

№ 5 ■ май ■ 2007 ■ Москва

Главный редактор журнала
В.И. БУСЫГИН

Ответственный редактор
В.П. КАРПОВ

В НОМЕРЕ:

ОТ ПЕРВЫХ ЛИЦ

Кац А. В Московской области все готово для предупреждения и тушения лесных и торфяных пожаров 2

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

Тенгизов М. Мы полны решимости и дальше совершенствовать свою работу 6

Буртовская З. «Помоги бездомному выжить» 8

Меркулов С. Чтобы не было пожаров на селе 10

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Лебедева С. Сельские поселения должны иметь надежную защиту от пожаров 14

ВЕДОМСТВЕННАЯ ПОЖАРНАЯ ОХРАНА

Суходольский М. Пять лет на страже объектов МВД Российской Федерации 18

Кусакин Д. Противопожарная подготовка сотрудников ОВД Самарской области 20

УЧЕНИЯ

Рогачков Н. Как на реальном пожаре 22

ПОЖАРЫ И КАТАСТРОФЫ

Красногорский Н. Из трагедий в наркологических больницах необходимо сделать соответствующие выводы 26

КАДРЫ: ПОДГОТОВКА И ВОСПИТАНИЕ

Карпов В. Визитная карточка г. Волоколамска 30

ИНТЕРНЕТ ДЛЯ ВАС

Князев П. Роль информационных технологий в распространении и популяризации пожарного дела 34

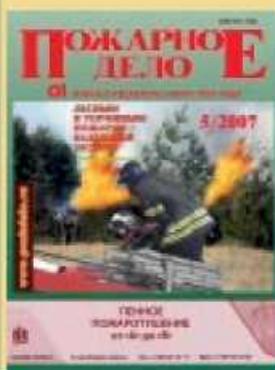
НАУКА И ТЕХНИКА

Пивоваров В., Яковенко Ю. Проблемы комплектации пожарных автомобилей нового поколения 38

И ГОРДОСТЬ, И ПРИМЕР

Лобанова Г. От бойца до начальника отряда 42

ПРИШЛА ПОРА ПОДПИСАТЬСЯ НА ЖУРНАЛЫ ПОЖАРНОЙ И СПАСАТЕЛЬНОЙ ТЕМАТИКИ



На II полугодие 2007 г.
индекс в каталоге
«Газеты. Журналы»
агентства
«Роспечать» — 70747
на стр. 320.

Большинство публикаций Журнала МЧС России «Пожарное дело» во II полугодии 2007 г. будут носить аналитический, учебно-методический и рекомендательный характер, в них будет освещаться передовой опыт по современному реформированию государственного пожарного надзора, по организации пожаротушения, отнесенного как к полномочиям федеральных органов государственной власти, так и к полномочиям органов государственной власти субъектов Российской Федерации.

Пожарные и спасатели, это ваш журнал!

В целях значительного усиления противопожарной пропаганды среди населения и руководителей организаций всех форм собственности с 2004 года стал выходить всероссийский ежеквартальный журнал «Противопожарный и спасательный сервис». Новое издание познакомит 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 подписаться на новый журнал, он поможет им избежать беды.



На II полугодие 2007 г.
индекс в каталоге
«Газеты. Журналы»
агентства
«Роспечать» — 84534
на стр. 335.

Адрес редакции: 115583, Москва, ул. Елецкая, 26 «А».
Тел./факс: 397-22-42 (главный редактор),
397-34-29 (бухгалтерия),
397-47-13, 397-54-53, 397-44-46

E-mail: pozhdelo@sovintel.ru

Подписано в печать 26.04.2007 г.
Формат 60x90^{1/8},
Усл.п.л. 6.

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.

Тираж 20 030 экз.
Цена свободная.
Заказ №
Типография «Печатный Дом»
127550, Москва,
ул. Прянишникова, 19 «А»



ЧТОБЫ НЕ БЫЛО ПОЖАРОВ НА СЕЛЕ

Лет десять тому назад загорелся жилой дом в поселке Новоандросово Железнодорожного района Курской области. До районной пожарной части десятки километров. Пока прибыли пожарные расчеты, огонь успел полностью охватить кровлю дома, перекинулся и на жилые помещения. Пожар потушили, но дом пришлось отстраивать практически заново. В 2006 году снова возгорание в том же доме. Однако сценарий развития событий был иным. В течение 5 минут на помощь прибыла добровольная пожарная дружина Новоандросовского сельского совета. Действуя быстро и решительно, почти как профессиональные огнеборцы, они развернули пожарные рукава со стволами, присоединили их к колонке-гидранту, подали водяные струи в очаг пожара. Огонь был усмирен за считанные минуты. Никто не пострадал, хозяйству был причинен минимальный ущерб.

С тех пор большое уважение у поселян к пожарным добровольцам, и благодаря их работе появилось чувство защищенности от возможных ЧС. Этим по праву может гордиться глава муниципального образования Новоандросовский сельский совет Александр Николаевич Новиков.

С января 2006 года вступил в силу 131-й Федеральный закон «Об общих принципах организации местного самоуправления в РФ». В соответствии с ним вопросы обеспечения первичных мер пожарной безопасности были переданы в ведение местных властей. Реализуется он под руководством Главного управления МЧС Рос-

сии по Курской области и комитета ГОЧС и пожарной безопасности.

– С Александром Николаевичем очень легко работать, – говорит начальник отделения ГПН Железнодорожного района Андрей Беляев. – Мы нашли полное взаимопонимание, так как делаем одно дело. Все вопросы решаются по-хозяйски, добротнo. Чего, к сожалению, не скажешь о некоторых других главах муниципальных образований.

То, что Новиков душой болеет за безопасность земляков, понимаешь сразу, как только он начинает говорить.

– Пожар – одна из самых страшных бед, – убежден глава муниципального образования. – Мы – самая близкая к народу власть. Все из одного поселка, знаем друг друга. Здесь и мера ответственности особая! Нужно все сделать, что от нас зависит, чтобы пожаров было меньше, а если они и случатся, быстро и без серьезных последствий для жителей ликвидировать их своими силами до прибытия подразделений профессиональной пожарной охраны.

Создать действенную систему профилактики и реагирования на пожары и другие ЧС бытового характера – вот главная цель, которую поставил перед собой Новиков. Чего же удалось добиться? Во-первых, уже больше года есть в Новоандросовском сельском совете на базе ЖКХ поселка своя добровольная пожарная дружина. Она создана не формально, не на бумаге, а как работоспособное, эффективное, мобильное формирование из 11 человек. Сотрудники МЧС провели обучение всех добровольцев. Выезжает ко-

манда на специально оборудованном автомобиле УАЗ. В наличии пожарные рукава, стволы, пожарные колонки. Есть также комплект аварийного инструмента. И теперь это не просто добровольная пожарная дружина, но и аварийно-спасательное формирование, способное оказать различную помощь своим землякам.

Второй важный момент – противопожарное водоснабжение. По всему поселку были оборудованы пожарные гидранты. Поставь на него пожарную колонку, присоедини рукава, и эффективность получается выше, чем от пожарного автомобиля, который не подсоединен к внешним источникам водоснабжения. Плюс оперативность прибытия, что позволяет тушить возгорания в начальной стадии.

И наконец, третье, самое главное, – большая профилактическая работа, которая и проводится под методическим руководством Андрея Беляева. Возглавляемое им отделение ГПН – лучшее среди районов Курской области по итогам 2006 года. При администрации сельсовета создана группа общественного контроля. Все жители поселка уже несколько раз были проинструктированы по мерам пожарной безопасности. Постоянно проверяются жилые дома и хозяйственные постройки. Тем, у кого находят нарушения, выписывают предписания, за выполнением которых ведется строгий контроль. Особое внимание – «группе риска», престарелым гражданам и тем, кто злоупотребляет алкоголем. Два раза в год районной инспекцией ГПН проводятся сходы граждан – своеобразные обучающие семинары, где идет теоретическое и практическое освоение навыков безопасного поведения и действий в случае возникновения пожара, а также обсуждаются различные злободневные вопросы. Во всех общественных местах – школе, детском саду, клубе, магазине в противопожарном отношении наведен порядок: приобретены огнетушители, в надлежащем состоянии электрохозяйство и пути эвакуации, везде оборудованы уголки пожарной безопасности.

Результат не заставил себя долго ждать. В районе снизилось количество пожаров. А если и случится теперь возгорание, жители Новоандросово уверены, что местная пожарно-спасательная команда справится с ним быстро и без серьезных последствий.

С. МЕРКУЛОВ,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Курской области



Начальник отделения ГПН Железнодорожного района А. Беляев и глава Новоандросовского сельского совета А. Новиков с добровольной пожарной дружиной



Несоблюдение правил пожарной безопасности может привести к беде во многих случаях. Именно такую тематическую подборку мы и предлагаем вниманию читателей. А подготовила ее наш внештатный автор из ГУ МЧС России по Нижегородской области Вера Сергеевна СЕДЫХ.

ЛВЖ ДИКТУЮТ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ

Аббревиатура ЛВЖ должна насторожить каждого, кто пользуется легковоспламеняющимися жидкостями. Ни в коем случае нельзя, например, оставлять без присмотра горящую лампаду, заправленную маслом, разжигать бензином печь или отмывать им детали возле автомобиля.

Этим правилом пренебрег водитель маршрутного такси. Через несколько дней после устройства на работу к частному предпринимателю тот попросил его отремонтировать автобус. Промывать детали бензином он стал прямо на автостоянке, расположенной у дома на ул. Космической Автозаводского района Нижнего Новгорода. Во время этой процедуры он находился в салоне автобуса. Когда стал выходить из него, увидел, что проводка генератора искрит. Схватив свою кофту, он бросил ее на генератор, чтобы сбить пламя, но огонь охватил руки, испачканные бензином. На крики водителя прибежал охранник с огнетушителем, но тот оказался неисправным, пришлось вызывать пожарных. К этому времени огонь успел перекинуться на два соседних автобуса. Водителей, чтобы отогнать автобусы, не было. Приехавшая «скорая» увезла винов-

ника пожара в ожоговый центр, где он пролежал около месяца.

...ПАЗик со 114-го маршрута пригнал на территорию НПАП № 7 на улице Родионова Нижегородского района частный предприниматель с просьбой помочь с ремонтом. Один из газосварщиков предприятия взялся заварить глушитель. А в это время владелец автобуса и водитель прямо в салоне взялись промывать головку цилиндра бензином. По имеющимся в полу щелям бензин стекал вниз, прямо на добровольного помощника с газосварочным аппаратом. От искр, летящих при сварке, бензин воспламенился. Сварщик оказался в реанимации ожогового центра. Пострадал от огня и автобус частного предпринимателя. А виновникам пожара, скорее всего, придется отвечать за содеянное перед судом по статье 118 УК РФ «Причинение тяжкого вреда здоровью по неосторожности».

...К своему гаражу на улице Комсомольской в поселке Ильино Володарского района 26-летний владелец вазовской семерки с прицепом подъехал в субботу около четырех часов дня. В прицепе находилась емкость с соляжкой на

100 литров. С помощью электронасоса он стал перекачивать соляжку в бак другой машины – МАЗа. Из-за неисправных проводов в насосе проскочила искра, и соляжка воспламенилась. Горящая жидкость попала на одежду автолюбителя. По мобильнику он успел вызвать пожарных. Когда они приехали, на мужчине сгорела вся одежда, ожоги покрывали более половины поверхности тела.

...Густые клубы дыма воскресным вечером заволокли все небо над селом Большое Мокрое. В двух гаражных боксах выгорела внутренняя обшивка, опасные части, 800 л солярки и бензина на площади 120 м² и автомобиль КАМАЗ. Два бульдозера удалось эвакуировать. Тушение пожара осложнилось тем, что в гаражах находились газовые баллоны и канистры с бензином, которые в любой момент могли взорваться. Двое виновников пожара, проявившие неосторожность в обращении с легковоспламеняющейся жидкостью, были госпитализированы в ЦРБ: один получил ожоги головы, спины и конечностей, у другого было поражено 80% поверхности тела, он скончался в больнице.

ЗАМКНУЛО НА ШЕСТЬ МИЛЛИОНОВ

Пожар в магазине ОАО «Ветлуга» в поселке имени Калинина Ветлужского района вспыхнул в 6 час. 30 мин. утра. Обнаружил его случайный прохожий. А причиной послужило короткое замыкание в розетке, куда включили сразу два холодильника. Такой перегрузки проводка не выдержала. Обошлось это владельцам в 150 тыс. рублей. А поскольку здание магазина деревянное, 30-х годов постройки, то вряд ли есть смысл его ремонтировать. Так что эта торговая точка, можно сказать, потеряна.

