



БРАНД МАСТЕР

ПРЕДЛАГАЕТ

Профессиональный ТЕПЛОВИЗОР

ISG K-250

Мы поможем Вам:

- сократить время поиска и спасения пострадавших до минимума в условиях полной задымлённости.
- обезопасить работу пожарных и спасателей в экстремальных ситуациях
- уменьшить расход огнетушащих средств, заведомо зная место нахождения очага возгорания



- высокопрочный корпус, выдерживающий воздействие экстремальных температур до 260°С
- высокая точность получаемого изображения при работе с экстремальными температурами, более 1000°С
- водостойкость IP 67
- диапазон рабочих температур от -25°С до +55°С
- самокалибрующийся датчик анализа температуры



Революционная технология интеллектуального анализа и распознавания перепада температур ICE

Пенное пожаротушение

от «А» до «Я»

ПТВЦЕНТР

БЛОК-БОКС

Универсальный автономный модуль пожаротушения – Блок-Бокс – предназначен для обеспечения противопожарной защиты пожаро-взрывоопасных объектов. Блок-Бокс позволяет отказаться от строительства пожарного депо или объектовой пожарной части на отдельных объектах.

Преимущества Блок-Бокса:

- применение в качестве стационарной системы водопенного пожаротушения;
- забор воды из гидранта или открытого водоемисточника;
- подача воды с расходом от 80 до 500 литров в секунду, при рабочем давлении на выходе до 15 бар;
- специальное исполнение насосов позволяет подавать пластическую воду, загрязненную нефтепродуктами;
- наличие двух мотор-насосных агрегатов (базовая комплектация) в составе одного модуля гарантирует бесперебойность работы Блок-Бокса (по желанию заказчика Блок-Бокс может оснащаться одним, двумя или тремя мотор-насосными агрегатами);
- запас концентрата пенообразователя от 4 000 до 20 000 литров;
- система автоматического дозирования пенообразователя;
- запас топлива обеспечивает автономную работу модуля на протяжении 4-х часов.



МОТОПОМПА GIMAEX

Мотопомпа оборудована центробежным одноступенчатым насосом нормального давления. Корпус насоса и рабочее колесо (турбина) — бронза, оси насоса — нержавеющая сталь. Насос оборудован двухпоршневой вакуумной системой автоматического заполнения водой с автоматическим отключением. Данная система позволяет быстро заполнить водой всасывающие рукава и насос. Вакуумная система гарантирует быстрое заполнение насоса при максимальной высоте всасывания до 8 метров, даже если открыты напорные клапаны.

Производительность мотор-насосного агрегата составляет 6 000 л/мин при давлении 10 бар.

Всасывание воды осуществляется при помощи пяти всасывающих патрубков диаметром 100 мм, расположенных в задней части прицепа, оборудованных задвижками 1/4 оборота, напорновсасывающими головками и быстротъемными сетками-фильтрами из нержавеющей стали.

Нагнетание производится шестью напорными патрубками нормального давления, расположенными в задней части прицепа, оборудованными задвижками и напорными головками 80 мм.

Дизельный двигатель VOLVO TAD 722 VE имеет мощность 200 кВт (272 л. с.).

Запуск двигателя осуществляется с помощью электрического стартера. Мотопомпа имеет топливный бак емкостью 100 литров.



ПОЖАРНОЕ ДЕЛО

УЧРЕДИТЕЛЬ — МЧС России

ИЗДАТЕЛЬ — Редакция журнала
«Пожарное дело»

№ 3 ■ март ■ 2009 ■ Москва

Главный редактор журнала

В.И. БУСЫГИН

Ответственный редактор

В.П. КАРПОВ

В НОМЕРЕ:

СЛОВО РУКОВОДИТЕЛЮ

Дагиров Ш. «Горжусь тем, что работаю
с такими людьми 5

Зубков В. «Необходимо удержать и приумножить
завоеванные позиции» 8

ПРАВООФЛАНГОВЫЕ

Мохунь А. Лучший пожарный страны 10

Копырина Р. Дознаватель
из города Белогорска 11

ПОЖАРНАЯ ПРОФИЛАКТИКА

Кудряшова Н. Все силы – на предотвращение
пожаров 14

Митрофанова В. Безопасность села – забота
общая 16

Тинякова С. Формы работы самые разные 17

Таран Ю. Автомобиль пропаганды на службе
пожарной безопасности 18

С ПРАЗДНИКОМ, ДОРОГИЕ ЖЕНЩИНЫ!

Рогачков Н. Болеет душой за дело 20

Пауль И. Плененная Севером 21

Семенова А. Не дрогнула перед трудностями 22

Сарафанова А. Диспетчер Фомичева 23

ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ

Иванов В. Уральская кузница кадров 26

Водясов В. Лучший начальник лучшей части 29

Дегтярев О. Помощь подросла вовремя 33

МНЕНИЕ СПЕЦИАЛИСТА

Климушин Н. О доказательной базе
принимаемых решений 34

Аюбаев Т. Пожарная безопасность высотных
зданий: опыт Казахстана 36

Прохоров В. Электробезопасные средства
первичного пожаротушения 38

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ПРОПАГАНДА

Барышев А. К нам приходят за знаниями 44

**В АПРЕЛЕ НАЧИНАЕТСЯ ПОДПИСКА
НА ЖУРНАЛЫ ПОЖАРНОЙ
И СПАСАТЕЛЬНОЙ ТЕМАТИКИ
НА II ПОЛУГОДИЕ 2009 г.**



На II полугодие 2009 г.
индекс в каталоге
«Газеты. Журналы»
агентства
«Роспечать» – **70747**

Большинство публикаций журнала МЧС России «Пожарное дело» во II полугодии 2009 г. будут носить аналитический, учебно-методический и рекомендательный характер, в них будет освещаться передовой опыт по дальнейшему развитию федеральной противопожарной службы, по организации пожаротушения, отнесенного как к полномочиям федеральных органов государственной власти, так и к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации.

Как и в текущем полугодии, в журнале значительное место будет предоставляться разделам «Пожарная профилактика», «Новые технологии пожаротушения», «Вести из регионов», «Наука и техника», «Пожары и последствия», «Методические рекомендации», «Добровольное пожарное общество».

Пожарные и спасатели, подписывайтесь на свой журнал!

В целях значительного усиления противопожарной пропаганды среди населения и руководителей организаций всех форм собственности с 2004 года выходит всероссийский ежеквартальный журнал «Противопожарный и спасательный сервис». Это издание знакомит читателей с Правилами пожарной безопасности в Российской Федерации, методикой действий при различных чрезвычайных ситуациях, с техническими средствами спасения и т. д. Журнал призван консолидировать усилия органов госпожнадзора и населения по профилактике пожаров в жилом секторе, на производстве и при возникновении различных чрезвычайных ситуаций. Уважаемые государственные инспекторы по пожарному надзору, все, кто занимается противопожарной пропагандой, – рекомендуем частным лицам, руководителям организаций (в том числе всех образовательных учреждений, больницы и объектов соцзащиты) подписаться на этот журнал, он поможет им избежать беды.



На II полугодие 2009 г.
индекс в каталоге
«Газеты. Журналы»
агентства
«Роспечать» – **84534**

Адрес редакции: 115516,
Москва, ул. Промышленная, 11.

Тел./факс: 737-38-80 (главный редактор),
737-38-81 (ответственный редактор),
737-38-84 (директор службы развития и рекламы),
737-38-89 (отделы), 737-39-02 (бухгалтерия)

E-mail: pozhdelo@sovintel.ru

Подписка на журнал производится
всеми отделениями связи
без ограничений с любого месяца.

Подписной индекс — 70747
в каталоге агентства «Роспечать».

Присланные рукописи и фотоснимки
не возвращаются и не рецензируются.

За достоверность информации,
опубликованной в рекламе, редакция
ответственности не несет.

Подписано в печать 26.02.2009 г.

Формат 60х90^{1/8}.

Усл.п.л. 6.

Тираж 19 630 экз.

Цена свободная.

Заказ №

Типография «Печатный Дом»

127550, Москва,

ул. Прянишникова, 19 «А»

Компьютерная верстка – В. Томилина. Набор – М. Недбайлова. Корректор – С. Крягина.

© «Пожарное дело», 2009 г.

ПОЗДРАВЛЕНИЕ

министра Российской
Федерации
по делам гражданской
обороны,
чрезвычайным ситуациям
и ликвидации последствий
стихийных бедствий
С. К. ШОЙГУ



Уважаемые коллеги!

Ежегодно 1 марта вся мировая общественность отмечает Всемирный день гражданской обороны. В этом году он посвящен теме: «Гражданская оборона: оповещение населения и средства связи в чрезвычайных ситуациях».

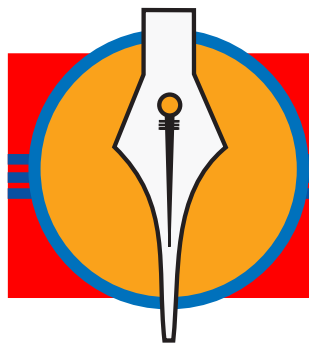
Гражданская оборона, как общенациональная система, призванная осуществлять мероприятия по защите жизни людей, их имущества и окружающей среды, является надежным звеном в разработке и осуществлении стратегии государств по предупреждению рисков и угроз в мирное и военное время.

МЧС России на протяжении многих лет является активным участником Международной организации гражданской обороны, вносит весомый вклад в расширение взаимовыгодного сотрудничества и партнерства в данной области.

В настоящее время осуществляется совершенствование единой системы гражданской обороны как в Российской Федерации, так и на международной арене путем внедрения современных технологий и методов проведения различных гуманитарных и аварийно-спасательных операций в чрезвычайных ситуациях.

Дорогие друзья! Примите искренние поздравления с праздником. Желаю вам доброго здоровья, благополучия, новых успехов в работе.

Пусть ваш профессионализм, ответственность и преданность своему делу и в дальнейшем служат эффективному развитию системы гражданской обороны.



Слово Руководителю

По итогам деятельности территориальных органов
МЧС России в 2008 году лучшим определен
Северо-Западный региональный центр МЧС России

**Начальник Северо-Западного РЦ
генерал-лейтенант
Ш.Ш. ДАГИРОВ:**

**«ГОРЖУСЬ ТЕМ,
ЧТО РАБОТАЮ
С ТАКИМИ ЛЮДЬМИ»**



– В первую очередь хотелось бы отметить, что в результате целенаправленной работы по обеспечению пожарной безопасности в 2008 году нам удалось добиться снижения общего числа пожаров на территории Северо-Западного федерального округа РФ на 6,35%. Количество погибших на пожарах уменьшилось на 6,38%, при этом уменьшилась и детская смертность почти на 9%. Спасено на пожарах – 9582 человека.

Я считаю, что в этих показателях видна наша небольшая победа, потому что по сравнению с 2007 годом, например, погибших стало меньше на 133 человека.

Всего в 2008 году в регионе произошло 24 608 пожаров, при которых погибли 1834 человека и 1623 получили травмы, материальный ущерб от пожаров превысил 1,7 млрд рублей.

Проблемы обеспечения пожарной безопасности у нас типичны и характерны для всей страны, так как основная доля пожаров в регионе приходится на жилой сектор, и почти половина пожаров от общего количества происходит из-за неосторожного обращения с огнем.

Еще одна наша головная боль: несмотря на значительное увеличение

с 1 января 2009 года группировки Государственной противопожарной службы, более 19 тыс. населенных пунктов с населением свыше 1 млн 100 тыс. человек продолжают оставаться вне нормативного времени прибытия пожарных подразделений, регламентированного Федеральным законом «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

Понимая, что в регионе, имеющем большую территорию, не удастся решить проблему повсеместного прикрития населенных пунктов за счет создания пожарной охраны, содержащейся из средств федерального бюджета и бюджетов субъектов Российской Федерации, региональный центр сконцентрировал свои усилия на обеспечении прикрития населенных пунктов подразделениями муниципальной и добровольной пожарной охраны. Благодаря проведенной работе, в том числе и совместно с аппаратом полномочного представителя Президента Российской Федерации в Северо-Западном федеральном округе, нам удалось добиться к 1 января 2009 года, дополнительно к существующим, создания 178 добровольных пожарных команд, имеющих

на вооружении технику для тушения пожаров.

Главным приоритетным направлением деятельности регионального центра в 2008 году было формирование группировки федеральной противопожарной службы (ФПС). Благодаря проводимой реформе с 1 января 2009 года общая численность ФПС на территории региона, с учетом существующей численности, составила свыше 16 000 человек, что позволило дополнительно создать 170 новых пожарных частей МЧС России, доведя их общую численность до 238. При этом в каждом субъекте РФ созданы специализированные пожарные части и опорные пункты пожаротушения, позволяющие решать задачи как по тушению крупных пожаров, так и по проведению аварийно-спасательных работ различного уровня сложности.

Комплектование должностей подразделений ФПС проводится, в первую очередь, личным составом подразделений ГПС МЧС России, ранее финансировавшихся за счет средств бюджетов субъектов Российской Федерации, что позволило не только сохранить как количественный, так и кадровый потенциал федеральной



Тушение пожара с применением вертолета

противопожарной службы, но и увеличить количество подразделений противопожарной службы субъектов Российской Федерации за счет средств, высвободившихся в бюджетах субъектов РФ.

При этом личный состав ГПС МЧС России, переведенный в федеральную противопожарную службу, сохранил за собой порядок обеспечения всеми видами довольствия и социальными гарантиями (страхование, медицинское обслуживание, обеспечение жильем, выплата пособий и так далее) в соответствии с действующим законодательством.

Продолжается работа и по реализации федеральной целевой программы «Пожарная безопасность в Российской Федерации на период до 2012 года». В рамках этой программы в 2009 году за счет федерального бюджета предусмотрено строительство пяти и реконструкция двух объектов пожарной охраны на сумму 485 млн рублей.

За счет средств бюджетов субъектов РФ спланировано строительство в 2008–2009 годах 15 зданий пожарных депо, реконструкция трех и ре-

монт одного пожарного депо в 9 субъектах РФ на общую сумму более 670 млн рублей.

Помимо указанной выше федеральной целевой программы исполнительными органами государственной власти субъектов РФ Северо-Западного федерального округа приняты и реализуются различные региональные целевые и ведомственные программы, такие, например, как: «Целевая программа развития материально-технической базы пожарных и спасательных сил на территории Вологодской области на 2007–2011 годы», «Усиление противопожарной защиты объектов и населенных пунктов в Новгородской области на 2006–2010 годы», «Пожарная безопасность на территории Ленинградской области на 2007–2010 годы», План мероприятий Вологодской области «Комплексная безопасность образовательного учреждения на 2006–2010 годы», целевая программа Калининградской области «Развитие образования на 2007–2011 гг.» и многие другие. Одним из ожидаемых результатов этих программ для нас является обеспечение пожарной безопасности объектов различного назначения, и в первую очередь, с массовым пребыванием людей.

Вообще мы очень плотно работаем с местными властями субъектов. Например, в Вологодской области совместно с правительством области была создана и открыта в 2008 году федеральная пожарная часть для охраны Кирилло-Белозерского монастыря.

Сама идея создания этой ПЧ появилась еще в 2001 году, когда гордость Вологодчины, памятник федерального значения, имеющий высокие шансы попасть в семерку чудес России, посетил президент России, ныне премьер-министр В.В. Путин. Он задал вопрос: «Как вы собираетесь сохранить монастырь на случай чрезвычайной ситуации?» И ответа на него не последовало.

А ведь Кирилло-Белозерскому монастырю уже более 600 лет, и государство не проявляло должной заботы о сохранении ценностей этого архитектурного комплекса, хотя и выделялись какие-то средства на реставрацию, но не более этого. Для исправления ситуации в 2007 году правительством области совместно с МЧС России было принято решение создать федеральную пожарную

часть для охраны Кирилло-Белозерского монастыря и построить новое здание пожарного депо. Теперь за уникальнейший памятник архитектуры можно быть спокойным.

И это далеко не первая пожарная часть, охраняющая памятник культуры. В 2007 году были созданы объектовые подразделения ФПС по охране Соловецкого государственного историко-архитектурного и природного музея-заповедника, государственного историко-архитектурного и этнографического музея-заповедника «Кижи». На сегодняшний день вводится в эксплуатацию пожарное депо в музее-заповеднике А.С. Пушкина «Михайловское» в Пушкинских Горах.

Причем помимо объектов культурного наследия мы делаем все для защиты и промышленных объектов, которых на территории нашего региона большое количество. Например, в ноябре 2008 года Главное управление МЧС России по Мурманской области провело учения на территории ФГУП «Атомфлот». В ходе учений был выявлен ряд недостатков и в нашей работе, и в работе сотрудников «Атомфлота». И главное, учения показали, что большим минусом в работе этого предприятия является то, что пожарная часть, которая раньше действовала на их территории, ликвидирована. Обсудив итоги проведенного учения, руководство СЗРЦ МЧС России, ФГУП «Атомфлот» и ГУ МЧС России по Мурманской области приняли решение о создании на базе пожарного депо подразделения федеральной противопожарной службы, которая возьмет на себя функции тушения пожаров не только на территории ФГУП, но и на других промышленных объектах, расположенных в промышленной зоне, примыкающей к ФГУП. И мы уже приступили к реализации этого плана.

Но вернемся к взаимодействию с местными властями. На сегодняшний день на территориях всех субъектов округа осуществляется взаимодействие ГПН с органами местного самоуправления всех уровней по вопросам обеспечения пожарной безопасности: совместно разрабатываются и реализуются муниципальные правовые акты и муниципальные целевые программы, производится обучение мерам пожарной безопасности населения муниципальных образований. На заседаниях комиссий

по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности регулярно рассматриваются вопросы обеспечения пожарной безопасности и принимаются необходимые для этого решения.

В сельской местности, перед наступлением весенне-летнего и осенне-зимнего пожароопасных периодов, сотрудниками ГПН совместно с представителями противопожарных служб субъектов, добровольных пожарных формирований и администраций муниципальных образований проводятся сходы граждан и подворовые обходы.

Особое внимание уделяется вопросам противопожарного состояния объектов образования, здравоохранения, социальной защиты населения. Эти вопросы рассматриваются на заседаниях комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности при исполнительных органах государственной власти субъектов Российской Федерации и органах местного самоуправления.

При этом на территории региона расположено почти 350 тыс. объектов надзора, и, конечно же, в 2008 году органами ГПН целенаправленно проводилась работа по совершенствованию надзорной деятельности в области пожарной безопасности, всего за прошлый год сотрудниками ГПН было проведено более 66 тыс. проверок.

К административной ответственности в виде штрафов привлечено 46 306 физических лиц, что на 4% больше, чем в 2007 году, и 5421 юридическое лицо, что на 41% больше, чем в позапрошлом году. Общая сумма назначенных штрафов составила более 100 млн рублей.

В прошлом году было возбуждено 3337 дел об административном правонарушении, за совершение которых предусмотрено наказание в виде административного приостановления деятельности, и 993 дела по временному запрету деятельности.

Судьями рассмотрено 2917 дел, что составляет более 80% от их общего количества. По результатам рассмотрения материалов судами назначено 2718 административных наказаний. По итогам проверок пожаров, зарегистрированных в 2008 году, возбуждено 200 уголовных дел.

Рассказывая о деятельности регионального центра, я назвал большое количество цифр. Наверное, кто-то скажет, что их названо слишком много. Но за этими цифрами стоит героический труд многих и многих людей, которые делают свою работу, преодолевая препятствия, в том числе и законодательные, ведь ни для кого не секрет, насколько несовершенно наше законодательство в области пожарной безопасности.

Вообще наш регион силен человеческим ресурсом. У меня не хватит слов описать все то, что делают наши сотрудники ради нашей главной миссии – сохранения человеческих жизней. Только в 2008 году 121 сотрудник был награжден медалями «За отвагу на пожаре» и 32 человека – медалями «За спасение погибавших».

Мы стараемся поддерживать наших сотрудников, уделяя пристальное внимание их социальному обеспечению, куда входят вопросы своевременного и правильного денежного довольствия и заработной платы, са-

месяцев раскрывает секреты своей работы и поддерживает молодого бойца.

Ежегодно мы проводим региональные соревнования по пожарно-прикладному спорту – наиболее массовому и популярному среди личного состава виду спорта. Самыми смелыми и ловкими пожарными в 2008 году стали пожарные из Санкт-Петербурга – именно их команда заняла первое место.

Проводятся конкурсы на звание «Лучший по профессии». Так, в 2008 году лучшим пожарным Северо-Западного федерального округа стал Ф. Антюфеев, помощник начальника караула ПЧ-4 9-го отряда ФПС по городу Санкт-Петербургу.

Помимо этого в конце года были названы лучший дознаватель, лучший инспектор ГПН и так далее. В том числе было определено лучшее подразделение федеральной противопожарной службы: им стала ПЧ-38 7-го отряда ФПС по городу Санкт-Петербургу.



Огонь будет побежден

нитарно-курортного и жилищного обеспечения.

При этом мы стараемся поддерживать и развивать добрые традиции пожарной охраны, такие, например, как наставничество. Так, в каждой пожарной части региона за новичком закрепляется опытный специалист в области пожаротушения. Он на протяжении нескольких

Пользуясь случаем, мне хотелось бы поблагодарить всех сотрудников регионального центра, главных управлений за проделанную работу и сказать, что я очень горжусь тем, что работаю с такими людьми.

**Материал подготовила
Ю. ПЛЕХАНОВА,
сотрудник пресс-службы СЗРЦ
МЧС России**

**По итогам деятельности в 2008 году первое место среди главных управлений
Центрального регионального центра первое место заняло
Главное управление МЧС России по Курской области**



**Начальник ГУ МЧС России
по Курской области
генерал-майор
В.Н. ЗУБКОВ:**

**«НЕОБХОДИМО УДЕРЖАТЬ
И ПРИУМНОЖИТЬ
ЗАВОЕВАННЫЕ ПОЗИЦИИ»**

В 2008 году по Курской области не допущено серьезных чрезвычайных ситуаций. Показатели год от года становятся все более положительными: стало меньше пожаров, большему количеству людей удалось помочь. Подразделения Государственной противопожарной службы 1059 раз привлекались на тушение пожаров, в результате было спасено 278 человек.

Но люди пока, к сожалению, гибнут – и при пожарах, и на воде. В прошлом году утонули 63 человека. Но все же это меньше на 11%, чем в 2007 году. А спасен 21 утопающий!

