

**Аннотация к программе производственной практики по профилю специальности ПП.05.01
основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования
(программа подготовки специалистов среднего звена)**

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

Рабочая программа производственной практики по профилю специальности
(очная и заочная формы обучения)
**ПМ.05 «Эксплуатация и ремонт
электроустановок предприятий газовой
промышленности»**

08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация
электрооборудования промышленных и
гражданских зданий

Объем учебной нагрузки: 72 часа

Целью проведения производственной практики по профилю специальности в рамках освоения программы профессионального модуля ПМ.05 «Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности» является приобретение обучающимся практического опыта, формирование общих и профессиональных компетенций для подготовки обучающегося к виду деятельности «Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности».

При проведении производственной практики по профилю специальности в рамках освоения программы профессионального модуля ПМ.05 «Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности» каждый обучающийся выполняет следующие виды работ с целью приобретения практического опыта:

- 1. ПОв 5.1. Организация и проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Выполнение организации работ по техническому обслуживанию и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности,
 - Проведение работ по техническому обслуживанию и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности.
 - 2. ПОв 5.2. Организация и проведение осмотра, необходимых испытаний и измерений электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Выполнение организации осмотра, необходимых испытаний и измерений электроустановок предприятий газовой промышленности,
 - Проведение осмотра, необходимых испытаний и измерений электроустановок предприятий газовой промышленности.
 - 3. ПОв 5.3. Организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Выполнение организации работ по эксплуатации и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности,
 - Выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок предприятий газовой промышленности.
- При проведении производственной практики по профилю специальности в рамках освоения программы профессионального модуля ПМ.05 «Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности» каждый обучающийся демонстрируют следующие качества, позволяющие сформировать общие компетенции:
- 1. ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды, за результат выполнения заданий:**
 - Взятие на себя ответственности за содержание работы членов команды (бригады), выполняемой ими решении производственных задач,
 - Взятие на себя ответственности за качество выполненных членами команды (бригады) работ,
 - Взятие на себя ответственности за результат выполнения заданий, вне зависимости от качества достигнутого результата.
 - 2. ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации:**

- Самостоятельное определение задач для своего профессионального и личностного развития,
 - Проведение самообразования с целью повышения уровня профессионального и личностного развития,
 - Осуществление текущего планирования повышения уровня своего профессионального и личностного развития.
- При проведении производственной практики по профилю специальности в рамках освоения программы профессионального модуля ПМ.05 «Эксплуатация и ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности» каждый обучающийся выполняет следующие виды работ, позволяющие сформировать профессиональные компетенции:
- 1. ПКв 5.1. Организовывать и осуществлять эксплуатацию электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Выполнение участия в составлении графиков осмотров электроустановок объектов добычи, транспорта, переработки углеводородного сырья,
 - Выполнение участия в организации плановых и внеплановых (при необходимости их проведения) осмотров электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья; выполнение контроля ведения необходимых записей о результатах осмотра,
 - Осуществление плановых и внеплановых (при необходимости их проведения) осмотров электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья; выполнение снятия показаний устройств РЗАиИ и необходимых записей о результатах осмотра и о показаниях устройств РЗАиИ в эксплуатационной документации,
 - Проведение анализа о состоянии электроустановки объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья и режиме ее работы по результатам плановых и внеплановых (при их проведении) осмотров и в соответствии с показаниями устройств РЗАиИ.
 - 2. ПКв 5.2. Организовывать и производить работы по выявлению неисправностей электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Принятие решения о необходимости или об отсутствии необходимости проведения неотложных ремонтных работ по результатам проведения плановых и внеплановых осмотров (при их проведении) электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья и по результатам изучения записей в журнале дефектов электрооборудования,
 - Определение объема и последовательности выполнения неотложных ремонтных работ для устранения различных неисправностей электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья,
 - Определение содержания, объема и последовательности выполнения организационных и технических мероприятий для обеспечения безопасного выполнения неотложных работ по устранению неисправностей электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья.
 - 3. ПКв 5.3. Организовывать и производить ремонт электроустановок предприятий газовой промышленности:**
 - Осуществление организации ремонтной бригады к выполнению производственных заданий (проверка наличия и исправности инструмента, приспособлений, механизмов, необходимых средств защиты),
 - Выполнение разработки технологических карт на ремонт электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья,
 - Выполнение участия в проведении целевых инструктажей перед выполнением производственных заданий ремонтной бригадой; выполнение функциональных обязанностей по контролю и надзору за неукоснительным выполнением членами

- ремонтной бригады требований правил и норм безопасности при выполнении ремонтов электроустановок объектов добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья,
- Выполнение в соответствии с требованиями охраны труда работ по текущему и(или) капитальному ремонту электрооборудования трансформаторных подстанций, распределительных пунктов и распределительных шкафов (щитков) на объектах добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья,
 - Выполнение в соответствии с требованиями охраны труда работ по текущему и(или) капитальному ремонту пускорегулирующей и коммутационной аппаратуры, осветительного электрооборудования на объектах добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья,
 - Выполнение в соответствии с требованиями охраны труда работ по текущему и(или) капитальному ремонту токоведущих частей (проводов, кабельных и воздушных линий электропередачи) на объектах добычи (транспорта, переработки) углеводородного сырья.

Студенты заочной формы обучения, имеющие стаж трудовой деятельности не менее 6 месяцев по рабочей профессии, по должностям служащих и специалистов, профильным направлению обучения, освобождаются от прохождения производственной практики по профилю специальности, но прохождение процедуры текущего контроля успеваемости (оценка уровня сформированности компетенций) и промежуточной аттестации (оценка практического опыта) для них является обязательным.

Обучающимся по заочной форме выполняют самостоятельно все предусмотренные виды работ, направленные на приобретение практического опыта (ПОв 5.1., ПОв 5.2., ПОв 5.3.), формирование общих компетенций (ОК 7., ОК 8.) и профессиональных компетенций (ПКв 5.1., ПКв 5.2., ПКв 5.3.).

По итогам проведения производственной практики по профилю специальности обучающийся по очной форме проходит текущий контроль уровня сформированности установленных компетенций и промежуточную аттестацию для оценки приобретенного практического опыта в форме дифференцированного зачета.

По итогам проведения производственной практики по профилю специальности обучающийся по заочной форме проходит текущий контроль уровня сформированности установленных компетенций и промежуточную аттестацию для оценки приобретенного практического опыта в форме зачета.