Аналогичный пожар произошел в г. Первомайске в магазине «Диалог» на ул. Мочалина. Тут ситуация, прямо скажем, сложилась парадоксальная. Полтора года назад в магазине, пристроенном к пятиэтажному жилому дому, полностью сменили всю электропроводку. Все было сделано по правилам: провод шел по металлической трубе до прилавка. А дальше началась самодеятельность. Купили где-то владельцы «Диалога» переноску кустарного изготовления и нанизали на один провод пять розеток для трех холодильников, кассового аппарата и электронных весов. Сечение провода было 0,75 мм. Мало того, в этом переплете-

нии проводов использовался еще и тройник. От перегрузки загорелись провода возле прилавка, на котором стояли весы и кассовый аппарат. Можно сказать, этот пожар был запрограммирован владельцами магазина. Самодельный участок временной электропроводки принесли им ущерб в 100 тыс. рублей. Он мог оказаться еще большим, если бы не оперативные действия пожарной охраны. А так как ни здание, ни товар, ни оборудование не были застрахованы, возмещать ущерб придется, надо полагать, за счет накрутки цен на товары. Кроме того, представители Госпожнадзора выписали штраф 30 тыс. руб. магазину как юридическому лицу и 3 тыс. руб. директору торговой точки.

Но самый крупный пожар от неисправной электропроводки произошел в магазине ОАО «Электроника» на площади Горького в Нижнем Новгороде. Первыми о неблагополучии в магазине узнали сотрудники вневедомственной охраны, куда была выведена тревожная сигнализация. Подъехав к дому, они провели визуальный осмотр здания снаружи и, ничего подозрительного не обнаружив, отправились восвояси. А через несколько минут сработала охранная сигнализация магазина «Европейский трикотаж», расположенного в том же доме. Когда охранники прибыли туда во второй раз, там уже стояли пожарные машины. Вызвали их жители верхних этажей. Они услышали, как разлетелось стекло в окнах «Электроники» и оттуда повалил дым. Пожар бушевал в левом крыле здания, где плотными рядами стояли холодильники и стиральные машины, а полки ломились от электрочайников, утюгов и кофеварок. Все это было уничтожено огнем, не считая оплавившихся и закоптившихся в соседнем зале телевизоров. Материальный ущерб от пожара страховая компания ООО «Аист» оценила в 6 млн. 313 тыс. рублей. Причиной пожара стало короткое замыкание электропроводки, проложенной транзитом за подвесным потолком в торговом зале. В предписании Госпожнадзора указывалось на необходимость привести монтаж электрооборудования в соответствие с нормами и правилами. Однако проводку успели заменить только в подвале магазина, а до торгового зала огонь добрался быстрее электриков.

ла охранная сигнализация магазина «Европейский трикотаж», расположенного в том же доме. Когда охранники прибыли туда во второй раз, там уже стояли пожарные машины. Вызвали их жители верхних этажей. Они услышали, как разлетелось стекло в окнах «Электроники» и оттуда повалил дым. Пожар бушевал в левом крыле здания, где плотными рядами стояли холодильники и стиральные машины, а полки ломились от электрочайников, утюгов и кофеварок. Все это было уничтожено огнем, не считая оплавившихся и закоптившихся в соседнем зале телевизоров. Материальный ущерб от пожара страховая компания ООО «Аист» оценила в 6 млн. 313 тыс. рублей. Причиной пожара стало короткое замыкание электропроводки, проложенной транзитом за подвесным потолком в торговом зале. В предписании Госпожнадзора указывалось на необходимость привести монтаж электрооборудования в соответствие с нормами и правилами. Однако проводку успели заменить только в подвале магазина, а до торгового зала огонь добрался быстрее электриков.



ВЗМАХНУЛА РУКАВОМ НАД ГАЗОВОЙ ПЛИТОЙ

В 19 час. 35 мин. по каналу связи «112» поступило сообщение о запахе газа в одной из квартир дома № 5 по ул. Минина (г. Нижний Новгород). Пришедший навестить бабушку с дедушкой внук обнаружил их в бессознательном состоянии и позвонил по телефону. Бабушка сидела в кухне, облокотившись на стол, а дедушка лежал в комнате на кровати. Одновременно с ними общее недомогание почувствовала и пожилая соседка из квартиры этажом ниже. Все трое были госпитализированы в реанимацию соседней больницы, а затем переведены в токсикологическое отделение 33-й больницы. Диагноз подтвердился: тяжелое отравление бытовым газом. Специалистами аварийной бригады газовой службы в квартире № 10 были выявлены нарушения правил и норм эксплуатации газовой колонки и отключено газоснабжение по всему подъезду.

Этот случай лишний раз свидетельствует о преждевременности отмены ежегодных проверок газового оборудования в жилых домах, которое проводилось раньше спецслужбами бесплатно. При этом осуществлялся еще и инструктаж пользователей бытовым газом. Не случайно поэтому растет число жертв и материальный ущерб от пожаров, обусловленных нарушением правил эксплуатации газовых приборов. Взять хотя бы трагедию, разыгравшуюся в доме № 3 по ул. Героя Попова в Ленинском районе, где погибли продавщица магазина «Эконта» 1977 года рождения и безработный мужчина, уроженец Дагестана. При расследовании этого пожара выяснилось, что накануне в

жилой комнате покрыли потолок эмульсионной краской. А для просушки зажгли на ночь конфорки на газовой плите в пристрое к дому и открыли дверь, чтобы теплый воздух обвевал покрашенный потолок. Утечки газа из магистрали не было. Скорее всего, над газовой плитой висело полотенце или какая-то одежда, которые и загорелись от пламени конфорки. Рядом с газовой плитой располагались два 50-литровых баллона со сжиженным газом. Установка газового оборудования, а также подключение дома к электросети были выполнены самовольно, с нарушениями правил.

В деревне Елховка Лысковского района пожилой мужчина в одиночку пытался перенести 50-литровый газовый баллон. Одной рукой он держался за вентиль, другой – за днище. Вентиль ослаб, и струя газа вспыхнула, когда хозяин пронесил баллон мимо горящей печки с открытой дверцей. С ожогом руки мужчина был госпитализирован в ЦРБ.

Прилагательное «бытовой» нивелирует пожарную опасность газа и ослабляет наш контроль за собственным поведением возле газовых плит, колонок и отопительных котлов. Между тем любая самая малая наша оплошность может обернуться бедой. 70-летняя женщина из с. Городца повернулась спиной к газовой плите, а на плечах у нее была шаль, концы которой оказались в пламени горелки. В результате женщина получила ожог спины.

В реанимацию Арзамаской ЦРБ с ожогами 30% поверхности тела

была доставлена 62-летняя женщина с ул. Парковой. Ожоги она получила от газовой плиты. Поставила утром чайник на конфорку, махнула нечаянно рукавом халата над голубым огнем – и одежда загорелась...

Это уже второй пожар в г. Арзамасе от неправильного обращения с газовыми приборами в этом году. Первый произошел в праздничный вечер 7 января в трехквартирном жилом доме. Отапливались квартиры газовыми котлами. В одной из них на втором этаже проживал пожилой мужчина, который плохо передвигался. В этот вечер его пришла навестить дочь. Открыла дверь своим ключом, а из кухни повалили клубы дыма. В комнату пройти было невозможно, пришлось вызывать пожарных. Они-то и обнаружили тело мужчины в комнате на кровати. При расследовании пожара выяснилось, что заслонка топки котла была открыта. В этот день было ветрено, и при открытой заслонке мог произойти выброс пламени из топки на валявшиеся на полу тряпки.

В последние годы пожары от газовых приборов в г. Арзамасе происходят в основном в квартирах, где проживают пожилые люди и инвалиды. Одна женщина, например, пыталась снять паутину со стены над газовой горелкой. От полученных ожогов скончалась в больнице. Другая плохо себя почувствовала и облокотилась на газовую плиту. Третья стала распылять дихлорофос из баллончика в кухне при зажженной конфорке. При вспышке распыленного газа женщина погибла.

В МАЕ – НОЯБРЕ В СИСТЕМЕ МЧС РОССИИ ПРОЙДЕТ СМОТР-КОНКУРС НА ЛУЧШИЙ МУЗЕЙ, КОМНАТУ БОЕВОЙ И ТРУДОВОЙ СЛАВЫ

Смотр-конкурс на лучший музей, комнату боевой и трудовой славы в системе МЧС России в 2007 году пройдет в два этапа.

На первом этапе (май-сентябрь) смотр-конкурс пройдет в соединениях, воинских частях войск гражданской обороны регионального подчинения, образовательных учреждениях, соединениях, воинских частях войск гражданской обороны центрального подчинения и организациях МЧС России.

На втором этапе (октябрь-ноябрь) смотр-конкурс на лучший музей, комнату боевой и трудовой славы министерства пройдет среди победителей первого этапа.

Победитель смотра-конкурса в системе МЧС России будет определен по результатам второго этапа.

СЕЛЬСКИЕ ПОСЕЛЕНИЯ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ НАДЕЖНУЮ ЗАЩИТУ ОТ ПОЖАРОВ

За прошедший год в населенных пунктах Республики Татарстан произошло 1582 пожара, что составляет 39,5% от общего количества возгораний. В огне этих пожаров погибли 164 человека и 51 травмирован. С какими трудностями сталкиваются пожарные подразделения при тушении пожаров в сельской местности и как обеспечивается пожарная безопасность на селе, рассказывает начальник Управления оперативного реагирования Главного управления МЧС России по Республике Татарстан Виктор Николаевич ФИЛИППОВ.

– Виктор Николаевич, какими силами в сельской местности располагает ГПС Татарстана?

– Независимо от вида пожарной охраны все подразделения республики принимают участие в тушении пожаров на селе. При этом хотелось бы отметить, что районные центры в сельской местности только на 96% обеспечены зданиями пожарных депо. Из 3122 населенных пунктов за пределами нормативного радиуса выезда пожарных подразделений остаются около 300 тыс. человек, для защиты которых дополнительно требуется не менее 57 пожарных депо.

По прибытии на пожар огнеборцы до сих пор сталкиваются с такими трудностями, как отсутствие источников водоснабжения. Правда, в прошлом году несколько улучшилось отношение руководителей исполнительных комитетов муниципальных районов и городских округов к вопросам противопожарного водоснабжения. Вновь введены в эксплуатацию 309 пожарных гидрантов и 30 пожарных водоемов. И хотя в масштабах республики это составляет чуть более двух процентов, налицо положительная динамика. Но, повторяю, это еще не решение проблемы.

В ряде городских округов и муниципальных районах ситуация с источниками противопожарного водоснабжения даже ухудшилась. Так, трудно найти исправные гидранты и пожарные водоемы для забора воды в пригородах Казани – поселках Большие и Малые Клыки, Константиновка, Победилово, Аки, Борисоглебское.

Аналогичная ситуация сложилась в Тукаевском муниципальном районе и г. Набережные Челны, где не удается решить вопрос с обеспечением источниками противопожарного водоснабжения населенных пунктов Красные Челны, Суровка, Элеваторная Гора.

Следует отметить катастрофическое уменьшение количества пожарных водоемов в Чистопольском муниципальном районе: так, из имевшихся 73 водоемов осталось всего только 40.

Если говорить о времени тушения одного пожара, то этот показатель сократился в сравнении с показателем прошлого года на 4,15% и составил 29,11 минуты. Основная часть пожаров ликвидирована в начальной стадии их развития. Вместе с тем среднее время следования к месту пожара немного превышает российский показатель и составляет 12,44 мин. (по России 12,19 мин.). В крупных городах республики оперативному прибытию на пожар мешает плотный транспортный поток, в сельской же местности – отсутствие дорог с твердым покрытием, а зимой и вообще их отсутствие из-за снежного покрова.

При этом средний радиус обслуживания пожарных депо в сельских районах республики составляет 25 км, что является превышением нормативных требований (12 км). Это обстоятельство резко повышает вероятность гибели и травмирования людей в огне и приводит к значительному росту ущерба.

– Как обстоят дела с материально-техническим обеспечением сельской добровольной пожарной охраны (ДПО)?

