

# **АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ**

## **Подготовка газодымозащитника**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы (144 акад. часа).

### **Цели и задачи освоения дисциплины**

Цель освоения дисциплины - в приобретении обучаемыми теоретических знаний, формировании практических умений и навыков при работе в средствах индивидуальной защиты органов дыхания и зрения, организации ведения боевых действий и психологической устойчивости в условиях открытого огня, высокой температуры, ограниченной видимости при спасении людей, тушении пожаров, ликвидации последствий аварий, а также совершенствование существующих и внедрение в практику новых форм и методов подготовки газодымозащитников для подразделений Государственной противопожарной службы МЧС России.

Задачи освоения дисциплины:

- организационные основы газодымозащитной службы;
- основные полномочия и функции органов управления, подразделений ГПС;
- организация деятельности газодымозащитной службы отряда, части, караула;
- организация и проведение занятий с личным составом газодымозащитной службы;
- воспитание организованности, дисциплины, коллективизма и товарищеской взаимопомощи.

### **Краткое содержание дисциплины**

Организационная структура ГДЗС: структурные элементы, вертикальные и горизонтальные схемы построения. Наставление по ГДЗС: его цели, структура, понятийный аппарат и практика применения. Состав и структура сил и средств ГДЗС. Органы кровообращения, их назначение и строение. Состав звена ГДЗС и порядок его формирования. Виды тестирования для профотбора газодымозащитников и их содержание. Методики тестирования качеств и способностей аттестуемых. Методика оценки физического развития и контроль за уровнем адаптации аттестуемых к физическим нагрузкам. Учет и отчетность в системе ГДЗС. Служебная документация ГДЗС. Классификация и основные элементы баз, постов и тренировочных комплексов (полигон, теплодымокамера, полоса психологической подготовки). Автомобиль газоудаления (АГ): назначение, устройство, ТТХ. Автомобиль дымоудаления (АД): назначение, технические

характеристики, комплектность оборудования и его размещение, тактико-технические возможности, порядок использования на пожаре и чрезвычайной ситуации.

**Выпускник должен обладать следующими компетенциями:**

- способность использовать приемы оказания первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9);
- способность руководить коллективом в сфере своей профессиональной деятельности, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия (ОПК-3);
- способностью участвовать в техническом совершенствовании принципов построения, внедрения и практического использования автоматизированной системы оперативного управления пожарно-спасательными формированиями, применении и эксплуатации технических средств производственной и пожарной автоматики (ПК-9);
- способностью организовывать и управлять деятельностью пожарно-спасательных подразделения на уровне территориального гарнизона пожарной охраны (ПК-26).

**В результате изучения дисциплины обучаемый должен:**

**знать:**

- организационные основы газодымозащитной службы (для ОК-9);
- основные положения психологии коллектива и малых групп при организации огнезащитных работ на объекте пожарной защиты (для ОПК-3);
- значение и место газодымозащитной службы в системе боевой подготовки личного состава Государственной противопожарной службы МЧС России (для ПК-9);
- уставы, программы, наставления и другие руководящие документы, регламентирующие деятельность газодымозащитной службы в ГПС МЧС России (для ПК-9);
- структуру, содержание форм и методов организации и проведения занятий с газодымозащитниками (для ПК-26);
- методы формирования, совершенствования, контроля и оценки знаний, умений и навыков (для ПК-26);
- в совершенстве материальную часть СИЗОД, другого пожарно-технического вооружения ГДЗС, правила их проверки и обслуживания, оборудование баз ГДЗС и контрольных постов ГДЗС, учебно-тренировочных комплексов ГДЗС (для ПК-26);
- правила охраны труда при работе в средствах защиты органов дыхания и зрения (для ПК-26);

- порядок работы отделений и звеньев ГДЗС при ведении боевых действий по тушению пожаров в непригодной для дыхания среде (для ПК-26);
- технику выполнения специальных упражнений с газодымозащитниками (для ПК-26);
- методику предупреждения и исправления ошибок, оказания помощи и страховки при обучении и выполнении приемов и действий с СИЗОД (для ПК-26).

**уметь:**

- проводить занятия с личным составом газодымозащитной службы (для ОК-9);
- применять методы психологического воздействия с целью мотивации к выполнению поставленной задачи на объекте пожарной защиты, с учетом культурных и конфессиональных различий сотрудников (для ОПК-3);
- правильно включаться и работать в СИЗОД, выполнять боевую проверку, проверки №1 и №2 (для ПК-9);
- правильно действовать в случаях нарушения нормальной работы СИЗОД (для ПК-9);
- технически правильно выполнять приемы и действия со всеми видами пожарно-технического вооружения и оборудования (для ПК-9);
- оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим на пожаре (для ПК-9);
- производить расчет кислорода (воздуха), необходимого для обеспечения работы в непригодной для дыхания среде и выхода из нее (для ПК-9);
- применять сигналы управления (для ПК-9);
- проводить контроль за физическим состоянием личного состава при работе в СИЗОД (для ПК-9);
- оказывать помощь и страховку, предупреждать и исправлять ошибки при обучении и выполнении упражнений (для ПК-9);
- выполнять обязанности постового на посту безопасности, командира звена ГДЗС и начальника контрольно-пропускного пункта ГДЗС (для ПК-26);

**владеть:**

- навыками оказания первой помощи (для ОК-9);
- навыками формирования команды и лидерства в группе, с учетом культурных и конфессиональных различий сотрудников (для ОПК-3);
- технического обслуживания, эксплуатации, работы в средствах защиты органов дыхания и зрения (для ПК-9);
- расчета параметров работы в СИЗОД (для ПК-9);

- психологической устойчивости и физической работоспособности к высоким температурам, влажности, открытому пламени, ограниченной видимости (для ПК-9);

- спасания людей, тушения пожаров, эвакуации материальных ценностей в условиях непригодной для дыхания среды (для ПК-26).

**Виды учебной работы:** аудиторные занятия (лекции и практические занятия), самостоятельная работа студентов.

**Форма промежуточной аттестации:** экзамен.