Количество пострадавших и погибших в ДТП, к сожалению, бьет все рекорды. И наша общая задача – обеспечить и безопасность, и оперативное реагирование на ЧС на дорогах. Ведь отдельные пожарные части оснащаются аварийно-спасательным оборудованием, а их личный состав проходит обучение спасательному делу и работе со специальным инструментом.

В 2008 году спасателями было обезврежено и уничтожено свыше 1500 боеприпасов времен Великой Отечественной войны. Было 55 выездов на вызовы, связанные с угрозами терактов.

В решении задач, стоящих перед специалистами ГУ МЧС России по Курской области, большим подспорьем стали созданные и достаточно неплохо развитые единые дежурные диспетчерские службы районов. Сейчас проводятся работы по оснащению диспетчерских служб необходимым оборудованием, их подключению, а также переход на единый номер вызова экстренных служб «112». В 2009 году эта система будет развернута на всей территории Курской области.

Мы уверенно осваиваем систему «ОКСИОН», которая позволяет в местах массового пребывания людей также оперативно освещать обстановку в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, информировать и обучать курян мерам безопасности. Уже сдана в эксплуатацию первая очередь: создан региональный информационный центр (РИЦ), работают пункты информирования (экраны) на Красной площади г. Курска и на автовокзале, подключены объекты с массовым пребыванием людей. Планируется включить в эту систему информирования и оповещения населения все торговые центры, продолжить ее развертывание в Курске, Железногорске и Курчатове.

Доказала свою эффективность по контролю за складывающейся обстановкой и своевременным реагированием на возникновение ЧС и единая система управления в ЧС. Особая роль в этом отводится Центру управления в кризисных ситуациях Курской области, который действительно стал важнейшим органом повседневного управления для всех дежурно-диспетчерских служб. За 2008 год было принято 19,5 тыс. сообщений, 7,5 тыс. раз осуществили реагирование на ЧС и предпосылок к ним, спасено 400 человек, имущества на 66,8 млн рублей, оказана помощь 2 тыс. человек. Наш главный принцип работы – ни одно обращение граждан не должно остаться без внимания.

Аксиома сегодняшнего дня – количество ЧС прямо пропорционально изношенности производственных фондов, систем жизнеобеспечения ЖКХ. А потому львиная доля работы уходит на предупреждение беды. Это комплексные сезонные мероприятия, к примеру, в период паводка, становления льда, весенне-летнего пожароопасного периода, которые мы решаем вместе с областными, городскими структурами и организациями.

Перед началом отопительного сезона проводится уже традиционный ежегодный смотр готовности аварийно-спасательных формирований к действиям по устранению возможных ЧС. Положительно решаются вопросы строительства новых пожарных постов в местах, удаленных от штатных пожарных частей. Большая работа проводится в преддверии купального сезона. Водолазами-спасателями обследуются пляжи, проводятся инструктажи спасательных постов из числа работников ЖКХ.

Мне хотелось бы особо отметить работу комиссий по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности различных уровней. Жесткий спрос с первых лиц дает свои результаты – удалось решить многие вопросы.

Да, цифры и факты убедительно свидетельствуют о достигнутом. Можно, конечно, упомянуть лучших, отличившиеся коллективы. Но нелишне сегодня заострить внимание и на том, что беспокоит и главное управление, и все население области. В 2008 году пожаров стало на 15% меньше, но не изжиты случаи гибели людей от огня. Как правило, это люди группы риска, склонные к алко-

лизму, бродяжничеству, на селе это одинокие и малоимущие старики. Значит, еще не в полную силу работают главы поселений в выявлении таких лиц, не все еще сделали те же внештатные пожарные инструкторы по выявлению предположительных источников возгорания и принятию мер по их устранению.

Многого еще можно добиться в профилактике чрезвычайных ситуаций, их ликвидации на первых стадиях, организовав учебу различных категорий персонала и неработающего населения. Можно еще долго говорить о проблемах материально-технического обеспечения организации и слаженности в действиях аварийно-спасательных формирований. Но нельзя умолчать и о том, что порой сами люди, точнее – их беспечность, невнимание на те или иные запреты, о которых пишут, говорят по радио и с экранов телевизора, ведут к чрезвычайным ситуациям.

Не один раз в минувшем году наши сотрудники предупреждали о том, что нельзя сжигать сухую траву и мусор. И что же? В августе по причине неосторожного обращения с огнем в селе Толмачево Курского района загорелась сухая трава. Ветром огонь перебросило на лесопосадки. Пожар удалось ликвидировать. Но сгорело несколько гектаров леса.

Другой пример. Из числа утонувших в этом году – в абсолютном большинстве лица, которые купались в нетрезвом состоянии, вне зоны пляжей, выходившие на рыбалку по тонкому льду. Хотя об этом их предупреждали неоднократно.

Да, спасатели, пожарные всегда на чеку. Но и каждый из жителей области должен делать все зависящее, чтобы избежать оплошностей, беды, а значит, в немалой степени сэкономить деньги, которые выделяются из бюджета на проведение спасательных операций. Замечу, бюджетные средства – это деньги курских налогоплательщиков, которые можно было бы использовать на другие цели.

С нашей стороны, забота о курянах – это и создание дополнительных пожарных постов. Пять из десяти уже имеющихся были открыты в канун нового, 2009 года. Благодаря этому теперь прикрыты в противопожарном отношении более 80% населенных пунктов. Но к решению вопроса о пожарной безопасности надо подходить комплексно, в том числе создавая добровольную пожарную охрану (ДПО). Однако не все муниципальные образова-

ния уделяют должное внимание планированию и расходованию денежных средств на обеспечение первичных мер пожарной безопасности. Сегодня из 685 формирований ДПО только 240 имеют пожарную или приспособленную технику. В передовиках – Глушковский, Золотухинский, Черемисиновский, Горшеченский и Суджанский районы.

Одной из важных задач остается по-прежнему обеспечение пожарной безопасности критически важных и потенциально опасных объектов, объектов с массовым и круглосуточным пребыванием людей, учреждений образования и здравоохранения и их мониторинг.

Если на начало 2008 года в Курской области было оборудовано автоматической пожарной сигнализацией немногим более 60% школ, то уже в конце года этот вопрос был полностью снят с повестки дня. При приемке образовательных учреждений к новому учебному году проблемных школ выявлено не было.

В области постоянно решается вопрос уменьшения риска возникновения ЧС на потенциально опасных объектах. В первую очередь – это переход на безопасные технологии, создание локальных систем оповещения, страхование населения, приобретение средств защиты, разработка паспортов безопасности, создание системы мониторинга. В течение 5 лет на безопасные технологии перешли 38 из 71 предприятий, в том числе в прошедшем году – 7. Теперь на территории области нет объектов, использующих в производстве хлор.

Надеюсь, что все-таки в ближайшем будущем мы забудем о человеческом факторе, который сейчас часто сказывается при вызове пожарных. Теперь о случившемся мгновенно доложит автоматика. Мы осуществляем благодаря системе «СИРЕНА МЧС» постоянный мониторинг систем пожарной автоматики. Она от 375 объектов подключена напрямую в ЦУКС. А это – все 24 объекта социального обслуживания населения стационарного типа, 281 учреждение образования (в том числе все объекты с круглосуточным пребыванием детей), 48 объектов здравоохранения, 20 зданий многофункционального назначения. Работы по подключению объектов продолжаются.

Большое внимание уделяется обучению сотрудников пожарной охраны. Оно успешно проходит в учебном пункте Отряда ГПС МЧС России по Курской области, открытом в 2008 году. Первоначальное обучение получают пожарные, водители пожарных автомобилей, диспетчеры радиотелефонисты. Здесь же осуществляется повышение квалификации и переподготовка личного состава системы ГПС. В программе – изучение тактики тушения пожаров, пожарной профилактики объектов и населенных пунктов, устройства пожарной и аварийно-спасательной техники. Главное в обучении – практика, поэтому большое внимание уделяется физической, технической и пожарно-строевой подготовке.

В области создано 34 кадетских класса – пожарных, спасателей. В них проходит обучение более 850 школьников. Многие после окончания учебы поступают в высшие и средние специальные учебные заведения, работают в пожарных частях и спасательных подразделениях.

Но раз не изжиты пожары, следовательно, в текущем году есть над чем подумать и сотрудникам государственного пожарного надзора, и работникам пожарных частей в плане организации работы по предупреждению этих нежелательных явлений. Необходимо и дальше совершенствовать учебно-тренировочный процесс, чтобы учения, тренировки проводились с максимальной отдачей.

Задача на 2009 год заключается и в том, чтобы удерживать завоеванные позиции и приумножить их.

**Подготовили Е. БАДАЕВА, А. МОХУНЬ,
сотрудники пресс-службы ГУ МЧС России
по Курской области**



Открытие пожарного поста в Горшеченском районе

ЛУЧШИЙ ПОЖАРНЫЙ СТРАНЫ

Сказать, что обязанности командира отделения пожарной части многогранны, значит, не упомянуть главного. Отдельные пункты этого документа явно выходят за пределы полномочий младшего командира и по плечу для выполнения скорее помощнику или даже начальнику караула.

– По большому счету, для нашей части, где много специализированной техники, ничего странного нет, – говорит Сергей Черников. – Порой складываются такие ситуации, когда командиру отделения приходится по ходу дела принимать решения на ступень выше занимаемой должности.

Многие горожане помнят, как в августе 2008 года в пригороде Курска загорелся лес. Верховой пожар буквально сжирал молодые сосенки. На тушение огня привлекли максимальное количество расчетов и пожарной техники гарнизона, которую пришлось расставить по широкому фронту. Автоцистерна, на которой прибыл старшим командир отделения Черников, оказалась далеко от машины начальника караула. Пришлось самостоятельно определять направление и дистанцию для локализации огня, исходя из направления ветра.

Бывают ситуации, когда, как командиру отделения, прапорщику Черникову необходимо выезжать на тушение пожаров, различные учения на пожарно-насосной станции или на рукавном автомобиле, или автомобиле дымоудаления, а то и на другой спецтехнике. И не только возглавлять боевой расчет, но и грамотно им руководить. И тут тоже без разносторонних знаний спецоборудования, тактики его использования не обойтись.

– К каждому пожарному начальнику караула не приставишь, – поясняет далее Сергей Александрович. – На пожаре, когда каждая секунда дорога, приходится на свои силы рассчитывать. Без хороших профессиональных знаний и тут не обойтись.

Но больше, по мнению Черникова, командиру отделения нужно разбираться в тактике тушения пожаров. Он сослался на такой факт. Горел открытым пламенем сарай. По логике надо было именно там локализовать очаг возгорания. Но Черников, как старший, принял другое решение. Рядом был дом. В нем могли находиться люди. Надо было изначально

устранить угрозу их жизни, сохранить жилище. Так и поступили. И только после этого вплотную приступили к дальнейшей операции по укрощению огня.

– Самое главное для командира отделения, – продолжает Черников, – показывать в сложной обстановке на пожаре личный пример, действовать самому, поскольку менее опытные специалисты, не имеющие достаточных навыков, могут получить травму.

За долгие годы работы в пожарной охране командиру отделения Черникову пришлось тушить пожары разной сложности.

Года два назад в Курске на проспекте Кулакова на десятом этаже дома загорелся балкон. Огонь перекинулся на верхние этажи здания. Черникова с Виктором Коржовым отправили наверх в лифте 50-метровой автолестницы. Приставить ее к балкону не было возможности: огонь, усиливаемый ветром, буквально сжирал все на своем пути, гулял по панелям перекрытий. Лопались стекла окон. Раскачивалась лестница... Так и двигались вверх до последнего этажа, направляя пожарный ствол в бушующее пламя.

– Черников – отличный специалист. В части с 1996 года. Начинать с рядового пожарного. Впрочем, что говорить, ознакомьтесь лучше с его служебной характеристикой, – посоветовал начальник пожарной части Юрий Колесниченко.

Вот лишь некоторые строки из нее. На должном уровне руководит личным составом отделения при работе на пожарах и учениях. В сложных ситуациях принимает правильные решения, отлично знает тактико-технические характеристики пожарной техники, специализированного аварийно-спасательного инструмента и пожарно-технического вооружения. В 2005 году награжден знаком МЧС России «Отличный пожарный». В коллективе пользуется заслуженным уважением и авторитетом.

Добавим к этому то, что на счету Сергея Александровича не только участие в тушении десятков пожаров разной степени сложности, но и немало возвращенных им огнеборцев. Таких, как прапорщик внутренней службы Виктор Коржов, старшины внутренней службы Олег Печенев, Дмитрий Сибряев. Виктор Коржов, например,



С. Черников

по итогам 2007 года был признан лучшим пожарным в гарнизоне. Считается и одним из лучших спортсменов.

Отдельным абзацем в характеристике указаны спортивные достижения С. Черникова. В свои 38 лет Сергей Александрович на уровне мастера спорта бежит на лыжах, не раз защищал спортивную честь не только подразделения, но и областной подсистемы РСЧС, добивался призовых мест на престижных соревнованиях. Он также спортсмен-разрядник по пожарно-прикладному спорту, легкой атлетике, плаванию. О его преданности спорту свидетельствует хотя бы то, что из-за любви к лыжным гонкам последние 7 лет он ходит в отпуск только зимой.

Та же физподготовка во многом помогла Сергею Александровичу в борьбе за звание лучшего пожарного в Центральном региональном центре МЧС России. Все остальные знания и навыки проверялись после того, как были сданы зачеты на спортплощадке.

Все его достижения пригодились в конкурсе на звание лучшего пожарного МЧС России по итогам 2008 года. Правда, была сильная конкуренция, но конкурсная комиссия отдала первенство курянину Сергею Черникову.

А. МОХУНЬ,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Курской области
Фото автора

ДОЗНАВАТЕЛЬ ИЗ ГОРОДА БЕЛОГОРСКА

В Воронежском институте Государственной противопожарной службы МЧС России был проведен финал конкурса на звание «Лучший дознаватель государственного пожарного надзора МЧС России» в 2008 году, в нем приняли участие победители региональных конкурсов.

Лучшим был признан старший дознаватель отдела государственного пожарного надзора по г. Белогорску и Белогорскому району Главного управления МЧС России по Амурской области майор внутренней службы Сергей Паксиватов.

Финал конкурса был очень напряженным. Все без исключения участники имели хорошую профессиональную подготовку, настроены были только на победу. Конкурс был организован так, что во время его проведения возможность что-то обсудить с коллегами, посоветоваться по тому или иному вопросу исключалась сразу. Жюри конкурса возглавлял заместитель директора Департамента надзорной деятельности МЧС России полковник внутренней службы Анатолий Гилетич.

Конкурс состоял из трех этапов. И уже первый – тестирование – определил возможных лидеров трехдневного состязания. Каждому из участников необходимо было ответить на 60 вопросов по уголовно-процессуальному праву, административной деятельности, криминалистике, медицине и дознанию по пожарам. Сергей Паксиватов набрал 4,9 балла из 5, занял второе место.

Второй этап максимально был приближен к повседневной деятельности дознавателей: каждому предстояло осмотреть и описать место пожара с указанием возможных источников возгорания. По мнению участников, это был самый сложный и самый интересный этап. Он проходил в учебном классе Воронежского института ГПС МЧС России. Здесь будущие пожарные изучают последствия пожаров и их возможные причины, так сказать, не выходя на натуру: в учебном кабинете была воссоздана картина реального пожара. Сергей Паксиватов набрал максимальное количество баллов – пять!

На третьем, заключительном, этапе дознаватели рассматривали учебное уголовное дело по факту пожара в квартире, в результате которого пострадал человек. Участникам предстояло не просто изучить 270 листов дела, но указать нарушения уголовно-процессуальных норм, допущенных в ходе расследования пожара. В этом конкурсе Сергею очень помог опыт работы в отделе

по расследованию преступлений о ДТП, пожарах и незаконного оборота наркотиков в следственном отделе при ОВД по г. Белогорску и Белогорскому району. По итогам этого этапа Сергей показал второй результат.

По единогласному решению жюри, в состав которого вошли специалисты высокого класса МЧС России и Главного управления МЧС России по Воронежской области, первое место занял представитель Дальневосточного регионального центра.

Кроме почетного, но ко многому обязывающего звания «Лучший дознаватель государственного пожарного надзора МЧС России» из Воронежа старший дознаватель ОГПН по г. Белогорску и Белогорскому району Сергей Паксиватов привез яркие впечатления об участниках конкурса. Теперь, как он говорит, у него в каждом регионе есть друзья, что, по его мнению, не менее важно, чем сама победа. Все дни пребывания в Воронеже участники конкурса делились опытом. Каждому было что рассказать.

Первой о победе Сергея узнала жена. Несмотря на то что в Амурской области в это время было уже два часа ночи, он позвонил домой. А через пять минут его поздравляли ближайшие родственники. Утром доложил руководству отдела: «С поставленной задачей справился успешно, занял первое место».

Награждение победителей конкурса состоялось 27 января 2009 года на учебно-методическом сборе по подведению итогов деятельности МЧС России в 2008 году. Глава МЧС России Сергей Кужугетович Шойгу поздравил победителей, пожелал успехов в службе и вручил грамоты и памятные таблички. По словам Сергея Паксиватова, обстановка в зале была торжественной, а для награждаемых – очень волнительной.

Несколько слов о самом победителе конкурса. В отделе государственного пожарного надзора майор



С. Паксиватов

внутренней службы Паксиватов трудится чуть больше года (до этого проходил службу в Белогорском ОВД). Еще в школе Сергей знал, что будет следователем, поэтому поступил в Дальневосточный юридический институт МВД России в Хабаровске. Во время работы в ОВД дела вел разные, но особенно ему были интересны те, что связаны с пожарами. Доказать причастность подозреваемого к возникновению пожара особенно сложно. Поэтому, когда появилась возможность заниматься только расследованием пожаров, Паксиватов пришел служить в МЧС. И не жалеет об этом. Дознаватель – тот же следователь, только узкой направленности.

В новом коллективе его приняли доброжелательно, со многими теплыми коллегами Сергею приходилось общаться еще во время службы в милиции, когда расследовал дела по поджогам. После конкурса коллеги признаков «звездной болезни» у Сергея не отмечают, поскольку степень ответственности за свой участок работы повысилась: званию соответствовать нужно.

Р. КОПЫРИНА,
начальник пресс-службы ГУ МЧС
России по Амурской области

Автоцистерны пожарные

Завод противопожарного оборудования «Спецавтотехника» - единственное универсальное предприятие, специализирующееся как на производстве основных пожарных автоцистерн, так и на производстве автомобилей легкого класса. Завод предлагает автоцистерны с объемом воды от 2500 до 13000 л. Высокое качество проектирования и производства автомобилей подтверждено сертификатом соответствия требованиям международного стандарта ISO 9001:2000.

АЦ-2,5-40(4334) 002 ПВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Вместимость цистерны для воды, л.	2 500	
Боевой расчет чел.	7(6+1)	
Типы применяемых пожарных насосов	Насос пожарный нормального давления	Насос пожарный 2-х ступенчатый нормального и высокого давления
Модель	НЦПН-40/100	НЦПК-40/100-4/400
Номинальная подача (ступень нормального давления), л/с	40	40
Номинальная подача (ступень высокого давления), л/с	-	4
Номинальный напор (ступень нормального давления) м. вод.ст	100	100
Номинальный напор (ступень высокого давления) м. вод.ст	-	400
Расположение пожарного насоса	заднее/среднее	
Вакуумная система	АВС-013	



- Привод насоса через карданный вал с отбором мощности с помощью КОМ от первичного вала КПП двигателя шасси.
- Механическая система управления насосом обеспечивает высокую надежность и ремонтопригодность.
- Вместительные отсеки под ПТВ обеспечивают возможность расширенной комплектации.
- Цистерна установлена продольно на ложементах, обеспечивающих равновесие посредством нагрузки на раму шасси.
- Возможно изготовление дверей отсеков для ПТВ шторного либо панельного типа.

АЦ-2,5-40(433362) 014 ПВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Вместимость цистерны для воды, л.	2 500; 4 000	
Боевой расчет чел.	7(6+1)	
Типы применяемых пожарных насосов	Насос пожарный нормального давления	Насос пожарный 2-х ступенчатый нормального и высокого давления
Модель	НЦПН-40/100	НЦПК-40/100-4/400
Номинальная подача (ступень нормального давления), л/с	40	40
Номинальная подача (ступень высокого давления), л/с	-	4
Номинальный напор (ступень нормального давления) м. вод.ст	100	100
Номинальный напор (ступень высокого давления) м. вод.ст	-	400
Расположение пожарного насоса	заднее/среднее	
Вакуумная система	АВС-013	



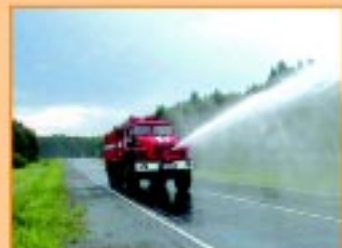
- Привод насоса через карданный вал с отбором мощности с помощью КОМ от первичного вала КПП двигателя шасси.
- Механическая система управления насосом обеспечивает высокую надежность и ремонтопригодность.
- Расположение цистерны поперек рамы шасси АЦ-4,0-40 обеспечивает высокую управляемость при различных траекториях движения.
- Общий вместительный отсек обеспечивает оперативность доступа к ПТВ.
- Возможно изготовление дверей отсеков для ПТВ шторного либо панельного типа.

ВЫПОЛНЕНИИ БОЕВЫХ ЗАДАЧ!

Автоцистерны пожарные

В 2008 году Заводу противопожарного оборудования «Спецавтотехника» исполнилось 10 лет. За это время техника завода была поставлена практически во все регионы РФ и стран СНГ. Техника производства Завода противопожарного оборудования «Спецавтотехника» отмечена дипломами и медалями международных выставок и конкурсов.

АЦ-5,8-40(5557)004 ПВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Вместимость цистермы для воды, л.	5800; 6000
Боевой расчет чел.	6(5+1)
Тип пожарного насоса	Насос пожарный нормального давления
Модель	ПН-40УВ; НЦПН-40/100
Номинальная подача (ступень нормального давления), л/с	40
Расположение пожарного насоса	среднебадровое
Вакуумная система	АВС-013



- Вместительные отсеки под ПТВ обеспечивают возможность расширенной комплектации.
- Насос расположен под кабиной в термоизолированной нише, образующей с кабиной единое пространство, что обеспечивает незамерзание насоса в зимнее время.
- Возможно изготовление дверей отсеков для ПТВ шторного либо панельного типа.
- Возможна установка лафетных стволов различного типа.
- Зимний вариант включает утепление цистерны, насосного отсека и электроподогрев воды в цистерне.