– Конечно, похвастаться тут нечем. Из-за неблагоприятной экономической ситуации на селе в 2006 году в республике на 11% сократилось количество сельских добровольных пожарных команд. Особо ошутимое сокращение наблюдается в Альметьевском муниципальном районе с 31 до 4, Чистопольском – с 33 до 9, Высокогорском – с 30 до 21, Спасском – с 30 до 12. В настоящее время в Татарстане функционируют 868 добровольных пожарных формирований, тогда



В. Филиппов

как в прошлом году их численность составляла 1031 единицу. Не все еще ДПО республики обеспечены приспособленными пожарными депо с теплыми боксами, телефонной связью, не говоря уже о рациях. Большинство добровольцев не согласны нести круглосуточную вахту из-за недостаточного финансирования и плохих условий несения службы.

Вызывает недоумение подход к положению с ДПО фирм-инвесторов «Татфондбанк», «Красный восток», «Татарстансот», пришедших в сельскохозяйственное производство. Так, не без их участия было ликвидировано 12 ДПО в Буинском муниципальном районе, 9 – в Алексеевском и 5 в Заинском районах. В результате такого подхода многие поселения лишились практически единственного «противопожарного защитника». В других районах хоть и стоят на вооружении пожарные автоцистерны, но они такие древние, что работать на

них практически невозможно. Трудное положение и с обеспечением машин горюче-смазочными материалами. Поэтому своевременное прибытие пожарных добровольцев к месту вызова остается под вопросом. Еще на памяти недавний пожар в частном доме в деревне Сходнево-Чершила Лениногорского района. Из-за неисправности техники и занесенных снегом дорог некоторые близлежащие добровольные пожарные команды не смогли прибыть на тушение. В результате вместе с домом сгорели три человека.

Там же, где органы местного самоуправления относятся с пониманием к укреплению противопожарного состояния населенных пунктов, обстановка по реагированию на пожары остается стабильной. Как положительный пример можно отметить, что в Лениногорском, Мамадышском и Новощешминском муниципальных районах отмечается увеличение количества сельских пожарных формирований. В Дрожжановском, Буинском муниципальных районах накоплен положительный опыт оборудования на местных автотранспортных предприятиях пожарных автоцистерн на шасси грузовых автомобилей. На Бугульминском ремонтно-механическом заводе под упрощенные пожарные автоцистерны для ДПО сельских районов было переоборудовано 9 грузовых автомобилей. Одним из наиболее предпочтительных вариантов укрепления материальной базы ДПО является оборудование сельхозтехники, приспособленной для тушения пожаров, в том числе прицепов с поливочными емкостями, пожарными насосами. Все-таки важность и актуальность вопросов противопожарной защиты объектов агропромышленного комплекса понимают многие руководители органов местного самоуправления муниципальных районов республики.

– Были случаи, когда пожарные добровольцы до прибытия боевых расчетов ГПС сами укротили огонь?

– Как известно, основная задача подразделений ДПО – тушение пожаров в начальной стадии до прибытия подразделений ГПС. В настоящее время в республике имеются примеры успешной ликвидации пожаров силами ДПО в начальной стадии, когда есть еще возможность не допустить гибели людей и разрастания пожара до более крупных размеров. К примеру, при тушении пожара в селе Коцаково Пестрчинского района оперативно прибывшее подразделение ДПО ОАО «Коцаковский» пре-

дотвратило гибель 5 человек. Еще один пожар был потушен ДПО «Свияжск» в селе Большие Метески Тюлячинского района. Пожарные добровольцы спасли от уничтожения огнем целый частный дом на четыре семьи. Можно долго перечислять примеры успешного и профессионального ведения боевых действий силами ДПО. Важно понимание того факта, что сегодня невозможно тушение пожаров на селе без участия добровольных пожарных формирований.

– Виктор Николаевич, есть ли в настоящее время нормативные документы в развитие Федерального закона «О пожарной безопасности», регламентирующие деятельность ДПО? Какая помощь со стороны Государственной противопожарной службы оказывается подразделениям ДПО в подготовке пожарных к ведению боевых действий?

– В 2004 году Кабинетом министров Республики Татарстан утверждено постановление № 448 «Об общих принципах осуществления мер пожарной безопасности в организациях и населенных пунктах республики силами добровольной пожарной охраны», нормативно определяющие основные положения по организации и осуществлению мер пожарной безопасности данными формированиями. Этим постановлением определен ряд задач для подразделений ДПО, которые перечислять нет необходимости, потому что по сути своей они совпадают с задачами подразделений ГПС. Однако необходимо отметить, что в настоящее время есть определенные трудности в реализации указанного постановления. В связи с протестом Прокуратуры РТ, постановлением Кабинета министров РТ исключены разделы «Права членов добровольной пожарной охраны» и «Меры поощрения членов ДПО», как противоречащие федеральному трудовому законодательству. Тем самым из данного нормативного правового акта исключены столь необходимые для деятельности подразделений ДПО положения.

Со своей стороны, мы всегда готовы помочь в обучении специалистов ДПО, их стажировке в частях МЧС. Для повышения уровня профессиональной подготовки пожарных добровольцев мы проводим с ними пожарно-тактические занятия, привлекаем к участию в учениях подразделений ГПС. Нами разработаны учебно-методические рекомендации по созданию пожарных команд. Вместе с тем мы проводим смотры-кон-

курсы подразделений ДПО, в рамках которых проверяем уровень знаний личного состава, состояние пожарной техники и пожарно-технического вооружения ДПО. Кстати, в обеспечении пожарными автомобилями ГПС оказывает весомую поддержку подразделениям ДПО. В течение 2005–2006 гг. с баланса МЧС РТ в ДПО были переданы три пожарные автоцистерны. В настоящее время будет передана в ДПО Ютазинского района еще одна автоцистерна. Объектовая пожарная охрана также делится своим пожарно-техническим вооружением с пожарными добровольцами. Такое взаимодействие хорошо налажено в Нижнекамском районе.

– А какую помощь пожарным подразделениям в сельской местности оказывает администрация муниципальных образований? К примеру, в Альметьевском районе есть первая «ласточка» – Кузайкинская муниципальная пожарная часть. Как перенимают этот положительный опыт руководители других районов республики?

– Хочется отметить, что большинство глав муниципальных образований проводят активную работу по реализации Федерального закона № 131 «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации», в том числе и по обеспечению первичных мер пожарной безопасности, включая создание муниципальной пожарной охраны. В республике уже есть положительные примеры реализации данного закона. Это, как вы сказали, создание в сельском поселении Кузайкино Альметьевского района муниципальной пожарной части численностью 18 человек личного состава с пожарной автоцистерной. Такая работа глав муниципальных районов вызывает одобрение и находит поддержку и со стороны руководства республики. В поселке городского типа Актюбинский Азнакаевского муниципального района также создана пожарная часть численностью 13 человек, на вооружении которой стоит пожарная автоцистерна. Принято решение о создании подразделения муниципальной пожарной охраны в селе Новое Каширово Альметьевского района.

Получает развитие опыт финансирования подразделений противопожарной службы за счет бюджетов муниципальных образований. Можно отметить, что г. Набережные Челны содержит 60 пожарных, Елабужский муниципальный район – 13 человек и Зеленодольский муниципальный район – 9 человек. Разрабатывается

соответствующая программа в г. Бугульме. А в Тукаевском районе за счет средств органов местного самоуправления содержатся четыре инструктора пожарной профилактики для осуществления подворовых обходов и ведения противопожарной пропаганды среди граждан, то есть той работы, которая направлена на предупреждение пожаров и гибели людей на них.

– Какую помощь оказывает недавно созданное государственное учреждение «Пожарная охрана Республики Татарстан» по тушению пожаров на селе?

– Учитывая, что с 1 января 2006 года в республике проводятся мероприятия по реформированию объектов подразделений ГПС, и признавая их роль в системе защиты населения и территории Татарстана от пожаров и аварий, Кабинетом министров РТ принято постановление «О создании государственного учреждения «Пожарная охрана РТ» при МЧС Республики Татарстан. Приоритетными направлениями деятельности данного учреждения являются централизация

организации пожарной охраны на крупных бюджетобразующих предприятиях республики, проведение аварийно-спасательных работ, профилактика пожаров и поддержание в высокой боевой готовности личного состава. Деятельность созданного учреждения осуществляется без ликвидации объектов подразделений ГПС. Также в него поэтапно переходят уже существующие в составе отрядов ГПС пожарные части, осуществляющие охрану от пожаров предприятий промышленности, не вошедших в перечень, утвержденный Правительством РФ от 23 апреля № 477-рс.

Что касается помощи, оказываемой ГУ «Пожарная охрана РТ» по тушению пожаров на селе, то здесь можно привести следующие факты. В таких городах, как Нижнекамск, Альметьевск, Бугульма, около 50% пожаров ликвидируется силами объектовых подразделений, а тушение крупных пожаров вообще невозможно без их участия. Так, к примеру, на юго-востоке республики тушение около 80% пожаров в насе-

ленных пунктах происходит при непосредственном участии подразделений ОГПС-2. Только в 2006 году подразделениями ОГПС-2 непосредственно на тушение пожаров за пределами охраняемых предприятий осуществлено 540 выездов, что составляет 99,3% от общего количества выездов на пожары. Приведенные данные свидетельствуют о том, что подразделения ОГПС-2 несут значительную нагрузку по обеспечению пожарной безопасности 637 населенных пунктов, расположенных на территориях 10 районов республики. Кроме того, подразделения ГПС по охране объектов во многом превосходят территориальные подразделения ГПС МЧС РТ по оснащению современной специальной пожарной автотехникой, предназначенной для тушения крупных, характерных пожаров и проведения аварийно-спасательных работ.

С. ЛЕБЕДЕВА,
сотрудница отдела пропаганды
Главного управления МЧС России
по Республике Татарстан

ПЯТЬ ЛЕТ НА СТРАЖЕ ОБЪЕКТОВ МВД РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Прошло уже 5 лет со времени разграничения функций МВД и МЧС России в сфере обеспечения пожарной безопасности, и сейчас обоснованность принятого решения уже ни у кого не вызывает сомнений. А преемником традиций в структуре Министерства внутренних дел России является ведомственная пожарная охрана (ВПО), созданная в мае 2002 года.

Уже позади болезненный процесс становления, сопровождавшийся неоднократными структурными изменениями. Оптимизировав ранее существующую структуру ВПО, мы выстроили четкую вертикаль во главе с Центром пожарной безопасности МВД России, который осуществляет координационное и методическое руководство подразделениями ведомственной пожарной охраны.

По состоянию на 1 января 2007 года подразделения Ведомственной пожарной охраны МВД России насчитывали более 600 единиц личного состава.

Инспекции пожарной безопасности сформированы во всех МВД, ГУВД, УВД по субъектам Российской Федерации, УВД на транспорте, органах внутренних дел в закрытых административно-территориальных образованиях и на режимных объектах, ГКВВ МВД России, других подразделениях и учреждениях системы МВД России.



Заместитель министра внутренних дел Российской Федерации М. Суходольский

Фактически устранены пробелы в нормативном обеспечении, чему в немалой степени способствовал накопленный за годы работы опыт по организации пожарной безопасности объектов системы МВД России. За небольшой промежуток времени из-

дано более 10 ведомственных приказов, способствующих повышению организации деятельности по обеспечению пожарной безопасности. В их числе согласованное с МЧС России Наставление по организации деятельности ведомственной пожарной охраны министерства.

Практически в полном объеме обеспечено получение лицензий органов внутренних дел по субъектам Российской Федерации на право осуществления деятельности по предупреждению и тушению пожаров на территории Российской Федерации.

Одним из основополагающих направлений в политике министерства на современном этапе является техническое перевооружение и модернизация используемых ресурсов, реконструкция и благоустройство зданий и сооружений системы МВД России. И здесь вопросам обеспечения пожарной безопасности уделяется особое внимание.

Ежегодно увеличиваются объемы ассигнований, выделяемых из федерального бюджета на выполнение противопожарных мероприятий. Активная работа органами исполнительной власти на местах также позволяет привлечь дополнительные средства, что, безусловно, позитивно отражается на состоянии оснащения объектов органов внутренних дел средствами противопожарной защиты в целом, в том числе современными автоматическими системами обнаружения и тушения пожаров.

