ФТД.04 ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Направление подготовки 35.03.06 Агроинженерия

Профиль Электротеплообеспечение муниципальных образований

Планируемые результаты обучения по дисциплине, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологический, проектный.

Цель дисциплины – сформировать у выпускника систему знаний для его последующей безопасной профессиональной деятельности, эффективного решения практических задач по производству, передаче, распределению, преобразованию, применению электрической энергии, связанных с электробезопасностью.

Задачи дисциплины:

- овладеть теоретическими знаниями и практическими навыками по основам электробезопасности, включая правовые, нормативно-технические и организационные вопросы;
- овладеть знаниями и навыками по применению средств и методов повышения безопасности систем электроснабжения и электрооборудования объектов;
- сформировать готовность применения основных методов защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

Компетенции и инликаторы их лостижений

компетенции и индикаторы их достижении			
Код и наименование компетенции			Код и наименование индикатора достижения
			компетенции
ПКР-2	Способен	осуществлять	ИД-1. ПК-2. Осуществляет монтаж, наладку,
монтаж,	наладку,	эксплуатацию	эксплуатацию энергетического и электротехнического
энергетического и			оборудования, машин и установок в
электротехнического оборудования,		оборудования,	сельскохозяйственном производстве.
машин	И	установок в	
сельскохозяйственном производстве.			