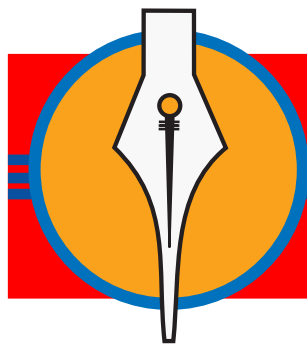
АЦ-13,0-40(53236) 013 ПВ



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Вместимость цистермы для воды, л.	13 000
Боевой расчет чел.	2 (1+1) / 4 (1+3)
Габаритные размеры, мм	9150x2500x3350
Тип пожарного насоса	НЦПН-40/100
Номинальная подача, л/с	40
Вакуумная система	АВС-013
Наибольшая высота всасывания, м	7,5



- Шасси большой грузоподъемности обеспечивает возможность доставки 13 000 л воды к месту пожара.
- Механическая система управления насосом обеспечивает высокую надежность и ремонтпригодность.
- Боевой расчет может быть увеличен до 4-х человек.
- Автомобиль с мощностью двигателя 300 л.с. и колесной формулой 8x8 уверенно ведет себя как на асфальтированной дороге, так и на бездорожье.



Пожарная Профилактика

ВСЕ СИЛЫ – НА ПРЕДОТВРАЩЕНИЕ ПОЖАРОВ

Разработанный в Удмуртии комплексный подход к организации профилактики пожаров и гибели на них людей обрастает практическим опытом и новыми формами работы при каждом последующем проведении таких мероприятий.

На сегодняшний день уже четыре муниципальных образования республики МО «Галановское» Каракулинского района, МО «Старозятцинское» Якшур-Бодьинского района, МО «Сюмсинский район», МО «Завьяловский район» и МО «Завьяловское» испытали на себе настоящий профилактический «противопожарный штурм» со стороны сотрудников государственного пожарного надзора и Государственной противопожарной службы Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике.

В график выезда «пожарной помощи» включаются прежде всего муниципальные образования, неблагополучные в пожарном отношении. Од-

ним из таких проблемных районов с начала 2009 года стало МО «Завьяловский район» и МО «Завьяловское» Удмуртской Республики, где произошло увеличение количества пожаров по сравнению с аналогичным периодом прошлого года в 5 раз. По указанию начальника Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике полковника П. Фомина 31 января 2009 года на территории района было спланировано проведение пожарно-профилактического мероприятия. Большая работа по подготовке проведена отделом противопожарной пропаганды УГПН и отделом ГПН Завьяловского района, сформированы необходимые документы – составлен план работы, график выезда в муниципальные образования, поселения, где сложилась наиболее неблагоприятная обстановка с пожарами и гибелью людей. В проведении акции «Пожара не будет!» было задействовано 100 человек из различных мини-

стерств, ведомств и организаций. Это сотрудники управления государственного пожарного надзора, отдела пропаганды и связи с общественностью Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике, личный состав ОГПН пяти районов города Ижевска и объектовых подразделений, сотрудники ОГПН Завьяловского района, личный состав пожарной части Завьяловского района, а также работники администрации МО «Завьяловский район», МО «Завьяловское», электрических сетей, СЭС, вневедомственной охраны, газовой службы, ГУ «ОВД по Завьяловскому району», районного дома культуры, корреспонденты МО «Издательский дом «Пригородные вести», радиовещания, уличкомы и старосты населенных пунктов. Таким образом, были объединены усилия всех, кто причастен к обеспечению пожарной безопасности на территории района.

Все началось в зале «Культурного комплекса «Центральный» с. Завьялово. О задачах и направлениях работы в процессе проводимого мероприятия рассказали заместитель главного государственного инспектора Удмуртской Республики по пожарному надзору Р. Музафаров, начальник ОГПН Завьяловского района Н. Орлов и глава МО «Завьяловское» Г. Тронин. Был проведен обучающий семинар для сотрудников и общественных инструкторов пожарной профилактики, участвующих в проведении осмотра противопожарного состояния жилых домов с показом двух видеофильмов «Предупредить. Спасти. Помочь» о мерах пожарной безопасности при эксплуатации печей и электрооборудования, о правилах устройства печей и монтажа электропроводки.

По окончании семинара проверяющие в составе 11 групп выехали по



Пожарный ликбез для жителей села

закрепленным за ними населенным пунктам и улицам. Основное внимание было уделено распространению плакатов в местах с массовым пребыванием людей, организации обхода по частному жилому сектору в районном центре с. Завьялово, д. Старое Мартыяново, Новое Мартыяново, Башур, Красный Кустарь, Пычанки. С представителями администрации МО «Якшурское» и участковыми оперуполномоченными Завьяловского РОВД проведен рейд в д. Семеново МО «Якшурское», где проживают социально неблагополучные семьи. Со всеми жильцами проведены инструктажи и беседы, вручены памятки.

Всего по итогам дня осмотрено 462 жилых хозяйства, с жильцами и квартиросъемщиками в количестве 1986 человек проведен инструктаж о мерах пожарной безопасности в жилье, вручено 503 памятки.

В ходе рейда выявлены жилые дома, где нарушены правила пожарной безопасности. При осмотре жилых домов и надворных построек каждая группа отметила лучшее в противопожарном состоянии личное хозяйство.

Одновременно в течение дня личным составом ПЧ № 30 проводилась операция «Автодозор» на пожарной автоцистерне по районному центру с. Завьялово с осмотром исправности источников наружного противопожарного водоснабжения, наличия проездов по улицам, подъездов к жилым домам.

Пресс-служба главного управления организовала фото- и видеосъемку рейдов по частному сектору, операции «Автодозор» с последующим размещением информационного материала в республиканских телевизионных СМИ.

День пролетел незаметно – на подведение итогов снова собрались в зале «Культурного комплекса «Центральный» с. Завьялово, где в фойе для жителей и всех участников была развернута пожарная передвижная выставка. Было о чем рассказать, поделиться увиденным и определить план отработки противопожарных мер с учетом рекомендаций сотрудников государственного пожарного надзора. Наказывать в этот раз никого не



Награда домовладельцу за примерное соблюдение мер пожарной безопасности

стали – мероприятие носило профилактический характер, зато в адрес тех, кто добросовестно относится к противопожарному состоянию своих личных хозяйств, прозвучали слова благодарности, и не только – от Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике три хозяина домовладений награждены огнетушителями.

В завершение мероприятия для закрепления знаний по пожарной безопасности для жителей села артистами Удмуртской государственной филармонии показана тематическая концертная программа «Нет дыма без огня».

Таким образом, на территории республики в масштабе организации комплексной профилактики пожаров и гибели на них людей введена в действие программа с символическим названием «Пожара не будет». Цель программы – привлечение внимания населения к проблемам пожаров в районах республики, информирование их о правилах пожарной безопасности в жилье и действиях в чрезвычайных ситуациях, а также пресечение нарушений в области пожарной безопасности. И хотя это первый

опыт в проведении подобных акций, но уже можно говорить о том, что он, безусловно, положительный, выезды сотрудников Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике в муниципальные образования находят все больший отклик у населения, а это самое главное, поскольку ни для кого не секрет, что с пожарами справиться можно только всем миром. По словам первого заместителя начальника (по Государственной противопожарной службе) Главного управления МЧС России по Удмуртской Республике Н. Климохина, необходимо использовать различные формы работы, чтобы получить от нее наибольший эффект. В конце года будут подведены итоги по организации и проведению масштабных противопожарных акций в муниципальных образованиях республики и ее противопожарная служба поделится своей методикой с коллегами из других субъектов Российской Федерации.

Н. КУДРЯШОВА,
начальник отдела пропаганды
и связи с общественностью
ГУ МЧС России по Удмуртской
Республике

БЕЗОПАСНОСТЬ СЕЛА – ЗАБОТА ОБЩАЯ

В 2008 году в Удмуртской Республике произошло 1660 пожаров, что на 10% меньше, чем за предыдущий год. Уменьшилась и гибель людей на пожарах. Большая часть возгораний традиционно пришлась на жилой сектор в сельской местности. Основные причины – неосторожное обращение с огнем, нарушение правил монтажа и эксплуатации электрооборудования, неисправность печей и дымоходов.

Учитывая, что все основные причины пожаров являются профилактируемыми, Главное управление МЧС России по Удмуртской Республике вот уже второй год проводит комплексные мероприятия на селе. В этом году первый выезд состоялся 17 января, в субботний день, когда большая часть населения находится дома. Село Старые Зятцы Якшур-Бодьинского района Удмуртии было

впервые определено два основных направления: работа с детской аудиторией с привлечением детей обеих школ и рейд по частному сектору.

Первое мероприятие – учебная эвакуация. По срабатыванию автоматической пожарной сигнализации и системы оповещения о пожаре все дети, учителя и техперсонал обеих школ в течении 3 мин. 20 сек. покинули здание. Как отметил начальник отделения ГПН Якшур-Бодьинского района Г. Тугбаев, эвакуация прошла организованно, без паники, персонал и школьники четко знали свои действия. Буквально через несколько минут к месту условного пожара прибыли две автоцистерны сельской добровольной пожарной дружины. Они продемонстрировали спасение «пострадавшие

ной безопасности и поведение при пожаре», показанный после беседы, еще раз подтвердил, что зачастую причиной пожаров является наша невнимательность, небрежность.

Следующее занятие продолжилось в спортивном зале. Здесь три школьные команды сообщали о пожаре по телефону 01, соревновались в одевании боевой одежды пожарного, тушили «пожар», пробежая по тоннелю, спасали «пострадавших». Следующий блок – интеллектуальный. Дети складывали пословицы об огне из отдельных слов, отгадывали кроссворд, играли в игру «Найди пару». Итогом соревнований стала противопожарная викторина для капитанов команд. Всем участникам соревнований вручили памятные значки, закладки и календари.

Второе направление комплексного мероприятия – рейд по частному сектору – проходил в это же время. Личный состав пожарной части № 43 по охране с. Якшур-Бодья, сотрудники отделения госпожнадзора, представители «Удмуртэнергобаланса» и уличкомы в этот день проверили 85 дворов, провели инструктаж, индивидуальные беседы с населением, на специально разработанных памятках отметили и оставили хозяевам предложения по улучшению противопожарного состояния жилья.

Итоги дня подвели в здании Дома культуры на сельском сходе, где собралось более 100 человек. Самые слабые места в жилье, как и предполагалось, это ветхая электропроводка и печное отопление. В связи с этим сотрудники госпожнадзора и «Удмуртэнергобаланса» высказали свою готовность после ремонтных работ по монтажу электропроводки и отопительных печей в частном жилье выезжать с проверкой по заявке администрации муниципального образования.

В. МИТРОФАНОВА,
заместитель начальника ЦППиОС
ГУ МЧС России
по Удмуртской Республике



Комплексное мероприятие в школе

выбрано не случайно. В прошлом году здесь произошло 5 пожаров, на которых погибли 5 человек.

Встретились сотрудники главного управления, районного отделения «Удмуртэнергобаланса», Администрации муниципального образования и уличкомы в средней школе. В этом же здании находится коррекционная школа-интернат. На организационном совеща-

го» из окна второго этажа с помощью трехколенной лестницы.

В актовом зале смогли разместиться все школьники и классные руководители. Для них была организована беседа о соблюдении правил пожарной безопасности. Показанные при этом сгоревшие утюги, кипятильники, чайники без слов свидетельствовали о случившихся трагедиях. Фильм «Правила пожар-

ФОРМЫ РАБОТЫ САМЫЕ РАЗНЫЕ

Отдел пропаганды и связей с общественностью Главного управления МЧС России по Калужской области второй год подряд занимает первое место среди информационных подразделений Главных управлений Центрального регионального центра. А начиналось все шесть лет назад. В 2003 году был создан Центр пропаганды и начала свою вторую жизнь пожарно-техническая выставка, которая разместилась в только что отремонтированном старинном здании – памятнике архитектуры. Готовясь к торжественному открытию, которое состоялось в День пожарной охраны, 30 апреля, три месяца сотрудники Центра практически не уходили домой. Сколько всего было сделано – трудно перечислить: начиная от оформления экспозиций до внутреннего убранства. В настоящее время пожарно-техническая выставка – одна из лучших в России. Это отмечают все, кто побывал здесь.

Сегодня в распоряжении сотрудников информационного отдела есть все, что нужно для работы. У каждого имеется свой компьютер, оснащенный всеми необходимыми для направлений деятельности программами; своя видеостудия, выход в Интернет, фото- и видеоаппаратура, современная техника.

Специалисты отдела научились очень многому: сами готовят и выпускают две ежемесячные газеты, распространяемые среди жителей области, создают тематические фильмы, профилактические видеоролики, которые транслируются на плазменных панелях и на местном телевидении. На региональных телеканалах ежемесячно выходят 9 тематических программ, в числе которых детская передача «Никуся и Маруся в гостях у ребят», где в игровой форме главные герои – куклы обучают детей навыкам безопасного поведения.

Сотрудники отдела пропаганды организовали работу по размещению профилактических стендов «Чтобы не было беды» в детских образовательных учреждениях. Во всех школах и многих детских садах есть такие стенды, информация на которых постоянно обновляется.

Регулярно проводятся сходы с населением в поселках, деревнях, профилактические мероприятия в интернатах, детских домах, школах, детса-

дах. Во время летних каникул сотрудники отдела успевают побывать во всех детских оздоровительных лагерях, причем в каждой смене. Мальчики и девочки с нетерпением ждут таких встреч. Конкурсы и викторины,

ведение обучающих семинаров с директорами школ, ответственными за пожарную безопасность, преподавателями ОБЖ; участие в городских мероприятиях – Дне города, Дне знаний, Дне защиты детей;



Коллектив отдела пропаганды и связей с общественностью

эстафеты, демонстрация пожарно-спасательной техники и работы пожарных – всё это создает ощущение праздника. А какой восторг вызывает у ребят тушение условного очага пожара с помощью огнетушителя! После таких встреч уже никто – ни воспитатели, ни сами дети не смотрят на него как на диковинку, к которой не знают, с какой стороны подойти, а самое главное – приобретают необходимые знания и навыки, которые могут пригодиться им в будущей жизни. Кстати, детей обязательно награждают призами, без которых не обходится ни одно мероприятие.

Нет, наверное, в области ни одного министерства и ведомства, с которым бы не сотрудничали пропагандисты отдела. О работе нашей пресс-службы знают все, многие руководители просят провести занятия и в их организациях.

Тесное сотрудничество со средствами массовой информации, проведение совместных профилактических рейдов, как правило, не оставляют никого равнодушным. Многие из них вызывают большой общественный резонанс.

Перечислять дела пропагандистов можно бесконечно: это и про-

создание кадетских классов, дружин юных пожарных и работа с ними, агитпробеги по районам области, оказание методической помощи и многое-многое другое. Силами сотрудников отдела пропаганды и Калужского областного отделения ВДПО оборудован класс ОБЖ, в котором проходят интересные занятия с учащимися школ Калужской области по профилактике чрезвычайных ситуаций.

Все это позволяет надеяться, что благодаря проводимой профилактической работе уровень культуры безопасности населения области постепенно повышается, а значит, есть надежда, что люди будут осторожнее относиться к себе. Останавливаться на этом пропагандисты главного управления не собираются. Планы у них большие, но все они, без сомнения, будут реализованы, так как здесь работают творческие люди, фанатично преданные своему делу, и задачи, которые они ставят перед собой, обязательно выполнят.

С. ТИНЯКОВА,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Калужской области

АВТОМОБИЛЬ ПРОПАГАНДЫ НА СЛУЖБЕ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Главным управлением МЧС России по Калужской области в начале 2007 года был приобретен пропагандистский автомобиль, оснащенный новейшей аппаратурой. Одного такого автомобиля вполне достаточно для проведения полноценной агитационной кампании. Укомплектован он самым разнообразным оборудованием: компьютерной техникой, звукозаписывающей аппаратурой, техническими средствами для съемок и монтажа фильмов. Автомобиль может автономно работать в любых условиях, даже там, где нет электричества. Это позволяет проводить профилактические мероприятия в самых отдаленных деревнях, демонстрировать профилактические и обучающие фильмы, транслировать радиоролики в местах с массовым пребыванием людей.

В течение 2008 года сотрудники ГУ МЧС России по Калужской области и Калужского областного отделения ВДПО обучили правилам пожарной безопасности более 40 тыс. человек в сельской местности. Такие профилактические мероприятия проводятся и с привлечением глав муниципальных образований. Обучение населения основам безопасности жизнедеятельности и правилам поведения при возникновении ЧС помогает снизить количество пожаров.

Работа с детьми — одно из приоритетных направлений в области пропаганды. И здесь достигнуты определенные успехи. Удалось снизить количество пожаров в Калужской области и по причине детской шалости с огнем, по этой же причине не допустить гибели детей. Ежедневно инспекторы Центра противопожарной пропаганды и общественных связей совместно с сотрудниками Калужского областного отделения ВДПО проводят профилактические мероприятия в дошкольных и учебных заведениях города и области, в детских оздоровительных лагерях, детских домах.

Подобные мероприятия с выездом на автомобиле пропаганды имеют большой воспитательный эффект. Дети ответственно относятся и к своей безопасности, и к безопасности окружающих их людей. Приведем пример. В Калуге в одном из домов частного сектора, во втором Брусничном переулке, произошел пожар. Ребята, которые играли неподалеку от этого дома, увидели густой дым и услышали крики о помощи. Двое побежали звонить в еди-



Автомобиль пропаганды – хороший помощник в профилактической работе

ную службу спасения, а трое не раздумывая бросились на помощь. Открыв входную дверь, ребята увидели беспомощного инвалида, он лежал на полу и умолял помочь ему. Школьники вытащили инвалида и перенесли в соседний дом. Прибыли огнеборцы и ликвидировали пожар. Несколько месяцев спустя начальник Главного управления МЧС России по Калужской области полковник Александр Евгеньевич Басулин вручил отличившимся ребятам медали «За отвагу на пожаре». Этот пример доказывает, что знания и умения, полученные ребятами и на уроках ОБЖ, и на профилактических мероприятиях, помогут им в дальнейшей жизни.

Ю. ТАРАН,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС России
по Калужской области

ЧТОБЫ НЕ ГОРЕЛО ЖИЛЬЕ

Ситуацию, сложившуюся с пожарами в Тюменской области, прокомментировал сотрудник Управления госпожнадзора МЧС России по Тюменской области С. Усольцев.

— Общее количество пожаров имеет тенденцию к снижению, а число пожаров в жилом фонде держит стабильно высокую планку. В 2008 году в жилых домах произошло 72% пожаров от их общего числа. В 2008 году Тюменская область заняла первое место в УрФО по объему ввода жилья на 1000 жителей. Тем печальнее звучат данные статистики: за последние 5 лет пожарами уничтожено 85,5 тыс. квадратных метров жилья.

Причины пожаров в жилье — это ветхие электросети, поврежденная изоляция электропроводки, плавкие некалеченные вставки-«жучки» в домашних электросчетчиках, неосторожное обращение с огнем, непотушенные сигареты, неисправные печи и, прежде всего, социальный фактор.

Горят не только частные деревянные дома. Пожары в общежитиях и многоэтажных домах — тоже не ред-

кость. Практически во всех зданиях повышенной этажности системы противопожарной защиты неисправны. Муниципальные общежития вообще не оборудованы пожарной автоматикой. Эти и другие замечания выявили сотрудники ГПН при проведении операции «Жилище».

Мы планируем провести совместные рейды с представителями ОВД, Ростехнадзора, комиссиями по делам несовершеннолетних, местам проживания неблагополучных семей и граждан, склонных к употреблению спиртных напитков и наркотических средств, и еще ряд мероприятий профилактического характера.

Проблемные вопросы будут вынесены на рассмотрение комиссий по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности городов и районов.

З. КАМЕНЕВА,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС России
по Тюменской области



ДЫХАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Склад готовой продукции
Консультации специалистов

Обучение
Сервисный центр



Дыхательный аппарат со сжатым воздухом АП «Омега»

Современное, надежное средство индивидуальной защиты органов дыхания и зрения. Обеспечивает безопасную и комфортную работу в задымленной или загазованной среде, где невозможно применение фильтрующих противогазов, а также в местах, где существует потенциальная угроза выброса веществ, опасных для органов дыхания и зрения человека, концентрацию и состав которых невозможно предугадать. Аппарат создан на основе многолетнего опыта разработки и производства дыхательных аппаратов.



Контрольная установка КУ-9В

Установка предназначена для контроля основных эксплуатационных параметров всех дыхательных аппаратов со сжатым воздухом, представленных на российском рынке, сертифицированных в области пожарной безопасности, на соответствие требованиям, изложенным в руководствах по эксплуатации дыхательных аппаратов и в «Наставлении по газодымозащитной службе Государственной противопожарной службы МВД России» (проверки №№ 1 и 2).



Комплекс испытательного оборудования КИО-1

Комплекс разработан ОАО «КАМПО» по заказу ГУ ГПС МЧС России и предназначен для проведения технического освидетельствования и ремонта баллонов высокого давления, используемых в средствах индивидуальной защиты: дыхательных аппаратах со сжатым воздухом и кислородно-изолирующих противогазах.

РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА:

- Дыхательных аппаратов со сжатым воздухом
- Проверочного оборудования
- Компрессоров высокого давления
- Газосигнализаторов серии ИГС-98
- Костюмов химической защиты
- Гидравлического оборудования

 **КАМПО**

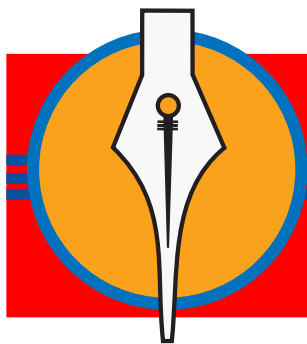
ЗАО «Дыхательные системы-2000»

Тел.: (495) 786-98-57

e-mail: info@ds2000.ru

Факс: (495) 784-77-25

www.ds2000.ru



С праздником, Дорогие женщины!

Дорогие женщины противопожарной службы! Сердечно поздравляем Вас с замечательным весенним праздником – Международным женским днем. Желаем Вам успехов в делах, здоровья, счастья, любви.

