

Б1.Б.11 ОСНОВЫ МОНТАЖА, ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТА ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ

Направление подготовки **35.03.06 – Агроинженерия**
Профиль **Электроснабжение предприятий**

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

1.1. Цель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.06 Агроинженерия, профиль – Электрооборудование и электротехнологии должен быть подготовлен к научно-исследовательской, проектной, производственно-технологической и организационно-управленческой деятельности.

Цель дисциплины – формирование профессиональных знаний об основных способах монтажа эксплуатации и ремонта электрооборудования сельскохозяйственных предприятий.

Задачи дисциплины:

- изучить методы монтажа основных видов электрооборудования сельскохозяйственных предприятий;
- изучить основы эксплуатации электрооборудования сельскохозяйственных предприятий;
- ознакомиться с методами диагностирования, нахождения и устранения неполадок в работе электрооборудования сельскохозяйственных предприятий.

1.2. Планируемые результаты обучения по дисциплине (показатели сформированности компетенций)

Контролируемые компетенции	ЗУН		
	знания	умения	навыки
ПК -10 способность использовать современные методы монтажа, наладки машин и установок, поддержания режимов работы электрифицированных и автоматизированных технологических процессов, непосредственно связанных с биологическими объектами	Обучающийся должен знать основные положения нормативной документации на выполнение монтажных, наладочных и ремонтных работ основных видов электрооборудования сельскохозяйственных предприятий Б1.Б.11-3.1	Обучающийся должен уметь организовывать монтажные, эксплуатационные и ремонтные работы для основных видов электрооборудования сельскохозяйственных предприятий Б1.Б.11-У.1	Обучающийся должен владеть современными методами выполнения монтажных, наладочных и ремонтных работ основных видов электрооборудования сельскохозяйственных предприятий Б1.Б.11-Н.1