

EDN: <https://elibrary.ru/tvhsnt>

НАУЧНАЯ ЛИТЕРАТУРА В ОБЛАСТИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (III квартал 2026 года, новое и актуальное)



ФГБУ ВНИИПО МЧС России издает и распространяет научную литературу в области пожарной безопасности.

Представленные в данном разделе, а также другие актуальные издания

Вы можете приобрести через web-сайт:

<http://www.vniipo.ru> (электронный магазин <http://www.vniipo.ru/shop>)

Новое

Статистика МЧС России: Дальневосточный федеральный округ 2022–2024 гг.

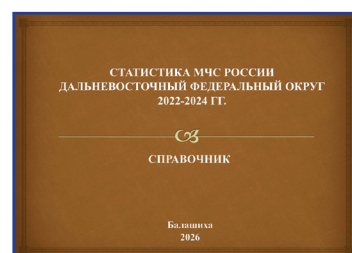
Авторский коллектив:

М.В. Загуменнова, Е.Н. Малёмина, Е.С. Преображенская, канд. техн. наук А.Г. Фирсов, канд. техн. наук Ю.А. Матюшин, В.И. Сибирко, О.В. Надточий, Т.А. Чечетина, В.С. Гончаренко, М.Г. Завидская, А.Я. Понимаскин (ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

Справочник

Год: 2026

Кол-во стр. 142



В издании публикуется общий обзор сведений о пожарах, чрезвычайных ситуациях, оперативной деятельности территориальных пожарно-спасательных подразделений Федеральной противопожарной службы Государственной противопожарной службы и результатах контрольной (надзорной) и профилактической деятельности надзорных органов МЧС России в субъектах Российской Федерации Дальневосточного федерального округа за период 2022–2024 гг. Данные рассчитаны в соответствии с принципами современной методологии.

Издание предназначено для высшего управленческого персонала, территориальных органов, руководителей, работников, специалистов научных, образовательных и других организаций МЧС России и др. заинтересованных пользователей.

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=89032901>. EDN JPSBOZ).

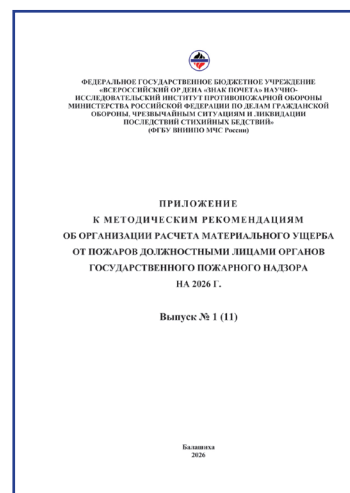
Приложение к методическим рекомендациям об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора на 2026 г. Выпуск № 1 (11)

Авторский коллектив:

М.В. Загуменнова, Е.Н. Малёмина, канд. техн. наук
А.Г. Фирсов (ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

Год: 2026

Кол-во стр. 10



Выпуск № 1 (11) содержит коэффициенты пересчета восстановительной стоимости одного квадратного метра объекта строительства от базового субъекта Российской Федерации к уровню текущих цен субъекта Российской Федерации (приложение Б). Данное приложение к Методическим рекомендациям предназначено для специалистов структурных подразделений центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, специальных и воинских подразделений ФПС ГПС, научных, образовательных и других организаций МЧС России. («Методические рекомендации об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора» размещены в свободном доступе на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48690205>.)

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=89094552>).

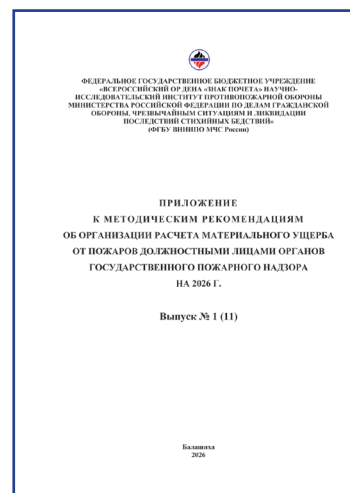
Приложение к методическим рекомендациям об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора на 2026 г. Выпуск № 2 (12)

Авторский коллектив:

М.В. Загуменнова, Е.Н. Малёмина, В.И. Сибирко, канд. техн. наук А.Г. Фирсов (ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

Год: 2026

Кол-во стр. 10



Выпуск № 2 (12) содержит приложения к Методическим рекомендациям, которые утверждены приказом МЧС России от 28.01.2022 г. № 43, с пересчитанными числовыми значениями. В приложении приведены обновленные годовые коэффициенты инфляции (приложение Ж), материальный ущерб от уничтожения и повреждения пожаром имущества в расчете на один квадратный метр площади объекта строительства (приложение К), средняя стоимость сельскохозяйственных культур (приложение Р), средняя стоимость сельскохозяйственных животных в живом весе (приложение С) для расчета прямого материального ущерба от пожаров на 2026 г.