БОЛЕЕТ ДУШОЙ ЗА ДЕЛО

В пожарную охрану столицы учитель химии и биологии с 10-летним педагогическим стажем А. Васяк была принята 15 лет назад на должность младшего инспектора ГПН в ПЧ-118 по охране Первого шарикоподшипникового завода. Это уж потом, постепенно шагая по служебной лестнице, получила офицерское звание, окончила курсы повышения квалификации, обучалась в Учебном центре пожарного гарнизона в Теплом Стане. Но стала настоящим профессионалом, отслужив 11 лет в РОГПН-4 Управления по САО ГУ МЧС России по г. Москве.

Сейчас Анна Викторовна – заместитель начальника отдела, руководит работой 8 инспекторов ГПН на одном из самых сложных участков – жилком фонде муниципальных районов – Тимирязевского, Дмитровского, Бескудниковского, Восточного Дегунина с населением около 320 тыс. человек. На подконтрольной территории сосредоточены самые различные объекты соцкультбыта, среди которых 134 школьных и дошкольных учреждения, две больницы, поликлиники...

– Знаете, когда я еще только начинала свою службу, не было, пожалуй, столь четкой специализации в получении образования для пожарных профилактиков, – говорит А. Васяк. – Теперь же – совсем другое дело, пожарная наука, социальная психология шагают семимильными шагами. Чтобы в полной мере соответствовать современным требованиям, предъявляемым к руководителю и наставнику, заочно учусь на 2-м курсе Академии ГПС МЧС России.

Впрочем, свои профессиональные знания она привыкла постигать практическим путем, тщательно изучая подведомственную территорию и объекты надзора, устанавливая деловые взаимоотношения с руководителями самых различных структур. И не только.

– Не секрет, что основная масса пожаров происходит в жилом секторе, – замечает Анна Викторовна, – и основной причиной их, как и гибели людей и немалого материального ущерба, являются алкоголики, наркоманы, лица с неизжитым криминальным прошлым, психически неадекватные. Значит, и подход к ним нужен особый, ведь тра-

диционная беседа инспектора или даже участкового милиции никак не действуют на такого рода контингент.

И потому тут сделали ставку на внимание и бдительность родственников, соседей по квартире, лестничной площадке. Найдя полное взаимопонимание – ведь когда опасность пожара для них все время рядом и необходимо ее предотвратить, люди реагируют и действуют совсем по-особому. Можно считать, что не в последнюю очередь благодаря и такой форме работы отдела в новогодние каникулы 2009 года на территории ответственности Васяк не было допущено ни одного пожара.

– Мы стараемся шире использовать и возможности «телефона доверия», СМИ, – говорит Анна Викторовна, – в частности, силами личного состава подразделения участвуем в окружных телепередачах цикла «01», в программе «Диалог с властью», где вместе с главами управ обсуждаем и решаем многие проблемы пожарной безопасности. Причем в качестве наглядных примеров представляются накануне снятые сюжеты с мест...

Разумеется, есть проблемы, груз которых копился годами. Взять хотя бы рассчитанное на проживание в общей сложности 2000 взрослых и 700 детей здание общежития «Метростроя» – в ходе проведения проверки его противопожарного состояния были выявлены серьезные нарушения, допускаясь и не устранявшиеся в течение нескольких лет. Судебное решение полгода назад наложило штраф на руководителей, но это, увы, никак не помогло навести порядок. И вот в феврале 2009 года суд принял решение частично приостановить эксплуатацию здания, что заставило администрацию общежития вывести из эксплуатации значительную его часть. В отделе считают, что после этого администрация решительно изменит свое отношение к обеспечению безопасности людей.

Или вот вопрос об устройстве мест для установки специальной техники у зданий. Несмотря на то что эта тема еженедельно упоминается в сводках



Анна Викторовна Васяк

РОГПН о противопожарном состоянии жилого фонда и нарушениях правил ПБ, которые представляются главам управ, муниципалитетов, ОВД, комиссия по ЧС была вынуждена выделить меры по реализации вопроса в отдельный пункт плана работы.

– Мы просто обязаны совместно с органами власти и самими жителями решить этот вопрос, – считает А. Васяк. – Пока же разработали памятки, которые кладутся под «дворники» паркуемых машин, наши инспекторы ведут беседы с водителями, объясняя, как необходимо разместить машины, чтобы они не мешали подъезду и работе экстренных служб города. Водителям рекомендовано размещать за лобовым стеклом номера контактных телефонов, с тем, чтобы при необходимости хозяина машины можно было быстро найти.

– Анна Викторовна – человек деятельный, творческий, настойчивый в достижении поставленных целей, – замечает начальник РОГПН-4 А. Русаков. – Ее отличает еще и умение находить хороший контакт с коллективом. Она – человек, счастливый в семье, вырастила и воспитала с мужем дочь Александру. Ну а свободное время летом они любят проводить в Калужской области, в старом доме, где она выращивает чудесные розы.

Н. РОГАЧКОВ
Фото Е. ЗУЕВА

ПЛЕНЕННАЯ СЕВЕРОМ

Женщины в пожарной охране прекрасно справляются с выполнением кадровой, бухгалтерской и канцелярской работы. Не секрет, что при назначении на руководящие должности предпочтение отдается в основном мужчинам. И не так уж часто в пожарной охране на Крайнем Севере появляются женщины-подполковники. Но в ОГПС-3 города Новый Уренгой такая женщина есть.

Людмила Владимировна Базайченко работает в пожарной охране уже давно. Когда-то в 1979 году 23-летнюю Людмилу привез в Новый Уренгой муж, получивший распределение после окончания Тюменского

индустриального института. Людмила на год раньше мужа закончила этот же институт и получила специальность инженера-химик-технолога. Перспектива поработать в районах освоения Крайнего Севера, на огромной комсомольской стройке, там, где ты больше всего нужен Родине, вдохновляла. Но, как выяснилось, работы по специальности для Людмилы на Севере не нашлось. Так что приглашение поработать в ВПЧ-30 помощником инструктора профилактики оказалось как нельзя кстати.

Помимо работы у Людмилы в те годы хватало времени на участие в культурно-массовых мероприятиях отряда, спортивных соревнованиях. Очень незаметно пролетели пять лет жизни в Новом Уренгое, появилась на свет дочь Ксюша. Мужа перевели на работу в город Ноябрьск. Следующие десять лет службы проходят в ОГПС-9. Здесь, в отряде, Людмила от лейтенанта выросла до майора. С годами майор Базайченко стала непререкаемым авторитетом для сотрудни-



Людмила Владимировна Базайченко с дочерью Ксенией

ков. К тому же она занималась кадрами, а они, как известно, решают все. Внимательная к людям, добрая и отзывчивая по характеру, она за бумажной работой видела людские судьбы, старалась во всем помочь. Бывали случаи, когда Людмилу благодарили по прошествии многих лет, а она с трудом пыталась вспомнить, что же такого особенного она для них сделала.

– Был такой случай, – вспоминает Людмила Владимировна. – В Салехарде в 1998 году я столкнулась в коридоре с майором. Поздоровался, назвал по имени-отчеству и благодарит меня: «Я с ребятами ехал после окончания Московской высшей пожарно-технической школы на Север. Вы нас ждали в Тюмени. Денег на билеты дальше у нас не было, и вы отвезли нас в Ноябрьск за свой счет».

В 1995 году решила семья Базайченко сменить районы Крайнего Севера на более теплый климат и переехала жить в Самару. Людмила Владимировна в звании майора нашла себе хорошую работу в отделе линейной милиции аэро-

порта. Купили квартиру, стали привыкать к новому месту. Первый год, по ее словам, она просто отдыхала от Севера, второй год пыталась адаптироваться, а на третий год поняла, что жить без Севера не может. Истосковалась страшно. В конце концов семья Базайченко вернулась назад, на «севера», в Новый Уренгой.

Все для нее здесь свое, родное – лес, природа, ягоды, грибы. Ну, любит человек Север и свою работу, родную пожарную охрану.

В апреле 2001 года Людмиле Владимировне, первой в Ямало-Ненецком автономном округе женщине, присвоили специальное звание подполков-

ника. Конечно, это признание ее профессионализма. Это поощрение за многолетний труд. Но это важно и значимо не только для нее. Очень гордится своей дочерью отец Людмилы Владимировны, 74-летний Владимир Антонович. Приятно и дочери Ксении. Ей сейчас 25 лет, и от мамы она унаследовала работоспособность, настойчивость и желание добиваться поставленной цели.

За 24 года работы старшим инспектором отдела кадров служба в пожарной охране совсем не в тягость для Людмилы Владимировны. Под ее чутким руководством дружно и слаженно функционирует кадровый коллектив из 17 человек. От кропотливой, грамотной и профессиональной работы этих людей зависит как подбор кадров для пожарных частей, многие из которых несут службу вахтовым методом, так и морально-психологический климат в них.

И. ПАУЛЬ,
старший инспектор ОГПС-3
г. Новый Уренгой
Ямало-Ненецкий АО

НЕ ДРОГНУЛА ПЕРЕД ТРУДНОСТЯМИ

Почти 20 лет посвятила пожарному делу сотрудница Вологодского областного управления государственного пожарного надзора Татьяна Александровна Смирнова, 14 лет – в погонах. Начинала она в областной общественной организации ВДПО, где отвечала за профилактику в Вологодском районе. В круг ее обязанностей входила разъяснительная работа по правилам пожарной безопасности, совместные рейды с пожарными по жилому сектору, проведение конкурсов, соревнований с детьми.

– Однажды, – вспоминает Татьяна Александровна, – вместе с пожарным инспектором ПСО-12 проводили мы подомовой обход. Зашли к одной бабуле, а та была малость глуховата. Говорим: «Мы, бабушка, твою проводку пришли посмотреть». «Водку? – удивилась бабуля. – Который раз мне эту водку предлагают».

Был в то время у ВДПО свой «агитационный» автобус с киноустановкой. А как ждали в Вологодском районе приезда агитбригады Кувшиновского дома культуры, в создании которой участвовала Татьяна Александровна! С частушками, сценками, выступлениями по противопожарной тематике объездили весь район. К тому времени Татьяна была мамой двух детей.

Начальник ПСО-12 Вячеслав Иванович Салдин «переманил» активистку ВДПО Т. Смирнову к себе в отряд на должность инструктора по профилактике.

– Помню, – рассказывает Татьяна, – началась моя «пожарная» карьера с конфуза. В. Салдин зачастую брал меня на обследования сельскохозяйственных объектов и учил, как правильно проводить проверки. Однажды на ферме я пошла «вперед начальства» и провалилась... А ферма – это же не кондитерская фабрика, и под ногами не шоколад. Вячеслав Иванович помог мне выбраться, домой не отпустил.

Сказал, что через это проходит почти каждый инспектор. Я в «красном уголке» привела себя в порядок и выступила с беседой перед работниками фермы.

Со временем Татьяне Александровне поручили один из сложных участков работы – ведение административных дел, контроль за привлечением нарушителей правил пожарной безопасности к административной ответственности. Здесь надо обладать большим тактом, даром убеждения, чтобы до-



Татьяна Александровна Смирнова с дочерью и внучкой

биться исполнения требований правил пожарной безопасности и сглаживать все острые углы.

– Особенно нелегко было спрашивать с пенсионеров, – вспоминает Татьяна. – Бабушки недоумевали: что здесь такого, подумаешь, заклеила обоями электропроводку – ничего же не случится. Объясняла, что именно в результате может случиться. Люди относились к моим требованиям с пониманием, несмотря на штрафы. В драку с кулаками никто не лез, хотя бывало всякое. И дверь не открывали, и

пугали злобными собаками. Случались и приятные моменты: бабули чаем угощали, огурцами потчевали, ведь столовых в деревнях не было.

Один из вологодских предпринимателей, владеющий небольшим магазинчиком, так отозвался о Т. Смирновой: «До встречи с Татьяной Александровной я считал, что в пожарном надзоре служат люди, для которых самое главное – найти нарушение и обязательно оштрафовать. Но мой небольшой бизнес состоялся благодаря Татьяне Александровне. На выполнение всех требований пожарных мне потребовались большие средства, и сделать всё получилось не сразу. Другой человек на ее месте просто «закрыв бы лавочку», но она отнеслась с пониманием. Теперь и магазин работает, и правила соблюдены».

Сейчас работа Татьяны Александровны связана со статистическим учетом пожаров: цифры и проценты.

– Не скучно? – спросила я майора Смирнову.

– Нет, – отвечает, – мне первой в пожарной охране области поставили компьютер. Когда пригласили на эту работу, то спросили об умении пользоваться оргтехникой. Еще не умела, но не боги горшки обжигают – решила, что научусь. А за сухими цифрами статистики я вижу человеческие судьбы.

В УГПН сложился хороший коллектив. Без поддержки коллег не состоялась бы пожарная карьера майора Смирновой.

– А как муж относится к службе в погонах? – поинтересовалась я.

– Он знает, что я сильная и настойчивая, справлюсь со всеми проблемами, – ответила Татьяна Александровна. – Семья для меня – это смысл моей жизни, а внучки – радость и вдохновение.

А. СЕМЕНОВА
г. Вологда

ДИСПЕТЧЕР ФОМИЧЕВА

Можно уверенно сказать, что Светлана Альбертовна пришла на службу в пожарную охрану не случайно. Так сделать ей посоветовали в семье мужа Анатолия Алексеевича, отец которого отдал пожарной охране 41 год. Да и муж Светланы Альбертовны сначала работал пожарным, а сейчас он – начальник отряда ГПН по Меленковскому району Владимирской области.

Словом, ее приняли на должность диспетчера ПЧ-61. Светлана Альбертовна быстро овладела новой профессией. В этом ей помогли и знания, полученные в Муромском радиотехническом техникуме. Пригодились и знания по педагогике и психологии: она с отличием закончила и педагогическое училище.

Энергичная, доброжелательная и трудолюбивая, стремящаяся во всем дойти до сути, она быстро завоевала авторитет в коллективе. Работники выбрали ее председателем профсоюзного комитета, доверили ей представлять их интересы. За активную работу в профсоюзной организации в 2007 году она была награждена медалью к 100-летию профсоюзов. Светлана Альбертовна стала одним из лучших специалистов в своей области. На конкурсе профессионального мастерства среди диспетчеров и радиотелефонистов ЦУС ФПС по Владимирской области в 2008 году ей присуждено 1-е место.

Во время работы она действует уверенно, спокойно, что помогает ей принимать правильные решения. Хотя делать это весьма не просто, поскольку постоянно совершенствуется техника, оборудование, повышается количество возложенных на диспетчера задач. В

этих условиях все действия должны отрабатываться до автоматизма. Иногда диспетчеру ПЧ приходится справляться с ситуацией, совершенно не связанной с пожарами.

Однажды поступил звонок от человека, который заблудился в лесу. Светлана Альбертовна и здесь быстро и правильно среагировала на необычную ситуацию. Она расспросила, где он вошел в лес, в какое время, у какого населенного пункта, в какую сторону направлялся. Объяснила, что необходимо найти столб, на котором указан номер квартала, по которому можно определить, где находишься. Когда человек нашел один из таких столбов, по карте определила его местонахождение и рассказала, как выйти к ближайшему населенному пункту.

Светлана Альбертовна – участник всех проводимых в отряде мероприятий.

Ежегодно участвует в конкурсах художественной самодеятельности, проводимых в главном управлении, достойно представляя Меленовский район. Занимает активную жизненную позицию, участвуя в жизни не только отряда, но и своего города: была депутатом городского Совета.

Налажена и личная жизнь. В августе 2008 года Светлана Альбертовна и Евгений Анатольевич отметили серебряный юбилей супружеской жизни.

У них много общих интересов, что помогает семье быть дружной. Общая работа только сближает. У обоих развито чувство долга по отношению ко всем жизненным принципам. Например, в семье посчитали необходимым сыну, студенту университета, отслужить в рядах Российской армии. Родите-



Светлана Альбертовна Фомичева

ли вместе с сыном ходили в районный комиссариат. Сын Алексей был солдатом срочной службы. Затем поступил в Московскую военную академию Ракетных войск стратегического назначения имени Петра Великого и сейчас учится на третьем курсе. Младший сын, Дмитрий, школьник. Мечтает стать программистом. Но в век развитых технологий подобные знания необходимы и в пожарной охране. Возможно, когда-нибудь и он приобщится к выбору своих родителей. У семьи Фомичевых есть свой дом, где растут чудесные цветы. Светлана Альбертовна ухаживает за ними и с удовольствием дарит розы и лилии своим друзьям. Она – оптимист, всегда уверена в том, что впереди ожидается только хорошее.

А. САРАФАНОВА,
руководитель группы связи со
СМИ ЦУС ФПС
по Владимирской области

АВАРИЙНО - СПАСАТЕЛЬНОЕ

PROEYE 888-EX

система записи и контроля
спасательных операций



В комплект поставки входит:

- Блок дистанционного управления с монитором
- Наушники с камерой и микрофоном
- Сумка специальная поясная (комплектуется аккумулятором, беспроводным передатчиком и цифровым записывающим устройством с ЖК - дисплеем)

Легкий и компактный наушник может быть легко надет под шлем спасателя. Изображение и звук записывается на карту памяти SDHC или SD, что позволяет быстро перенести запись на компьютер. Аккумулятор обеспечивает до 2-х часов непрерывной работы системы и имеет быстродействующее зарядное устройство, позволяющее производить полную зарядку за 15 минут.

Беспроводной передатчик способен передавать сигнал с камеры на дистанционный монитор в режиме реального времени на расстояние до 200 метров. Данная система эффективна для записи проводимых спасательных действий, анализа ситуации и контроля действий спасателей из штаба спасательных операций на месте катастрофы.

Оф. 417, г. 176, пр. Гагарина, Нижний Новгород, 603107, Россия

ОБОРУДОВАНИЕ

YONE

PROEYE 951-S

система многоцелевая
поисковая



В комплект поставки входит:

- Блок управления с ЖК - дисплеем, аккумулятором, телескопическим удлинителем с камерой и микрофоном

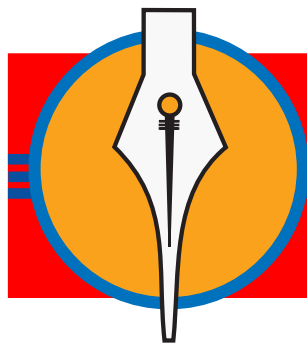
Дополнительно может быть поставлен дистанционный монитор

Система служит для проведения поисковых работ в завалах, в шахтах и в любом другом ограниченном пространстве с возможностью двухсторонней связи с пострадавшим. По дополнительному заказу возможна комплектация: цифровым записывающим устройством для записи аудио и видеоматериалов; беспроводным 8-канальным передатчиком, передающим аудио и видеосигнал на дистанционный монитор на

расстояние до 200 метров; прожектором с дополнительным аккумулятором. Видеокамера выполнена в водонепроницаемом корпусе и может работать на глубине до 50 м при комплектации специальным кабелем.

 **ПЕЛЕНГ**
торгово-производственное предприятие

Тел./факс: (831) 211-80-67/68, mail@peleng.info, www.peleng.info



Вести Из регионов

УРАЛЬСКАЯ КУЗНИЦА КАДРОВ

Уральскому институту ГПС МЧС России в апреле исполняется 80 лет. За свою историю это учебное заведение подвергалось неоднократным реорганизациям, обусловленным необходимостью повышения уровня подготовки выпускаемых специалистов и расширения их номенклатуры: Свердловские областные пожарно-технические курсы (1928), Уральская областная пожарно-техническая школа среднего начсостава ГПО (1932), Свердловская межкраевая школа среднего начсостава ГПО НКВД СССР (1935), Всесоюзная школа среднего начсостава ГПО НКВД СССР (1939), третья ПТШ ВПО НКВД СССР (1942), Свердловское пожарно-техническое училище (1946), Екатеринбургский филиал Академии ГПС МВД России (1999), Ури ГПС МЧС России (2005).

За время своего существования учебное заведение подготовило более 40 тысяч выпускников. Среди них особое место занимают: Герой Советского Союза генерал-майор внутренней службы Л. Телятников, профессиональные и личные качества которого наиболее ярко проявились при ликвидации пожара на Чернобыльской АЭС; Герой России подполковник внутренней службы В. Замаараев, героически погибший при освобождении заложников в городе Беслане; кавалер ордена Мужества (посмертно) капитан внутренней службы В. Косенков, проявивший решительность, самоотверженность при тушении сложного пожара на складах инженерных боеприпасов Уральского военного округа. Свой богатый опыт и профессиональные знания учащимся (а их более 3000) передают многочисленные кавалеры государственных наград, заслуженные деятели науки и работники высшей школы России.

Руководит институтом выпускник Свердловского пожарно-технического училища 1975 года генерал-майор внутренней службы Михаил Пантелеймонович Миронов. За его плечами путь от начальника караула до начальника Управления ГПС закрытого административно-территориального образования. В Ури ГПС М. Миронов был начальником курса, начальником цикла, а теперь возглавляет институт.

Ури ГПС МЧС России располагает инфраструктурой, обеспечивающей качественную организацию образова-

тельного процесса: учебными корпусами, манежем, загородной учебной базой, учебно-спортивным центром.

Учащиеся института – активные участники предметных олимпиад, проводимых среди курсантов образовательных учреждений МЧС России, всероссийских, областных и межвузовских конкурсов и конференций. В 2008 году на ведомственных олимпиадах по физике, химии и истории России наши команды заняли первые места. Успехи многих учащихся отмечены стипендиями Правительства РФ, МЧС России, губернатора Свердловской области, Екатеринбургской епархии Русской православной церкви.

Логика развития Ури ГПС МЧС России требует непрерывного движения в направлении дальнейшего совершенствования качества подготовки специалистов в условиях выполнения пожарной охраной дополнительных функций, обусловленных переходом в систему МЧС России. Над решением данной задачи работают 17 кафедр, 4 факультета и отделы учебного заведения.

В этих целях ведется работа по поиску новых решений и технологий методического обеспечения образовательного процесса. Учебные дисциплины изучаются в форме реализации учебно-методических комплексов, обеспеченных электронным сопровождением, видео- и мультимедийными программами. Их использование активизирует восприятие, формирует у обучающихся объективные представления об изучаемых явлениях, способность оперативно принимать правильные решения в сложной обстановке.

За последние несколько лет в институте разработан ряд авторских учебных пособий, рекомендованных Минобрнауки РФ и МЧС России для курсантов, студентов и слушателей образовательных учреждений, обучающихся по специальностям «Пожарная безопасность» и «Безопасность жизнедеятельности».

