина — частицы мельче 0,01 мм

Песок — частицы от 0,01 до 2 мм

# Механический состав почвы ( содержание песка и глины)



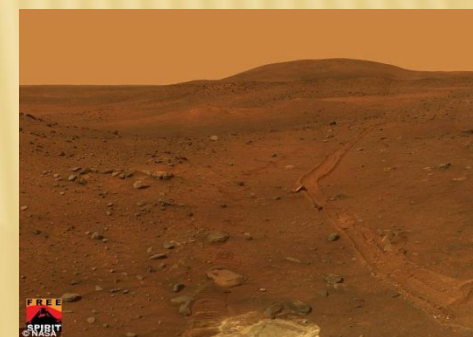
# Структура почв

Структурная  
(комковатая)-  
1-10мм/г

Бесструктурная  
(песчаная)

Плодородная

Не плодородная



# Поддержание плодородия почв

## Агротехнические мероприятия

Распашка

Боронование

Внесение  
удобрений

Внедрение  
севооборота

## Механическая обработка

Распашка

Боронование и  
культивирование

Уплотнение  
катками



## Домашнее задание

1. Изучить параграф 21.
2. Учить понятия и конспект урока.