

Б1.В.ДВ.01.02
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ СИСТЕМЫ ЗЕМЛЕДЕЛИЯ

Направление подготовки **35.04.04** **Агрономия**

Программа подготовки «**Общее земледелие**»

**Планируемые результаты обучения по дисциплине,
соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП**

Цель и задачи дисциплины

Магистр по направлению подготовки 35.04.04 Агрономия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: научно-исследовательской, производственно-технологической

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся систему профессиональных знаний о способах разработки альтернативных систем земледелия, о производстве экологически чистой продукции.

Задачи дисциплины:

- изучить принципы альтернативного земледелия, основные направления воспроизводства почвенного плодородия в альтернативном земледелии, методы и приемы альтернативного земледелия, их преимущества и недостатки;
- сформировать умения и навыки обосновывать и разрабатывать основные звенья альтернативных систем земледелия.

Компетенции и индикаторы их достижений

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПКС-1. Способен использовать передовые технологии в научно-исследовательской работе, выбирать методы исследования и проводить анализ почвенных и растительных образцов.	ИД-1пкс-1. Использует передовые технологии в научно-исследовательской работе, выбирает методы исследования и проводит анализ почвенных и растительных образцов.