За время подготовки специалистов с высшим профессиональным образованием значительное количество защищенных выпускных квалификационных работ получили рекомендации к внедрению в практику противопожарной защиты конкретных эксплуатируемых взрывопожароопасных объектов региона.

С целью подготовки для МЧС России дополнительного количества спе-



М. Миронов

циалистов в условиях ограниченного бюджетного финансирования образован факультет платных образовательных услуг. Его выпускниками могут быть заполнены существующие вакансии, не являющиеся в настоящее время привлекательными для выпускников инженерного факультета.

Коллектив института приступил к реализации требований Федерального закона № 123 от 27.07.2008 года. В целях обеспечения безопасности по заказам юридических лиц Уральского федерального округа готовятся методики совершенствования противопожарной защиты взрывопожароопасных объектов, на которые не разработаны требования пожарной безопасности: выполняются расчеты и вырабатываются необходимые компенсирующие мероприятия.

Главным достоянием Уральского института ГПС МЧС России были и остаются люди, чей труд на протяжении многих десятилетий определял облик учебного заведения. В составе педагогического коллектива трудятся 17 докторов, 70 кандидатов наук, более 50 человек обучаются в аспирантурах и адъюнктурах, осуществляют диссертационные исследования в форме соискательства. Не имея возможности назвать поименно каждого, следует отметить, что коллектив института способен решать задачи, выдвигаемые государством и МЧС России, поскольку представляет собой сплоченную команду профессионалов.

Исследовательские изыскания сотрудников осуществляются для обеспечения пожарной безопаснос-

ти экономики и населения, совершенствования образовательной деятельности, правового обеспечения деятельности ГПС, участия в реализации планов научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ МЧС России. В Ури ГПС МЧС России сложился ряд научных школ: пожарная и промышленная безопасность (доктор химических наук, профессор Л.Н. Маскаева); защита окружающей среды (доктор технических наук, профессор Н.М. Барбин); гуманитарные аспекты обеспечения пожарной безопасности (заслуженный работник высшей школы Р Ф А.И. Ложкарев); правовое обеспечение ГПС (кандидат юридических наук Б.А. Лукичев); теория и методика обучения и воспитания (доктор технических наук, профессор Б.Н. Гузанов).

В институте функционируют шесть лабораторий; ведутся работы по оборудованию новых (исследования свойств взрывопожароопасных веществ и материалов, применяемых в производственных процессах; испытаний строительных материалов; механики и материаловедения).

Часть работ выполняется на виртуальных стендах, что позволяет получать достоверные научные результаты, обеспечивать безопасность учащихся, экономить бюджетные средства.

Приоритетным направлением работы с кадрами является их нравственно-эстетическое воспитание. С этой целью ежегодно проводятся смотры-конкурсы самодеятельного художественного творчества, стенной печати, игры команд КВН. Вокальный ансамбль института – неоднократный лауреат и дипломант различных конкурсов и фестивалей, таких как «Песня не знает границ», «Люблю я Родину свою», «Уральская студенческая весна», «Екатеринбургские родники», седьмой Московский фестиваль «Виват, Победа», смотр-конкурс художественной самодеятельности МЧС России в г. Ногинске и г. Москве.



В институте отличная учебная база

В институте стало традицией проведение мероприятий, направленных на профессиональную ориентацию учащихся общеобразовательных учебных заведений г. Екатеринбург и Свердловской области. Так, только в 2008 году для них проведены областная олимпиада по безопасности жизнедеятельности (в рамках VIII фестиваля «Юные интеллектуалы Среднего Урала»); научно-практическая конференция «Пожар. Нет права на существование» (совместно со Свердловским областным отделением ВДПО); итоговая конференция учащихся. В текущем году для школьников Свердловской области создан и функционирует кружок пожарно-технических знаний.

В 2007 году Ури ГПС МЧС России выступил учредителем кадетского взвода МЧС России в Областном центре образования «Согласие», где к настоящему времени обучается около 60 юношей и девушек (9, 10 кл.).

Спортивные традиции – особая гордость института. Из его стен выш-

ли олимпийские чемпионы – заслуженные мастера спорта по биатлону Ю. Кашкаров, А. Попов, призер международных соревнований по лыжным гонкам мастер спорта международного класса Ю. Бадамшин. С начала 80-х годов и по настоящее время спортсмены института – постоянные чемпионы и призеры первенств образовательных учреждений МЧС России по различным видам спорта. По итогам 2008 года наш институт в спартакиаде МЧС России в упорной борьбе занял второе общекомандное место, а в спартакиаде областной организации ВДСО «Динамо» – первое.

Курсант И. Хлыбов побеждал по борьбе самбо в чемпионате России среди молодежи, чемпионате Европы, Всемирных молодежных играх стран СНГ и Балтии. Д. Добрынин стал серебряным призером среди юниоров по легкой атлетике в г. Москве, Р. Сираев – чемпион зимнего первенства учебных заведений 2005 г. в подъеме по выдвижной лестнице, серебряный и бронзовый призер по пожарно-прикладному спорту на спартакиаде МЧС 2005 г. М. Яхин – серебряный и бронзовый призер по ППС спартакиады МЧС 2005 г. И. Шумков и Д. Гареев – победители спартакиады МЧС 2005 г. по легкой атлетике.

В настоящее время Уральский институт ГПС МЧС России решает главную перспективную задачу реализации Концепции развития, качественной подготовки к очередной государственной аккредитации, преследуя целью сохранить сложившиеся уровни подготовки специалистов для МЧС России, создать условия для расширения их номенклатуры в интересах обеспечения безопасности страны, дальнейшего развития учебного заведения.

В. ИВАНОВ,
ученый секретарь
А. СНЕЖИНСКИЙ,
преподаватель
(Ури ГПС МЧС России)



Соревнования спортсменов-прикладников

ФИНАЛ РЕСПУБЛИКАНСКОГО КОНКУРСА

Анализ существующей системы подготовки и повышения квалификации преподавателей-организаторов ОБЖ общеобразовательных учреждений Республики Башкортостан показал, что не лишним было бы ввести в нее дополнительную составляющую, которая позволила бы активизировать работу преподавателя по повышению своего профессионального мастерства в периоды между прохождением курсового обучения.

В качестве такой дополнительной формы повышения квалификации впервые было решено выбрать проведение республиканского конкурса «Преподаватель безопасности жизнедеятельности». Проведение конкурса должно было не только обеспечить рост профессионального мастерства преподавателей, но и способствовать повышению престижа как курса ОБЖ в целом, так и его преподавателя в частности.

Учитывая большое количество общеобразовательных учреждений республики, было принято решение о многоэтапной системе проведения конкурса. В мае 2008 года во всех школах Республики Башкортостан прошли отборочные туры на республиканский конкурс «Преподаватель безопасности жизнедеятельности», после чего был проведен муниципальный отборочный тур. По его результатам было отобрано 15 лучших преподавателей, которые вышли в финальный этап конкурса.

Заключительный этап конкурса проходил в Учебно-методическом центре по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям Республики Башкортостан.

В первый день конкурсанты прошли тестирование и приступили к открытым урокам. В качестве обучаемых выступали кадеты 123-го и 96-го лицеев. Ни один урок не был похож на другой. Преподаватели использовали весь арсенал имеющихся знаний и технических средств. При этом использовались элементы творчества, устраивали целое шоу. Кадеты были в восторге.

Когда уроки закончились, жюри задало конкурсантам вопросы. Теперь им предстояла непростая задача – выбрать из 15 преподавателей пять лучших для участия во втором заключительном дне соревнований. Пока жюри подводило итоги первого дня, конкурсантам была организована экскурсия по музею Учебно-методического центра, Информационно-диспетчерскому центру, Аварийно-спасательному отряду г. Уфы и Специальной пожарной части № 55.

На следующий день были объявлены пять финалистов, которые должны были представить свой творчес-



На одном из этапов конкурса

кий проект и мастер-класс. По их итогам жюри выявило победителя. Им стал Р. Ирмаков, преподаватель МОБУ «Гимназия» г. Сибай.

Победители получили ценные призы.

– Несмотря на то что конкурс проводится впервые, – говорит Сергей Голубков, начальник отделения ГУ МЧС России по РБ, – преподаватели показали достаточно высокий уровень подготовки.

Решено, что конкурс будет проводиться и в дальнейшем, так как польза от проведенного мероприятия трудно переоценить.

Э. ВАЛЕЕВ,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Республике Башкортостан
Фото автора

ТУРНИР ТЮМЕНСКИХ ПОЖАРНЫХ

В Тюмени прошли областные соревнования по пожарно-строевой подготовке среди караулов подразделений пожарной охраны.



Работа с пеногенератором

Восемнадцать лучших караулов приехали в областной центр выявить победителя в семи соревновательных дисциплинах и в общекомандном зачете.

Боевое развертывание отделения, скоростное маневрирование на пожарной автоцистерне, проведение разведки в теплодымокамере с отысканием «пострадавшего», подъемы по лестнице на учебную башню и, наконец, самый зрелищный вид – пожарная эстафета заставили участников соревнований напрячь все силы и включить, что называется, второе дыхание. Победителем в первой группе (команды городов области) стала сборная ОГПС-32. А во второй (участники из районных подразделений) отличилась команда ОГПС-19 (Тюменский район).

В «личных» видах соревнований лучшими стали Максим Кичигин из ОГПС-4 (шторм 4-го этажа учебной башни), Константин Симонов и Константин Курченко из специализированной части № 27 (установка и подъем по выдвижной лестнице в окно 3-го этажа учебной башни). Среди водителей пожарных автоцистерн



Упражнения с выдвижной лестницей

в скоростном маневрировании победу одержал Олег Низямов из ОГПС-22.

Начальник Управления кадров ГУ МЧС России по Тюменской области Акрам Галимзянович Ибрагимов, вручая призы победителям, отметил высокий уровень подготовки участников.

А. ЗУБАРЕВ
г. Тюмень

ЛУЧШИЙ НАЧАЛЬНИК ЛУЧШЕЙ ЧАСТИ

В Кемерове были подведены итоги смотра-конкурса «Лучший по профессии» среди сотрудников и работников Государственной противопожарной службы Кемеровской области. В номинации «Лучший начальник пожарной части» победил начальник ПЧ-11 ОГПС-24 г. Новокузнецка Андрей Жданов.

Свою службу Андрей начал в 1993 году рядовым пожарным. После получения в Санкт-Петербурге высшего специального образования молодой офицер по распределению попал в родной город. В декабре 2001 года он возглавил пожарную часть № 11, охраняющую от пожаров Западно-Сибирский металлургический комбинат.

В служебном кабинете начальника ПЧ-11 заставить практически невозможно: он то в цехах огромного объекта, то в караульном помещении, то на базе ГДЗС. Наверно, благодаря своей кипучей энергии Андрей Жданов и сумел добиться того, что в 2008 году возглавляемое им подразделение было признано лучшей пожарной частью Кемеровской области. Так что лучшую пожарную часть возглавляет и лучший начальник.

И все-таки время для короткой беседы начальник части сумел выкроить. Он рассказал о тушении сложного пожара в конверторном цехе охраняемого комбината. Пожар был «запущенный», так как позднее сообщение привело к тому, что горело сразу в нескольких местах. Работать пришлось и на земле, и на 40-метровой отметке. Транспортная лента галереи прогорела и обрушилась. Личный состав шести отделений работал в противогазах. А взобраться в изолирующей маске на высоту многоэтажного дома совсем непросто. Галерею все-таки отстояли и отсекали пламя от близрасположенных объектов. Этот пожар произошел два года

назад. А в этом году тушили трансформаторы на опорной подстанции. Горело несколько десятков тонн масла, но ничего, справились.

Время нашей встречи истекло. Майор Жданов взял боевку, шлем и отбыл на тушение, к счастью, условного пожара. А мог бы еще о многом рассказать. Например, о работе с детьми. У ПЧ-11 подшефных много – дом детства, школы, училище и детские сады. И встречи с юными друзьями пожарных происходят постоянно. Начальник части выкраивает время, чтобы лично провести спортивные соревнования дружин юных пожарных, экскурсию или показать технику и вооружение, каким пользуются огнеборцы.



Начальник ПЧ-11 А. Жданов на пожарно-тактическом занятии

В. ВОДЯСОВ,
инженер ОГПС-24
г. Новокузнецк,
Кемеровская область

ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ DRÄGER SAFETY

Dräger safety

КОГДА НЕОБХОДИМА БЕЗОПАСНОСТЬ

Дыхательные аппараты:
PA 94 PLUS BASIC
PSS 90
PSS 7000

Химические защитные костюмы:
WORK STAR FLEXOTHANE
TEAM MASTER PRO
TEAM MASTER
WORK MASTER PRO
WORK MASTER

Шлем пожарного HPS 6200
Гарнитуры SAVOX

ЗАО «Сорбент-Центр Внедрение»
Официальный дистрибьютор **Dräger safety**
Россия, Пермь, тел./факс: (342) 252-37-67, 252-37-76,
www.sorbents.ru, e-mail: drager.perm@mail.ru





НОВАЯ СЛУЖБА ОБРЕТАЕТ СИЛУ

Постановлением губернатора Челябинской области в начале 2008 года было создано Областное государственное учреждение «Противопожарная служба Челябинской области» (ОГУ «ППС ЧО»). Вопрос о создании такой службы существовал давно. На территории области находится большое количество сел и деревень, до которых время следования пожарных расчетов составляет 35–40 мин., а за это время любой деревянный жилой дом сгорит полностью. Кроме того, существует целый ряд организаций, которым наличие «своей» пожарной охраны просто жизненно необходимо. И это не преувеличение: случись пожар, к примеру, в какой-нибудь отдаленной от райцентра больнице или интернате, неизвестно, чем он закончится – трагический опыт аналогичных пожаров в стране немалый.

Именно поэтому основная задача ОГУ – повысить эффективность работы пожарно-спасательных сил, сократить существующие радиусы выезда подразделений Государственной противопожарной службы, а также организовать защиту от пожаров социально важных объектов области – таких, как детские дома, приюты, дома престарелых, психоневрологические учреждения здравоохранения.

Возглавил ОГУ «ППС ЧО» Николай Дмитриевич Тиунов, полковник внутренней службы в отставке. В составе учреждения сегодня пять отрядов: Центральный, Западный, Троицкий, Южный и Северный. Его численность к концу года достигла 1158 единиц, при этом более половины работников учреждения – это бывшие сотрудники пожарных подразделений МЧС и МВД, имеющие высокую

квалификацию. Содержится ОГУ за счет средств областного бюджета.

На 2009 год намечен второй этап формирования службы, ее численность увеличится еще на 511 единиц. В составе учреждения будет 84 подразделения, 15 отдельных пожарных постов, которые смогут помимо многочисленных сельских поселений защитить от огненной стихии социально значимые объекты: Кувашинский психоневрологический интернат в пос. Южном; интернат для престарелых в пос. Каштак; дом-интернат для граждан пожилого возраста в селе Ясные Поляны; школу-интернат в пос. ГРЭС; областную психоневрологическую больницу №3 в селе Сливное; Кулевский детский дом; геронтологический центр в пос. Полетаево и многие другие.

Начало уже положено – в ноябре в поселке Мирный Чебаркульского района открыт первый отдельный пост: ОП-203 по охране государственного учреждения здравоохранения «Областная психоневрологическая больница №2». Здесь проходят лечение 570 пациентов и работают 330 человек обслуживающего персонала, рядом с больницей размещен жилой поселок. Начальником поста назначен С. Халезин, который 34 года своей жизни посвятил службе в пожарной охране.

Работа началась с того, что администрация больницы передала ОП-203 бокс гаражного хозяйства, в котором раньше стоял трактор. Правда, в здании текла крыша, был необходим ремонт, даже окна и двери требовали замены. Но Сергей Петрович не отчаивался, а, набирая личный состав, всех предупреждал, что работы будет много. В итоге собралась отличная команда из водителей, пяти бойцов и самого начальника. Едва приступили к ра-

боте, столкнулись с проблемой нехватки стройматериалов. Выручил главврач больницы И. Скоробот: договорился в Челябинске с магазином, чтобы брать стройматериалы в долг. Личному составу пришлось освоить много новых навыков и профессий, но благодаря стараниям и трудолюбию уже через два месяца простой гараж стал настоящей пожарной частью с помещением для стоянки пожарного автомобиля, бытовыми и служебными помещениями, телефонной связью.



Личный состав пожарного поста

Сейчас к открытию готовятся еще четыре отдельных поста ОГУ «ППС ЧО».

Новая служба, кстати, будет активно заниматься и профилактической работой. Для этого создан отдел предупреждения пожаров и обучения населения.

С. КОРЕНЬКОВА,
инструктор ОГУ «ППС ЧО»
г. Челябинск
Фото В. КРАВЧЕНКО

РАСЧЕТ РОЛЬ ДНД

Видно, так было угодно судьбе, чтобы поселок Глушково, давший название району Курской области, расположился не в центре выделенной для него территории, а ближе к границе. По большому счету, жителей это мало волнует. Другое дело – пожарные. До дальних деревень от поселка – не один десяток километров.

Помятуя об этой географической несправедливости, в Глушково делают все, чтобы поставить прочный заслон «красному петуху».

Практически на всех заседаниях комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности района рассматриваются вопросы, связанные с установлением противопожарного режима.

За последнее время удалось улучшить обстановку с пожарным водоснабжением. В ряде сельских советов появились водонапорные башни, новые гидранты. В удаленных от райцентра местах заметно окрепли добровольные пожарные дружины. Из 20 ДПД на сегодняшний день 5 имеют пожарные машины, 9 – приспособленную

для тушения пожаров (трактор плюс емкость для воды) технику.

– Все добровольцы у нас на учете, – говорит заместитель начальника пожарной части Д. Щербаков. – Мы контролируем их деятельность, проводим с ДПД занятия. Главная цель – научить нештатных огнеборцев тушить пожары своими силами. А с прибытием штатных пожарных оказывать им содействие в борьбе с огнем.

Было что рассказать Дмитрию Александровичу и про то, как с помощью КЧС удалось поставить на должный уровень и работу внештатными пожарными инструкторами. Отдельные главы местных поселений не до конца понимали их роль. Кому-то пришлось разъяснить, кого-то – приструнить: без добровольных помощников самому председателю сельсовета не обойтись и не взяв на учет людей группы риска, неисправную электропроводку, нечищенные дымоходы. И дело пошло.

Всемерная помощь со стороны администрации района, конечно же, нужна. Ну а что же сами штатные пожарные?

– Делаем все, чтобы в любой момент справиться с огнем, – пояснил заместитель начальника пожарной части. – Своими силами поддерживаем в нормальном состоянии технику, учимся, тренируемся.

Дмитрий Александрович считает, что ему повезло. Коллектив подобрался здоровый, трудолюбивый. Здесь много ветеранов, на которых можно опереться, которые отдали пожарному делу не один десяток лет. Например, 20 лет работает в части Василий Ковалев, который возглавляет лучший караул. По 23 года работают Вильгельм Куприенко и Михаил Клешня. А Анатолий Филонов, которому исполнилось недавно 60, в пожарных Глушковского района уже более 25 лет.

Радует Щербакова и то, что по сравнению с прошлым годом уменьшилось количество пожаров, и то, что ввели в пожарную часть диспетчеров, которые призваны принимать тревожные звонки: отпадает необходимость задействовать для несения вахты у телефона пожарных. В перспективе на базе ряда ДПД будут созданы пожарные посты, которые позволят снизить нагрузку на огнеборцев-глушковцев.

А. МОХУНЬ,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Курской области

Безопасность и уверенность с BG4.



Где бы ни выполнялись работы - под землей, в туннеле или в многоэтажном здании - пользователю не придется беспокоиться о снабжении воздухом. Отличающийся предельной безопасностью и надежностью, изолирующий регенеративный респиратор Draegerman PSS BG4 предоставит вам до четырех часов чистого воздуха для дыхания в любой среде - загрязненной или с низким содержанием кислорода.

PIONEERING SOLUTIONS >>

Гарантированная техника
Индивидуальная защита
Подводная техника
Системная технология
Сервисное обслуживание

Draegersafety

Тел.: (495) 726-51-03;
тел./факс: (495) 726-51-04

ВСЕ, ЧТО ЗАВИСЕЛО ОТ СПАСАТЕЛЕЙ, ОНИ СДЕЛАЛИ

В результате взрыва полностью обрушились три этажа левого крыла трехэтажного дома. Работы по разбору завала и поиску пострадавших продолжались без перерыва около 10 часов.

Взрыв в здании Управления федеральной службы судебных приставов в г. Назрани прогремел в 9 ч. 50 мин. На место происшествия сразу же были направлены пожарные расчеты и спасатели.

Поисково-спасательные работы велись по нескольким направлениям. Прежде всего из-под бетонных обломков извлекали тех, до кого легче было добраться. Оказывали им первую медицинскую помощь и отправляли в Республиканскую клиническую больницу. Параллельно с этим разбирали завалы. На место трагедии в 12 ч. 45 мин. прибыли спасатели ПСО Республики Северная Осетия – Алания.

В целях более оперативного и эффективного ведения работ была произведена расстановка формирований по участкам и направлениям. Из проломов автокранами доставали рух-

нувшие железобетонные конструкции. Но большей частью работали вручную. Обследование завалов проводили и с помощью специально обученных собак. Всего в результате ЧС пострадал 31 человек, 8 из них погибли.

На больничных койках оказались 18 человек с повреждениями различной степени тяжести, 5 человек были направлены на амбулаторное лечение. Врачи Республиканской клинической больницы боролись за жизнь каждого пострадавшего.

Обращение к гражданам республики с просьбой сдать кровь было передано по местному радио и телевидению. Желавшие помочь пострадавшим выстроились в очередь перед станцией переливания крови.

Причиной взрыва занимаются следственные органы. Основная версия – взрыв в газовой котельной в подвальном помещении. По распо-



На месте трагедии

ряжению Президента РИ будет проведена проверка газового хозяйства республики.

