

Аннотация учебной дисциплины
Б1.Б.54 Пожарная тактика
специальности 20.05.01 – Пожарная безопасность

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

Цель изучения дисциплины – приобретение обучающимися теоретических знаний, практических умений и навыков, необходимых для организации тушения пожаров и руководства действиями подразделений по тушению пожаров в городах и других населенных пунктах, на объектах экономики, транспорте, открытой местности, при проведении аварийно-спасательных работ в условиях чрезвычайных ситуаций.

Основными задачами дисциплины являются:

- познание закономерностей и процессов развития и тушения пожаров,
- разработка наиболее целесообразных способов, приемов действий подразделений (спасание людей и тушение пожаров) и управления ими,
- разработка организационной структуры подразделений и методики их общей и тактической подготовки,
- исследование тактических возможностей подразделений пожарной охраны.

Основные блоки и темы дисциплины (дидактические единицы):

1. Боевые действия пожарной охраны;
2. Сосредоточение и введение сил и средств на пожаре;
3. Тушение пожаров;
4. Организация тушения пожаров;
5. Управление боевыми действиями на пожаре;
6. Тушение пожаров в общественных и жилых помещениях;
7. Тушение пожаров в промышленных зданиях;
8. Тушение пожара на объектах добычи, хранения и переработки ЛВЖ и ГЖ;
9. Тушение пожаров на открытых пространствах твердых горючих материалов;
10. Тушение пожаров на объектах транспорта;
11. Тушение пожаров на объектах сельской местности.

Учебная дисциплина «Пожарная тактика» входит в перечень курсов базовой части ОП.

В результате изучения дисциплины специалист должен обладать следующими компетенциями:

- способностью к абстрактному мышлению, анализу, синтезу (ОК-1);
- способностью действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную и этическую ответственность за принятые решения (ОК-6);
- способностью к саморазвитию, самореализации, использованию творческого потенциала (ОК-7);
- способностью осуществлять оценку оперативно-тактической обстановки и принятия управленческого решения на организацию и ведение оперативно-тактических действий по тушению пожаров и проведению аварийно-спасательных работ (ПК-14);
- способностью разрабатывать оперативно-тактическую документацию (ПК-15);
- способностью организовывать тушение пожаров различными методами и способами, осуществлять аварийно-спасательные и другие неотложные работы при ликвидации последствий ЧС (ПК-17);
- 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-18);
- знанием организации пожаротушения, тактических возможностей пожарных подразделений на основных пожарных автомобилях, специальной технике и основных направлений деятельности ГПС (ПК-19);

–способностью руководить оперативно-тактическими действиями подразделений пожарной охраны по тушению пожаров и осуществлению аварийно-спасательных работ (ПК-20);

–способностью прогнозировать поведение технологического оборудования с пожаровзрывоопасными средами в условиях пожара (ПК-23).

В результате освоения дисциплины обучающийся должен:

знать:

– место и роль службы пожаротушения в системе обеспечения пожарной безопасности и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций (ЧС) страны;

– требования нормативных документов, регламентирующих деятельность Государственной противопожарной службы (ГПС) в области организации и тактики тушения пожаров и ликвидации последствий ЧС, проведения связанных с пожарами первоочередных аварийно-спасательных работ (ПАСР);

– порядок и методику разработки оперативных документов по тушению пожаров и ликвидации, связанных с ними ЧС;

– методику расчета сил и средств для тушения пожаров и защиты объектов, которым угрожает опасность;

– организацию и методы руководства и управления силами и средствами по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС;

– тактические возможности пожарных подразделений и приемы их использования;

– тактические приемы тушения пожаров в различной обстановке;

– методику организации и проведения пожарно-тактических учений и занятий по пожарно-тактической подготовке с личным составом подразделений пожарной охраны;

– меры безопасности при тушении пожаров и ликвидации последствий ЧС.

уметь:

– управлять силами и средствами по тушению пожаров и ликвидации последствий ЧС;

– организовывать и проводить пожарно-тактическую и психологическую подготовку с личным составом подчиненных подразделений;

– анализировать и проводить разбор действий пожарных подразделений;

– составлять описание пожаров и оперативные документы.

владеть:

– современными средствами пожаротушения и ликвидации последствий ЧС за рубежом;

– основными направлениями научно-исследовательской работы в области пожаротушения.

Дисциплина «Пожарная тактика» изучается посредством чтения лекций, проведения практических занятий и лабораторных работ, выполнения курсового проекта, самостоятельной работы студентов и заканчивается защитой курсового проекта и экзаменом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: защита курсового проекта, экзамен

Разработчик, ст. преподаватель

Зав. выпускающей кафедрой



В.А. Хрисониди

И.Н. Чуев