

**Профессиограмма по специальности
«08.02.09 Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования
промышленных и гражданских зданий»**

Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий	Уровень подготовки: базовый		Уровень подготовки: базовый	
	Форма обучения: очная		Форма обучения: заочная	
	Квалификация выпускника: техник		Квалификация выпускника: техник	
Базовое образование	Основное общее образование (9 класс)	Среднее (полное) общее образование (11 класс)	Основное общее образование (9 класс)	Среднее (полное) общее образование (11 класс)
Срок обучения	3г. 10 мес.	2г. 10 мес.	4г. 10мес.	3г. 10 мес.
Область профессиональной деятельности выпускников	Строительство и жилищно-коммунальное хозяйство, сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности.			
Выпускник готовится к следующим видам деятельности	<ul style="list-style-type: none"> -организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок; - организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий; - организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей; -организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации; -выполнение работ по профессии «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям» 		<ul style="list-style-type: none"> -организация и выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок; - организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий; - организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей; -организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации; -выполнение работ по профессии «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям» 	
Выпускник должен иметь практический опыт	<ul style="list-style-type: none"> -организации и выполнения работ по эксплуатации и ремонту электроустановок; -организации и выполнения монтажа и наладки электрооборудования ; -проектировании электрооборудования промышленных и гражданских зданий; -организации и выполнения монтажа и наладки электрических сетей; - проектирование электрических сетей; -организации деятельности электромонтажной бригады; -составления смет; -контроля качества электромонтажных работ; -проектирования электромонтажных работ; -подготовке к монтажу электрооборудования. 		<ul style="list-style-type: none"> -организации и выполнения работ по эксплуатации и ремонту электроустановок; -организации и выполнения монтажа и наладки электрооборудования ; -участия в проектировании электрооборудования промышленных и гражданских зданий; -организации и выполнения монтажа и наладки электрических сетей; -участия в проектировании электрических сетей; -организации деятельности электромонтажной бригады; -составления смет; -контроля качества электромонтажных работ; -проектирования электромонтажных работ; - подготовке к монтажу электрооборудования.. 	
Перечень	□ ПМ.01 □ Организация и		□ ПМ.01 □ Организация и	

специальных дисциплин	<p>выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок</p> <p>□ ПМ.02 □ Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий</p> <p>□ ПМ.03 □ Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей</p> <p>□ ПМ.04 □ Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации</p> <p>□ ПМ.05 □ Выполнение работ по рабочей профессии «Электромонтажник по освещению и осветительным сетям»</p>	<p>выполнение работ по эксплуатации и ремонту электроустановок</p> <p>□ ПМ.02 □ Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий</p> <p>□ ПМ.03 □ Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрических сетей</p> <p>□ ПМ.04 □ Организация деятельности производственного подразделения электромонтажной организации</p> <p>□ ПМ.05 □ Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих</p>
Условия труда	<p>Работы могут проводиться в помещениях и на открытом воздухе, под воздействием таких опасных факторов как: высокое напряжение и работы на высоте. Производит проверочные испытания электрооборудования перед приемом в эксплуатацию, ведет учет выполнения плановых заданий, производит экономические расчеты производительности труда, организует работу персонала цеха или ремонтных мастерских, обеспечивая точное соблюдение установленной технологии, производственные условия для безопасного выполнения работ, экономически эффективное использование трудовых и материальных средств.</p>	
Личностные качества выпускника	<p>техническое мышление; аналитические способности; хорошая память; усидчивость; организаторские способности.</p>	
Медицинские противопоказания	<p>-сердечно-сосудистые заболевания; -болезни, сопровождающиеся потерей сознания; -нарушение функций опорно-двигательного и вестибулярного аппаратов.</p>	
Базовые предприятия прохождения производственной практики	<p>-СПб ГУП «ЛЕНСВЕТ»; - ООО «Невская Техническая Компания»; - ПТФ "КонСис"; - ЖКС №3 Кировского района; -ЖКС №2 Кировского района; - ПАО «Россети Ленэнерго».</p>	
Возможность продолжения образования	<p>продолжение обучения по программе в ВУЗах на профильных специальностях:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Санкт-Петербургский государственный политехнический университет Петра Великого; • Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С. О. Макарова; • Санкт-Петербургский государственный аграрный университет 	
Востребованность на рынке труда (указать вид предприятий и должности)	<p>производственные и промышленные предприятия; учреждения и организации; электростанции; строительно-монтажные управления; жилищно-коммунальные службы; транспортные предприятия; предприятия связи; строительные организации.</p>	
Средняя заработная плата	<p>40 тыс. руб</p>	