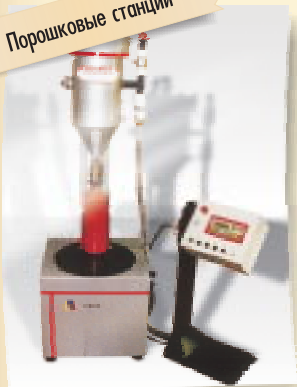
М. ГАДИЕВА,
руководитель пресс-службы
ГУ МЧС России
по Республике Ингушетия

Разумный выбор

ВУЛКАН

НАШЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ЯВЛЯЕТСЯ ЭКСКЛЮЗИВНЫМ ДИСТРИБЬЮТЕРОМ НЕМЕЦКОЙ ФИРМЫ FRITZ EMDE MASCHINEN-UND VACUUMANLAGENBAU НА ТЕРРИТОРИИ РФ, И ОСУЩЕСТВЛЯЕТ ПОСТАВКУ И УСТАНОВКУ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЗАРЯДКИ И ОБСЛУЖИВАНИЯ ОГНЕТУШИТЕЛЕЙ ИСПЫТАНИЯ И СУШКИ ПОЖАРНЫХ РУКАВОВ

Порошковые станции



Углекислотные станции



Испытательные установки



FRITZ EMDE MASCHINEN-UND VACUUMANLAGENBAU



Г. САРАТОВ, УЛ. СОКОЛОВАЯ, 76; ТЕЛ.: (8452) 28-72-30, 28-71-90, 28-71-68; ФАКС: 28-47-58;

E-MAIL: VULKAN@SAN.RU WWW.VULKAN-TEC.RU

ПОМОЩЬ ПОДОСПЕЛА ВОВРЕМЯ

Непотушенный окурок, случайно оказавшийся на соседском балконе, – простая халатность, зачастую приводящая к пожару. Вот еще одно тому подтверждение.

В полдень, как обычно, Наталья уложила маленького сынишку спать, а сама стала заниматься домашними делами. Спустя некоторое время в квартире стал ощущаться запах дыма. Почувствовав неладное, женщина в испуге схватила сонного Артемку на руки и кинулась к выходу. Но вся лестничная клетка уже была заполнена дымом. Запаниковав, Наталья покинуть квартиру не рискнула. Вместо этого она заперлась в ванной и стала звать на помощь. Но ее крики заглушались шумом льющейся воды: этажом ниже уже работали пожарные. Едкий дым резал глаза, обжигал легкие. Надежда на спасение таяла с каждой минутой...

В 13.29 на пульт Единой дежурной диспетчерской службы Ставропольского края поступило сообщение о пожаре на втором этаже одного из многоэтажных жилых домов по ул. Некрасова. Немедленно на место вызова выехали два отделения ПЧ-14 краевого центра, пожарная автолестница и оперативная группа в составе заместителя начальника службы пожаротушения ЦУС ФПС Ставропольского края А. Егоркина и его помощника А. Носкова. На момент поступления тревожного сообщения огонь распространился практически на всю площадь квартиры. Прибыв на место вызова и оценив обстановку, А. Егоркин запросил дополнительные силы.



Тушение горящей квартиры

– Жильцы дома столпились на улице. Все как заворуженные смотрели на густой дым, валивший из окон квартиры на втором этаже, – рассказывает А. Егоркин. – Внезапно кто-то схватил меня за руку. Передо мной стоял мужчина. Нервно указывая в сторону горевшего дома, он буквально прокричал: «Там, этажом выше, должны находиться моя жена и ребенок. Среди толпы я их не вижу».

Времени на раздумья не было. А. Егоркин и А. Носков бросились к подъезду. Первый этаж, второй, третий. Вот и заветная дверь. Потянули

за ручку – поддавалась. Ворвавшись в помещение, пожарные сразу же обнаружили женщину и ребенка. Схватив малыша на руки, Егоркин одел на него защитную маску и направился к выходу. В это время его напарник уже выводил из задымленной квартиры маму маленького Артемки. Работать пришлось в условиях плохой видимости и высокой температуры. Спускались по лестничным маршам практически на ощупь. Выведя пострадавших на улицу, Егоркин и Носков передали их в руки специалистам «скорой помощи», после чего продолжили руководить тушением пожара. Спустя час огненную стихию удалось усмирить.

В результате пожара квартира выгорела практически полностью. Проведя дознание, инспектора ГПН установили его причину: малокалорийный источник возгорания. Очевидно, кто-то из нерадивых соседей выкинул непотушенный окурок, который упал на захламленный балкон нижнего этажа.

К счастью, жертв удалось избежать. Маленький Артем с отравлением угарным газом был доставлен в 4-ю городскую больницу г. Ставрополя.

– Пожарные молодцы, – говорит Наталья. – Я думала, что нас не найдут вовремя и мы так и не выберемся из этого кошмара. А они смогли, они успели...

О. ДЕГТЯРЕВ,
руководитель пресс-службы
ГУ МЧС России
по Ставропольскому краю

ВОДИТЕЛЬ СЕЛЬСКОЙ ДПД СПАС ТРОИХ ДЕТЕЙ

В селе Пурдошки Темниковского района Мордовии поздним январским вечером произошел пожар. Как пояснил глава семьи, он заправлял бензопилу горючим. По неосторожности часть топлива вылилась и загорелась. Огонь перекинулся на дом. Первым пожар заметил водитель «скорой помощи», живущий неподалеку, Александр Луканов. Он сразу же позвонил в добровольную пожарную дружину села Пурдошки, откуда сигнал передали в пожарную часть города Темникова. От Темникова до

Пурдошек – 30 км. На место ЧП выехала сельская добровольная пожарная дружина.

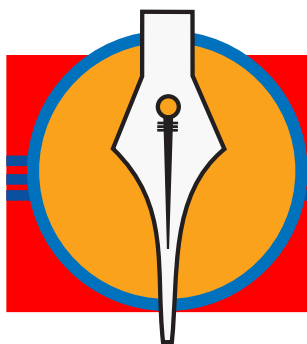
Супруги Пастушенковы уже выбрались наружу, но в доме оставались трое детей в возрасте 6, 8 и 10 лет. «Спасите моих малышей!» – кричала обезумевшая от ужаса мать. Водитель сельской ДПД Иван Трегубов разбил окно и влез в дом. В крошечном дыму, двигаясь на ощупь, он услышал стон ребенка, забившегося под кровать. Вытащив малыша, он передал его в окно то-

варищу. Затем вернулся за вторым, третьим...

Как только люди отошли от места ЧП, прогремел взрыв – огонь добрался до газового баллона. Несколько секунд промедления могли стоить жизни и спасителю, и спасенным. Окончательно потушить огонь смогли только подоспевшие пожарные из Темникова.

Все спасенные были доставлены в местную районную больницу.

**Пресс-служба ГУ МЧС России
по Республике Мордовия**



Мнение Специалиста

О ДОКАЗАТЕЛЬНОЙ БАЗЕ ПРИНИМАЕМЫХ РЕШЕНИЙ

(ИЗ ОПЫТА ЭКСПЕРТНОЙ РАБОТЫ)

За последние годы были внесены существенные изменения в Федеральный закон «О пожарной безопасности» и Градостроительный кодекс РФ, следствием которых было отстранение госпожнадзора от контроля за проектированием и строительством зданий, а также от участия в работе комиссий по приемке вновь выстроенных объектов в эксплуатацию (правда, в 2008 году между МЧС России и Ростехнадзором было достигнуто соглашение о государственном пожарном надзоре за строящимися АЭС). Последствием этих законодательных мер явилось резкое возрастание нагрузки и ответственности органов государственной экспертизы за выпуск проектной документации в свете требований строительного законодательства. В статье 60 Градостроительного кодекса РФ, часть 2, указывается, что «в случае наличия положительного заключения государственной экспертизы проектной документации или негосударственной экспертизы проектной документации, не соответствующих требованиям технических регламентов... субсидиарную ответственность за причинение указанного вреда несут соответственно Российская Федерация, субъект Российской Федерации... и организация, которая провела негосударственную экспертизу проектной документации». В этих условиях сотрудники государственной экспертизы нередко применяют новую тактику работы с заказчиками и проектировщиками объектов.

Они попросту переписывают как замечания большинство нормативных требований по рассматриваемому объекту в первоначальное заключение по проекту. И уже проектировщик свидетельствует о том, что эти требования учтены или будут учтены. И только после нескольких таких встреч и доработки проекта, занимающих довольно продолжительное время, принимается решение (чаще всего) о положительном заключении государственной экспертизы по представленной проектной документации.

Возросший объем строительства зданий и сооружений за последние 15 лет, в котором практически исчезли, за исключением жилых домов, типовые проекты, требует увеличения и числа пожарных консультантов, и экспертов. Большинство их приходят на эти должности из пожарных подразделений, в том числе из бывших нормативно-технических отделов и отделений. Но круг этих специалистов настолько узок, что не может обеспечить возросшие масштабы строительства. Поэтому на эти

должности нередко приходят специалисты с высшим образованием, но не имеющие солидных знаний противопожарного нормирования. Сотрудники государственной экспертизы, понимая и поднимая свою руководящую роль, ставят перед разработчиками проектов такие вопросы, ответить на которые они не в состоянии.

Для иллюстрации приведу один случай из практики согласования проекта общественного высотного здания. Для утепления наружных стен здания в земле было предусмотрено применение полистирола (выше отметки земли – горючий утеплитель). Сотрудник госэкспертизы потребовал доказать, что такое решение не противоречит противопожарным нормам. Постановка вопроса вполне правомерная, хотя всем ясно, что утеплитель в земле гореть не будет. Но поскольку диалог «вопрос – ответ» проводился в письменном виде, в госэкспертизу был подготовлен следующий ответ:

Правомерность применения сгораемого утеплителя для наружных стен подвала, который будет находиться в грунте, подтверждается следующими документами:

1. Согласно пункту 5.1 Пособия к СНиП 21-01-97 «Предотвращение распространения пожара» развитие пожара в здании возможно в результате достижения пределов огнестойкости ограждающих и несущих конструкций. Поскольку возникновение пожара в грунте около наружных стен подвала нормативными документами не предусматривается (см. п. 4.3 Пособия), разложение входящего в состав этих стен горючего утеплителя с выделением горючих газов и расплава возможно при объемном пожаре внутри здания и прогреве внешней стороны подвальной стены до температуры, определенной ГОСТ 30247-1-94 «Конструкции строительные. Методы испытания на огнестойкость. Несущие и ограждающие конструкции». За предел огнестойкости железобетонной стены в рассматриваемой ситуации следует принять время от начала стандартного испытания до возникновения предельного состояния по теплоизолирующей способности: повышение температуры на необогреваемой поверхности конструкции (в данном случае наружной стены подвала в грунте) в среднем более чем на 160 градусов Цельсия или в любой точке этой поверхности более чем на 190 градусов Цельсия по сравнению с температурой конструкции до нагрева или прогрев конструкции более чем на 200 градусов Цельсия независимо от температуры конструкции до огневого воздействия.

2. Предел огнестойкости строительной конструкции может быть установлен:

- протоколом огневых испытаний;
- экспертным заключением организации, имеющей лицензию на этот вид деятельности;
- сертификатом пожарной безопасности;
- по документам, одобренным или согласованным ГУ ГПС МЧС РФ или Госстроем РФ.

3. Согласно МДС 21-2.2000 «Методические рекомендации по расчету огнестойкости и огнесохранности железобетонных конструкций», которые являются нормативным документом комплекса 21 «Пожарная безопасность» и в основу которых положены экспериментальные и теоретические исследования НИИЖБ, ВНИИПО, МГСУ, СГСУ, а также материалы международных организаций, предел огнестойкости железобетонной стены толщиной 300 мм по теплоизолирующей способности составит 180 мин., т. е. более 120 мин., требуемых для здания 1-й степени огнестойкости.

Кроме предела огнестойкости, строительная конструкция должна соответствовать требованиям, предъявляемым к зданиям соответствующего класса пожарной опасности (в рассматриваемом случае – класс КО). Класс пожарной опасности строительной конструкции определяется по ГОСТ 30403-96 «Конструкции строительные. Метод определения пожарной опасности». Согласно п. 6.1 этого ГОСТа образцы конструкции для испытаний должны быть выполнены в соответствии с технической документацией на изготовление и применение конструк-

ции. Время испытания конструкции в огневой камере не должно превышать 45 мин. (п. 9.5 ГОСТ 30403-96) с внутренней стороны подземной части наружной стены подвала (в п. 1 указано на отсутствие нормативных данных о возможности возникновения пожара в грунте).

Класс пожарной опасности строительной конструкции определяется по таблице 1 указанного выше ГОСТа. Для конструкции класса КО за время огневого испытания (максимум 45 мин.) не допускается наличие горения или теплового эффекта противоположной огневому воздействию стороны. Поскольку ранее (в п. 3) было показано, что предел огнестойкости наружной стены в грунте составляет 180 мин., т.е. более 45 мин., в течение которых должна испытываться конструкция по требованиям ГОСТ 30403-96, то можно сделать вывод о невозможности возгорания (разложения, расплава с последующим воспламенением горючих паров) горючего утеплителя, уложенного в грунте с наружной стороны здания в течение установленного СНиП 21-01-97* времени.

Из всего вышеприведенного можно сделать вывод, что применение пенополистирола для утепления наружной стены подвала в земле не противоречит требованиям действующих нормативных документов.

Такое нормативное обоснование проектного решения было принято госэкспертизой и не послужило препятствием для получения положительного заключения по проекту.

Н. КЛИМУШИН,
инженер

СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ И СПАСАТЕЛЕЙ

Перчатки KÖNINGER GmbH



Обувь DOLENC JANEZ s.p.



107370 Россия, г. Москва, Открытое шоссе, владение 48 А, строение 2, офис 101

Тел./факс (499) 168-8541, тел. (495) 363-1733

E-mail: info@spotvi.ru; www.spotvi.ru

Лицензия № 1/90351 выдана МЧС России, срок действия до 21.12.2008

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ. DE. УП061.03.0008 (средства индивидуальной защиты рук) выдан органом по сертификации "ПОЖТЕСТ" ФГУ ВНИИПО МЧС России, срок действия до 30.05.2011.
Сертификат пожарной безопасности № ССПБ. SL. УП061.03.00374 (сапоги спецодежды защитные кожаные для пожарных) выдан органом по сертификации "ПОЖТЕСТ" ФГУ ВНИИПО МЧС России, срок действия до 04.11.2011.

ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ВЫСОТНЫХ ЗДАНИЙ: ОПЫТ КАЗАХСТАНА

В Казахстане, по данным статистики, ежегодно от пожаров погибает более 600 человек. Потери от пожаров в республике оцениваются примерно в 7 млрд тенге в год. Ежедневно происходит около 54 пожаров, в которых погибают или получают серьезные травмы до двух человек. В числе других существуют и серьезные проблемы обеспечения пожарной безопасности высотных

и организационных условий высотного строительства, апробированными на практике научными разработками, а также опытом проектирования и строительства многоэтажных и уникальных объектов. Среди них – введенные в эксплуатацию в столице: монумент «Астана-Байтерек», олицетворяющий символ независимости Республики Казахстан, административное здание Министерства финансов Республики Казахстан, уникальное сооружение Дворец мира и согласия, жилой комплекс «Триумф Астаны», строящийся жилой комплекс «Гранд Алатау».

Одной из наиболее перспективных является территория в районе проспекта Сарыарка. Здесь ведется строительство оригинального высотного здания – развлекательный центр «Хан Шатыры», который может стать еще одной визитной карточкой города. Новый комплекс будет замыкать северный конец основной оси плана Астаны, станет главной высотной доминантой города. На этой базе будет установлена мачта, поддерживающая огромный шатер из мелкой сетки, покрытой фторполимером ETFE – уникальным материалом, пропускающим свет и защищающим внутреннее пространство от жары и холода. Внутри образуется зона площадью 100 тыс. м² с обширным городским парком, магазинами, кинотеатрами, кафе и концертной площадкой, где жители Астаны смогут проводить свободное время вне зависимости от времени года и погоды. Парк поднимается почти на всю высоту опорной мачты на изогнутых террасах, где смогут отдыхать посетители «Хан Шатыры». Там будет разбит также тропический водный сад с прудами, реками и водопадом. Самая высокая площадка станет смотровой платформой.

На сегодняшний день, по данным Комитета противопожарной службы Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Казахстан, количество уникальных и высотных зданий превысило 20, но оно быстро растет.

Значительный рост объемов уникального и высотного строительства

придает особую актуальность и остроту проблеме безопасности зданий. К уникальным относят также крупные общественные и жилые здания, возводимые в единственном числе в отличие от строящихся по типовым проектам. В силу своей специфики они имеют более высокую степень потенциальной опасности из-за массового пребывания людей и ограниченных возможностей их эвакуации и спасения при пожарах и других чрезвычайных ситуациях. Эти здания имеют сложную конструкцию с большим количеством инженерных коммуникаций.

Высотное строительство, бесспорно, является символом архитектурного образа и технического прогресса многих столиц и крупных городов мира. В то же время проектирование и строительство высотных зданий – чрезвычайно сложная инженерная задача, связанная с целым рядом архитектурных, градостроительных, конструктивных, технологических и иных задач, а также проблемой комплексного решения вопросов безопасности и надежности.

К уникальным сооружениям относят объекты с безопорным покрытием свыше 60 м и возможностью пребывания под ним или на нем (мосты) более 300 человек, а также здания выше 75 м, отвечающие следующим условиям:

- пролет свыше 60 м – при принципиально новых конструктивных решениях, не прошедших апробацию в практике строительства и эксплуатации;

- пролет свыше 100 м – при конструктивных решениях, прошедших успешную апробацию в практике проектирования, строительства и эксплуатации.

Что объединяет подобные сооружения и позволяет относить к уникальным явлениям в архитектуре и строительстве? Прежде всего, отсутствие на момент их создания соответствующих нормативов и технических регламентов.

Поэтому для того, чтобы работать с уникальным объектом, нужно одновременно с проектированием создавать нормативы для этого сооружения, осознавая, что многоступенча-



Т. Аюбаев

зданий, нормативная база для проектирования и строительства которых недостаточно проработана. Этот вид объектов в силу своей специфики имеет большую степень потенциальной пожарной опасности в сравнении со зданиями нормальной этажности. С каждым годом вопросы повышения их пожаробезопасности и оснащения современными системами пожаротушения становятся все более актуальными.

В настоящее время в Казахстане реализуется переход к новым принципам стандартизации и нормирования в строительстве с учетом новых рыночных отношений, экономических

тый контроль в данном случае приобретает первостепенное значение.

В настоящее время в архитектуре особенно ярко проявляется тенденция к строительству уникальных зданий и зданий большой вместимости. Примерами могут служить построенные в Астане здания «Конгресс-холла», столичного цирка, развлекательный центр «Думан» и т.д. Это обстоятельство определяет необходимость разработки высокоэффективных, экономичных и надежных решений и способов, направленных на обеспечение пожарной безопасности людей, на своевременное обнаружение и тушение пожаров автоматическими системами пожарной защиты.

Научно-технические принципы обеспечения пожарной безопасности сформулированы в СНиП 2.02-05-2002 «Пожарная безопасность зданий и сооружений», в которых изложены общие требования, решения и способы, направленные на предотвращение пожара и обеспечение защиты людей и зданий.

В Республике Казахстан осуществлено много архитектурно-планировочных и инженерно-технических решений по обеспечению пожарной безопасности уникальных и высотных зданий, но работу эту еще нельзя считать законченной.

Безотказность работы инженерного оборудования, противодымной защиты, как показывает опыт пожаров в уникальных и высотных зданиях, еще очень низка. Поэтому обеспечение полной пожарной безопасности уникальных и высотных зданий требует проведения сложного комплекса организационных мероприятий. В зависимости от назначения и этажности уникальных и высотных зданий администрация или организация, отвечающая за их эксплуатацию, должна обеспечить обучение всех проживающих или работающих в здании людей правилам пожарной безопасности, добиться неукоснительного соблюдения в здании строгого противопожарного режима, разработать с учетом специфики пожарной защиты здания план эвакуации на случай пожара и практически отработать его совместно с пожарными подразделениями в ходе пожарно-тактических учений и занятий.

Особую сложность тушения пожаров на данных объектах создает быстрое развитие горения по вертикали. Продукты горения заполняют пути эвакуации, лифтовые шах-

ты, лестничные клетки, скорость их распространения по вертикали может достигать нескольких десятков метров в минуту. В течение нескольких минут здание может быть полностью задымлено, что делает невозможным нахождение в нем людей без средств защиты органов дыхания. Причем наиболее интенсивно происходит задымление верхних этажей, дополнительные сложности добавляет возможный выход из строя лифтового оборудования и систем противопожарной защиты. Усложняются разведка пожара, спасение людей и подача средств тушения на верхние этажи. Существуют серьезные трудности для доступа пожарных и спасателей в верхние этажи зданий, а также для установки пожарной техники в стилобаты и встройки на несколько этажей. Пожары, происходящие в уникальных и высотных зданиях, часто приводят к многочисленным человеческим жертвам и вызывают широкий резонанс в обществе.

Так, при пожаре, происшедшем 17 мая 2001 года в здании Государственного коммунального предприятия гостиница «Казахстан» по проспекту Достык города Алматы, горели комнаты отдыха и подсобные помещения на втором этаже гостиничного холла на площади 100 кв. метров. Произошло сильное задымление лестничных маршей, лифтовых шахт, в результате чего создавалась угроза людям, находившимся на верхних этажах гостиницы. Возникла угроза распространения горения в соседние помещения и на верхние этажи гостиницы. По причине загруженности подъездов к гостинице личным автотранспортом произошла задержка эвакуации людей по автолестницам. Дым устремлялся вверх по вентиляционным шахтам и коридорам. Это вызвало панику среди постояльцев и служащих, которые, несмотря на начавшуюся эвакуацию, выпрыгивали из окон и пытались спуститься с открытых балконов. В результате неудачных падений 13 человек получили переломы и ушибы различной степени тяжести, обнаружены тела 4 человек, которые погибли от отравления угарным газом.

Интенсивное строительство уникальных и высотных зданий при отсутствии или недостаточности обеспечения нормативной базы зачастую приводит к увеличению затрат на проектирование и строительство проти-

вожарной защиты этих сооружений. При этом в целях обеспечения более надежной защиты уникального или высотного здания непроизвольно закладывается многократное дублирование систем противопожарной защиты.

Особую опасность применения фасадных систем с горючими материалами продемонстрировал пожар в здании Министерства транспорта и коммуникаций Республики Казахстан, произошедший 30 мая 2006 года в столице республики Астане в одном из самых высоких административных зданий города – 34-этажном «Транспорт-Тауэр», высотой до верха шпиля 155 метров. Пожар имел открытую и скрытую форму горения, линейная скорость распространения огня составляла 3 м в минуту при скорости ветра 8 м в секунду, что в два раза превышает расчетное значение. Первоначально загорелись кровля и верхние три этажа. В результате полностью выгорели кровля и шпиль, уничтожена облицовка около 15 этажей на одной стороне и 32 – на другой. Пожар сопровождался разлетом осколков фасада и стекла.

