

III. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Коды компетенций	Формулировка компетенции	Индикаторы достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-3	Способен организовать монтаж, наладку, эксплуатацию энергетического и электротехнического оборудования в сельскохозяйственном производстве	ПК-3.3. Планирует регламентные работы, техническое обслуживание и ремонт энергетического и электротехнического оборудования по времени и месту проведения	<p>Знать: причины возникновения неисправностей и способы их устранения; способы восстановления изношенных узлов и деталей энергетического и электротехнического оборудования по времени и месту проведения</p> <p>Уметь: применять основные принципы планирования и организации работ по техническому обслуживанию и ремонту энергетического и электротехнического оборудования по времени и месту проведения;</p> <p>Владеть: навыками планирования и организации работ по техническому обслуживанию и ремонту энергетического и электротехнического оборудования по времени и месту проведения.</p>
ПК-4	Способен осуществлять производственный контроль параметров технологических процессов, качества продукции и выполненных работ при монтаже, наладке, эксплуатации энергетического и электротехнического оборудования в сельскохозяйственном производстве	ПК-4.2. Демонстрирует умение пользоваться техническими средствами измерений при планировании работ, техническом обслуживании и ремонте энергетического и электротехнического оборудования, обоснованно выбирать материалы и способы их обработки, а также оборудование для обеспечения выполнения операций технического обслуживания и ремонта	<p>Знать: основные методики и технические средства измерений при планировании работ, техническом обслуживании и ремонте энергетического и электротехнического оборудования</p> <p>Уметь: применять основные методики и технические средства измерений, выбирать материалы и способы их обработки, а также оборудование для</p>

		<p>энергетического и электротехнического оборудования</p>	<p>обеспечения выполнения операций технического обслуживания и ремонта энергетического и электротехнического оборудования; Владеть: навыками дефектовки состояния электрических машин, определения уровня ремонта и необходимым материальным обеспечением; способами контроля электрических параметров машин до и после ремонтных работ.</p>
		<p>ПК-4.3. Способен обеспечить работоспособность энергетического и электротехнического оборудования с использованием современных технологий технического обслуживания, хранения и ремонта</p>	<p>Знать: требования к условиям эксплуатации электрических машин и электрооборудования сельскохозяйственного назначения; Уметь: применять современные технологии технического обслуживания, хранения и ремонта для обеспечения работоспособности энергетического и электротехнического оборудования; Владеть: навыками дефектовки состояния, определения уровня ремонта, выбора материалов, технологии ремонта и послеремонтных испытаний электрических машин, энергетического и электротехнического оборудования.</p>

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 з.е. (216 часов)