Данное приложение к Методическим рекомендациям предназначено для специалистов структурных подразделений центрального аппарата МЧС России, территориальных органов МЧС России, специальных и воинских подразделений ФПС ГПС, научных, образовательных и других организаций МЧС России. («Методические рекомендации об организации расчета материального ущерба от пожаров должностными лицами органов государственного пожарного надзора» размещены в свободном доступе на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=48690205>.)

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=89622716>).

Современные аспекты пожарной безопасности: материалы научно-практической конференции с международным участием молодых ученых и специалистов

Редакционная коллегия:

ответственный редактор – канд. техн. наук П.С. Копылов;

научные редакторы – д-р техн. наук, проф. И.А. Болodyян, д-р техн. наук В.И. Голованов, д-р техн. наук, проф. Н.П. Копылов, д-р техн. наук С.Н. Копылов, д-р техн. наук А.А. Порошин, д-р техн. наук В.И. Логинов, канд. техн. наук С.Н. Новиков;

составитель – канд. техн. наук И.П. Елтышев;

редакторы переводов – Н.В. Сайгина, Ю.В. Мельникова

(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

Год: 2026

Кол-во стр. 372



Материалы сборника посвящены вопросам пожарной безопасности промышленных объектов, разработке установок пожаротушения, прогнозированию выбросов токсичных продуктов при пожарах, созданию новых газовых огнетушащих веществ, определению условий детонации сжиженного природного газа, повышению уровня огнезащиты строительных конструкций, развития робототехники и беспилотных летательных аппаратов, моделирования чрезвычайных ситуаций на критически важных объектах, организационно-управленческим проблемам и информационным технологиям в области пожарной безопасности.

Издание предназначено для инженерно-технических работников пожарной охраны, преподавателей и обучающихся на пожарно-технических направлениях, работников научных и проектных учреждений.

Материалы конференции напечатаны в авторской редакции.

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=89180053>. EDN SRKXQL).

Подготовка обучающихся по дополнительным профессиональным программам профессиональной переподготовки в области пожарной безопасности, включающих углубленное изучение систем противопожарного водоснабжения организаций (объектов) и населенных пунктов. Примеры расчетов систем противопожарного водоснабжения на объекте защиты

Авторский коллектив:

С.В. Пузач, Э.М. Идрисов, П.И. Ильин, И.В. Козлова, С.И. Мартемьянов и др. (ФГБУ ВНИИПО МЧС России).

Учебно-методическое пособие

Год: 2025

Кол-во стр. 72



В учебно-методическом пособии приведены методические положения и организационные решения по подготовке обучающихся по дополнительным профессиональным программам в области пожарной безопасности. Сформулированы общие требования к подготовке и написанию аттестационной работы. Приведен алгоритм ее выполнения. Дана структура и описание элементов содержания аттестационной работы. Приведены примеры расчетов систем противопожарного водоснабжения на объекте защиты.

Пособие предназначено для организации учебного процесса в образовательных заведениях МЧС России и учебных центрах ФПС ГПС МЧС России.

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://www.elibrary.ru/item.asp?id=88856603>).

