

Квалификация: 2-4 разряд
Код профессии: код 19829

Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети

ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

Учебная программа разработана и предназначена для профессионального обучения по программам профессиональной подготовки рабочих по профессии «Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети» 2-4- разрядов.

Программа содержит квалификационные характеристики, учебные планы, программы теоретического и производственного обучения. Квалификационные характеристики составлены в соответствии с Единым тарифно-квалификационным справочником работ и профессий рабочих, выпуск 3, раздел "Строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы" в ред. Приказов Минздравсоцразвития РФ от 28.11.2008 N 679, от 30.04.2009 N 233) и содержат требования к основным знаниям, умениям и навыкам, которые должны иметь рабочие указанной профессии и квалификации.

Кроме основных требований к уровню знаний и умений, положенных в квалификационной характеристике, электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети должен знать производственные инструкции, Правила устройства электроустановок (ПУЭ), Правила технической эксплуатации электрических станций и сетей (ПТЭ), Правила безопасности при эксплуатации электроустановок (ПБ), Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок.

Учебные программы для обучения рабочих по профессии электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети разработаны с учетом знаний и профессиональных умений обучающихся, имеющих общее среднее образование.

Продолжительность обучения при подготовке новых рабочих по профессии электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети установлена 2 месяца.

К концу обучения каждый рабочий должен уметь выполнять работы, предусмотренные квалификационной характеристикой, в соответствии с техническими условиями и нормами, установленными на предприятии. Квалификационная работа производится за счет времени, отведенного на производственное обучение.

Указанные изменения могут быть внесены в программу после рассмотрения их учебно-методическим советом и их утверждения.

В связи с техническим прогрессом, совершенствованием технологии сооружения ВЛ, программы теоретического и производственного обучения необходимо систематически дополнять учебным материалом о новых материалах и арматуре ВЛ, передовых приемах труда, которые начали внедряться в отечественную и зарубежную практику после создания настоящих программ, исключая из них изучение устаревших технологий, устаревшую терминологию и стандарты, заменяя их новыми.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

профессионального обучения подготовки рабочих по профессии «Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети»

Форма обучения: с отрывом от производства

Срок обучения: 2 месяца

Базовое образование: среднее (полное) общее или электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети 2-4 разрядов

Квалификация: Электромонтер-линейщик по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети 2(3,4) разряда

№ п/п	Наименование учебного модуля	Количество часов	Промежуточная аттестация
	Теоретическое обучение по профессии	180	зачет
1.	Экономико-правовой курс		
1.1.	Основы рыночной экономики	4	
1.2.	Трудовое законодательство	2	
2.	Общетеchnический курс		
2.1	Основы электротехники	32	
2.2	Электроматериаловедение	6	
2.3	Техническое черчение	6	
2.4	Электробезопасность.	30	
2.5	Основы технической механики и слесарных работ	16	
2.6	Охрана труда	14	
1.3	Специальный курс		
1.3.1	Устройство ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	26	
1.3.2	Монтаж и ремонт ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	22	
1.3.3	Механизация ремонтных работ на ВЛ.	12	
1.3.4	Такелажные работы	6	
1.3.5	Испытания и измерения ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	4	
2	Практическое обучение	120	зачет
2.1.1	Практические работы по ремонту ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	10	
2.1.2	Испытания и измерения ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	10	
2.1.3	Такелажные работы	10	
2.1.4	Показательный допуск на ВЛ-10кВ.	10	
2.1.5	Первая помощь	10	
2.2	Самостоятельное выполнение работ Электромонтера-линейщика по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети 2(3,4) разрядов Квалификационная работа	70	
	Резерв учебного времени	4	
	Консультации	8	
	Квалификационный экзамен	8	экзамен
	ИТОГО:	320	

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Учебная нагрузка, в неделях	Наименование учебного модуля	Количество часов	Промежуточная аттестация
	Теоретическое обучение по профессии	180	зачет
	Экономико-правовой курс		
1 неделя	Основы рыночной экономики	4	
	Трудовое законодательство	2	
	Общетехнический курс		
	Основы электротехники	32	
2 неделя	Электроматериаловедение	6	
	Техническое черчение	6	
3 неделя- 4 неделя	Электробезопасность.	30	
	Основы технической механики и слесарных работ	16	
	Охрана труда	14	
	Специальный курс		
5 неделя- 6 неделя	Устройство ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	26	
	Монтаж и ремонт ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	22	
	Механизация ремонтных работ на ВЛ.	12	
	Такелажные работы	6	
	Испытания и измерения ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	4	
	Практическое обучение	120	зачет
7 неделя- 8 неделя	Практические работы по ремонту ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	10	
	Испытания и измерения ВЛ, ВЛИ, ВЛЗ.	10	
	Такелажные работы	10	
	Показательный допуск на ВЛ-10кВ.	10	
	Первая помощь	10	
9неделя- 10 неделя	Самостоятельное выполнение работ Электромонтера-линейщика по монтажу воздушных линий высокого напряжения и контактной сети 2(3,4) разрядов	70	
	Квалификационная работа		
	Резерв учебного времени	4	
	Консультации	8	
	Квалификационный экзамен	8	экзамен
	ИТОГО:	320	