Обеспечивая жесткий ведомственный надзор за соблюдением нормативных предписаний, мы добиваемся соответствующего уровня оборудования вновь вводимых в строй объектов системы МВД России автоматизированными системами охранно-пожарной сигнализации. И результаты не заставили себя ждать. Только за 2006 год на объектах МВД России, оборудованных автоматизированными ОПС, зарегистрировано в 11 раз меньше пожаров.

В целом же ежегодно отмечается устойчивая тенденция снижения количества пожаров в среднем на 8–12%.

В 2006 году на объектах системы МВД России (порядка 30 тыс. единиц) зарегистрировано 103 пожара (2005 г. – 113).

Намеченные положительные тенденции в обеспечении пожарной безопасности объектов системы МВД России позволяют смотреть в буду-



Во время учений: работает оперативный штаб

щее с оптимизмом, а понимание необходимости комплексного решения проблем выводит на новый уровень совершенствования обеспечение пожарной безопасности подведомственных объектов.

Замечу, что в каждом субъекте Российской Федерации насчитывается несколько сотен объектов МВД России с различной функциональной направленностью: административно-общественные, лечебные, курортно-оздоровительные, учебные учреждения, базы, склады, гаражи, спецприемники и т.п. А это – сочетание характеристик режимных учреждений, объектов с массовым пребыванием людей, хранения значительного количества материальных ценностей, в том числе имеющих повышенную пожарную опасность.

В этих условиях хорошим подспорьем в решении вопросов качественного мониторинга современных систем ОПС, а также разработки принципиально новых образцов, отвечающих насущным потребностям, является потенциал ведомственной науки.

В министерстве в интересах подразделений противопожарной службы сегодня работают два федеральных государственных учреждения: Научно-исследовательский центр «Охрана» и Центр сертификации аппаратуры охранно-пожарной сигнализации МВД России.

Интересен также изучаемый в настоящее время опыт использования внедряемой в деятельность органов внутренних дел единой информационно-телекоммуникационной системы (ЕИТКС ОВД). С помощью создаваемого единого телекоммуникаци-



Спасательные работы с помощью автолестницы

онного пространства, которое в перспективе объединит все объекты МВД России, предполагается обеспечить передачу в диспетчерские пункты подразделений органов внутренних дел информации о месте и времени пожара. В последующем возможно и получение видеосигнала с каждого объекта для визуального контроля и оценки обстановки.

Несмотря на принимаемые меры, следует признать, что обстановка с пожарами на объектах органов внутренних дел и внутренних войск МВД России остается напряженной. Пожары ежегодно наносят значительный ущерб. К сожалению, в огне продолжают страдать и люди.

Именно поэтому существенная роль отводится профилактической работе.

Это и совместные с подразделениями ГПС МЧС России проверки подведомственных министерству объектов, и инструктажи, а также разъяснительная работа с личным составом органов внутренних дел и внутренних войск.

Наиболее эффективной формой профилактики являются пожарно-тактические учения, проводимые на объектах органов внутренних дел и позволяющие в комплексе оценить готовность дежурных частей и других служб милиции к действиям в случае возникновения пожара, правильность реализации мероприятий по эвакуации людей, материально-технического имущества, документации, а также сплотившихся закрепленному практическим навыкам личного состава.

Подчеркну, что тесное взаимодействие с подразделениями МЧС России значительно усиливает достижение позитивного конечного результата, и практика совместных учений, бесспорно, будет совершенствоваться и в дальнейшем.

2007 год – это очередная веха в истории противопожарного дела в нашем государстве, знаменующая пятилетний рубеж взаимоотношений Государственной противопожарной службы и подразделений ведомственной пожарной охраны МВД России в новом формате.

28 мая исполняется 5 лет со дня образования ведомственной пожарной охраны Министерства внутренних дел Российской Федерации, и, пользуясь случаем, разрешите поздравить со страниц журнала всех сотрудников, военнослужащих и работников МВД России с этой датой, пожелать им счастья, благополучия и успехов.

М. СУХОДОЛЬСКИЙ,
заместитель министра
внутренних дел Российской
Федерации,
генерал-лейтенант милиции



Эвакуация пострадавшего

В МОСКОВСКОЙ ОБЛАСТИ ВСЕ ГОТОВО ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ТУШЕНИЯ ЛЕСНЫХ И ТОРФЯНЫХ ПОЖАРОВ

Наступивший весенне-летний пожароопасный период добавил хлопот для противопожарной службы России. Начались лесоторфяные пожары, которые каждый год требуют от огнеборцев огромного напряжения сил и средств. Для Московской области с учетом плотности населения и промышленного потенциала проблема имеет особую актуальность. Из 47 тыс. км² площади области примерно 40% занимают леса. Значительны размеры торфяных угодий, на которых ежегодно добывают около 6 млн. т торфа. Есть где разгуляться огненной стихии. Помня об этом, подмосковные пожарные ведут планомерную профилактическую работу, стремясь свести к минимуму потенциальную опасность. О том, что сделано по подготовке к очередному пожароопасному сезону, рассказывает начальник Главного управления МЧС России по Московской области генерал-майор Александр Семенович КАЦ.

С января этого года на территории Московской области организована работа по подготовке к обеспечению пожарной безопасности в лесах и на торфяниках. Решением Комиссии по ЧС от 16 января 2007 г. центральным органам исполнительной власти и органам местного самоуправления Московской области определен комплекс мероприятий для подготовки к пожароопасному сезону 2007 года.

В соответствии с Лесным кодексом РФ, организацию профилактических мероприятий и тушение лесных по-

жаров на землях лесного фонда осуществляет Агентство лесного хозяйства по Московской области и г. Москве. Тем не менее вопросы обеспечения пожарной безопасности на территории области постоянно находятся в поле зрения правительства области и лично губернатора.

Разработан План по предупреждению и ликвидации лесных и торфяных пожаров на территории области в пожароопасный период 2007 года, утвержденный 1 марта этого года губернатором Б. Громовым.

В муниципальных образованиях, в соответствии с методическими рекомендациями главного управления, разработаны планы по тушению лесных и торфяных пожаров на территории муниципальных образований. Основной задачей, возлагаемой на органы местного самоуправления, является организация работы по предупреждению возникновения очагов пожаров на подведомственной территории. Особое внимание следует уделить соблюдению правил пожарной безопасности в приграничных с лесным фондом населенных пунктах, лагерях отдыха и объектах экономики.

Для организации работы по снижению рисков возникновения и максимального смягчения последствий природных пожаров принято постановление правительства области от 09.03.2007 № 149/7 «О мерах по предупреждению и ликвидации лесоторфяных пожаров на территории Московской области в 2007 году». Распоряжением губернатора уточнен состав Центра управления и межведомственного взаимодействия по предупреждению и ликвидации пожаров на территории области. 9 апреля состоялось первое совещание Центра для решения организационных вопросов.

По климатическим условиям и характеру почвенного покрова территория области подвержена постоянной уг-



Вице-губернатор Московской области, председатель Комиссии по ЧС А. Пантелеев и начальник ГУ МЧС России по Московской области А. Кац на показательных тактико-специальных учениях в Павло-Посадском районе

розе возникновения лесных и торфяных пожаров, а такие районы, как Дмитровский, Егорьевский, Клинский, Луховицкий, Ногинский, Орехово-Зуевский, Павлово-Посадский, Сергиево-Посадский, Воскресенский, Шатурский, являются зонами повышенной пожароопасности, где ежегодно происходит наибольшее количество возгораний и пожаров.

В зонах возможного возникновения пожаров может оказаться свыше 400 населенных пунктов с населением более 200 тыс. человек постоянно проживающих, с учетом временно проживающих – до 1,5 млн. человек, а также потенциально опасные объекты и объекты жизнеобеспечения.

Анализ и практика показывают, что количество возгораний и пожаров резко возрастает в субботу и воскресенье – до 30–40 пожаров против 10–15 в рабочие дни. Органами местного самоуправления в выходные дни, в соответствии с планами по предупреждению и ликвидации лесных и торфяных пожаров на территории муниципальных образований, предусматривается привлекать дополнительные людские ресурсы на усиление контроля за поведением отдыхающих в лесах и на торфяниках, местах массового отдыха. В прошлом году для этих целей в области были созданы 50 мобильных групп патрулирования, но их работа была организована не совсем эффективно. Несмотря на имевшиеся в некоторых районах в 2006 году предупреждения и запрещения на допуск в леса и на торфяники людей и автотранспорта, много граждан проникало в лесные массивы, разводили огонь, оставляя его незатушенным, что зачастую приводило к лесоторфяным пожарам.

Организация работы по патрулированию пожароопасных районов в этом году будет проверяться группой контроля Центра управления и межведомственного взаимодействия по предупреждению и ликвидации пожаров на территории Московской области.

С началом пожароопасного периода (с 25 марта) подразделения пожарной охраны только на тушение пала прошлогодней травы было совершено более 1 тыс. выездов. В среднем ежедневно возникает более 200 возгораний на площади около 40 га.

Средствами массовой информации развернута пропаганда по выполнению мер, направленных на сбережение лесов от пожаров и выполнение требований правил пожарной безопасности в лесах и на торфяниках.

Проводится разъяснительная работа с населением и гостями Подмосковья о необходимости соблюдения противопожарных мер при посещении лесов и торфяников. Управлением Московских железных дорог и ГУП «Мострансавто» организована в пригородных электропоездах и автобусах передача обращения к пассажирам о необходимости соблюдения мер пожарной безопасности.



Подобного допустить нельзя

С привлечением сотрудников Госпожнадзора проводятся проверки лесхозов, леспромхозов, организаций, имеющих в пользовании лесные угодья, а также торфопредприятий и садоводческих товариществ в местах, расположен-



Здесь огонь не пройдет

ных в потенциально опасных в пожарном отношении районах. Так, в феврале месяце контрольными группами Центра управления и межведомственного взаимодействия по предупреждению и ликвидации пожаров осуществлены проверки всех пожароопасных районов области. В ходе проверок органам местного самоуправления оказывалась методическая помощь в организации работы по подготовке к пожароопасному периоду. Были выявлены и недостатки.

В частности, проверки показали, что по-прежнему в большинстве садоводческих товариществ крайне медленно ведутся работы по устройству пожарных водоемов, оборудованию площадок для сбора мусора, ремонту подъездных путей, опахиванию границ, обеспечению телефонной связью. Не завершена работа и по опахиванию населенных пунктов, находящихся в зонах пожарной опасности, не полностью оборудованы минерализованные полосы по границам лесных угодий. Эту работу необходимо завершить в ближайшее время.

Основные усилия в пожароопасный сезон 2007 года будут направлены на своевременное обнаружение очагов возгорания и принятие оперативных мер по их локализации и ликвидации. Для этого силами авиации МЧС России и «Авиалесоохраны» будет осуществляться воздушная разведка пожароопасных районов области.



Техника на линейке готовности

Для организации наземного патрулирования лесных и торфяных пожаров ежедневно планируется привлечение группировки сил и средств от МЧС, МПР и МВД России общей численностью до 600 человек личного состава и более 200 единиц техники.

Тушение лесных и торфяных пожаров на землях лесного фонда будет вести Агентство лесного хозяйства по Московской области и г. Москве силами подведомственных организаций. Но в случае ухудшения обстановки и недостаточности сил и средств Агентства предусмотрено выделение дополнительных сил МЧС. Таким образом, созданная в области для тушения лесных и торфяных пожаров объединенная группировка сил и средств, при полном их привлечении, может достигать до 10 тыс. человек и более 2,5 тыс. единиц техники, 6 пожарных поездов, 8 средств авиации.

В соответствии с Планом основных мероприятий Московской области по вопросам гражданской обороны, предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности на 2007 год, на территории Павлово-Посадского района проведены показательные тактико-специальные учения, на которых отработаны вопросы организации управления силами и средствами и тактические



Ствольщик на позиции

приемы по тушению лесных и торфяных пожаров на территории области.

В целом можно сделать вывод, что в Московской области комплекс необходимых плановых предупредительных мероприятий по снижению риска возникновения лесных и торфяных пожаров в этом году проведен в полном объеме.

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ПОДГОТОВКА СОТРУДНИКОВ ОВД САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Трагическая дата – 10 февраля 1999 года навсегда вошла в историю Самарского гарнизона пожарной охраны: 57 погибших, десятки пострадавших сотрудников милиции, полностью уничтоженное здание ГУВД. Можно много говорить о причинах гибели и травмирования пострадавших. Но одна из главных – необученность сотрудников милиции, незнание ими простейших мер безопасности в случае возникновения пожара.

