

## **АННОТАЦИЯ**

к курсу «Основы плодородия почв»

Программа «Биология», магистратура

Плодородие – ключевое свойство почвы, отличающее ее от горной породы. В почвах с высоким уровнем плодородия создаются благоприятные условия для роста и развития сельскохозяйственных растений.

**Цель и задачи курса:** формирование у студентов комплексного представления об основах плодородия почв и путях его воспроизводства в земледельческой практике.

**Курс дает базовые представления:**

- об основных категориях плодородия почв;
- об основных параметрах, характеризующих плодородие почвы;
- об основных факторах, определяющих эффективное плодородие почв;
- об основных путях воспроизводства плодородия почв в земледелии.