

**Аннотация учебной дисциплины**  
**Б1.О.49 Подготовка газодымозащитника**  
**специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность**

Дисциплина учебного плана подготовки специалистов по специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность, профиль подготовки «Пожарная безопасность».

**Целью освоения** дисциплины является формирование знаний в сфере деятельности газодымозащитной службы пожарной охраны в соответствии с тенденциями обеспечения пожарной безопасности и безопасности в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

**Задачами** освоения дисциплины являются:

- изучение нормативной правовой базы, регламентирующей деятельность газодымозащитной службы;
- изучение устройства и принципа действия СИЗОД и их основных частей и узлов;
- привитие основополагающих знаний и умений по вопросам безопасности труда при эксплуатации СИЗОД;
- усвоение требований к созданию и работе баз, контрольных постов и учебно-тренировочных комплексов ГДЗС.

**Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):**

1. Организация газодымозащитной службы в гарнизоне и подразделениях пожарной охраны;
2. Опасные факторы пожара и их воздействие на организм человека;
3. Дыхательные аппараты со сжатым воздухом;
4. Техническое обслуживание и эксплуатация СИЗОД;
5. Правила работы и меры безопасности при работе в СИЗОД и СИЗОЗ;
6. Автомобили газодымозащитной службы;
7. Организация и проведение учебно-тренировочных занятий.

**Учебная дисциплина** «Подготовка газодымозащитника» входит в перечень курсов обязательной части ОПОП.

В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями, с соответствующими компетенциями:

**УК-3 Способен организовывать и руководить работой команды, вырабатывая командную стратегию для достижения поставленной цели**

*УК-3.1 Понимает эффективность использования стратегии сотрудничества для достижения поставленной цели, определяет свою роль в команде*

*УК-3.2 Понимает особенности поведения выделенных групп людей, с которыми работает/взаимодействует, учитывает их в своей деятельности (выбор категорий групп людей осуществляется образовательной организацией в зависимости от целей подготовки – по возрастным особенностям, по этническому или религиозному признаку, социально незащищенные слои населения и т.п.)*

*УК-3.3 Прогнозирует результаты (последствия) личных действий и планирует последовательность шагов для достижения заданного результата*

*УК-3.4 Эффективно взаимодействует с другими членами команды, в т.ч. участвует в обмене информацией, знаниями и опытом, и презентации результатов работы команды*

**УК-7 Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности**

*УК-7.1 Поддерживает должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности и соблюдает нормы здорового образа жизни*

*УК-7.2 Использует основы физической культуры для осознанного выбора здоровьесберегающих технологий с учетом внутренних и внешних условий реализации конкретной профессиональной деятельности*

**ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность по защите населения и территорий в чрезвычайных ситуациях, тушению пожаров и спасению людей, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях**

*ОПК-2.1 Готов осуществлять профессиональную деятельность в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера*

*ОПК-2.2 Способен осуществлять деятельность по организации тушения пожаров, проведении аварийно-спасательных и других неотложных работ при ликвидации пожаров, аварий, катастроф и иных чрезвычайных ситуаций, в том числе в непригодной для дыхания среде, на высоте, в сложных климатических условиях*

*ОПК-2.3 Способен использовать приемы оказания первой доврачебной, медицинской и психологической помощи в условиях чрезвычайных ситуаций*

**ОПК-4 Способен учитывать современные тенденции развития техники и технологий в областях техносферной безопасности, охраны труда, измерительной и вычислительной техники, информационных технологий при решении типовых задач в области профессиональной деятельности, связанной с обеспечением безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды**

*ОПК-4.1 Находит решения типовых ситуаций с применением современных информационных технологий, измерительной и вычислительной техники по обеспечению безопасных условий и охраны труда, пожарной безопасности, защитой окружающей среды на основе знания современных тенденций развития техники и технологий*

**ОПК-7 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом государственных требований в области обеспечения пожарной безопасности**

*ОПК-7.1 Соблюдает необходимые требования в области пожарной безопасности в соответствии с нормативными правовыми актами, Законодательством Российской Федерации*

*ОПК-7.2 Формирует отчетность в области обеспечения пожарной безопасности в соответствии с государственными требованиями*

**ОПК-9 Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и по результатам оценки принимать управленческие решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров, проведению аварийно-спасательных и других неотложных работ по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций**

*ОПК-9.1 Способен осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки на основе анализа особенностей района выезда*

*ОПК-9.2 Готов к принятию управленческого решения по организации и ведению оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ*

**ОПК-10 Способен проводить обучение по вопросам пожарной безопасности, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность**

*ОПК-10.1 Способен осуществлять педагогическую деятельность по обучению вопросам пожарной безопасности, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды*

*ОПК-10.2 Готов участвовать в разработке образовательных программ, организации и проведении обучения по вопросам пожарной безопасности, безопасности жизнедеятельности и защиты окружающей среды в образовательных организациях, осуществляющих образовательную деятельность*

**ПКУВ-2 Руководство службой пожарной безопасности организации (структурных подразделений, филиалов)**

*ПКУВ-2.1 Анализ эффективности пожарно-профилактической работы в структурных подразделениях; разработка мероприятий по повышению пожарной устойчивости*

*ПКУВ-2.2 Методическая помощь структурным подразделениям в решении вопросов пожарной безопасности*

*ПКУВ-2.3 Взаимодействие с государственными органами по вопросам пожарной безопасности*

*ПКУВ-2.4 Руководство службой пожарной безопасности организации*

*ПКУВ-2.5 Работа в пожарно-технической комиссии и в комиссии по расследованию причин пожаров*

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

- нормативные акты, нормы и правила, действующие в сфере газодымозащитной службы;
- обязанности и права должностных лиц газодымозащитной службы;
- устройство и принцип действия СИЗОД, других технических средств, используемых в деятельности газодымозащитной службы;
- порядок и объем проведения технического обслуживания СИЗОД;

- требования к созданию, оборудованию и деятельности контрольных постов и учебно-тренировочных комплексов ГДЗС;
- факторы и условия обеспечения безопасной работы личного состава СИЗОД;
- состав оборудования и документации контрольных постов и баз газодымозащитной службы.

**уметь:**

- выполнять обязанности газодымозащитника при несении караульной службы и командира звена при выполнении в СИЗОД различных видов работ;
- руководить работой звена ГДЗС на пожаре (учении, ЧС);
- самостоятельно проводить расчеты параметров работы в СИЗОД;
- организовывать рабочее место и выполнять обязанности постового на посту безопасности;
- правила допуска личного состава к работе в СИЗОД;
- осуществлять контроль за физическим состоянием личного состава при работе в СИЗОД;
- оказывать первую доврачебную помощь пострадавшим при работе в СИЗОД.

**владеть:**

- навыками руководства работой звена газодымозащитной службы;
- навыками эксплуатации СИЗОД.

Дисциплина «Подготовка газодымозащитника» изучается посредством чтения лекций, проведения практических занятий, самостоятельной работы студентов и заканчивается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.**

**Вид промежуточной аттестации: экзамен**

Разработчик, ст. преподаватель

Зав. выпускающей кафедрой



М.В. Кочетков

И.Н. Чуев

**Аннотация учебной дисциплины**  
**Б1.О.50 Противопожарная служба гражданской обороны**  
**специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность**

Дисциплина учебного плана подготовки специалистов по специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность, профиль подготовки «Пожарная безопасность».

**Целью изучения дисциплины** является проработка вопросов организации тушения пожаров и руководства боевыми действиями подразделений при тушении пожаров в городах и других населенных пунктах, на объектах народного хозяйства, на транспорте и на открытой местности.

**Основной задачей дисциплины** является подготовка обучающихся к ведению боевых действий в составе отделения и караула при спасении людей и тушении пожаров, проведении связанных с ними аварийно-спасательных работ, проведению противопожарного обеспечения спасательных и других неотложных работ в особых условиях.

**Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):**

1. Гражданская оборона;
2. Противопожарная служба гражданской обороны;
3. Организация защиты личного состава и техники от ОМП;
4. Общие принципы тушения пожаров;
5. Взрывчатые вещества;
6. Особенности действий подразделений ППС ГО при работе с массовыми пожарами и в условиях радиоактивного заражения местности;
7. Особенности действий сил и средств ППС ГО при ликвидации очагов химического заражения.

**Учебная дисциплина** «Противопожарная служба гражданской обороны» в перечень курсов обязательной части ОПОП.

**В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:**

- способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-6);
- знание основ независимой оценки рисков в области пожарной безопасности (ПК-51);
- способностью использовать знания способов предотвращения аварии и распространения пожара на производственных объектах (ПК-24);
- способностью координировать деятельность органов местного самоуправления по вопросам пожарной безопасности (ПК-28);
- знанием основ информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения в области пожарной безопасности (ПК-29);
- способностью осуществлять взаимодействие органов ГПН с другими надзорными органами (ПК-31);
- знанием основ противопожарного нормирования, систематизации и кодификации требований пожарной безопасности, условий и порядка их применения (ПК-43);
- знанием принципов информационного обеспечения, противопожарной пропаганды и обучения в области пожарной безопасности (ПК-47);
- способностью применять меры административного наказания (ПК-55);
- способностью оценивать деятельность по организации обучения в области пожарной безопасности и организовывать пожарно-пропагандистскую работу (ПК-56).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

**знать:**

- цели гражданской обороны, назначение войск гражданской обороны;
- основные задачи и функции противопожарной службы гражданской обороны;

- способы и методы управления подразделениями гражданской обороны в различные периоды её функционирования;
- права и обязанности руководителей противопожарной службы ГО;
- организацию пожаротушения в населенных пунктах и на объектах;
- организацию тушения пожаров и проведение связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- содержание и сущность боевых действий по тушению пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ;
- опасные факторы воздействия радиации и АХОВ;
- виды и классификацию взрывчатых веществ;
- особенности тушения пожаров и проведения связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ на объектах различного назначения;
- требования Правил по охране труда при выполнении боевых действий по тушению пожаров аварийно-спасательных работах.

**уметь:**

- применять в практической деятельности положения Боевого устава пожарной охраны и других руководящих документов по вопросам пожаротушения;
- определять боевые действия в составе отделения и караула при тушении пожаров и проведении связанных с ними первоочередных аварийно-спасательных работ на различных объектах;
- грамотно проводить разведку пожара;
- выполнять работы по спасанию людей и эвакуации имущества;
- использовать механизированный и немеханизированный пожарный инструмент при проведении вспомогательных и обеспечивающих работ.

**владеть:**

- планирования и работы с документами ППС ГО;
- работы с дозиметрическими приборами, с приборами радиационной и химической разведки.

Дисциплина «Противопожарная служба гражданской обороны» изучается посредством чтения лекций, проведения практических занятий, самостоятельной работы студентов и заканчивается экзаменом.

**Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов, 3 зачетные единицы.**

**Вид промежуточной аттестации: экзамен**

Разработчик, старший преподаватель

Зав. выпускающей кафедрой



В.А. Хрисониди

И.Н. Чуев