**АННОТАЦИЯ УЧЕБНОЙ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ**

**УЧЕБНОЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

1. **Область применения программы.**

Программа учебной и производственной практик является частью основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности среднего профессионального образования *08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*в части освоения квалификации «Техник»

и основных  видов деятельности (ВПД):

|  |  |
| --- | --- |
| **ВД 1.** | **Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок.** |
| **ВД 2.** | **Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий.** |
| **ВД 3.** | **Организация и выполнение работ по монтажу, наладке и эксплуатации электрических сетей.** |
| **ВД 4.** | **Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации.** |
| **ВД 5.** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** |

**2. Цели учебной практики:** формирование у обучающихся первичных практических умений / опыта деятельности в рамках профессиональных модулей ООП СПО.

**Цели производственной практики:**
формирование у обучающихся профессиональных компетенций в условиях реального производства.

**3.Результаты освоения программы учебной и производственной практик.**

Результатом освоения программы учебной и производственной практик являются сформированные профессиональные компетенции:

|  |  |
| --- | --- |
| **ВПД 1.** | **Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок.** |
| ПК 1.1. | Организовывать и осуществлять эксплуатацию электроустановок промышленных и гражданских зданий. |
| ПК 1.2. | Организовывать и производить работы по выявлению неисправностей электроустановок промышленных и гражданских зданий. |
| ПК 1.3. | Организовывать и производить ремонт электроустановок промышленных и гражданских зданий. |
| **ВПД 2.** | **Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий.** |
| ПК 2.1. | Организовывать и производить монтаж силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности. |
| ПК 2.2. | Организовывать и производить монтаж осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности. |
| ПК 2.3. | Организовывать и производить наладку и испытания устройств электрооборудования промышленных и гражданских зданий. |
| ПК 2.4.  | Участвовать в проектировании силового и осветительного электрооборудования. |
| **ВПД 3.** | **Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей.** |
| ПК 3.1. | Организовывать и производить монтаж воздушных и кабельных линий с соблюдением технологической последовательности. |
| ПК 3.2. | Организовывать и производить наладку и испытания устройств воздушных и кабельных линий. |
| ПК 3.3. | Участвовать в проектировании электрических сетей. |
| **ВПД 4.** | **Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации.** |
| ПК 4.1. | Организовывать работу производственного подразделения. |
| ПК 4.2. | Контролировать качество выполнения электромонтажных работ. |
| ПК 4.3. | Участвовать в расчетах основных технико-экономических показателей. |
| ПК 4.4. | Обеспечивать соблюдение правил техники безопасности при выполнении электромонтажных и наладочных работ. |
| **ВПД 5.** | **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** |
| ПК 5.1 | Выполнять слесарную обработку, пригонку и пайку деталей и узлов различной сложности в процессе сборки |
| ПК 5.2 | Изготовлять приспособления для сборки и ремонта |
| ПК 5.3 | Выявлять и устранять дефекты во время эксплуатации оборудования и при проверке его в процессе ремонта |
| ПК 5.4 | Составлять дефектные ведомости на ремонт электрооборудования |
| ПК 5.5 | Принимать в эксплуатацию отремонтированное электрооборудование и включать его в работу |
| ПК 5.6 | Настраивать и регулировать контрольно-измерительные приборы и инструменты |
| ПК 5.7 | Производить техническое обслуживание электрооборудования согласно технологическим картам |
| ПК 5.8 | Выполнять замену электрооборудования, не подлежащего ремонту, в случае обнаружения опасности |

**4. Формы контроля:**

учебная практика – дифференцированный зачет;

производственная практика **-** дифференцированный зачет.

**5. Количество часов на освоение программы учебной и производственной практик.**

Всего 828  часов, в том числе:
в рамках освоения ПМ.01 «Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок »

учебная практика 72 часов;

производственная практика 144 часов;

в рамках освоения ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»

учебная практика 72 часов;

производственная практика 144 часов;

в рамках освоения ПМ.03 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей »

учебная практика 144 часов;

производственная практика 72 часов;

в рамках освоения ПМ.04 «Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации»

учебная практика 72 часов;

 производственная практика 72 часов;

в рамках освоения ПМ.05 «Выполнение работ по профессии Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования»

учебная практика 36 часов;

производственная практика 72 часа

**6. Составитель**: Редькина С.Д., Руководитель УМО ГАПОУ ТО «Тобольский многопрофильный техникум».