

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Основы профессиональной деятельности»

Направление подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность
Профиль Обеспечение безопасности в техносфере и чрезвычайных ситуациях
Квалификация выпускника бакалавр
Нормативный период обучения 4 года / 4 года и 11 м.
Форма обучения очная / заочная
Год начала подготовки 2021

Цель изучения дисциплины:

ЦЕЛЬ приобретение первичных навыков студентами по оценке риска предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций различного характера, знакомство с техникой, оборудованием, средствами МЧС России и взаимодействие с различными структурными подразделениями по безопасности и управлению аварийно-спасательными работами.

Задачи изучения дисциплины:

изучение законов в организационно правовой системе МЧС России;
освоение основных физических теорий, практических навыков позволяющих описать структуру и взаимодействие человека с чрезвычайной ситуацией различного характера
ознакомление студентов с историей и логикой развития проблемных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного происхождения;
изучение и назначение принципов действия основных методик прогнозирования чрезвычайных ситуаций, сохранение и безопасность при их возникновении;
приобретение навыков моделирования в области чрезвычайных ситуаций для обеспечения безопасности человека и окружающей среды.

Перечень формируемых компетенций:

ОПК-2 - Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления;

Общая трудоемкость дисциплины: 7 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет