

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.Б.50 Первоначальная подготовка пожарных

по специальности: 20.05.01 «Пожарная безопасность»

Специализация «Пожарная безопасность химических производств»

Квалификация выпускника: специалист

Выпускающая кафедра: ТИПиКМ

Кафедра-разработчик рабочей программы: ТИПиКМ

1. Цели освоения дисциплины

Цели:

выработка у студентов необходимых знаний, умений и навыков в области организации службы и подготовки личного состава Федеральной противопожарной службы (ФПС), охраны труда, организации деятельности газодымозащитной службы (ГДЗС), обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений, технологических процессов производства, приобретение практических умений и навыков ведения действий по тушению пожаров, при проведении аварийно-спасательных работ в условиях чрезвычайных ситуаций, ведения поисково-спасательных работ, оказания пострадавшим первой медицинской помощи, работы с пожарной техникой и аварийно-спасательным оборудованием и снаряжением.

Задачи :

- изучить основы организации деятельности МЧС России, в том числе караульной службы, организационно-правовым обеспечением надзорной деятельности в сфере компетенции МЧС России, а также знать охрану труда в подразделениях ГПС МЧС России.
- владеть методами защиты населения и территорий в области ГО и защиты от ЧС, управления и планирования мероприятий ГО и защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.
- владеть навыками организации создания запасов материально-технических и иных средств в целях ГО, резервов финансовых и материальных ресурсов для ликвидации ЧС, а также организации радиационной, химической и инженерной защиты населения.

2. Содержание дисциплины «Первоначальная подготовка пожарных»

Раздел 1. Организация деятельности пожарной охраны

1.1 Основы организации деятельности пожарной охраны в России

1.2 Организация караульной и гарнизонной службы

1.3 Основы охраны труда в подразделениях ГПС МЧС России

Раздел 2. Надзорная деятельность МЧС России Организационно–правовое обеспечение надзорной деятельности в сфере компетенции МЧС России

Раздел 3. Пожарная безопасность технологических процессов Возникновение и развитие пожаров на технологических объектах

Раздел 4. Организация гражданской обороны

Раздел 5. Пожарная техника

Раздел 6. Здания, сооружения и их устойчивость при пожаре. Пожарная безопасность в строительстве

Раздел 7. Автоматизированные системы управления и связь

Раздел 8. Пожарная тактика

Раздел 9. Подготовка газодымозащитника

Раздел 10. Расследование и экспертиза пожаров

Раздел 11. Основы первой помощи

Раздел 12. Экология

3. В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

Знать:

- основные закономерности процессов возникновения горения и взрыва, распространения и прекращения горения на пожарах, особенностей динамики пожаров, механизмов действия, номенклатуры и способов применения огнетушащих составов, экологических характеристик горючих материалов и огнетушащих составов на разных стадиях развития пожара;
- организацию пожаротушения, тактических возможностей пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях, специальной технике и основных направлений деятельности ГПС;

Уметь:

- организовывать эксплуатацию пожарной, аварийно-спасательной техники, оборудования, снаряжения и средств связи;
использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах

Владеть навыками:

- осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ

зав. каф. ТИПиКМ



Н.Е.Тимофеев