

Б2.О.03(Пд)

ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

Направление подготовки 35.04.06 **Агроинженерия**

Программа подготовки **Технический сервис в сельском хозяйстве**

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП Цель и задачи преддипломной практики

Магистр по направлению подготовки 35.04.06 Агроинженерия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: научно-исследовательский, педагогический, технологический.

Цель преддипломной практики - сбор, обработка, анализ и систематизация научно-технической информации по технологии и средств производственных процессов поддержания и восстановления работоспособности машин и оборудования АПК, обоснование по совершенствованию технологии и организации ремонта машин и оборудования, в том числе по восстановлению деталей машин, анализ современных проблем науки и производства в агроинженерии и вести поиск инновационных решений по теме выпускной квалификационной работы (ВКР). Проведение исследований по тематике ВКР и получение профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, в различных структурах технического сервиса.

Задачи преддипломной практики:

- ознакомление и изучение передовых технологических процессов и соответствующих технических средств для конкретных условий производства;
- получение навыков и умений по сбору исходных данных по теме ВКР;
- обработка, анализ исходных данных и обоснование темы ВКР;
- разработка программ и методик проведения теоретических и экспериментальных исследований рассматриваемых в ВКР процессов, объектов и явлений;
- обобщение и анализ условий безопасности труда и экологии на предприятии, разработка мероприятий по их улучшению;
- составление рекомендаций производству по совершенствованию технологического процесса и технических средств в области технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники;

Компетенции и индикаторы их достижений

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-1 - способен анализировать современные проблемы науки и производства, решать задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации	ИД-1 ОПК-1 Анализирует современные проблемы науки и производства, решает задачи развития области профессиональной деятельности и (или) организации
ПК-2. способен решать задачи в области развития науки, техники и технологии с учетом нормативного правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности	ИД-1 ПК-2 Решает задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности, и осуществляет распоряжение такими правами, включая введение таких прав в гражданский оборот