

Аннотация рабочей программы дисциплины
по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность

ОП.09 «АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ И СВЯЗЬ»

Цели освоения дисциплины	Формирование у обучающихся систематизированных теоретических знаний в области информационных и телекоммуникационных технологий, телефонной связи, радиосвязи и автоматизированных систем управления, а также комплекса практических умений для использования современных средств проектирования систем связи, что позволит им компетентно решать профессиональные задачи пожарной безопасности. Понимание процессов организации связи, управления подразделениями федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы и других подразделений и служб различной ведомственной принадлежности, привлекаемых для ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций и пожаров, обеспечит успешную борьбу с пожарами.
Место дисциплины в учебном плане	Учебная дисциплина «Автоматизированные системы управления и связь» относится к общепрофессиональным дисциплинам профессионального учебного цикла и является составной частью профессиональной подготовки по специальности 20.02.04 Пожарная безопасность
Формируемые компетенции	<p>общие компетенции:</p> <p>ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.</p> <p>ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы решения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.</p> <p>ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.</p> <p>ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.</p> <p>ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.</p> <p>ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, людьми, находящимися в зонах пожара.</p> <p>ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.</p> <p>ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно</p>

	<p>планировать повышение квалификации.</p> <p>ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.</p> <p>профессиональные компетенции:</p> <p>ПК 1.1. Организовывать несение службы и выезд по тревоге дежурного караула пожарно-спасательной части.</p> <p>ПК 1.2. Проводить подготовку личного состава к действиям по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.3. Организовывать действия по тушению пожаров.</p> <p>ПК 1.4. Организовывать проведение аварийно-спасательных работ.</p> <p>ПК 2.1. Осуществлять проверки противопожарного состояния промышленных, сельскохозяйственных объектов, зданий и сооружений различного назначения.</p> <p>ПК 2.2. Разрабатывать мероприятия, обеспечивающие пожарную безопасность зданий, сооружений, технологических установок и производств.</p> <p>ПК 2.3. Проводить правоприменительную деятельность по пресечению нарушений требований пожарной безопасности при эксплуатации объектов, зданий и сооружений.</p> <p>ПК 2.4. Проводить противопожарную пропаганду и обучать граждан, персонал объектов правилам пожарной безопасности.</p> <p>ПК 3.1. Организовывать регламентное обслуживание пожарно-технического, аварийно-спасательного оборудования и техники.</p> <p>ПК 3.2. Организовывать ремонт технических средств.</p> <p>ПК 3.3. Организовывать консервацию и хранение технических и автотранспортных средств.</p>
Содержание дисциплины	<p>Тема 1. Информационные основы связи.</p> <p>Тема 2. Телефонная связь.</p> <p>Тема 3. Системы и сети радиосвязи.</p> <p>Тема 4. Организация службы связи и функционирования системы связи пожарно-спасательного гарнизона.</p> <p>Тема 5. Автоматизированные системы управления пожарной охраны.</p> <p>Тема 6. Эксплуатация и техническое обслуживание средств связи и автоматизации.</p>
Объем учебной дисциплины	<p>Максимальная учебная нагрузка (всего) – 76 ч., из них обязательная аудиторная учебная нагрузка – 52 ч., самостоятельная работа обучающихся – 24 ч.</p>
Формы промежуточной аттестации	<p>Дифференцированный зачет</p>

