**Аннотация к программе учебной практики (к программам отдельных этапов учебной практики),**

**реализуемой в рамках профессионального модуля**

**ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»,**

**образовательной программы**

**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий**

|  |  |
| --- | --- |
| Рабочая программа этапа учебной практики «Электромонтажные работы» **(очная форма обучения)****ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*Объем рабочей программы: 72 часа* | Целью проведения этапа учебной практики «Электромонтажные работы» в рамках профессионального модуля ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий» является достижение студентами очной формы обучения установленных результатов обучения.Образовательная деятельность при реализации этапа учебной практики «Электромонтажные работы» осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении этапа учебной практики организуется путем непосредственного выполнения студентами очной формы обучения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.Практическая подготовка при проведении этапа учебной практики «Электромонтажные работы» организуется непосредственно в организации, осуществляющей образовательную деятельность. Этап учебной практики «Электромонтажные работы» проводится при освоении студентами очной формы обучения профессиональных компетенций.Результатом обучения по этапу учебной практики «Электромонтажные работы» являются следующие умения студентов очной формы обучения:1. Умение, соотнесенное с профессиональными компетенциями выпускников «Организовывать и производить монтаж силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности», «Организовывать и производить монтаж осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности»:
	1. выполнять монтаж силового и осветительного электрооборудования в соответствии с проектом производства работ, рабочими чертежами, требованиями нормативных правовых актов и техники безопасности.

При проведении этапа учебной практики «Электромонтажные работы» студенты очной формы обучения выполняют следующие виды работ:Выполнение монтажа простой схемы электроосвещения,Выполнение монтажа электрооборудования схемы пуска электродвигателя,1. Выполнение монтажа электрооборудования схемы электроснабжения промышленного здания,
2. Выполнение монтажа электрооборудования схемы электроснабжения общественного здания,
3. Выполнения снятия изоляции и скручивания монтажных проводов,
4. Выполнение подготовки электропаяльника к работе,
5. Выполнение облуживания и пайки монтажных проводов,
6. Выполнение вязки неизолированного провода на штыревом изоляторе различными способами,
7. Выполнение монтажа концевой кабельной заделки типа ПКВ.

Оценка умений студентов очной формы обучения при проведении этапа учебной практики «Электромонтажные работы» осуществляется работником, реализующим этап учебной практики. В ходе и по итогам проведения этапа учебной практики «Электромонтажные работы» работник, реализующим этап учебной практики, проводит текущий контроль успеваемости, а также промежуточную аттестацию студентов очной формы обучения в форме дифференцированного зачета.Срок проведения (семестр, курс) этапа учебной практики «Электромонтажные работы» определяется учебным планом образовательной программы и календарным учебным графиком |

|  |  |
| --- | --- |
| Рабочая программа учебной практики **(заочная форма обучения)****ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*Объем рабочей программы: 72 часа* | Целью проведения учебной практики в рамках профессионального модуля ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий» является достижение студентами заочной формы обучения установленных результатов обучения.Образовательная деятельность при реализации учебной практики осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении учебной практики организуется путем непосредственного выполнения студентами заочной формы обучения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.Учебная практика проводится в организации, осуществляющей деятельность по профилю образовательной программы среднего профессионального образования 08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий (профильная организация), и реализуется студентами заочной формы обучения самостоятельно.Учебная практика проводится при освоении студентами заочной формы обучения профессиональных компетенций.Результатом обучения по учебной практике являются следующие умения студентов заочной формы обучения:1. Умение, соотнесенное с профессиональными компетенциями выпускников «Организовывать и производить монтаж силового электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности», «Организовывать и производить монтаж осветительного электрооборудования промышленных и гражданских зданий с соблюдением технологической последовательности»:
	1. выполнять монтаж силового и осветительного электрооборудования в соответствии с проектом производства работ, рабочими чертежами, требованиями нормативных правовых актов и техники безопасности.

При проведении учебной практики студенты заочной формы обучения самостоятельно выполняют следующие виды работ:Выполнение монтажа простой схемы электроосвещения,Выполнение монтажа электрооборудования схемы пуска электродвигателя,1. Выполнение монтажа электрооборудования схемы электроснабжения промышленного здания,
2. Выполнение монтажа электрооборудования схемы электроснабжения общественного здания,
3. Выполнения снятия изоляции и скручивания монтажных проводов,
4. Выполнение подготовки электропаяльника к работе,
5. Выполнение облуживания и пайки монтажных проводов,
6. Выполнение вязки неизолированного провода на штыревом изоляторе различными способами,
7. Выполнение монтажа концевой кабельной заделки типа ПКВ.

Сроки проведения (семестр, курс) учебной практики определяются учебным планом образовательной программы и календарным учебным графиком.По окончании прохождения студентами заочной формы обучения учебной практики проводится их промежуточная аттестация в форме зачета согласно расписанию в период проведения лабораторно-экзаменационных сессий |