

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шепелёв Сергей Дмитриевич

Должность: Директор Института агроинженерии

Дата подписания: 01.06.2022 23:14:48

Уникальный программный ключ:

efea6230e2efac32304d38e9db5e74973ec73b4cfd285098e9ea3bd810779475

ФТД.В.02 РЕМОНТ И МОДЕРНИЗАЦИЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 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 научно-исследовательской, технологической, педагогической деятельности.

Цель дисциплины – сформировать у студентов систему профессиональных знаний, умений и навыков в вопросах продления ресурса ремонтно-технологического оборудования (РТО), экономии энергетических, материальных и трудовых ресурсов. Изучение дисциплины позволяет познакомить магистрантов с основами модернизации, рассмотреть результаты практического применения модернизации РТО, особенно в техническом сервисе, ее место и роль в системе подготовки профессиональных кадров.

Задачи дисциплины:

- изучение причин снижения работоспособности машин;
- изучение технологических процессов ремонта узлов, агрегатов, машин и оборудования;
- изучение технологических процессов восстановления изношенных деталей машин;
- изучение методов технического обслуживания, ремонта и хранения машин;
- изучение современного состояние РТО на ремонтных предприятиях АПК

Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-20 Способен разрабатывать мероприятия по повышению эффективности производства, изысканию способов восстановления или утилизации изношенных изделий и отходов производства

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Формируемые ЗУН	
ИД-1ПК-20 Разрабатывает мероприятия по повышению эффективности производства, изысканию способов восстановления или утилизации изношенных	знания	Обучающийся должен знать: мероприятия по повышению эффективности производства, изысканию способов восстановления или утилизации изношенных изделий и отходов производства – (ФТД.В.02-3.1)
	умения	Обучающийся должен уметь: разработать мероприятия по повышению эффективности производства, изысканию способов восстановления или утилизации изношенных изделий и отходов производства - (ФТД.В.02-У.1)
	навыки	Обучающийся должен владеть навыками: разработки мероприятий по повышению эффективности производства, изысканию способов восстановления или

изделий и отходов производства		утилизации изношенных изделий и отходов производства - (ФТД.В.02-Н.1)
-----------------------------------	--	--