

Б1.В.03

МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ ПРОЦЕССЫ В ЗЕМЛЕДЕЛИИ

Направление подготовки **35.04.04** Агрономия

Программа **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-исследовательская; производственно-технологическая.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся систему профессиональных знаний, умений и навыков по вопросам реализации потенциала, заложенного в машинах и организации машиноиспользования.

Задачи дисциплины:

- изучить теоретические основы рационального использования машинно-тракторного парка в сельскохозяйственных предприятиях;

- сформировать умения и практические навыки выполнения расчетов по обоснованию рационального состава, режимов использования машин в реализации ресурсосберегающих технологий возделывания с.х. культур.

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 агроландшафтов