Выводы были сделаны. Были решения коллегий МВД и ГУВД Самарской области, в 1999 году Учебным центром ГПС было проведено свыше 30 занятий в подразделениях ГУВД, разработана «Рабочая программа по противопожарной подготовке сотрудников милиции для учебных центров ГУВД Самарской области», рассчитанная на 8 часов учебных занятий.

В 2002 году, когда была организована Ведомственная пожарная охрана МВД России, инспекция пожарной безопасности ГУВД Самарской области стала уделять самое пристальное внимание вопросам обучения сотрудников милиции.

Подготовка идет по следующим направлениям: обучение сотрудников дежурных частей (ДЧ). На них возлагается ответственность за обеспечение соблюдения противопожарного режима. Кроме того, именно сотрудники дежурной части должны сообщать о возникновении пожара, обеспечивать эвакуацию людей из здания, пытаться ликвидировать пожар в начальной стадии с помощью первичных средств пожаротушения.

Усилия ИПБ ГУВД Самарской области в 2002 г. были направлены на решение вытекающих отсюда задач: во всех ДЧ установить распашные решетки; обеспечить ДЧ электрическими фонарями (постепенно, путем замены и укомплектования фонарями типа ФОС-3); обеспечить сотрудников дежурных смен средствами защиты органов дыхания типа ГДЗК или СПИ-20; вывести систему оповещения – громкую связь или звонок; полностью укомплектовать ДЧ первичными средствами пожаротушения; на видных местах в помещениях повесить инструкции по действиям сотрудников ДЧ, способом связи с ближайшими подразделениями пожарной охраны (телефоны, позывные



Д. Кусакин

радиостанций – актуально для сельских районов).

Кроме того, упор сделали на практическую подготовку – один раз в квартал обязательные занятия по отработке эвакуации личного состава. Не реже одного раза в год – практические занятия по пользованию первичными средствами пожаротушения.

Ежемесячно ИПБ проводятся внезапные ночные проверки готовности сотрудников ДЧ к действиям на случай возникновения пожара. Информация о недостатках в течение суток доводится до руководителей подразделений, берется на контроль. Дважды в год на совещании с начальниками ДЧ производится разбор типичных ошибок при проведении учений и проверок ДЧ ОВД.

Следующим направлением обучения явилось выполнение решения Коллегии ГУВД 2004 года – на каждом объекте в соответствии с ППБ 01-03 приказом начальника ОВД были назначены сотрудники, ответственные за ПБ (отдельные здания, автохозяйства, отделения милиции). С ними на базе учебных центров милиции были организованы однодневные сборы по программе пожарно-технического минимума (за 2004–2006 гг. прошли обучение около 500 человек), с выдачей квалификационных удостоверений. Теперь такие занятия организуются ежегодно.

В Самарской области имеются три учебных центра милиции. В целях обеспечения качественного проведения занятий в 2004 году была переработана учебная программа по предмету «Основы обеспечения пожарной

безопасности», рассчитанная на 8 часов занятий. Программа согласована с ГУГО и ЧС Самарской области, утверждена заместителем начальника ГУВД.

В целях оказания методической помощи преподавательскому составу учебных центров (надо помнить, что это преподаватели милицейских УЦ) были проведены три открытых урока в разных УЦ и по разным темам, после чего проводилось обсуждение, выработывались рекомендации преподавательскому составу. На открытые уроки приглашались представители подразделений пожарной охраны МЧС. Данная практика позволяет не только контролировать качество проведения занятий по такому «специфическому» для милиции предмету, но и самое главное – поднять уровень обучения слушателей.

При внедрении в конкретных подразделениях новых средств противопожарной защиты и обеспечения безопасности людей ИПБ организует практические занятия. Так, в марте 2005 года в здании Железнодорожного РОВД (4-этажное здание с низкой устойчивостью при пожаре) для обеспечения безопасной эвакуации людей были смонтированы устройства для самоспасения. В рамках служебной подготовки были организованы теоретические занятия со всеми сотрудниками отдела, а возможности спасательного устройства продемонстрированы практически. Такие же занятия были организованы в УВД г. Сызрани (в здании, аналогичном сгоревшему в 1999 году зданию ГУВД) – там установлены устройства «Школа». Недавно устройства для спасения с высоты закупили в УВД г. Тольятти и Волжском РОВД, после монтажа будет проведено обучение сотрудников данных подразделений.

В целях совершенствования подготовки сотрудников в феврале 2006 года в Учебном центре ГУВД Самарской области (г. Новокуйбышевск) открылся специализированный класс по противопожарной подготовке, первый среди милицейских учебных центров МВД России.

Все категории сотрудников, обучаемых в УЦ, будут проходить подготовку в данном классе – это первоначальная подготовка и повышение квалификации, обучение внештатных инспекторов по пожарной безопасности.



Практические занятия по применению огнетушителей

Для проведения занятий класс оборудован стендами, наглядными пособиями на которых представлены большинство типов огнетушителей, от современных (порошковых и углекислотных) до снятых с производства (ОХП – 10), а также средствами спасения с высоты, средствами защиты органов дыхания от дыма. Ко всему оборудованию имеются подробные инструкции по ус-

тройству, технические данные, порядок эксплуатации, периодичность проверок и т.д. В классе установлены стенды, наглядно демонстрирующие принцип работы систем автоматической пожарной сигнализации и автоматического пожаротушения.

Обеспечение класса пожарным оборудованием осуществлялось с привлечением спонсорской помо-

щи. В организации Самарской области, реализующие противопожарное оборудование, были направлены письма с просьбой оказания помощи, часть из них откликнулись (Гранит-Волга, Волга-Титан, ПромОгнезащита).

Часть стендов разрабатывалась и изготавливалась силами слушателей учебного центра. В оснащении класса принимали участие и большинство ОВД Самарской области.

Класс пожарной безопасности позволит повысить уровень подготовки сотрудников милиции к действиям на случай возникновения пожара. Кроме того, планируется использование класса для занятий с работниками предприятий, учащимися учебных заведений.

В заключение хочется отметить главный итог – в вопросах обучения мерам пожарной безопасности сотрудников у нас достигнуто полное взаимодействие с отделом профподготовки ГУВД и руководством трех учебных центров.

Д. КУСАКИН,
начальник Инспекции пожарной
безопасности ГУВД Самарской
области
Д. БОЧАРОВ,
инспектор

КАК НА РЕАЛЬНОМ ПОЖАРЕ

В ноябре 2005 года в столичной городской клинической больнице № 7 произошел пожар. В ходе его ликвидации пожарным и спасательным подразделениям пришлось приложить немало усилий для спасения жизней находившихся в больнице людей. И тем не менее все же погибли 4 человека и еще 6 серьезно пострадали.



Выполнение учебной задачи с помощью пожарной спецтехники

И вот в марте 2007 года на базе ГКБ № 7 прошло показательное пожарно-тактическое учение. Согласно вводной, обстановка складывалась следующим образом. В главном корпусе, в кардиологическом отделении, на 5-м этаже произошел взрыв, начался пожар. Дежурная медсестра тотчас сообщила об этом на пожарный пост, расположенный в подвале, и сама начала экстренную эвакуацию больных. Дежурный пожарного поста немедленно сообщил о происшествии на ЦУС ФПС ГУ МЧС России по г. Москве. По радиостанции о взрыве и возгорании были оповещены все находящиеся на этажах здания работники пожарного поста.

Они, поднявшись на лифте на 5-й этаж, начали эвакуировать людей и тушить пожар при помощи имеющихся огнетушителей и укомплектованных рукавами и стволами пожарных кранов. А заместитель главного врача по гражданской обороне организовал прием и учет эвакуируемых больных.

Через 5 мин. после обнаружения пожара на место происшествия на автолестнице и автоцистерне прибыл дежурный караул ПЧ-43. Обстановка была такова: с балкона и окон на 5-м этаже идет черный дым, а находящиеся у окон 5-го и 6-го этажей люди просят о помощи. В это же время представитель администрации больницы сообщает начальнику части (РТП-1) о возгорании в холле 5-го этажа.

После передачи РТП-1 на пункт связи части информации о создавшейся в здании больницы обстановке пожару был присвоен № 2. Следует команда – командиру отделения автоцистерны силами звена ГДЗС подать ствол «Б» на эвакуационных путях. Оператор автолестницы установил ее на фасаде здания. По прибытии дежурного караула СПЧ-20 на автоцистерне, автонасосе и автомобиле ГДЗС и подразделения ПСО-7, началась эвакуация пострадавших с 5-го и 6-го этажей.

От автоцистерны был подан ствол «Б», автонасос установлен на пожарный гидрант, проложена рукавная магистраль до входа в здание. Затем подан ствол «Б» на защиту помещений 6-го этажа, а также создано звено ГДЗС для эвакуации людей из корпуса.

На пожар прибывают автомобиль ГДЗС регионального спасательного отряда по тушению крупных пожаров, автоцистерна СПСО-203, оперативная группа СПТ ФПС (по ЮАО). По докладу РТП-1 пожар развигивается на 5-м этаже, где предположительно горят бытовые приборы и мебель, из-за плотного задымления имеются уже пострадавшие и погибшие. Оперативный дежурный по ЮАО организует штаб тушения пожара, производит разведку, а результаты ее передает на ЦУС ФПС г. Москвы.

Начальник штаба обеспечивает взаимодействие с администрациями ГКБ № 7 и города. А также собирает сведения об объекте и наличии людей на его этажах. Им отдается распоряжение начальнику группы РСО по тушению крупных пожаров – обеспечить работу звеньев ГДЗС, организовать контрольно-перезарядочный пункт. Начальник тыла организует бесперебойную подачу воды к месту пожара.

Прибывшим подразделениям автонасоса ПЧ-38, автомобиле ГДЗС ПЧ-32 и СПЧ-44, расчетам ПСО-6 отдаются приказы об установке на пожарный гидрант, прокладке магистрали и подаче ствола «Б» на тушение пожара. Продолжается поиск и вынос пострадавших,



Эвакуация из корпуса больницы

Командирам отделений прибывающих автоцистерн из Специализированного ПСО-201 и аварийно-спасательного автомобиля СПСО 202 РТП-1 отдает команду об организации спасения людей при помощи спасательных веревок. В это же время операторы коленчатых подъемников из ПЧ-83, ПЧ-123, ПЧ-106 устанавливают их слева и справа от входа в корпус и организуют эвакуацию людей с этажей здания. Спасение людей с 5-го этажа осуществляется при помощи спасательного рукава.

давших, часть из них эвакуируется при помощи спасательных устройств.

Вскоре пожар был локализован, угрозы для жизни находящихся в здании людей больше не существует. Через 25 мин. после возникновения пожар ликвидирован. На ЦУС ФПС по г. Москве передана соответствующая информация.

Н. РОГАЧКОВ
Фото А. СОБОЛЕВА,
ст. инспектора ОПП и ОС ГУ МЧС
России по г. Москве

О МОДЕРНИЗАЦИИ ПОЖАРНОГО АВТОМОБИЛЯ ДОСТУПНЫМИ СРЕДСТВАМИ

Производство пожарных автомобилей в России продолжает успешно развиваться. Ежегодно в стране выпускается более тысячи единиц новых ПА. Однако из-за нехватки средств обновление парка машин существенно затрудняется, и поэтому становится актуальным вопрос о модернизации уже имеющейся техники. Зачастую простой заменой специальных агрегатов можно добиться заметного улучшения эксплуатационных качеств ПА при сравнительно малых затратах. В данной статье мы расскажем читателям о новой технике, которая позволит значительно повысить эффективность насосных установок пожарных автоцистерн и которая является достаточно простой для того, чтобы такую модернизацию производить силами ПТЦ либо непосредственно в пожарных частях.

Уже не один десяток лет в автоцистернах используется пожарный насос ПН-40УВ. Пожалуй, это до сих пор самая распространенная в нашей стране модель пожарного насоса. Что ж, отдадим должное его производителям, сумевшим оснастить своей техникой такой огромный парк машин. Не одно поколение пожарных по всей России были обучены и успешно работают на этих насосах. И поэтому совершенно очевидно, что заменой этому изделию может служить насос, имеющий максимальную техническую преемственность с ПН-40УВ. И такой насос есть.

Пожарный насос НЦПН-40/100 – это новое качество в традиционном исполнении.



