

## АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

### ПМ.05 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

#### 1. Область применения программы

Рабочая программа профессионального модуля (далее – рабочая программа) является частью ППССЗ в соответствии с ФГОС по специальности СПО **35.02.08 Электрификация и автоматизация сельского хозяйства** (базовой) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): «**Электрификация и автоматизация сельского хозяйства**» и соответствующих профессиональных компетенций (ПК).

Рабочая программа профессионального модуля является руководящим документом при освоения **рабочей профессии «Электромонтер по обслуживанию электроустановок»** при наличии среднего (полного) общего образования. Опыт работы не требуется.

#### 2. Цели и задачи модуля – требования к результатам освоения модуля:

Цель изучения: приобрести знания и практические навыки в области эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электроустановок.

Задачами изучения являются: изучение основных закономерностей, правил и способов комплектования, использования по назначению, систем технического обслуживания и ремонта электрооборудования, а также методов решения эксплуатационных задач по обеспечению требуемой надежности и рационального использования электрооборудования

В результате изучения обучающийся должен:

**иметь практический опыт:**

монтажа и наладки электрооборудования сельскохозяйственных организаций;

эксплуатации электрооборудования сельскохозяйственных организаций;

**уметь:**

производить монтаж и наладку приборов освещения, сигнализации, контрольно-измерительных приборов сельскохозяйственной техники;

подбирать электропривод для основных сельскохозяйственных машин и установок;

производить монтаж и наладку элементов систем централизованного контроля и автоматизированного управления технологическими процессами сельскохозяйственного производства;

**знать:**

назначение светотехнических и электротехнологических установок;

принцип действия и особенности работы электропривода в условиях сельскохозяйственного производства;

#### 3. Количество часов на освоение программы профессионального модуля:

всего – 573 часов, в том числе:

максимальной учебной нагрузки обучающегося – 285 часов, включая:  
обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося – 190 часов;  
самостоятельной работы обучающегося – 95 часов;  
учебной и производственной практики – 288 часов, из которых;  
учебная практика – 108 часов.  
производственная практика – 180 часа.