В некоторых видах фасадов используются горючие материалы, что значительно увеличивает класс конструктивной пожарной опасности зданий. При этом сильногорючие утеплители могут привести к быстрому распространению огня и образованию высокотоксичных продуктов горения. Часто в качестве несущего каркаса применяются алюминиевые профили и элементы, которые при пожаре теряют свое конструктивное назначение, что может привести к разрушению конструкций фасада, создавая серьезную опасность для людей.

Накопленный в Республике Казахстан опыт по противопожарной защите уникальных и высотных зданий дает основание надеяться, что названные в статье проблемы могут успешно решаться. Но для достижения успеха нужны значительные совместные усилия проектировщиков, пожарных специалистов и органов власти.

Т. АЮБАЕВ,
заместитель начальника школы
профессиональной подготовки
Государственного учреждения
«Служба пожаротушения и
аварийно-спасательных работ»
Департамента ЧС по г. Астане
МЧС Республики Казахстан

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНЫЕ СРЕДСТВА ПЕРВИЧНОГО ПОЖАРОТУШЕНИЯ

В повседневной жизни столицы России огромную роль играет метрополитен. Ежедневно услугами метро пользуются свыше девяти с половиной миллионов жителей и гостей Москвы. В связи с этим огромное значение придается безопасности пассажирских перевозок.

Пожары в метрополитенах, к счастью, случаются весьма редко. Однако случаи возгорания все же бывают. По статистике метрополитенов чаще всего это происходит в тоннелях на жестком основании пути. При этом тлеют маслопылевые отложения на шпалах.

Какова причина появления этих очагов?

Изначально появление масляных пятен на шпалах связано с утечками жидких масел и выбросами пластич-

душных потоках тоннелей создает условия для образования маслопылевых отложений на жестком основании пути и прежде всего на шпалах.

Следует отметить, что электроподвижной состав метрополитена, являясь источником «сброса» смазочных материалов на путь, также является «генератором» источников воспламенения. В частности, это искры от башмаков токоприемников, окалина, сбрасываемая на путь пуско-тормозными сопротивлениями, частицы металла, собирающиеся на поверхности бакелитовых тормозных колодок при экстренном торможении, и т.д. Все эти источники воспламенения ничтожно малы по своей теплотемкости, но вполне достаточны для воспламенения пылевых и маслопылевых отложений на шпалах, деревянные коробки контактного рельса и т.п.

В случаях возникновения тления на шпалах в тоннеле при движении электропоездов порядок его ликвидации обусловлен действующими на метрополитене инструкциями и другими руководящими документами.

Все действия работников метрополитена нацеливаются на ликвидацию горения при минимальном сбое в графике движения поездов. Это непростое условие.

При этом последовательность ликвидации характерна только для метрополитена. Действует следующая цепь передачи информации:

обнаруживший тление машинист электропоезда сообщает об этом поездному диспетчеру, который отдает приказ машинисту следующего электропоезда на высадку пассажиров, выезд на указанный пикет и ликвидацию горения. Прибыв на указанный пикет, машинист затормаживает поезд стояночным тормозом, выходит из кабины на путь и ликвидирует горение.

Машинист, как правило, применяет углекислотный или порошковый

огнетушитель без снятия напряжения с контактного рельса и докладывает поездному диспетчеру о ликвидации тления. Время ликвидации не превышает трех-четырех минут.

Однако довольно часто ликвидация оказывается мнимой и машинист уже следующего электропоезда докладывает поездному диспетчеру о продолжении тления. Это происходит из-за низкой эффективности углекислоты или порошка при тушении тлеющих материалов и высоких скоростей воздушных потоков в тоннеле при движении поездов.

И снова поездный диспетчер отдает приказ машинисту (уже другого электропоезда) о высадке пассажиров, выезде на указанное место и ликвидации горения. При таком сценарии к прибытию машиниста последнего электропоезда площадь тления доходит до 300–400 см².

И вот тогда, в соответствии с тем же руководящим документом, машинист по радио запрашивает поездного диспетчера о снятии напряжения с контактного рельса, устанавливает (после получения приказа о снятии напряжения с контактного рельса) «закоротку» между ходовым и контактным рельсом и применяет воздушно-пенный огнетушитель, который гарантированно тушит тлеющую шпалу. Затем снимается «закоротка» и подается напряжение на контактный рельс.

Суммарное время в сбое графика движения поездов при этом составляет, как правило, свыше 15 минут, что в принципе недопустимо. Поэтому необходимо было создать высокоэффективное и электробезопасное средство оперативного применения, то есть огнетушитель нового поколения.

Специалистами Центра новых технологий Московского авиационного института на основе разработок в области достижений аэрокосмической техники созданы эффективные технологии получения тонкораспыленных струй для целей пожаротушения. Одна из последних разработок (воздушно-эмульсионный огнетушитель (ОВЭ) стала результатом совместных усилий специалистов МАИ и работников пожарной охраны Московского метрополитена.

Характерной особенностью жидкостного огнетушителя ОВЭ является



Натурные испытания

ных смазок из подвагонного оборудования электроподвижного состава. Это происходит из-за конструктивных недостатков уплотнений различного оборудования вагонов, в частности редукторов привода колесных пар, карданных муфт, мотор-компрессоров и т.п.

При ежедневной высокой частоте движения электропоездов в тоннелях потери смазочных материалов достаточно велики, а наличие пыли в воз-

ся его электробезопасность при тушении пожаров класса Е.

ОВЭ проходил испытания на специальном сертифицированном стенде в Московском авиационном институте. При этом определялась величина утечки тока по струе огнетушащего вещества. В ходе испытаний было установлено, что при расстоянии 1 м между распылительным насадком огнетушителя и мишенью, находящейся под напряжением переменного тока 34000 В частотой 50 Гц величина утечки тока составила 85 ± 15 мкА. Следует подчеркнуть, что предельно допустимая (по ГОСТ Р 51057-2001) величина утечки тока равна 500 мкА.

После сертификации огнетушителя в установленном порядке на метрополитене были проведены натурные испытания по специально разработанной программе. Целью этих испытаний стала оценка эффективности тушения пожаров класса А и В и электробезопасности огнетушителя в условиях ликвидации горения на жестком основании пути в тоннеле в зоне контактного рельса под напряжением 825 В постоянного тока (пожары класса Е).

Первый раздел программы испытаний предусматривал также измерение тока утечки по струе стационарно установленного огнетушителя. При этом огнетушитель устанавливался на парковых путях в электродепо на расстоянии 1 м от контактного рельса. Затем на контактный рельс подавалось напряжение и огнетушитель дистанционно запускался. Измерение тока утечки по струе производилось непрерывно до окончания работы огнетушителя. Было установлено, что огнетушитель подает электробезопасную струю: токи утечки по струе были значительно меньше опасных величин. Это позволило перейти ко второму разделу испытаний – тушению пожаров класса Е с участием человека.

Испытания проводились на парковых путях электродепо и в тоннеле. При этом поджигался деревянный короб контактного рельса. Результаты испытаний подтвердили эффективность воздушно-эмульсионного огнетушителя на очагах пожара А и Е при обеспечении электробезопасности.

Специальными стендовыми испытаниями экспериментально было установлено минимальное расстояние, при котором огнетушитель становился опасным для человека, то есть когда ток утечки был равен или превышал допустимую величину. Это рас-

стояние составило 30 см (0,3 м). Таким образом, становилось очевидным следующее: огнетушитель эффективен при тушении пожаров А и Е и электробезопасен.

В дальнейшем воздушно-эмульсионный огнетушитель был введен в нормы оснащённости для электроподвижного состава. В настоящее время ОВЭ-6 (з) имеется во всех кабинах машинистов.

Не менее важной проблемой стало получение тонкораспыленных струй воды с использованием в качестве водоисточника тоннельного во-



Комплект тушения в тоннеле

допровода диаметром 80 мм. В зависимости от месторасположенности станций метрополитена давление в водопроводе на перегонах находится в диапазоне от 0,01 до 0,9 мПа. При этом размещение пожарных кранов в тоннелях должно быть с интервалом 90 м. Диаметр соединительных головок на пожарных кранах составляет 51 мм.

Однако на старых линиях пожарно-хозяйственного водопровода (в ряде случаев) расстояние между смежными пожарными кранами может превышать 90 м. Тушение пожаров в тоннеле на начальной стадии сопряжено с необходимостью быстрого ввода средств тушения, безребойноностью его подачи, а также электробезопасностью при наличии электрооборудования под напряжением в зоне тушения.

В этой связи, при наличии тоннельного водопровода, необходимо решить задачу подключения к нему с минимальным шагом, а также задачу получения тонкораспыленной струи.

Следует отметить, что в соответствии с СП32-105-2004 в перегонных тоннелях и на наземных открытых участках на тоннельном водопроводе устанавливаются поливочные краны диаметром 1" или 3/4". При этом

расстояние между поливочными кранами составляет 30 м.

Для тушения пожаров на начальной стадии в тоннеле (с использованием конструктивных особенностей пожарно-хозяйственного водопровода) в Отделе пожарной охраны Московского метрополитена совместно с МАИ был разработан «Комплект тушения в тоннеле» (КТТ).

Конструктивные особенности КТТ позволяют использовать его в любом тоннеле и притоннельных сооружениях (где имеется пожарно-хозяйственный водопровод) с интервалом мест подключения к поливочным и инженерным кранам – 30 м. В комплекте имеются необходимые переходные устройства.

Специалистами Московского авиационного института и ООО «Темпер» был разработан распылитель низкого давления, работающий от обычного водопровода в диапазоне давлений 0,3–1,0 мПа.

В результате проведения цикла стендовых гидродинамических испытаний и испытаний на электробезопасность в условиях подачи воды от водопровода при давлениях, характерных для тоннелей Московского метрополитена, были определены основные технические характеристики распылителя КТТ:

- рабочее давление в водопроводе (мПа) 0,15–0,1;
- средний размер капли воды в потоке (мкм) 500;
- расход воды (л/с) 0,05–0,45;
- дальность струи (м) 3,5–6;
- огнетушащая способность модельного очага (по классу А) 1.

Основным достоинством распылителя является электробезопасная струя (по классу пожаров Е, В) – 1000.

Своевременное применение персоналом метрополитена (машинистами электропоездов и др.) КТТ для тушения объектов в тоннеле без снятия напряжения с контактного рельса и электроподвижного состава позволяет минимизировать время ликвидации горения в условиях интенсивного движения поездов.

В настоящее время КТТ оснащены все станции. Для машинистов электропоездов и дежурных по станциям разработаны инструкции по применению и организовано обучение.

Таким образом, сделан еще один шаг в оснащении метрополитена эффективными электробезопасными средствами первичного пожаротушения.

В. ПРОХОРОВ,
начальник Отдела пожарной
охраны ГУП «Московский
метрополитен», к.т.н., доцент

НАСОСНАЯ УСТАНОВКА В ПОЖАРНОЙ АВТОЦИСТЕРНЕ. КОМПРОМИСС МЕЖДУ НЕДОРОГИМ И КАЧЕСТВЕННЫМ

Кризисные явления в экономике, к сожалению, не обходят стороной и такие важнейшие области государственной деятельности, как противопожарная оборона. Нехватка бюджетных средств уже сказывается на технической оснащенности службы. Вопрос о том, на чем можно сэкономить, остро стоит перед специалистами отделов вооружения и техники на всех уровнях. В таких условиях требуется с особым вниманием подходить к вопросам экономии при закупках новой техники, руководствуясь не только первоначальной стоимостью этой техники, но и предстоящими расходами на ее эксплуатацию. С этой точки зрения, на первый план выходят такие технические показатели, как надежность, энергопотребление, трудоемкость техобслуживания и ремонта и т.п.

В данной статье мы расскажем читателям о насосных установках пожарной автоцистерны (АЦ) – одном из наиболее дорогостоящих и важных ее элементов. На что нужно обратить внимание при составлении технического задания на закупку АЦ? Как сделать правильный выбор пожарного насоса?

Импортный или отечественный?

Имеется целый ряд аргументов в пользу пожарных насосов отечественного производства. В первую очередь это, конечно, очень высокая цена импортных насосов, которая подчас составляет половину от стоимости шасси автомобиля. На сегодняшний день эти экономические доводы дополнительно подкрепляются и политикой правительства. Так, например, недавно вышедший приказ Минэкономразвития РФ (№ 247 от 05.12.2008 г.) напрямую устанавливает предпочтения российским товарам при организации госзакупок.

Но не менее важным следует считать техническую сторону вопроса. Ведь в тех случаях, когда по объективным показателям российские насосы ничем не уступают зарубежным аналогам, значительные переплаты за импортную технику выглядят неоправданными.

Довольно часто сравнивая аналогичные образцы российской и импортной техники, приводят в качестве негативного примера продукцию отечественного автопрома. Такая аналогия многим понятна, но для случая с насосной техникой – изначально ошибочна. По уровню сложности нельзя сравнивать насос с автомобилем. К тому же по конструкции основных элементов наши насосы мало чем отличаются от зарубежных. Ведь никто же не станет всерьез утверждать, что, например, металл, выплавленный в Европе, в три раза лучше, чем такой же российский. Почти так же и с насосами.

Объективное же сравнение должно проводиться по конкретным тактико-техническим параметрам.

Достаточно взять продукцию одной только фирмы «УСПТК-Пожгидравлика» (г. Миасс), специализирующейся на производстве пожарных насосов, чтобы понять, что российские насосы нисколько не хуже зарубежных аналогов. Такие же показатели напора, подачи, к.п.д., кавитационного запаса, те же полезные функции. И номенклатура вполне достаточна, чтобы удовлетворить все потребности пожарной охраны.

Отличия, конечно, есть. Но эти отличия касаются, главным образом, так называемой «навески» (приборы контроля, элементы вспомогательной автоматики и т.п.). Специалисты-практики называют это «излишними наворотами», которые не всегда полезны. Взять, к примеру, жидкокристаллическую приборную панель, установленную на некоторых современных насосах импортного производства. В условиях русской зимы она попросту замерзнет и не будет работать.

Не следует также забывать о сложностях с запчастями и ремонтом зарубежной техники.

Одним словом, выводы очевидны. При заказе новых АЦ не стоит категорично закладывать в комплектацию импортный пожарный насос, как это делают в некоторых регионах.

О выборе типа насоса

В автоцистернах могут применяться насосы разных типов: насосы нормального давления с различными диапазонами подач, насосы высокого давления, комбинированные насосы, установки с автономным приводом и с приводом от дополнительной трансмиссии. Здесь все зависит от конкретного применения. Известно, например, что для тушения много-

квартирных домов больше подходит комбинированный насос с возможностью тонкого распыления воды, а для высотных зданий – насос высокого давления. Тут в первую очередь необходимо руководствоваться имеющимся опытом боевой работы в том населенном пункте, для которого приобретается техника.

Следует лишь добавить, что уже упомянутое предприятие «УСПТК-Пожгидравлика» выпускает весь необходимый типаж пожарных насосов.

Однако на сегодняшний день наиболее распространенным (можно сказать, универсальным) является насос нормального давления с номинальной подачей 40 л/с. Именно об этом насосе мы и намерены рассказать поподробнее в данной статье.

«Универсальный 40-литровый»

По данному типу насосов имеется выбор моделей среди российских производителей. По ценовым показателям различия между ними не столь существенны (если проводить эквивалентное сравнение в базовых комплектациях). А что касается конструкции, полезных параметров и надежности – разница более ощутима.

По многочисленным отзывам специалистов и потребителей более совершенной считается модель **НЦПН-40/100-В1Т** (с 2004 г. серийно выпускается предприятием «УСПТК-Пожгидравлика»). Альтернативу ей составляют около четырех моделей от других производителей, конструкция которых однотипна и используется уже более трех десятилетий. Попробуем проанализировать имеющиеся между ними различия в техническом и экономическом аспектах.

О надежности конструкции

«Больные места» в насосах старой конструкции всем хорошо известны. В первую очередь это резиновый сальник, который требует постоянного обслуживания и быстро изнашивается. В течение срока службы насоса этот элемент в среднем по статистике ремонтируется около 5 раз. Причем, уже как следствие, иногда приходится заменять и вал насоса. Нетрудно подсчитать, что суммарная стоимость запчастей для таких ремонтов составит не менее 4,5 тыс. рублей (в сегодняшних ценах). И это не считая трудозатрат и стоимости постоянно расходуемой набивки.

В насосе НЦПН-40/100-В1Т такой проблемы не существует. Здесь применен необслуживаемый и долговечный сальник новой конструкции из графитосодержащих материалов. Он не требует никакой набивки, а его износ компенсируется простой подтяжкой (раз в несколько лет).

К числу других ненадежных элементов относятся вентили (стоимость одной заслонки на замену – 460 руб., а вентили в сборе – 3000 руб.), пробка дозатора (500 руб.). Достаточно лишь профессиональным взглядом оценить усовершенствованную конструкцию этих элементов в новом насосе НЦПН-40/100-В1Т, чтобы понять, что в этом случае на такие ремонты тратиться не придется.

Об экономии на ГСМ

Известно, что у вышеупомянутого нового насоса более высокий коэффициент полезного действия. Само по себе преимущество в 5–6% на первый взгляд не впечатляет. Однако совсем нетрудно перевести эту экономию в понятные всем руббли.

Логика этого анализа очень проста, и такие расчеты может сделать любой заинтересованный специалист.

Из указанных процентов к.п.д. вытекает, что при работе на средне-взвешенном режиме (подача ок. 20 л/с) новый насос потребляет меньшую мощность примерно на 4–5 л.с. Далее по характеристике удельного потребления топлива двигателем АЦ мы видим, что за каждый час работы это дает экономию горючего не менее 0,7 л. А помножив полученную цифру на нормативный ресурс работы насоса (2000 час. – по 200 час. в год) и на стоимость не слишком пока дешевого дизтоплива, получаем прямую экономию не менее 30 тысяч рублей за весь срок службы (по 3 тысячи рублей каждый год).

Еще большую экономию дает использование автономной вакуумной системы водозаполнения АВС-01Э, которая входит в состав насоса.



Пожарный насос НЦПН-40/100 В1Т

Главная особенность этой системы состоит в том, что для ее работы не используется двигатель АЦ. То есть при проверках на «сухой вакуум» двигатель вообще не нужно запускать. Следовательно, ежедневно экономятся положенные по нормативу 0,75 литров топлива. Только за один год эта экономия составит более 250 литров (5 тысяч рублей).

О вакуумной системе

Оценивая эффективность вакуумной системы АВС-01Э, следует также учесть высокие показатели ее надежности. Практика показала, что изделие работает по нескольку лет без всяких поломок. И это при массовом использовании (более 4 тыс. штук). Альтернативный же газоструйный вакуум-аппарат, как известно, выходит из строя очень часто. (Добавьте к общей экономии еще и расходы на ремонт «газоструя».)

В России существует еще одна модель вакуумной системы, которую производитель также называет «автономная вакуумная система», что вводит в заблуждение некоторых заказчиков. Все дело в определении слова «автономная». В этом случае «автономная» понимается как «монтируемая на насосе». Но при этом она не является независимой от насоса и двигателя. А соответственно и не дает никакой экономии топлива. Кроме того, при ее работе центробежный насос должен вращаться всухую, что ускоряет износ уже упомянутого выше сальника.

В этом отношении система АВС-01Э уникальна и не имеет аналогов в мире. Следует также добавить, что изделие это, разработанное по федеральному заказу, предполагает возможность использования с любым насосом и, соответственно, может поставляться отдельно.

О дополнительных преимуществах

Насос НЦПН-40/100-В1Т выгодно отличается и по основным параметрам назначения. Даже при номинальной частоте вращения его подача при напоре 100 м составляет 50 л/с, а при повышении частоты всего на 100 об/мин – уже 60 л/с. Это говорит о том, что данный насос соответствует новым европейским стандартам. Соответственно увеличена и мощность пеносмесителя – до 50 л/с 6%-го раствора (на 8 пеногенераторов ГПС-600).

Эти улучшенные параметры дают дополнительные функциональные возможности. Например, возможность применения более мощных лафетных стволов и водопенных установок.

К новым преимуществам также стоит отнести усовершенствованный дозатор, который лишен известного недостатка с заклиниваниями пробки и позволяет плавно (бесступенчато) и точно дозировать расход пенообразователя. А это – дополнительная экономия.

И еще один плюс. По своим внешним присоединительным размерам насос НЦПН-40/100-В1Т полностью взаимозаменяем с насосом старой конструкции, поэтому применять его можно и в старых автомобилях.

Обобщая все вышесказанное, мы видим, что даже по самым скромным подсчетам применение нового насоса НЦПН-40/100-В1Т дает чистую экономию на эксплуатационных расходах не менее 90 тысяч рублей за весь срок службы (9 тысяч рублей в год). И хотя его закупочная цена несколько выше, чем у устаревших российских аналогов, выбор такого насоса для комплектации АЦ – это, пожалуй, и есть искомый компромисс между недорогим и качественным.

И это не просто очередной рекламный ход от производителя, а проверенный временем факт. Ведь сегодня в России и ближнем зарубежье успешно эксплуатируется уже более полутора тысяч таких насосов.

Дополнительную информацию и консультации по вопросам, изложенным в данной статье,

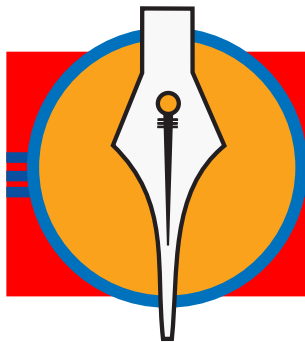
Вы можете получить на предприятии

«УСПТК-Пожгидравлика»:

Тел./ф. (3513) 28-86-36, 54-87-33.

E-mail: pozgidravlika@usptk.ru

<http://www.usptk.ru>



Юные Герои

Известно, что пожарный – это герой, он всегда на войне. Но сегодня мы рассказываем о школьниках, которые, рискуя жизнью, спасли из огня тех, кто не имел возможности спасти себя сам. И потому юные спасатели – тоже настоящие герои.

РАЗИНА ВАЛЕЕВА

Разина Валеева, ученица второго класса из д. Курманкеево Давлекановского района Республики Башкортостан, спасла от гибели при пожаре своих младших брата и сестру.