Его создатель – предприятие «УСПТК-Пожгидравлика» (г. Миасс), отмечающее нынче свой 15-летний трудовой юбилей в отрасли противопожарного машиностроения, на сегодняшний день выпускает полную гамму насосов для ПА всех возможных типов: от легких машин быстрого реагирования до высокопроизводительных насосных станций, лесопожарных тракторов и др.

Чем же отличается новый насос НЦПН-40/100 от своего «предшественника»?

Разработчики полностью сохранили традиционную схему исполнения насоса, вплоть до расположения органов управления и всех посадочных мест присоединительных мест, но при этом добились значительного улучшения параметров и устранили все известные «болячки» старой конструкции. В частности:

- ✓ в 1,5 раза увеличена производительность (до 60 л/с при работе от гидрантов и до 50 л/с – от водоемов);
- ✓ на 20% увеличен напор и на 10% коэффициент полезного действия;
- ✓ соответственно производительности увеличена мощность пеносмесителя, который обеспечивает теперь одновременную работу 8-ми пеногенераторов;
- ✓ усовершенствована конструкция дозатора пенообразователя (ПО), за счет встроенного редуктора теперь имеется возможность плавно регулировать концентрацию и обеспечивать экономный расход ПО любых типов;
- ✓ принципиально переделан сальниковый узел, он не требует никакого обслуживания и расходных материалов, а по износостойкости и надежности не имеет аналогов;
- ✓ насос оснащается полным пакетом современных контрольно-измерительных приборов и встроенной вакуумной системой типа «АВС» (о преимуществах этой вакуумной системы подробно рассказывается далее).

Какую практическую пользу могут принести эти преимущества в повседневной работе?

Повышенная производительность и напор позволяют экономить время на заправку цистерны, что при определенных обстоятельствах помогает при локализации крупных пожаров. Также появля-

ется возможность применения более мощных лафетных стволов и пенных установок.

Коэффициент полезного действия – показатель, казалось бы, абстрактный и не имеющий явно выраженной практической важности. Однако нетрудно подсчитать, что повышение к.п.д. насоса на 10% дает экономию топлива минимум в 2 литра за час работы. А за весь срок службы насоса средства, сэкономленные на ГСМ, будут измеряться десятками тысяч рублей. И это уже не абстракция.

Говоря об экономических эффектах, безусловно следует упомянуть и о расходовании дорогостоящего пенообразователя, которое при плавном и тонком дозировании в насосе НЦПН-40/100 осуществляется более рационально, а также – об экономии на ремонтах (заменах) и обслуживании сальника. Однако не все измеряется рублем. Немаловажным преимуществом этого насоса, по мнению разработчиков, является так называемая эргономика – простота и удобство в эксплуатации. Механик-водитель, управляющий насосной установкой, не должен испытывать неудобств и отвлекать свое внимание на различные дополнительные операции (прессование того же сальника, проблемы с забором воды, подклинивание пробки дозатора и т.п.). Судя по отзывам потребителей, создателям насоса удалось заметно продвинуться в этом вопросе.

Какие технические трудности могут возникнуть при монтаже этого насоса на АЦ? И как дорого обойдется описанная модернизация насосной установки?

Никаких технических трудностей. Все габаритно-присоединительные параметры насоса НЦПН-40/100 полностью совпадают с широко известным ПН-40УВ. Замена насоса может быть произведена непосредственно в пожарной части.

Оценивая же предпочтительность той или иной модели насоса с точки зрения цены, следует «привести их к общему знаменателю» по уровню комплектации и функциональным возможностям. При таком подходе можно сказать, что разница в цене насосов НЦПН-40/100 и ПН-40УВ совсем незначительна. А с учетом прямых экономических преимуществ, о которых говорилось ранее, использование НЦПН-40/100 безусловно более выгодно.

Одним из важнейших элементов насосной установки является **вакуумная система водозаполнения**.

Вакуумная система используется для подъема воды из открытого водоема к пожарному насосу. К ней предъявляются очень высокие требования по надежности. Готовность ее к работе должна проверяться ежедневно. Именно поэтому данный элемент насосной установки подлежит модернизации в первоочередном порядке. Чем же можно заменить морально устаревший и ненадежный газоструйный вакуумный аппарат?

Вакуумный насос ABC-01Э – лучшее решение для систем водозаполнения пожарных насосов.



Это изделие принципиально отличается от всех известных аналогов (в том числе и зарубежного производства) тем, что оно работает независимо от ходового двигателя АЦ и пожарного насоса, т.е. автономно. (Отсюда и его название: «ABC» – автономная вакуумная система.)

Рассмотрим преимущества вакуумного насоса ABC-01Э в сравнении с газоструйным вакуумным аппара-

том (ГВА), используемым в большинстве АЦ, при выполнении конкретных рабочих операций.

Ежедневные проверки готовности (т.н. «сухой вакуум») при смене караула. ГВА – требуется запустить и прогреть двигатель (зачастую для этого приходится выгонять машину из бокса), создать требуемый уровень разрежения в полости пожарного насоса, работая двигателем на высоких оборотах. Процедура настолько хлопотная, что иногда ею пренебрегают в нарушение установленных норм. ABC-01Э – нажатием кнопки на пульте управления запустить вакуумный насос, и через 5–7 сек. требуемый уровень разрежения достигнут. Двигатель автоцистерны при этом не задействуется.

Забор воды из открытого водоема. ГВА – необходимо в четкой последовательности произвести 11 операций, манипулируя органами управления двигателя и насоса. Неопытному водителю не всегда удается это с первого раза. Требуется хорошие навыки. А при больших высотах всасывания ГВА зачастую вообще оказывается неспособным создать требуемый вакуум. ABC-01Э – запускается нажатием кнопки и отключается автоматически по окончании забора воды. Скорость вакуумирования такова, что подъем воды с максимальной высоты всасывания происходит за 20–25 сек., а при небольших высотах даже наличие неплотностей во всасывающей магистрали не является помехой.

Надежность и долговечность. ГВА работает в исключительно агрессивной среде, чем и обуславливается сравнительно небольшой срок службы. ABC-01Э выпускается серийно в больших количествах с 2001 года. Результаты подконтрольной эксплуатации показывают очень высокий уровень безотказности. Кроме того, изделие оснащено электронной защитой от перегрузок и всяческих нештатных ситуаций.

Какова область применения вакуумного насоса ABC-01Э? Подойдет ли он к автоцистернам старых моделей? И что требуется для его монтажа?

Это изделие подходит для любых насосных установок, в том числе и старых автоцистерн, оборудованных насосом ПН-40УВ. Монтаж изделия

весьма прост и может производиться непосредственно в частях (к изделию прилагается подробная инструкция). Все специальные детали, необходимые для монтажа ABC-01Э, входят в комплект поставки.

Дает ли применение ABC-01Э экономическую выгоду?

Первоначальная цена ABC-01Э выше, чем цена ГВА. Однако только экономия на прямых затратах (ГСМ) позволяет получить экономическую выгоду от применения ABC-01Э уже в ближайшие год-два после ввода в эксплуатацию.

Нельзя забывать и о человеческом факторе. Вполне очевидно, насколько облегчается работа технического персонала при использовании вакуумного насоса ABC-01Э вместо устаревшего ГВА.

Кроме того, не следует сбрасывать со счетов и косвенную выгоду, связанную с более высокой надежностью ABC-01Э. Помимо неизбежных дополнительных затрат на ремонт ГВА вполне вероятно такая ситуация, когда отказ ГВА в самый неподходящий момент может привести к увеличению ущерба от пожара.

Развивая тему модернизации пожарного автомобиля путем замены специальных агрегатов более совершенными моделями, нельзя не упомянуть о комбинированных насосах.

Комбинированный пожарный насос НЦПК-40/100-4/400-В1Т – это высший этап совершенствования насосной установки ПА.

Добавьте к описанным выше достоинствам НЦПН-40/100 и ABC-01Э дополнительные преимущества тушения пожаров тонкораспыленными струями и вы получите первое представление о комбинированном насосе НЦПК-40/100-4/400-В1Т. Данная тема настолько актуальна и важна, что мы решили посвятить ей отдельную статью, которая планируется к выходу в ближайших номерах журнала.

Мы также продолжим знакомить читателей и с другими новинками насосной техники, выпускаемой предприятием «УСПТК-Пожгидравлика», не менее интересными и востребованными. Про каждое такое изделие мы можем не без гордости сказать: «Эта техника призвана и должна облегчать труд пожарных».

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

Вы можете получить непосредственно на предприятии «УСПТК-Пожгидравлика»:

Тел./ф. (3513) 28-86-36, 28-89-80, 54-87-33

E-mail: pozgidravlika@miass.ru

http://www.usptk.ru

Почтовый адрес: 456320, г. Миасс Челябинской обл., ул. Менделеева, 31 (а/я 467).

Правда, огонь быстро перекинулся на сгораемую отделку стен, но максимальная площадь горения не превысила 70 м². Уже через 10 мин. после начала тушения открытое горение было сбито. Но для личного состава прибывающих подразделений главные трудности были впереди. Предстояло отыскать всех пострадавших в многочисленных палатах 3-го, 4-го и 5-го этажей и вывести их из задымленной зоны.

Возглавивший тушение оперативный дежурный Управления ГПС по Юго-Западному административному округу столицы А. Коженин, прибывший вместе со специалистами СПТ округа, оценив обстановку, присвоил пожару третий номер. Организовали штаб пожаротушения и два боевых участка – один по тушению пожара и спасению людей на втором этаже, другой – по поиску пострадавших на вышерасположенных этажах.

Всего на момент пожара в здании находилось более 200 человек. Эвакуировать их надо было в кратчайшие сроки, так как каждая лишняя минута могла привести к печальным последствиям – люди задохнулись в дыму. Именно тогда и выяснилось, что запасные эвакуационные выходы на 2-м и 4-м этажах закрыты, все оконные рамы на всех этажах не имеют даже ручек для открывания. Но главное, путь к спасению преграждали распашные металлические решетки, закрытые на замки, а также прочные стеклопакеты в переплетах окон.

Личному составу подразделений пришлось одновременно решать непростые задачи. Звенья газодымозащитников занимались поиском пострадавших на всех трех этажах, вскрывали решетки на окнах и остекление – для выпуска дыма и эвакуации людей. Пострадавших спускали по маршевым лестницам, по трехколенкам и автолестницам, приставленным к окнам второго и третьего этажей. Узкие подъезды к зданию не дали возможность использовать для спасательных работ колесчатый подъемник.

Учитывая большой объем поисково-спасательных работ, РТП повысил номер пожара до четвертого. Число боевых участков также было увеличено. БУ организовали на каждом из этажей здания. Штабом пожаротушения осуществлялось четкое взаимодействие с аварийными и специальными службами города – милицией, Мосводоканалом, Мосэнерго, Научно-практическим центром экстренной медицинской помощи.

Менее чем через час после начала тушения главный государственный инспектор по пожарному надзору по г. Москве В. Климин, руководивший действиями подразделений на завершающем этапе тушения, передал в ЦУС сообщение о ликвидации пожара. Однако его последствия оказались страшными: в палатах и в коридоре второго этажа были обнаружены 46 женщин, погибших в результате отравления продуктами горения...

Последствия случившегося могли быть еще пагубнее, если бы не четкая профессиональная работа личного состава. По маршевым лестницам, трехколенкам и автолестницам из здания удалось вывести 160 человек. Правильная оценка ситуации позволила в первые же минуты ликвидировать горение, не дав ему распространиться на другие этажи. К сожалению, малочисленность боевых расчетов не лучшим образом сказалась на интенсивности проведения поисково-спасательных работ. Всего на месте пожара было сосредоточено 17 отделений на основных и специальных

пожарных автомобилях и 4 отряда ПСО общей численностью личного состава 92 человека. Использовалось 6 трехколенных и две автолестницы, была проложена одна магистральная линия, от которой подали три ствола.

Предположительно причиной пожара послужило занесение открытого источника огня, а очаг находился в шкафу в комнате приема пищи. Специалисты пришли к заключению, что распространению горения способствовали горючая отделка стен коридора, наличие стальных решеток на путях введения сил и средств пожаротушения и другие факторы, большинство из которых и были ранее отражены в предписании Госпожнадзора.

Итак, пожары в лечебно-профилактических учреждениях на территории России продолжают иметь место. И это несмотря на то, что по этой проблеме сделано достаточно необходимых выводов.

