

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ
ПМ 06 ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТ ПРИ
ЭКСПЛУАТАЦИИ И РЕМОНТЕ ОБОРУДОВАНИЯ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ
ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ

Рабочая программа профессионального модуля ***ПМ 06 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения*** является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальности СПО 13.02.07 Электроснабжение.

Квалификация выпускника – техник.

Цель и планируемые результаты освоения профессионального модуля

В результате изучения профессионального модуля обучающийся должен освоить вид деятельности «Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей электроснабжения» и соответствующие ему общие и профессиональные компетенции.

Перечень общих компетенций, элементы, которых формируются в рамках ПМ:

Код ОК, ПК	Уметь	Знать	Владеть навыками
<i>ОК 1.</i>	распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте, анализировать и выделять её составные части определять этапы	актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения	-

	решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)	работ в профессиональной и смежных областях основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте методы работы в профессиональной и смежных сферах порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности	
ОК 2.	определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять результаты поиска оценивать практическую значимость результатов поиска применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности приемы структурирования информации формат оформления результатов поиска информации современные средства и устройства информатизации, порядок их применения программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства	
ОК 4.	организовывать работу коллектива и команды	психологические основы деятельности коллектива	

	взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности	психологические особенности личности	
<i>ОК 5.</i>	грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке проявлять толерантность в рабочем коллективе	правила оформления документов правила построения устных сообщений особенности социального и культурного контекста	
<i>ОК 9.</i>	понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые) писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы	правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика) лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности особенности произношения правила чтения текстов профессиональной направленности	
<i>ПК 6.1.</i>	обеспечивать безопасные условия труда при производстве работ в электроустановках и электрических сетях при плановых и аварийных работах; выполнять расчеты заземляющих устройств и грозозащиты	правила безопасного производства отдельных видов работ в электроустановках и электрических сетях.	подготовка рабочих мест для безопасного производства работ
<i>ПК 6.2.</i>	заполнять наряды, наряды-допуски, оперативные журналы проверки знаний по охране труда; выполнять расчеты	перечень документов, оформляемых для обеспечения безопасности производства работ в электроустановках и на	оформлять работы нарядом-допуском в электроустановках и на линиях электропередачи

	заземляющих устройств и грозозащиты	линиях электропередачи.	
--	--	-------------------------	--

Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 204 часов

Из них на освоение МДК.06.01 – 108 часов;

на практики, в том числе учебную 36 часа

и производственную 72 часа..

СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ

ПМ 01 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ ПОДСТАНЦИЙ И СЕТЕЙ

Структура профессионального модуля ПМ 01 Техническое обслуживание и ремонт оборудования электрических подстанций и сетей

Коды профессиональных и общих компетенций, личностных результатов	Наименования разделов профессионального модуля	Суммарный объем нагрузки, час.	Объем профессионального модуля, час.									
			Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем								Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация
			Обучение по МДК									
			Всего	В том числе								
Лекции	практических занятий	Лабораторных занятий		Курсовых работ (проектов)	Учебная практика	Производственная практика (по профилю специальности)	Консультации					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОК 01 , ОК 02, ОК 04, ОК 05, ОК 09 ПК 6.1, ПК 6.2	МДК 06.01 Осуществление безопасного производства плановых и аварийных работ в электрических установках и сетей	90	80	18	48	10	-	-	-	2	4	6
	УП 06.01 Учебная практика	36	36	-	-	-	-	36	-	-	-	-
	ПП 06.01 Производственная практика	72	72	-	-	-	-	-	72	-	-	-
	ПМ 06. ЭК Экзамен по модулю	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6

	BCEFO	204	80	18	10	10	-	36	72	2	4	12
--	--------------	------------	-----------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------	----------	----------	-----------

2.2 Объем МДК 06.01 Осуществление безопасного производства плановых и аварийных работ в электрических установках и сетей

Вид учебной работы	Объем часов
Суммарная учебная нагрузка во взаимодействии с преподавателем	86
<i>Самостоятельная работа</i>	4
Объем образовательной программы	90
<i>В том числе в форме практической подготовки:</i>	48
<i>в том числе:</i>	
теоретическое обучение (лекции, уроки)	18
лабораторные занятия	10
практические занятия	48
Курсовой проект (работа)	-
контрольная работа	-
Консультации	4
Промежуточная аттестация проводится в форме экзамена в 5семестре	-

Основные разделы профессионального модуля

МДК 06.01 Осуществление безопасного производства плановых и аварийных работ в электрических установках и сетей

Раздел 1 Обеспечение безопасности работ при эксплуатации и ремонте оборудования электрических подстанций и сетей

Тема 1. Общие требования безопасности при обслуживании электроустановок

Тема 2 Обеспечение безопасных условий труда при производстве работ в электроустановках и электрических сетях

Тема 3 Правила безопасного производства отдельных видов работ в электроустановках и электрических сетях

Тема4 Организационные мероприятия по обеспечению безопасного проведения работ в электроустановках

Тема 5. Ведение документации при выполнении работ