Разина Валеева с братом и сестрой

Около часа дня родителей 3-летних двойняшек Рамиса и Расили вызвали на работу. Дети смогли достать спички из шкафа на кухне. В спальне они устроили на диване небольшой костерок из бумаги, от которого вскоре загорелась простыня, огонь перекинулся на мебель. Густой, удушливый дым

быстро начал заполнять помещение. Детишки испугались и побежали в прихожую.

В этот момент вернулась из школы их 7-летняя сестра Разина. Открыв дверь, она увидела, что в помещении полно дыма. Девочка испугалась, но, услышав детский плач, зашла внутрь, нашла ребятшек и отвела их к соседям, попросила вызвать пожарных. Прибывшие огнеборцы за короткое время потушили возгорание.

Благодаря смелым и правильным действиям девочка спасла не только жизни двоих детей, но и свой дом. Покидая горящее жилище, она закрыла дверь, в противном случае через открытую дверь свежий воздух попал бы внутрь помещения, что могло резко усилить горение.

Администрация района подарила отважной девочке игрушки, телевизор и DVD-плеер. На доме была заменена крыша. Не остались в стороне и односельчане – собрали денег на новую мебель.

Смелый поступок Разины Валеевой – не исключение. В 2008 году в Республике Башкортостан медалью «За отвагу на пожаре» были награждены 17-летний Ирик Асфин и 13-летний Вагиз Аккубеков. 26 декабря начальник ГУ МЧС России по Республике Башкортостан генерал-майор М.Ш. Магадеев вручил им заслуженные награды.

М. БУРХАНОВ,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Республике
Башкортостан
Фото автора

САША БРАТАНОВА

Это произошло поздним вечером 21 января 2009 г. в д. Мамяково Кушнаренковского района. Девятилет-

няя Саша Братанова осталась дома присматривать за своими четырьмя малолетними племянниками, в то время как ее мать и сестра ушли на работу. Дети сидели в комнате и смотрели телевизор. В это время двухлетний Хамит вошел в кухню и положил салфетку на плиту, которая почему-то была включена. Салфетка моментально вспыхнула, загорелись обои. Это испугало ребенка, и он заплакал. На плач прибежала



Саша Братанова и спасенные ею малыши

Саша. Понимая, что приближается беда и времени у нее мало, девочка не растерялась, собрала всех детишек и вывела их на улицу. Сама вновь вернулась в задымленное помещение, чтобы забрать детские вещи. На улице Саша одела малышей и, взяв на руки 10-месячную Мадину, повела их подальше от горящего дома. Маленьких погорельцев встретила соседка, она забрала их к себе и вызвала пожарных. Огнеборцы потушили дом и отстояли соседние постройки. Жилище сильно пострадало, но, главное, благодаря самоотверженности ребенка были спасены жизни четырех малолетних детей.

А. ГАНИЕВА,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Республике Башкортостан
Фото автора

САША СКОПИНЦЕВ

Это случилось в селе Козьмодемьяновка Гавриловского района Тамбовской области. Рано утром жительница села Ольга Скопинцева вместе с сыном Сашей, учеником четвертого класса местной



Саша Скопинцев

школы, вышли из дома и увидели в окнах соседнего дома всполохи пламени. В загоревшемся доме жили двое мужчин: М. Шевяков – инвалид Великой Отечественной войны и его сын Федор. Мама Саши, не раздумывая, побежала к горящему дому и распахнула все двери. Помещение целиком заполнял густой и едкий дым, который мешал проникнуть внутрь. Тогда Ольга Владимировна побежала к односельчанам, имеющим телефон, вызвать пожарных, а Саша с подросшей на помощь бабушкой все-таки прорвался в горящий дом.

Первым обнаружили слепого, неспособного передвигаться самостоятельно престарелого инвалида. Непонятно, откуда у худенького мальчугана и 67-летней женщины взялось столько силы. Вдвоем они вынесли старика на улицу, но бросать его прямо на снег не решились. Чтобы не простудить и без того больного человека, они потащили его через дорогу к себе в дом. Кое-как положили дедушку на кровать и вновь ринулись в обжаренный пожаром дом.

Находящийся в состоянии сильнейшего алкогольного опьянения Федор Шевяков уже не дышал. Часть

одежды на нем обгорела. Бабушка и внук не мешкая вытащили его на улицу и принялись катать бездыханное тело по снегу, Саша растирал ему лицо снегом. Вдруг Федор очнулся, задышал.

К этому времени подросли и пожарные расчеты. Дом отстоять не удалось. От него остались лишь обгоревшие стены. Но главное, благодаря отважным действиям бабушки и внука было спасено две жизни!

Сложно предсказать, что ждет в будущем Александра Скопинцева, но одно можно сказать с уверенностью: из этого мальчика вырастет достойный и отважный человек.

О. СЫЧЕВА,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Тамбовской области

СЕРЕЖА ИСАЕНКОВ

Сережу Исаенкова разбудила мама: в доме случился пожар. Они пытались выбраться из горящего дома на улицу, но входная дверь не поддавалась. Молодая женщина так растерялась, что на какое-то мгновение забыла о трехлетнем сынишке Данилке. За ним в комнату бросился Сережа. Схватив спящего малыша на руки, он прикрыл ему рот ладонью, чтобы тот



Сережа Исаенков

не надыхался дымом, и стал пробиваться ко второму выходу. Дверь там была деревянная, и он вышиб ее ногой. А во дворе уже пылали

сарай, гараж, баня, да и по крыше дома гулял огонь. Только передав братишку через забор соседям, наш герой-семиклассник расслабился и... заплакал.

Вскоре в школе появились сотрудники МЧС, чтобы перед всем классом вручить мальчику благодарственное письмо и DVD-проигрыватель с диском, на котором записан цикл передач «Школа безопасности». А начальник ОГПН по Московскому району пригласил его после окончания школы поступить в Академию ГПС МЧС России.

Мы поинтересовались у директора школы поселка Селекция, где учится сейчас Сережа Исаенков, что помогло мальчику не растеряться в критической ситуации? И она, не задумываясь, ответила: «Та система знаний, которые он получил на уроках ОБЖ. Жаль, что в пору учебы родителей наших школьников такого предмета еще не было в программе».

ТАМАРА АНДРЕЕВА

А Тамара Андреева из поселка Сява Шахунского района Нижегородской области спасла на пожаре двух престарелых женщин.

Когда Тамара увидела, что горит восьмиквартирный барак, она подбежала к нему поближе. А когда поняла, что внутри находятся люди, метнулась к двери. Но путь ей преградил огонь. Тогда девочка решила разбить окно. В доме она нашла задыхающуюся старушку, помогла ей добраться до окна. Огонь уже гулял по стенам барака, но это не остановило Тамару, и она вернулась за второй женщиной. Девочка с трудом обнаружила забившуюся от страха в угол старушку. Та дрожала всем телом и ни за что не хотела двигаться с места. Тамаре пришлось даже силу применить к перепуганной женщине. Откуда она только взялась в столь юном создании?

За смелость и отвагу, проявленные на пожаре, Тамара Андреева Указом Президента РФ была награждена медалью «За спасение погибавших».

В. СЕДЫХ,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Нижегородской области

К НАМ ПРИХОДЯТ ЗА ЗНАНИЯМИ

Создание пожарно-технической выставки в гарнизоне пожарной охраны Вологодской области стало возможным после того, как было отстроено здание пожарного депо, на 3-м этаже которого находился клуб. Его и было решено использовать для устройства выставки.



А. Барышев и Н. Баранова

Главным исполнителем задуманного был первый начальник выставки Ю. Лукачев. Помогали ему в этом работники пожарной охраны и приглашенные мастера: В. Боровков, А. Чистяков, П. Степанов, А. Соколов, В. Акинфиев, А. Лезин, В. Груздев, С. Мурахин. Благодаря их труду в ноябре 1973 г. у начальника ОПО А. Котта появилась возможность доложить руководству областного УВД об открытии пожарно-технической выставки. Событие было значимым, в стране в то время было всего несколько таких выставок.

Благодаря проведенной рекламе: объявлениям в газете, по радио, красочным буклетам, афишам – год от года стало расти число посетителей выставки. Были это не только жители города Вологды и районов области, но и многие гости из разных городов страны и даже других государств: Швеции, Кубы, Финляндии, Америки. Об этом свидетельствуют их благодарственные записи в книге отзывов.

В дальнейшем число помещений выставки и находящихся в них экспонатов увеличивалось, росла их наглядность.

В 1990–92 гг., не прекращая экскурсионной работы, была проведена реконструкция выставки. Полностью об-

новлены стенды в большом зале, проведено обновление исторического зала, озвучены макеты и стенды, приобретена новая современная видеоаппаратура, видеофильмы.

За годы работы название выставки неоднократно менялось. Сегодня она называется Центром противопожарной пропаганды и общественных связей ГУ МЧС России по Вологодской области. Однако сущность проводимой работы остается неизменной: разъяснять ее посетителям опасность пожаров, их последствий, основные требования правил пожарной безопасности; учить посетителей правильным действиям при возникновении пожаров; пропагандировать трудный, опасный и героический труд пожарных, спасающих не только материальные ценности, но и жизни граждан. На это нацелены имеющиеся стенды, собранные и демонстрируемые экспонаты.

Сегодня наш центр является местом проведения и других важных мероприятий: выставок детского творчества на пожарную тематику; встреч с журналистами, ветеранами пожарной охраны; профессиональной подготовки сотрудников пожарной охраны, студентов профильных специальностей, различных категорий работников.

Для того чтобы оценить результаты работы, проведенной за 35 лет существования пожарной выставки, Центра противопожарной пропаганды, нужно назвать несколько цифр. За это время его посетили 255 тыс. человек, с которыми проведено 9237 экскурсий. О полезности и важности труда, проводимого в течение 33 лет методистом центра Н. Барановой, говорят благодарственные отзывы о ее экскурсиях. Сосчитать их число затруднительно – они занимают более 200 страниц в трех книгах отзывов. Среди них школьники, студенты, учителя, руководители различных организаций, писатели, артисты, музыканты, люди в погонах – от рядовых до генералов.

Достойной заменой Н. Барановой стал новый методист центра С. Барышев, который постепенно завоевывает авторитет среди посетителей и также получает многочисленные положительные отзывы о работе.

Чтобы лучше узнать об истории пожарной охраны г. Вологды, проведена большая работа с архивными материалами. В ходе ее удалось установить многочисленные факты, подтверждающие, что наши предшественники и в 18-м и в 19-м веках занимались работой по предупреждению пожаров, изобретали средства и способы борьбы с огнем и с разным успехом побеждали его. Имеется немало примеров самоотверженных действий наших предшественников, которые могут служить хорошим примером сегодняшним огнеборцам.

Проведенная работа позволила собрать значительное количество материалов, которые легли в основу издаваемой книги о пожарных Вологодчины. Хочется надеяться, что она может быть полезна не только пожарным, но и жителям г. Вологды.

А. БАРЫШЕВ,
начальник Центра противопожарной пропаганды
и общественных связей ГУ МЧС России
по Вологодской области

ПРИСЯГА ПОЖАРНОМУ ДЕЛУ

Верности пожарному делу присягали учащиеся специализированного класса казанской школы № 89 во время принятия присяги пожарных кадетов. На торжественном мероприятии присутствовали первый заместитель начальника Главного управления МЧС России по Республике Татарстан (по ГПС) полковник внутренней службы Анатолий Аникин, заместитель начальника Главного управления МЧС России по Республике Татарстан – главный государственный инспектор Республики Татарстан по пожарному надзору полковник внутренней службы Тахир Каримуллин, ведущий специалист Управления образования г. Казани Любовь Минькова, начальник отдела образования Ново-Савиновского района г. Казани Эльмира Галиаскар, другие гости и родители.

Три шеренги учащихся из специализированных 9-х и 10-х классов в синей форме с кадетскими погонами и оранжевых беретах выстроились по стойке «смирно» в актовом зале школы. После рапорта полковнику Аникину о готовности кадетов к принятию присяги командир взвода кадетов четко произнес первые слова клятвы. Затем все 41 человек, поочередно произнеся свои имя и фамилию, клялись в верности пожарному делу. Затем Анатолий Аникин вручил каждому кадету удостоверение, проходя перед шеренгами строя, после чего поздравил всех ребят с таким знаменательным событием.

– В этот день вы стали полноправными кадетами. Ваш класс является составной частью кадетского движения МЧС в республике, а это – более 500 ребят, – отметил в своем выступлении Анатолий Аникин. – Во время учебы в этом классе вы получите базовые навыки профессии пожарного и спасателя.

После приветственного слова Анатолий Аникин от имени начальника Главного управления МЧС России по Республике Татарстан и всего личного состава вручил классному руководителю кадетов документы на телевизор и DVD-проигрыватель. Данная бытовая техника непременно пригодится будущим пожарным во время учебного процесса.

Затем поздравила ребят с таким знаменательным событием ведущий специалист Управления образования г. Казани Любовь Минькова. «Вам повезло, что вы учитесь в специализированном классе. Профессия пожарного и спасателя в наше время очень престижна. Если даже в будущем вы не пойдете по пожарной стезе, то, я надеюсь, станете патриота-

ми своего города и общества», – сказала она.

Была рада за своих воспитанников и директор школы Ирина Солнцева. Она сказала, что посвящение в кадеты для их школы – особый праздник. За более чем десятилетнее существование в школе кадетских классов 38 выпускников работают в системе МЧС, и это только в пределах Казани, 21 человек служит в МВД и 15 стали военными.

Нам удалось поговорить с одним из кадетов, Георгием Хоменко, который перешел из своей школы после 8-го класса в специализированный 9-й класс школы № 89. Теперь ему к началу учебы надо добираться из дома вместо пяти минут целый час, потому что Георгий живет в поселке Юдино – пригороде Казани. И все-таки за время, которое прошло с 1 сентября, он ни разу не пожалел о своем выборе.

Несмотря на большую загруженность, кадеты еще успевают готовить творческую программу для своей агитбригады «Пожарный брандмейстер».

С музыкальными номерами выступили и пожарные-певцы, являющиеся неоднократно лауреатами всероссийских конкурсов пожарной песни. После завершения торжественного мероприятия гости поднялись на третий этаж школы, где целое крыло отведено пожарным кадетам. На стенах висят оформленные стенды. На стенде «Наша гордость» вывешены фотографии выпускников предыдущих лет, которые выбрали для себя профессию пожарного. Кстати, многие из них тоже присутствовали на торжественном мероприятии. С напутственным словом перед кадетами выступил выпускник школы 2003 года Тауфик Сафин. Он подчеркнул, что те знания, которые



Аникин вручает удостоверения кадетам

– Мне нравится учиться в кадетском классе. Вообще я хотел поступать в Суворовское училище. Пойти по стопам отца и стать военным служащим. Сейчас мой папа работает в системе МЧС. На вступительные экзамены в Суворовское пошли с другом. И по здоровью и по конкурсу я прошел, а вот друга не пропустила медкомиссия. Чтобы не предавать нашу давнюю дружбу, я принял решение подать документы в класс пожарных кадетов. И меня приняли, – поделился своими впечатлениями Георгий Хоменко.

получил в кадетском классе, очень помогли ему в поступлении в Уральский институт Государственной противопожарной службы. «Я надеюсь, что вы осознанно сделали свой выбор, я желаю вам только успехов», – сказал он.

Затем по традиции кадеты поехали в музей пожарной охраны, чтобы окунуться в историческое прошлое и настоящее пожарной охраны республики.

С. ЛЕБЕДЕВА,
сотрудник отдела пропаганды
ГУ МЧС России
по Республике Татарстан

«ПАПА, МАМА, Я - СПОРТИВНАЯ СЕМЬЯ»

Идея привлечь к общественной жизни Главного управления МЧС России по Республике Марий Эл членов семей сотрудников родилась давно. В год семьи и накануне профессионального праздника Дня спасателя было решено провести конкурс «Папа, мама, я – спортивная семья». Сотрудники отдела воспитательной работы главного управления рассчитывали, что участие в соревнованиях близких людей, дух борьбы за победу объединит семьи сотрудников, а им самим добавит оптимизма, жизненных сил и боевого настроя в нелегкой службе.

Поскольку подобные соревнования проводились впервые, пришлось серьезно отнестись к отбору участников. Желающих поучаствовать в публичном мероприятии поначалу было немного. И все же кастинг состоялся. В состязаниях приняли участие пять команд, в каждой – родители и ребенок 7–10 лет.

Наиболее смелыми и активными оказались сотрудники госпожнадзора и службы пожаротушения. Посоревноваться за звание самой спортивной семьи на площадку Йошкар-Олинского физкультурно-оздоровительного комплекса

«Спартак» вышли семьи начальника отделения ГПН Волжского района Евгения Малинаускаса, инспектора отдела ГПН города Йошкар-Ола Рустама Шайфутдинова, пожарного ПЧ-2 ГУ «Первый отряд федеральной противопожарной службы по РМЭ» Олега Николаева, водителя пожарной части № 5 ГУ «Отряд государственной противопожарной службы МЧС России по РМЭ» Алексея Васенева и старшего инструктора по вождению пожарного автомобиля СЧ-13 ГУ «Центр управления силами федеральной противопожарной службы по РМЭ» Игоря Перуна. И хотя задания были не сложными, работать в одной связке участникам, имеющим различные физические данные, было не просто. В десяти спортивных конкурсах и эстафетах проявляли ловкость и сноровку как сообща, так и индивидуально. Помогала семейная солидарность и воля к победе. Оказалось, что при желании можно всей семьей прыгать через одну скакалку и транспортировать собственного ребенка даже на гимнастической палке.

Году семьи организаторы посвятили специальный конкурс, в котором каждая команда собирала



Победители

из огромных кубиков слово-символ. Команды справились с заданием быстро и дружно, выложив из кубиков слово «семья».

По итогам соревнований самой спортивной признана семья Шайфутдиновых, которая показала лучшие результаты и подошла к финалу с большим отрывом в баллах. Второе место заняла семья Малинаускаса, всего один балл уступила ей семья Васеневых. Команды награждены дипломами, кубками и памятными подарками.

Спортивно-развлекательное шоу состоялось. Остались позади тренировки, подготовительные хлопоты организаторов и волнение участников. Сотрудники отдела воспитательной работы Главного управления МЧС России по Республике Марий Эл считают, что главной победительницей в соревнованиях все же стала дружба. Ведь спортивная семья – это дружная семья!

Г. ЛОБАНОВА,
ведущий специалист-эксперт
группы пропаганды и связей
с общественностью ГУ МЧС России
по Республике Марий Эл
Фото автора



Участники и организаторы мероприятия

ВЕСОМЫЙ ВКЛАД В ГОД СЕМЬИ



Заместитель начальника ПСЧ-14 из г. Беслан Республики Северная Осетия – Алания Эльбрус Джимиев и его жена Дзерасса внесли весомый вклад в демографический показатель минувшего года – Года семьи. 22 июля у них родились два сына и дочь.

Пожарные нашей республики желают чете Джимиевых счастья, благополучия, а малышам – крепкого здоровья.

В. ИВАНОВ,
руководитель пресс-службы
ГУ МЧС России по РСО-А

ИСТОРИЯ «ОГНЕВЫХ ЗНАКОВ»

Вышла в свет книга*, посвященная уникальным предметам коллекционирования – металлическим табличкам с названиями страховых учреждений дореволюционной России и изображениям их фирменных знаков и территориальных гербов. Множество лет, начиная с 1827 года, эти атрибуты страхователя – «страховые доски» (а по-английски «fire marks», или «огневые знаки») выдавались сотням тысяч людей, защитивших свою собственность от пожаров и поджогов. Они крепились на здания фабрик, складов, жилых домов, у входа в квартиры, а подчас и путешествовали, закрепленные на упаковках добросовестно застрахованных от пламени грузов.

* Борзых В.Н., Разуваев А.В. Знаки страховой защиты в Российской империи. – Москва: ООО «Издательство «Контакт-Культура», 2008.



Читатели имеют возможность ознакомиться с первым (не только в российской, но и в мировой историографии) исследованием российских страховых знаков. Здесь тщательно систематизированы и скрупулезно описаны более ста страховых досок акционерной формы страхования, а также страховые таблички городских взаимных страховых обществ, работавших более чем в 220 российских городах и земствах 54-х губерний – всего почти 300 типов. Кроме множества цветных иллюстраций с изображениями страховых досок опубликованы десятки фотографий старинных страховых полисов, акций страховых компаний и обществ и других коллекционных документов и предметов.

Н. РОГАЧКОВ

СТУДЕНТ СПАС ДЕВОЧКУ

19-летнего Рушата Шагиахметова из деревни Куянково Параньгинского района односельчане считают теперь настоящим героем. Парень вытащил из горящего здания ребенка.

Сигнал о пожаре поступил в ПЧ-19 около 15 часов. Глава сельской администрации сообщил огнеборцам, что горит частное подворье. А пока пожарные спешили на помощь, в горящем хозяйстве искали пропавшего ребенка.

Перед несчастьем семилетняя Инзиля Ихсанова играла во дворе. А ее мама хлопотала по хозяйству. О ЧП родительница поняла, услышав крики соседей. Выбежав во двор, женщина увидела горящую крышу сеновала и хлева, а двор был сильно задымлен. Испуганная мать стала звать дочку, но та не отзывалась. В это время во дворе своего дома находился студент Рушат Шагиахметов. Заметив



Спасенная девочка с отцом

дым у соседей, он, не задумываясь, побежал на помощь. Парень бросился на

поиски девочки и вскоре услышал крики ребенка, которые раздавались из горящего строения. Рушат, без промедления, выломал доски и вытащил маленькую соседку из огненного плена. Испуганную Инзилю тотчас увели к бабушке, а ее спаситель вместе с соседями принялся тушить пожар.

К прибытию пожарных горел сеновал, а хлев был сильно задымлен. Огнеборцам удалось отстоять дом, кровля сеновала сгорела полностью.

Как говорят пожарные, Рушат действовал грамотно и решительно: выбить доски в стене было единственно правильным решением, поскольку вход в хлев уже горел, и бросаться в огонь было слишком опасно. Еще немного, и маленькая пленница могла бы задохнуться в дыму.

И. МОСКВИНА,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Республике Марий Эл

**Надежная техника
в нужное время!**



ВАРГАШИ



ВАРГАШИ

ОАО «ВАРГАШИНСКИЙ ЗАВОД ПРОТИВОПОЖАРНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

Россия, 641231, Курганская обл., п. г. т. Варгаши, ул. Кирова, 83

Тел./факс: (35233) 2-18-77, 2-10-60

E-mail: market@vargashi.ru E-mail: market@r45.ru

www.vargashi.ru