Боевая одежда пожарного: разработка, эксплуатация, перспективы развития

Авторский коллектив:

д-р техн. наук В.И. Логинов, канд. техн. наук К.Э. Архиреев (ФГБУ ВНИИПО МЧС России); канд. физ.-мат. наук А.К. Некрасов

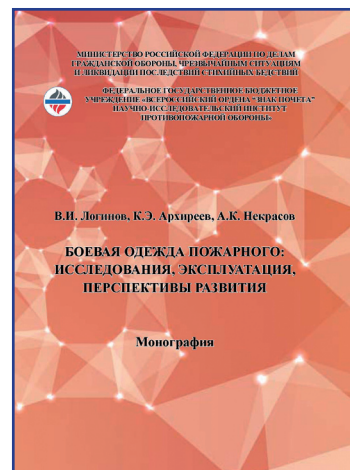
Рецензент:

канд. техн. наук, доцент И.В. Коршунов (АГПС МЧС России)

Монография

Год: 2026

Кол-во стр. 144



В монографии приводится классификация и технические требования к боевой одежде пожарного, ее материалам и комплектующим. Описаны методики исследований (испытаний) боевой одежды пожарного, математическая и компарментная модели теплового состояния элементов системы «человек – боевая одежда – окружающая рабочая среда на пожаре», исходные данные для расчетов. Рассмотрено влияние влажности на теплозащитные свойства многослойного защитного пакета материалов и тканей боевой одежды пожарного. Отражена методика проведения экспериментальных исследований тепловой устойчивости и тепловой защиты боевой одежды пожарного на стенде «Термоманекен», рассмотрены вопросы прогнозирования ожоговых травм, верификация и валидация математической модели, представлены материалы о климатических испытаниях боевой одежды пожарного. Описывается направление по оптимизации эксплуатации боевой одежды пожарного, ее технического состояния в процессе эксплуатации, сроках эксплуатации, перечислены факторы, влияющие на ее техническое состояние в процессе эксплуатации, описаны критерии оценки технического состояния боевой одежды в процессе эксплуатации, и ее пригодности к дальнейшей эксплуатации. Обоснована интегральная оценка боевой одежды при поставке в подразделения пожарной охраны. Кроме того, определены направления совершенствования боевой одежды пожарного.

Издание доступно в бесплатном режиме на сайте на сайте <https://elibrary.ru/> (<https://elibrary.ru/item.asp?id=91771756>. EDN SHCMWB).

Актуальное

Поддержка принятия управленческих решений по организации тушения пожаров на объектах топливно-энергетического комплекса в современных условиях

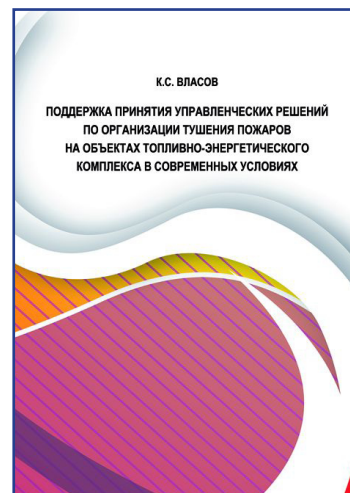
Автор:

К.С. Власов

Монография

Год: 2025

Кол-во стр. 232



Монография посвящена повышению эффективности и безопасности тушения пожаров на объектах топливно-энергетического комплекса (ТЭК) за счет внедрения робототехнических средств (РТС) для обеспечения возможности непрерывного ведения боевых действий по тушению пожара при наличии угроз атак с применением беспилотных летательных аппаратов (БПЛА) и других средств поражения военного назначения. В работе представлен аналитический обзор пожарной опасности, условий возникновения пожаров и существующего опыта. Детально рассматривает применение РТС: классификацию и параметры, разработка математической модели поддержки управления, алгоритм управления тушением, инновационный метод совместного использования роботизированных и обычной техникой, тепловизоров, а также особенности применения средств дистанционной разведки (БПЛА и др.).

Рассматриваются организационные аспекты: условия применения мобильных РТС, оценка потребности в них пожарно-спасательных подразделений и оценка их эффективности. Основные результаты включают систематизацию знаний, разработку модели и алгоритма управления, предложение нового метода тушения и определение критериев эффективности внедрения РТС.

Монография предназначена для использования работниками территориальных подразделений МЧС России и в учебных заведениях в учебном процессе для дисциплин пожарно-технического профиля при изучении и планировании деятельности по тушению пожаров с использованием робототехники.

ISBN 978-5-907128-20-0

Статью подготовили:

И.Г. Лобко, ст. науч. сотр.;
О.А. Корчинская, ст. науч. сотр.;
Е.А. Каменская, науч. сотр.;
Н.Д. Курочкин, мл. науч. сотр.
(ФГБУ ВНИИПО МЧС России)

***Поступила в редакцию 03.07.2026 г.;
принята к публикации 04.08.2026 г.***