

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Специальная пожарная и аварийно-спасательная техника»

Специальность 20.05.01 ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Квалификация выпускника специалист

Нормативный период обучения 5 лет / 6 лет.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2016

Цель изучения дисциплины: формирование у студентов навыков расчета основных параметров, разработки документации для производства, модернизации, эксплуатации и технического обслуживания специальной пожарной и аварийно-спасательной техники, принятия управленческих инженерно-технических решений, соблюдать в профессиональной деятельности требования нормативных и правовых актов.

Задачи изучения дисциплины:

- получение теоретических знаний, необходимых для модернизации и практической эксплуатации специальной пожарной и аварийно-спасательной техники;
- научиться основам организации технического обслуживания и ремонта специальной пожарной и аварийно-спасательной техники, обеспечение её боеготовности и безотказности работы на пожарах;
- получить практические навыки по применению специальной пожарной и аварийно-спасательной техники в условиях тушения пожара.

Перечень формируемых компетенций:

ОК-9 - способностью использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

ПК-7 - способностью организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи

ПК-18 - знанием конструкции и технических характеристик пожарной и аварийно-спасательной техники, правил ее безопасной эксплуатации и ремонта, умением практической работы на основной пожарной и аварийно-спасательной технике

ПК-19 - знанием организации пожаротушения, тактических возможностей пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях, специальной технике и основных направлений деятельности ГПС

Общая трудоемкость дисциплины: 3 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Зачет