Буквально день спустя после пожара в московской наркологической больнице аналогичная беда пришла в таежный поселок Кедровый в Кемеровской области, где тоже ночью загорелся психоневрологический интернат. Несмотря на усилия пожарных, здесь погибли 9 человек, а 14 – получили травмы или отравления угарным газом.

Есть основания подозревать, что непосредственной причиной пожара в пос. Кедровый был поджог. Психоневрологический интернат, судя по документам, находился в гораздо лучшем противопожарном состоянии, чем объект в Москве. Во всяком случае на момент пожара здесь осталось невыполненным всего лишь одно мероприятие из 15 включенных в предписании Госпожнадзора.

Разумеется, трудно в полной мере сравнивать два этих пожара. Один тушили в условиях столичного мегаполиса, до другой ближайшей пожарной части пришлось ехать 13 км. Однако при анализе обоих ЧП обращает внимание на общую характерную особенность. И в том, и в другом случае обслуживающий персонал с опозданием сообщил о случившемся по телефону «01». Так, в Москве, когда первое подразделение прибыло к горящему корпусу наркологической больницы, весь второй этаж уже был плотно задымлен. Очевидно, что к этому времени большинство из 46 погибших уже получили смертельную дозу отравления.

В пос. Кедровый время свободного развития пожара, то есть с момента его обнаружения и до прибытия первого подразделения, составило 1 час 48 минут! Причем на дорогу у пожарных ушло всего лишь 25 минут. Обслуживающему персоналу интерната не пришло в голову, что, прежде чем заниматься эвакуацией больных, следует вызвать пожарную охрану.

Люди, которым по должности положено в экстремальной ситуации действовать четко и грамотно, забывали о своей главной обязанности. Не значит ли это, что сотрудники лечебно-профилактических учреждений до сих пор не охвачены проводимой на данной категории объектов профилактикой, которая в основном сводится к проверкам и фиксации нарушений? А между тем человеческий фактор, как и везде, здесь играет решающую роль.

Произошедшие пожары в очередной раз послужили поводом для дополнительного обследования объектов, усиления разъяснительной работы среди персонала. Будем надеяться, что принятые на этот раз меры будут по-настоящему эффективны.

Н. КРАСНОГОРСКИЙ

ВИЗИТНАЯ КАРТОЧКА Г. ВОЛОКОЛАМСКА

Волоколамский техникум экономики и права (ВТЭиП) отметил свое 40-летие. За это время подготовлено почти 10 тысяч высококлассных специалистов: финансистов, экономистов, техников компьютерного направления, коммерсантов, правоведов, судебных приставов. Все они успешно трудятся не только в Московской области, но и далеко за ее пределами. Техникум стал своеобразной визитной карточкой г. Волоколамска.



В. Кабурневич

Но нас больше интересует другая категория студентов ВТЭиПа – те, кто обучаются по специальности «Пожарная безопасность». И здесь следует немного заглянуть в историю техникума.

Отделение «Противопожарная техника и безопасность» было открыто в Волоколамском политехникуме еще в 1967 году, а первый выпуск специалистов для пожарной охраны состоялся в 1971 году. Своими силами была отстроена учебная часть с гаражом, оборудованы и оформлены необходимые учебные классы. И сейчас со словами благодарности в техникуме вспоминают бывших руководителей отделения: Ф. Бабченко, В. Елдикова, В. Фомина, Н. Аракчеева. Контингент студентов был собран из разных регионов Советского Союза, а двое обучаемых были даже гражданами Болгарии.

В 1991 году, в связи с известными преобразованиями в стране, выпуск пожарных техников был прекращен, отделение «Противопожарная техника и безопасность» закрыто. К этому времени за 20 с небольшим лет на отделении было подготовлено 1107

специалистов по противопожарной безопасности. Большинство из них пополнило ряды работников пожарной охраны Подмосковья. Многие впоследствии возглавили различные учреждения и организации.

Так, Владимир Михайлович Антонов в настоящее время – первый заместитель главы администрации города Волоколамска, Виктор Никитович Федин – бывший начальник одного из факультетов ВИПТШ МВД СССР, Михаил Иванович Горбатов – начальник ПЧ-60 Истринского ОГПС МЧС России по Московской области, Владимир Викторович Васильев – начальник Волоколамского филиала Государственного учреждения «Противопожарная служба Московской области» Управления ЧС и ПБ.

В целом техникум сделал многое для количественного и качественного укомплектования подразделений пожарной охраны Московской области хорошо подготовленными специалистами.

Например, по словам В. Васильева, в отряде пожарной охраны г. Волоколамска к 1991 году даже рядовые пожарные имели среднетехническое образование. Многие стали инженерами по ПБ на предприятиях.

И прошло целых 13 лет, прежде чем Московская область начала снова испытывать потребность в пожарных техниках. В 2004 году руководство МЧС России по Московской области предложило Волоколамскому техникуму возобновить подготовку кадров по специальности «Пожарная безопасность».

Администрация техникума, преподавательский коллектив взяли за организацию новых учебных групп. Сейчас ежегодно набираются две группы. Одна – на базе 9-летнего школьного образования (на 1-й курс), другая – из окончивших 11-й класс (на 2-й курс). В настоящее время две группы учатся на втором и две – на третьем курсах. Первый выпуск пожарных техников в количестве 50 человек состоится в 2008 году. Причем с администрацией Московской области заключен трудовой договор о том, что после выпуска все молодые специалисты из отделения «Пожарная безопасность» будут трудоустроены.

Мы побывали на практических занятиях (стажировке) одной из учебных групп. Студенты почти все местные, волоколамские, а также из расположенных неподалеку населенных пунктов – Чисмены, Лотошино, Яропольца и Раменья. Правда, на удивление, один из ребят приехал учиться из Ростова-на-Дону.

Студенты практикуются по специальной программе, в расположении ПЧ-203 г. Волоколамска. Здесь в штате Государственного учреждения «Противопожарная служба МО» Волоколамский филиал (а проще – ПЧ-203) имеется штатное подразделение «Учебная пожарная часть» для прохождения стажировки студентов техникума.

В процессе практических занятий будущие специалисты пожарной охраны получают навыки по работе с пожарными рукавами, стволами, ручными пожарными лестницами, огнетушителями и другими видами ПТВ. Изучают обязанности пожарных по номерам боевого расчета, командира отделения, функциональные обязанности лиц дежурного караула. По окончании практики студенты представляют отчет, к которому прилагаются копии документов, предусмотренных программой учебной практики.

В техникуме для подготовки будущих пожарных специалистов имеется неплохой состав преподавателей, работавших ранее в подразделениях пожарной охраны. Это В. Заикин – бывший заместитель начальника ОГПС Красногорского района Московской области (преподает пожарную технику, ГДЗС); П. Ефремов – бывший заместитель начальника ПЧ-57 (преподает пожарную автоматику, профилактику, пожарную безопасность объектов и населенных пунктов); В. Четвероус – заместитель начальника ПЧ (преподает пожарно-строевую подготовку, пожарную тактику) и ряд других хорошо подготовленных специалистов.



Так в недалеком будущем будет выглядеть ВТЭиП

Нужно отметить, что с 1995 года, когда директором техникума был назначен бывший его выпускник (отделения «Противопожарная техника и безопасность»), а затем преподаватель спецдисциплин этого учебного заведения, почетный работник среднего профессионального образования Виктор Викторович Кабурневич, начался новый этап в развитии образовательного пространства учебного заведения: этап информатизации учебно-воспитательного процесса в условиях непрерывного образования и социального партнерства. В 1996 году Волоколамский политехникум получил новый статус – Государственное образовательное учреждение среднего профессионального образования «Волоколамский техникум экономики и права».

Техникум является партнером Московского государственного университета технологий и управления (МГУТУ) и Российского нового университета (РОСНОУ). ВТЭиП работает в системе социального заказа, ведет целевую подготовку по заявкам государственных органов.

Вести качественную подготовку позволяет наличие учебных кабинетов и лабораторий, оснащенных электронно-вычислительной техникой и други-

ми техническими средствами. Свыше 100 компьютеров объединены в локальные учебные сети с выходом в Интернет. Техникум имеет библиотеку с фондом свыше 25 тысяч изданий, читальный зал, хорошее общежитие.

Много внимания руководством ВТЭиП уделяется и совершенствованию подготовки будущих пожарных специалистов. Так, полным ходом идет ремонт отдельно расположенного двухэтажного здания – будущего учебного центра. Здесь студенты отделения «Пожарная безопасность» будут изучать устройство пожарных автомобилей, пожарную тактику, профилактику, средства АПЗ – то есть все дисциплины, предусмотренные учебной программой. Прямо перед этим зданием находится хорошо оборудованная действующая площадка для практической отработки студентами вождения легкового автомобиля. Ведется работа по созданию тренажерных классов и лабораторий.

– Мы сейчас в стадии реконструкции, переоборудования, переосмысления наших учебных программ. ВТЭиП вступил в пору своей зрелости, – говорит В. Кабурневич. – Приезжайте к нам года через два. Или хотя бы в 2008 году, к первому выпуску наших пожарных техников. И уже тогда мы будем



Занятия в одной из учебных аудиторий

близки к заветной цели – созданию регионального центра охраны труда и комплексной безопасности. Будет создан музей по специальности «Пожарная безопасность». Пользуясь случаем, просим отозваться наших бывших выпускников по телефону: 8-496-36-230-02.

Над решением этих вопросов, при поддержке администрации г. Волоколамска, руководства Московской области, работает весь наш преподавательский и студенческий коллектив.

В. КАРПОВ

ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Одним из основных направлений деятельности кафедры математики и информатики Уральского института ГПС МЧС России при подготовке будущих специалистов является формирование информационной компетентности. Важность данного направления может быть подтверждена ежегодным обновлением на 20–30% профессиональных знаний, трансформацией постиндустриального общества в информационное, необходимостью подготовки специалистов, от которых требуется личная ответственность, готовность самостоятельно разрешать возникающие проблемы.

Повышение эффективности формирования системообразующих компетенций будущего инженера пожарной безопасности, в том числе и информационной компетентности, может быть достигнуто при условии применения современных образовательных технологий, разработка которых является одним из научных направлений деятельности кафедры. Появившийся в последние десятилетия термин «педагогическая технология» изначально связывался с применением технических средств обучения. Далее подход несколько изменился: педагогическая технология стала пониматься как феномен современного обучения, в котором объединены, взаимосвязаны, интегрированы в единую систему научная теория, искусство обучения и методика преподавания.

Для формирования информационной компетентности на кафедре математики и информатики разработана комплексная технология, направленная на формирование основных компонентов содержания образования, которая позволила повысить качество подготовки будущих инженеров. Данная технология включает в себя следующие элементы:

- информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) (программные средства учебного назначения);
- метод проектов, проблемное обучение (учебно-исследовательские проекты по математике и информатике);
- витагенное обучение с голографическим методом проекций (выступления практических работников, анализ готовых решений профессиональных задач с применением информационных технологий);
- интегративные технологии (проведение комплексных занятий).

Применение информационно-коммуникационных технологий является одним из наиболее динамично развивающихся направлений повы-

шения эффективности образовательного процесса. ИКТ следует понимать как приложение информационных технологий для создания новых возможностей передачи знаний (деятельности педагога), восприятия знаний (деятельности обучаемого), оценки качества обучения и всесторонне-

как готовые тестовые программы (Экзаматор, Test_bilder и др.), так и программы, разработанные преподавателями кафедры;

- инструментальные средства универсального характера, являющиеся необходимым инструментарием деятельности современного инженера;



Рис. 1. Направленность технологий

го развития личности обучаемого, подготовки к полноценному и эффективному участию в бытовой, общественной и профессиональной областях жизнедеятельности в условиях информационного общества.

Конечно, для применения ИКТ в образовательном процессе необходимы современные технические средства обучения. Для проведения занятий в Уральском институте ГПС МЧС России созданы компьютерные классы, оснащенные современной вычислительной техникой, программным обеспечением, создана локальная вычислительная сеть с возможностью работы в глобальных компьютерных сетях. Установлено современное периферийное и проекционное оборудование.

