**Аннотация к программе производственной практики по профилю специальности, реализуемой в рамках профессионального модуля**

**ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольких профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, код 19861)»,**

**образовательной программы**

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

|  |  |
| --- | --- |
| Рабочая программа производственной практики по профилю специальности **(очная форма обучения)****ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольких профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, код 13689)»**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*Объем рабочей программы: 144 часа* | Целью проведения производственной практики по профилю специальности в рамках профессионального модуля ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольких профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, код 13689)» является достижение студентами очной формы обучения установленных результатов обучения.Образовательная деятельность при реализации производственной практики по профилю специальности осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении производственной практики по профилю специальности организуется путем непосредственного выполнения студентами очной формы обучения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.Практическая подготовка при проведении производственной практики по профилю специальности организуется в профильной организации. Производственная практика по профилю специальности проводится при освоении студентами очной формы обучения профессиональных компетенций.Результатом обучения по итогам проведения производственной практики по профилю специальности являются составляющие практического опыта студентов очной формы обучения, соответствующие характеру выполняемых видов работ профессии рабочего, которые соотносятся с профессиональными компетенциями.Результатом обучения по производственной практике по профилю специальности является следующий практический опыт студентов очной формы обучения:1. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по эксплуатации и ремонту электроустановок»:
	1. Выполнение работ по техническому обслуживанию (ТО) электрооборудования промышленных организаций: осветительных электроустановок, кабельных линий, воздушных линий, пускорегулирующей аппаратуры, трансформаторов и электрических машин,
	2. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ,
2. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»:
	1. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ,
	2. Проведение подготовительных работ по сборке электрооборудования,
3. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по монтажу и наладке электрических сетей»:
	1. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ.

При проведении производственной практики (3-й этап) студенты очной формы обучения выполняют следующие виды работ:1. Выполнение работ по техническому обслуживанию трансформаторов, выключателей, разъединителей и приводов к ним без разборки конструктивных элементов,
2. Выполнение текущего ремонта трансформаторов, переключателей, реостатов, постов управления, магнитных пускателей, контакторов и другой несложной аппаратуры,
3. Осуществление выявления и выполнение устранения отказов, неисправностей и повреждения электрооборудования с простыми схемами включения,
4. Выполнение участия в техническом обслуживании электрооборудования с проведением работ по разборке, сборке, наладке автоматических выключателей, переключателей и рубильников до 1000В,
5. Выполнение проверки маркировки простых монтажных и принципиальных схем электрооборудования до 1000В,
6. Выполнение участия в техническом обслуживании электрооборудования с проведением работ по разборке, сборке, наладке пускателей, контакторов, осветительного электрооборудования до 1000В,
7. Выполнение разделки, сращивания, изоляции и пайки проводов напряжением до 1000В,
8. Выполнение участия в прокладке кабельных трасс и проводки напряжением до 1000В,
9. Проведение проверки маркировки, ревизии и испытания простых схем управления, простых схем обвязки аппаратов напряжением до 1000В.

Оценка практического опыта студентов очной формы обучения при проведении производственной практики по профилю специальности осуществляется руководителем по практической подготовке. По итогам проведения производственной практики по профилю специальности руководитель по практической подготовке проводит промежуточную аттестацию студентов очной формы обучения в форме дифференцированного зачета.Срок проведения (семестр, курс) производственной практики по профилю специальности определяется учебным планом образовательной программы и календарным учебным графиком |

|  |  |
| --- | --- |
| Рабочая программа производственной практики по профилю специальности **(заочная форма обучения)****ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольких профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, код 13689)»**08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий*Объем рабочей программы: 144 часа* | Целью проведения производственной практики по профилю специальности в рамках профессионального модуля ПМ.06 «Выполнение работ по одной или нескольких профессиям рабочих, должностям служащих (электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, код 13689)» является достижение студентами заочной формы обучения установленных результатов обучения.Образовательная деятельность при реализации производственной практики по профилю специальности осуществляется в форме практической подготовки. Практическая подготовка при проведении производственной практики по профилю специальности организуется путем непосредственного выполнения студентами заочной формы обучения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.Практическая подготовка при проведении производственной практики по профилю специальности организуется в профильной организации и реализуется студентами заочной формы обучения самостоятельно. Производственная практика по профилю специальности проводится при освоении студентами профессиональных компетенций.Результатом обучения по итогам проведения производственной практики по профилю специальности являются составляющие практического опыта студентов заочной формы обучения, соответствующие характеру выполняемых видов работ профессии рабочего, которые соотносятся с профессиональными компетенциями.Результатом обучения по производственной практике по профилю специальности является следующий практический опыт студентов заочной формы обучения:1. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по эксплуатации и ремонту электроустановок»:
	1. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ,
	2. Выполнение работ по техническому обслуживанию (ТО) электрооборудования промышленных организаций: осветительных электроустановок, кабельных линий, воздушных линий, пускорегулирующей аппаратуры, трансформаторов и электрических машин,
2. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»:
	1. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ,
	2. Проведение подготовительных работ по сборке электрооборудования,
3. Практический опыт, соотнесенный с профессиональной компетенцией выпускников «Выполнять работы по монтажу и наладке электрических сетей»:
	1. Выполнение слесарных, слесарно-сборочных и электромонтажных работ.

При проведении производственной практики (1-й этап) студенты заочной формы обучения выполняют следующие виды работ:1. Выполнение работ по техническому обслуживанию трансформаторов, выключателей, разъединителей и приводов к ним без разборки конструктивных элементов,
2. Выполнение текущего ремонта трансформаторов, переключателей, реостатов, постов управления, магнитных пускателей, контакторов и другой несложной аппаратуры,
3. Осуществление выявления и выполнение устранения отказов, неисправностей и повреждения электрооборудования с простыми схемами включения,
4. Выполнение участия в техническом обслуживании электрооборудования с проведением работ по разборке, сборке, наладке автоматических выключателей, переключателей и рубильников до 1000В,
5. Выполнение проверки маркировки простых монтажных и принципиальных схем электрооборудования до 1000В,
6. Выполнение участия в техническом обслуживании электрооборудования с проведением работ по разборке, сборке, наладке пускателей, контакторов, осветительного электрооборудования до 1000В,
7. Выполнение разделки, сращивания, изоляции и пайки проводов напряжением до 1000В,
8. Выполнение участия в прокладке кабельных трасс и проводки напряжением до 1000В,
9. Проведение проверки маркировки, ревизии и испытания простых схем управления, простых схем обвязки аппаратов напряжением до 1000В.

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