

Б1.В.01

АДАПТИВНО-ЛАНДШАФТНОЕ ЗЕМЛЕДЕЛИЕ

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 студентов систему профессиональных знаний, умений и навыков по экологически эффективному использованию агресурсного потенциала в современных системах земледелия при производстве продукции растениеводства.

Задачи дисциплины:

- овладеть теоретическими и практическими основами производства продукции растениеводства без разрушения окружающей среды и сохранения агроландшафтов.
- ознакомиться с классификацией агроландшафтов.
- научиться разрабатывать адаптивно ландшафтные системы земледелия для различных организаций.

Компетенции и индикаторы их достижений

| Код и наименование компетенции | Код и наименование индикатора достижения компетенции |
|--|--|
| ПКС-2-Способен разрабатывать экологически безопасные и экономически эффективные технологии производства продукции растениеводства и воспроизводства плодородия почв различных агроландшафтов | ИД -1 пкс-2 Разрабатывает экологически безопасные и экономически эффективные технологии производства продукции растениеводства и воспроизводства плодородия почв различных ландшафтов |