

**федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Казанский национальный исследовательский
технический университет им. А.Н. Туполева-КАИ» (КНИТУ-КАИ)**

Институт авиации, наземного транспорта и энергетики

Кафедра материаловедения, сварки и производственной безопасности

**АННОТАЦИЯ
к рабочей программе**

дисциплины ОУД.07 Основы безопасности жизнедеятельности

для специальностей 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы,
09.02.02 «Компьютерные сети»
09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»
09.02.04 «Информационные системы по отраслям»
10.02.03 «Информационная безопасность
автоматизированных систем»

Казань, 2016

Аннотацию к рабочей программе учебной дисциплины разработали:

доцент каф. МСиПБ, к.х.н.

Гумеров Т.Ю.

преподаватель СПО

Пронина Т.И.

преподаватель СПО

Хрунина Е.В.

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1. Область применения программы.

Программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы в соответствии с ФГОС по специальностям: 09.02.01 Компьютерные сети; 09.02.02 Компьютерные системы и комплексы; 09.02.03 Программирование в компьютерных системах; 09.02.04 Информационные системы (по отраслям), 10.02.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем».

Программа учебной дисциплины может быть использована в программах дополнительного профессионального образования.

1.2. Место учебной дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы: дисциплина входит в общеобразовательные учебные дисциплины.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения дисциплины:

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **уметь:**

- организовывать и проводить мероприятия по защите работающих и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения.
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий в профессиональной деятельности и быту;
- применять первичные средства пожаротушения;

- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей и самостоятельно определять среди них родственные полученной специальности;

- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции в повседневной деятельности и экстремальных условиях военной службы;

- оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен **знать:**

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях, в том числе в условиях противодействия терроризму как серьезной угрозе национальной безопасности России;

- основные виды потенциальных опасностей и их последствия в профессиональной деятельности и быту, принципы снижения вероятности и реализации;

- основы военной службы и обороны государства;

- задачи и основные мероприятия гражданской обороны; способы защиты населения от оружия массового поражения;

- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;

- организацию и порядок призыва граждан на военную службу и поступления на нее в добровольном порядке;

- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящих на вооружении (оснащении) воинских подразделений, в которых имеются военно-учетные специальности, родственные специальностям СПО;

- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы;

- порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение программы дисциплины:

Максимальное количество часов 109, в том числе:

- обязательной аудиторной нагрузки 73 часа;
- самостоятельной работы обучающихся 36 часов.