

Б1.В.02

Управление качеством и сертификация услуг технического сервиса

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 дисциплины

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

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся систему профессиональных знаний, умений и навыков по вопросам управления качеством и организации технического обеспечения производственных процессов на предприятиях технического сервиса, а также способствующих дальнейшему развитию личности.

Задачи дисциплины:

- изучение закономерностей изменения и взаимосвязи организационно-экономических параметров работы предприятий технического сервиса, необходимых для обоснования требуемого уровня качества продукции.

- изучение функций и организационной структуры систем управления качеством на предприятиях технического сервиса, факторов и условий, влияющие на обеспечение качества продукции.

Компетенции и индикаторы их достижений

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
ПК-17 Способен разрабатывать физические и математические модели, проводить теоретические и экспериментальные исследования процессов, явлений и объектов технического обслуживания и ремонта машин и оборудования	ИД-1 ПК-17 Разрабатывает физические и математические модели, проводит теоретические и экспериментальные исследования процессов, явлений и объектов технического обслуживания и ремонта машин и оборудования
ПК-18 Способен проводить стандартные испытания оборудования для технического сервиса	ИД-1 ПК-18 Проводит стандартные испытания оборудования для технического сервиса