

Министерство образования и науки Российской Федерации
Сибирский федеральный университет

ПОДГОТОВКА ГАЗОДЫМОЗАЩИТНИКА. ОРГАНИЗАЦИЯ И ОБЕСПЕЧЕНИЕ ГАЗОДЫМОЗАЩИТНОЙ СЛУЖБЫ

Учебное пособие

Красноярск
СФУ
2017

УДК 614.842(07)

ББК 38.9я73

П441

Р е ц е н з е н т ы:

В. Н. Макеич, заместитель начальника Главного управления МЧС России по Красноярскому краю, полковник внутренней службы;

Е. В. Домаев, начальник кафедры тактики и аварийно-спасательных работ Сибирской пожарно-спасательной академии – филиала Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, кандидат педагогических наук, подполковник внутренней службы

П441 Подготовка газодымозащитника. Организация и обеспечение газодымозащитной службы : учеб. пособие / В. Н. Масаев, В. Л. Марченко, И. В. Думаревский, А. Н. Минкин. – Красноярск : Сиб. федер. ун-т, 2017. – 212 с.
ISBN 978-5-7638-3591-5

Отражены общие положения по планированию, назначению, порядку организации и обеспечению деятельности газодымозащитной службы в территориальных органах МЧС России.

Предназначено для студентов, обучающихся по направлению подготовки (специальности) 20.05.01 «Пожарная безопасность».

Электронный вариант издания см.:
<http://catalog.sfu-kras.ru>

УДК 614.842(07)
ББК 38.9я73

ISBN 978-5-7638-3591-5

© Сибирский федеральный
университет, 2017

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	5
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ	8
ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	9
Г л а в а 1. ОСНОВЫ ОРГАНИЗАЦИИ ГАЗОДЫМОЗАЩИТНОЙ СЛУЖБЫ	11
1.1. Основная цель и основные задачи.....	11
1.2. Состав и структура газодымозащитной службы.....	11
1.3. Организация газодымозащитной службы.....	12
Г л а в а 2. ДОЛЖНОСТНЫЕ ЛИЦА ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ, ПОДРАЗДЕЛЕНИЙ, УЧРЕЖДЕНИЙ В ЧАСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ГАЗОДЫМОЗАЩИТНОЙ СЛУЖБЫ	16
2.1. Общие положения	16
2.2. Основные полномочия и функции территориального органа МЧС России, подразделений ФПС, учреждений МЧС России.....	16
2.3. Обязанности должностных лиц ГДЗС	19
Г л а в а 3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ.....	29
3.1. Общие положения	29
3.2. Ввод средств индивидуальной защиты органов дыхания в эксплуатацию	30
3.3. Использование средств индивидуальной защиты органов дыхания по прямому назначению	31
3.4. Организация системы технического обслуживания средств индивидуальной защиты органов дыхания	32
3.5. Порядок и содержание технического обслуживания СИЗОД.....	35
Г л а в а 4. ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ СРЕДСТВ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ НА ПОЖАРНЫХ АВТОМОБИЛЯХ	42
4.1. Содержание СИЗОД на базах и обслуживающих постах ГДЗС	42
4.2. Содержание СИЗОД на пожарных автомобилях	42

Г л а в а 5. ОРГАНИЗАЦИЯ РАБОТЫ БАЗ, ОБСЛУЖИВАЮЩИХ ПОСТОВ ГДЗС И ОТДЕЛЬНЫХ НАПОЛНИТЕЛЬНЫХ ПУНКТОВ	44
5.1. Организация работы базы ГДЗС.....	44
5.2. Обеспечение работы местной базы ГДЗС	48
5.3. Обеспечение работы территориальной базы ГДЗС.....	49
5.4. Обеспечение работы отдельного воздухонаполнительного пункта ГДЗС	49
5.5. Организация работы обслуживающего поста ГДЗС	50
5.6. Требования к техническому освидетельствованию баллонов.....	50
5.7. Общие требования к содержанию и хранению средств газодымозащитной службы на базах и контрольных постах ГДЗС	52
Г л а в а 6. ПОРЯДОК ОРГАНИЗАЦИИ КОНТРОЛЬНО-ПРОПУСКНОГО ПУНКТА И ПОСТА БЕЗОПАСНОСТИ	54
6.1. Общие положения	54
6.2. Содержание планшета постового на посту безопасности	57
Г л а в а 7. ДОКУМЕНТАЦИЯ ГДЗС.....	58
Г л а в а 8. ПОДГОТОВКА ГАЗОДЫМОЗАЩИТНИКОВ	60
Г л а в а 9. МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ РАСЧЕТОВ ПАРАМЕТРОВ РАБОТЫ В СРЕДСТВАХ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И ЗРЕНИЯ	65
Г л а в а 10. ПРАВИЛА АТТЕСТАЦИИ ЛИЧНОГО СОСТАВА ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЫ НА ПРАВО РАБОТЫ В СРЕДСТВАХ ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ И ЗРЕНИЯ	74
10.1. Общие положения	74
10.2. Организация проведения аттестации	75
10.3. Порядок проведения аттестации.....	78
10.4. Программа аттестации	81
10.5. Материалы, представляемые для аттестации.....	83
ЗАКЛЮЧЕНИЕ	85
СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ.....	86
ПРИЛОЖЕНИЯ	89