**Аннотация**

**К программе повышения квалификации специалистов при эксплуатации электроустановок и сетей напряжением до 1000 В**

 **(заочное обучение с применением дистанционных**

**образовательных технологий)**

**Цель:** подготовка квалифицированных специалистов, приобретение знаний и совершенствование профессиональных умений и навыков сотрудников и работников, работающих с электроустановками и сетями напряжением до 1000 В, а также обеспечение их современного профессионального уровня, подготовка к аттестации для присвоения II и III группы по электробезопасности.

**Категория слушателей:** сотрудники и работники подразделений ГПС МЧС России, работающие с электроустановками и сетями напряжением до 1000 В.

**Формы обучения: з**аочная форма обучения с применением дистанционных образовательных технологий – проводится без отрыва от работы (частичным отрывом от работы) по месту нахождения слушателя через сеть Интернет, в соответствии с учебно-тематическим планом, расположенным на сайте учебного центра ФПС с изучением учебных материалов и сдачей промежуточных и итоговой аттестаций (зачетов и экзамена).

**Сроки обучения:** период обучения 18 учебных дней с ежедневным выделением 4 часов свободного от работы времени для прохождения обучения с возможностью доступа к сети Интернет.

Программа предназначена для подготовки слушателей, обучающихся в ФАУ ДПО Учебный центр федеральной противопожарной службы по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре (далее – Учебный центр) и определяет содержание обучения на специальных курсах повышения квалификации лиц рядового состава, проходящих службу в должности пожарных (старших пожарных) подразделений ГПС МЧС России.

Организация и проведение занятий осуществляются в соответствии с Федеральным законом Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», «Сборником примерных программ профессионального обучения дополнительного профессионального образования МЧС России», утвержденного Статс-секретарем – Заместителем Министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий В.С. Артамоновым 02.03.2016 г., Программы профессиональной подготовки по профессиям рабочих, должностям служащих. Программы переподготовки рабочих, служащих. Программы повышения квалификации рабочих, служащих. – Учебные центры ФПС МЧС России, 2016., программой подготовки личного состава подразделений ГПС МЧС России, другими законодательными, нормативными и правовыми актами РФ, МЧС России и настоящей программой.

За время обучения на данных курсах слушатели получают объем знаний и навыков, необходимый для выполнения обязанностей сотрудников и работников подразделений ГПС МЧС России:

1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

3. Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

4. Осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.

5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

6. Работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, гражданами.

В результате освоения образовательной программы слушатели должны обладать профессиональными компетенциями:

1. Владеть основами электротехники.

2. Знать принципы работы электрических генераторов и моторов, основных элементов электроустановок.

3. Знать назначение, устройство, технические характеристики и эксплуатацию электроустановок и сетей, а также правила безопасности при их эксплуатации.

4. Использовать алгоритмы оказания первой помощи пострадавшим от действия электрического тока, пострадавшим на пожаре, при авариях, стихийных бедствиях.

Для закрепления и углубления знаний программного материала рекомендуется демонстрировать учебные фильмы.

По окончании обучения по программе проводится итоговая аттестация (зачет). Оценочный материал для итоговой аттестации разрабатывается в соответствии с квалификационными требованиями, задачами и функциями для сотрудников и работников подразделений ГПС МЧС России, работающих с электроустановками и сетями напряжением до 1000 В.

В случае успешного прохождения итоговой аттестации слушатель соответствует требованиям, предъявляемым к сотрудникам и работникам подразделений ГПС МЧС России, работающих с электроустановками и сетями напряжением до 1000 В.