**«СПАСАНИЕ И БОРЬБА С ПОЖАРОМ НА ВОЗДУШНЫХ СУДАХ  
И ОБЪЕКТАХ АЭРОПОРТА»**

**(36 ЧАСОВ)**

**по учебной дисциплине**

**«АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНОЕ И ПРОТИВОПОЖАРНОЕ  
ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПОЛЁТОВ»**

# 

# УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

| № п/п | Наименование разделов и тем | Всего (час) | В том числе | | | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Т | ПЗ | СП | Форма  контроля |
|  | **Раздел 1. Организация деятельности ВПО СПАСОП аэропортов ГА** | **3** | **2** | **–** | **1** |  |
| Тема 1.1. Нормативно-правовое регулирование деятельности ВПО СПАСОП аэропортов ГА | 1,5 | 1 | – | 0,5 |  |
| Тема 1.2. Организация, порядок и условия работы в ВПО СПАСОП в аэропортах ГА при несении боевого дежурства | 1,5 | 1 | – | 0,5 |  |
|  | **Раздел 2. Система управления безопасностью полётов** | **2** | **1** | **–** | **1** |  |
| Тема 2.1. Область применения СУБП. Культура безопасности полётов | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
| Тема 2.2. Система добровольных сообщений. Ответственность персонала в области СУБП | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
|  | **Раздел 3. Человеческий фактор при проведении аварийно-спасательных работ. Психологическая подготовка пожарного** | **2** | **1** | **–** | **1** |  |
| Тема 3.1. Концепция влияния человеческого фактора в авиации. Психологические основы профессиональной деятельности пожарного-спасателя | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
| Тема 3.2. Психологическая подготовка пожарного-спасателя к действиям в чрезвычайных ситуациях. Методы управления психическим состоянием при действиях в чрезвычайных ситуациях. Основы психологической реабилитации | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
|  | **Раздел 4. Охрана труда в ВПО СПАСОП** | **2** | **1** | **–** | **1** |  |
| Тема 4.1. Охрана труда при несении боевого дежурства | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
| Тема 4.2. Охрана труда при проведении аварийно-спасательных работ, связанных с тушением пожаров на ВС и объектах инфраструктуры аэропорта | 1 | 0,5 | – | 0,5 |  |
|  | **Раздел 5. Пожарно-тактическая подготовка** | **5** | **3** | **–** | **2** |  |
| Тема 5.1. Пожарная тактика и её задачи. Общие сведения о процессе горения, пожаре и его развитии. Способы прекращения горения и применение различных огнетушащих средств. Организация противопожарной защиты ВС | 2 | 1 | – | 1 |  |
| Тема 5.2. Виды пожаров на ВС и организация их тушения. Особенности развития и способы тушения пожаров на ВС. Меры безопасности при тушении пожаров на ВС. Действия личного состава подразделений ВПО по сигналам «ТРЕВОГА» и «ГОТОВНОСТЬ». Организация работы личного состава ПСР по спасанию пассажиров и экипажа ВС при авиационном происшествии | 2 | 1 | – | 1 |  |
| Тема 5.3. Основы организации тушения пожаров на объектах предприятий ГА. Основные задачи разведки — важнейший вид боевых действий пожарных подразделений. Меры безопасности при тушении пожаров и проведении аварийно-спасательных работ при наличии на ВС «опасного груза» | 1 | 1 | – | – |  |
|  | **Раздел 6. Пожарно-техническая подготовка** | **7** | **2** | **3** | **2** |  |
| Тема 6.1. Тактико-технические характеристики пожарно-спасательного оборудования и способы использования их личным составом при боевой работе на пожаре. Ручной пожарный инструмент. Пожарные ручные лестницы. Пожарные рукава, рукавное оборудование, стволы и разветвления. Огнетушители и установки пожаротушения. Средства пожаротушения | 3,5 | 2 | 1,5 | 1 |  |
| Тема 6.2. Боевая одежда и снаряжение пожарного | 1 | 0,25 | 0,5 | 0,25 |  |
| Тема 6.3. Противопожарное водоснабжение | 0,75 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |  |
| Тема 6.4. Аэродромные пожарные автомобили. Пожарные насосы. Назначение и устройство | 1 | 0,25 | 0,5 | 0,25 |  |
| Тема 6.5. Система связи и оповещения при авиационном происшествии на аэродроме | 0,75 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |  |
|  | **Раздел 7. Пожарно-строевая подготовка** | **5** | **–** | **3** | **2** |  |
| Тема 7.1. Упражнения с пожарно-техническим оборудованием | 5 | – | 3 | 2 |  |
|  | **Раздел 8. Подготовка газодымозащитника ВПО СПАСОП** | **4** | **1** | **1** | **2** |  |
| Тема 8.1. Организация деятельности ГДЗС | 2 | 0,5 | 0,5 | 1 |  |
| Тема 8.2. Назначение и эксплуатация средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Аппараты на сжатом воздухе (СИЗОД). Принцип работы и технические характеристики. Назначение и устройство основных узлов и деталей | 2 | 0,5 | 0,5 | 1 |  |
|  | **Раздел 9. Эвакуация пострадавших при авиационном происшествии** | **2** | **1** | **1** | **–** |  |
| Тема 9.1. Поражающие факторы при авиационном происшествии | 1 | 1 | – | – |  |
| Тема 9.2. Первичный осмотр пострадавших, определение их физического состояния и первоочередные действия пожарного-спасателя | 0,5 | – | 0,5 | – |  |
| Тема 9.3. Действия пожарного-спасателя при различных видах поражения пострадавшего | 0,5 | – | 0,5 | – |  |
|  | **Раздел 10. Методика определения УТПЗ ВПП на аэродроме для ВС, расчёт необходимого количества сил и средств для обеспечения УТПЗ** | **2** | **1** | **1** | **–** |  |
| Тема 10.1. Определение УТПЗ ВПП на аэродроме для ВС. Необходимое количество сил и средств | 2 | 1 | 1 | – |  |
|  | **Итоговый контроль** | **2** | **2** | **–** | **–** | **Экзамен** |
|  | **ВСЕГО** | **36** | **15** | **9** | **12** |  |