В процессе обучения на кафедре применяются следующие виды программного обеспечения:

- обучающие программы, которые предназначены для использования как преподавателями в процессе проведения занятий, так и курсантами (слушателями) при самостоятельной подготовке: разделы электронных учебников по высшей математике и информатике;
- контролирующие пакеты, позволяющие проводить проверку результатов обучения и самообучения. В данном направлении применяются

• технологии Internet (WWW, e-mail, FTP, IRC, ICQ), обеспечивающие поиск информации, общение, обмен электронной почтой, консультирование;

• администрирование персональных ЭВМ и сетевых ресурсов. Данные программы позволяют организовать разноуровневый доступ к ресурсам ЭВМ, защиту информации, возможность быстрого восстановления вычислительной системы, управление удаленным компьютером, осуществление контроля выполнения поставленных задач, оперативное внесение корректив в деятельность обучаемых.

Рассмотренный подход позволяет говорить о повышении профессионализма преподавателей кафедры, поиске, гармоничном сочетании и адаптации педагогических технологий к особенностям образовательного учреждения и специфике профессиональной деятельности будущих инженеров пожарной безопасности, реализации компетентностного подхода в обучении.

М. ПОРХАЧЕВ,
начальник кафедры математики
и информатики
Уральского института
ГПС МЧС России, к.п.н.
С. ХУДЯКОВА,
доцент, к.п.н.

ФОРМИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННОЙ КОМПЕТЕНЦИИ БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ

Одним из основных направлений деятельности кафедры математики и информатики Уральского института ГПС МЧС России при подготовке будущих специалистов является формирование информационной компетентности. Важность данного направления может быть подтверждена ежегодным обновлением на 20–30% профессиональных знаний, трансформацией постиндустриального общества в информационное, необходимостью подготовки специалистов, от которых требуется личная ответственность, готовность самостоятельно разрешать возникающие проблемы.

Повышение эффективности формирования системообразующих компетенций будущего инженера пожарной безопасности, в том числе и информационной компетентности, может быть достигнуто при условии применения современных образовательных технологий, разработка которых является одним из научных направлений деятельности кафедры. Появившийся в последние десятилетия термин «педагогическая технология» изначально связывался с применением технических средств обучения. Далее подход несколько изменился: педагогическая технология стала пониматься как феномен современного обучения, в котором объединены, взаимосвязаны, интегрированы в единую систему научная теория, искусство обучения и методика преподавания.

Для формирования информационной компетентности на кафедре математики и информатики разработана комплексная технология, направленная на формирование основных компонентов содержания образования, которая позволила повысить качество подготовки будущих инженеров. Данная технология включает в себя следующие элементы:

- информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) (программные средства учебного назначения);
- метод проектов, проблемное обучение (учебно-исследовательские проекты по математике и информатике);
- витагенное обучение с голографическим методом проекций (выступления практических работников, анализ готовых решений профессиональных задач с применением информационных технологий);
- интегративные технологии (проведение комплексных занятий).

Применение информационно-коммуникационных технологий является одним из наиболее динамично развивающихся направлений повы-

шения эффективности образовательного процесса. ИКТ следует понимать как приложение информационных технологий для создания новых возможностей передачи знаний (деятельности педагога), восприятия знаний (деятельности обучаемого), оценки качества обучения и всесторонне-

как готовые тестовые программы (Экзаматор, Test_bilder и др.), так и программы, разработанные преподавателями кафедры;

- инструментальные средства универсального характера, являющиеся необходимым инструментарием деятельности современного инженера;



Рис. 1. Направленность технологий

го развития личности обучаемого, подготовки к полноценному и эффективному участию в бытовой, общественной и профессиональной областях жизнедеятельности в условиях информационного общества.

Конечно, для применения ИКТ в образовательном процессе необходимы современные технические средства обучения. Для проведения занятий в Уральском институте ГПС МЧС России созданы компьютерные классы, оснащенные современной вычислительной техникой, программным обеспечением, создана локальная вычислительная сеть с возможностью работы в глобальных компьютерных сетях. Установлено современное периферийное и проекционное оборудование.

В процессе обучения на кафедре применяются следующие виды программного обеспечения:

- обучающие программы, которые предназначены для использования как преподавателями в процессе проведения занятий, так и курсантами (слушателями) при самостоятельной подготовке: разделы электронных учебников по высшей математике и информатике;
- контролирующие пакеты, позволяющие проводить проверку результатов обучения и самообучения. В данном направлении применяются

• технологии Internet (WWW, e-mail, FTP, IRC, ICQ), обеспечивающие поиск информации, общение, обмен электронной почтой, консультирование;

• администрирование персональных ЭВМ и сетевых ресурсов. Данные программы позволяют организовать разноуровневый доступ к ресурсам ЭВМ, защиту информации, возможность быстрого восстановления вычислительной системы, управление удаленным компьютером, осуществление контроля выполнения поставленных задач, оперативное внесение корректив в деятельность обучаемых.

Рассмотренный подход позволяет говорить о повышении профессионализма преподавателей кафедры, поиске, гармоничном сочетании и адаптации педагогических технологий к особенностям образовательного учреждения и специфике профессиональной деятельности будущих инженеров пожарной безопасности, реализации компетентностного подхода в обучении.

М. ПОРХАЧЕВ,
начальник кафедры математики
и информатики
Уральского института
ГПС МЧС России, к.п.н.
С. ХУДЯКОВА,
доцент, к.п.н.

РОЛЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РАСПРОСТРАНЕНИИ И ПОПУЛЯРИЗАЦИИ ПОЖАРНОГО ДЕЛА

Эффективность обеспечения пожарной безопасности объектов различного функционального назначения напрямую зависит от использования передовых технологий. В последние десятилетия объем информационного потока, воздействующего на человека, увеличивается в среднем в два раза за год и использование традиционных методов обмена информацией (книги, журналы и т.п.) становится все менее эффективным, они все больше уступают свое место инновационным способам, одним из которых являются телекоммуникационные средства передачи данных, в том числе сеть Интернет (Internet).

Сеть Интернет представляет собой совокупность персональных компьютеров, которые посредством линий связи соединены с серверами, на которых хранится разного рода информация, записанная на электронные виды ее носителей. Эта информация делится по тематике, образуя различного рода сайты – т.е. **информацию**, объединенную по различным признакам (тема, владелец и т.п.). В настоящее время русская зона сети Интернет составляет около **26 млн. человек**, причем заметна тенденция к ежегодному увеличению числа пользователей сети более чем на **4 млн. человек в год**. Прием и передача информации в сети Интернет происходит посредством посещения и использования пользователями интернет-ресурсов (**порталов**).

Порталы, как правило, состоят из основного раздела (главного сайта), где стационарно находится определенная информация по какой-либо теме. Эта информация обновляется с определенной периодичностью, и из главного сайта можно перейти на специализированные разделы. Такими разделами являются **интернет-форумы** – сайты, где пользователь сети может высказать свое видение какой-либо проблемы, оставив сообщение (т.н. топик, пост), ко-

торое будет находиться на форуме постоянно, и **интернет-чаты** – сайты, где пользователи могут общаться, передавая друг другу текстовые сообщения, как правило короткие, в режиме реального времени, что является их главным отличием от интернет-форумов.

Эффективность обеспечения пожарной безопасности объектов различного функционального назначения напрямую зависит от использования передовых технологий. Поэтому для более эффективного распространения знаний и информации о пожарном деле необходимо использовать ресурсы Интернета, поскольку число его пользователей, как мы видим, постоянно увеличивается.

Цель развития интернет-ресурсов пожарной тематики можно сформулировать как **«распространение передовых знаний в области пожарной безопасности, противопожарной пропаганды и агитации, информационного обеспечения в**

емые, как правило, сотрудниками пожарной охраны, чьим хобби является Интернет.

3. Сайты, посвященные отдельным направлениям развития пожарного дела.

4. Сайты коммерческих фирм, занимающихся производством продукции и предоставлением услуг в области пожарной безопасности.

5. Общественные ресурсы пожарной охраны, такие как «Пожарный клуб».

Рассмотрим три ключевых аспекта работы сайта, а именно – структуру и содержание, дизайн и общение пользователей.

СТРУКТУРА

По мнению автора, при создании интернет-ресурса для пожарных следует придерживаться определенных принципов его построения, которые позволят более эффективно способствовать распространению информации о пожарном деле.

На сегодняшний день только интернет-ресурс «Пожарный клуб» (www.pojar01.ru) имеет такую структуру, однако можно с уверенностью предсказать, что со временем примеру «Пожарного клуба» последуют многие интернет-ресурсы, позиционирующие себя как «пожарные».

ДИЗАЙН

Ресурс должен нести визуальную нагрузку, связанную с темой пожарной безопасности, чтобы своим оформ-

лением, дизайном внушать мысль о том, что пожарное дело – основная тема сайта. Можно использовать такие визуальные атрибуты, как пожарные автомобили, пожарно-техническое вооружение и оборудование, знаки пожарной безопасности, фотографии пожаров и т.п. Цветовое оформление также должно быть традиционным для пожарного дела (красный цвет, цвет пламени, желто-оранжевые цвета обязательно должны присутствовать на специализированном сайте).



Структурная схема организации интернет-ресурса

области пожарной безопасности, создания положительного образа работника пожарной охраны».

С конца 90-х годов в сети Интернет создаются специализированные ресурсы, посвященные проблемам обеспечения пожарной безопасности.

Условно их можно разделить на группы:

1. Официальные ресурсы органов государственной власти в области пожарной безопасности.

2. Неофициальные ресурсы органов пожарной охраны, разрабатыва-

Например, на рис. 1 изображена эмблема «Пожарного клуба».



Рис. 1

Не рекомендуются для интернет-сайтов вообще и для сайтов пожарных в частности резкие переходы цветовой гаммы, белый и красный текст на черном фоне, резкие цветовые переходы, что при чтении большого количества текста создает сильное напряжение и утомление для зрения. Кроме того, одинаковое цветовое оформление должно идти через все сайты ресурса – интернет-форум, чат и т.д.

ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

В самом человеческом характере вырабатываются правила поведения. Как только где-то (не важно, в доме, на площади или в Интернете) собирается группа людей – вырабатываются определенные правила общения и поведения.

На ряде форумов у отдельных их посетителей (уповающих на анонимность Интернета) постоянно присутствует ненормативная лексика, раздражительные и оскорбительные высказывания в адрес коллег и тех, кто им просто не нравится, при полном попустительстве владельцев и администрации данных интернет-ресурсов. Это приводит к дискредитации образа пожарного, когда он представляется в виде грубого, не умеющего владеть собой и вести себя в соответствии с общечеловеческими принципами этики и морали человека. Что касается пожарных ресурсов, то эти проявления грубости, хамства, а также попустительство этому со стороны администрации таких ресурсов, конечно, не являются большим подспорьем в развитии пожарного дела и хотелось бы видеть как можно меньше подобного.

Данный пробел попытались ликвидировать в «Пожарном клубе» (www.rojar01.ru), где разработаны четкие правила поведения пользователей, исключающие возможность оскорбления одним пользователем других пользователей, дискредитацию образа пожарного.

По принципам, изложенным выше (касающимся структуры, дизайна и правил поведения пользователей), с учетом прошлых ошибок, положительного и отрицательного опыта других интернет-ресурсов для пожарных будет обновлен и сайт журнала «Пожарное дело». С мая 2007 года в сети Интернет будет функционировать электронное средство массовой информации «Пожарное дело». Что будет представлять из себя это издание?

Являясь информационным ресурсом, созданным на основе IT-технологий, оно является продолжением и дополнением традиционного журнала «Пожарное дело», при этом оставаясь самостоятельным средством массовой информации, официально зарегистрированным в Федеральной службе по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия.

Что же нового дает такой ресурс специалистам, в чем его отличие от существующих интернет-ресурсов пожарной тематики?

Прежде всего – история. Электронное СМИ «Пожарное дело» – продолжатель традиций старейшего информационного ресурса, основанного знаменитым князем А.Д. Львовым, «огненным князем» и «отцом пожарных», как его называли. Следование по пути журнала со столетней историей, имя этого журнала и его авторитет, создание архива номеров, продвижение его через IT-технологии – все это отличает пока единственное в стране электронное СМИ для пожарных от существующих сайтов.

Следующее – объем информации. В условиях современного общества информация, ее количественный и качественный поток чрезвычайно важны для любой сферы деятельности. В обычном журнале бумажного формата можно уместить очень и очень мало информации. Электронное издание дает практически неограниченные возможности, сравнимые с возможностями хорошей библиотеки. Одна из целей электронного СМИ «Пожарное дело» – собрать наиболее полную электронную библиотеку книг, статей, научных работ, диссертаций, связанных с вопросами пожарной безопасности и противопожарной защиты. Наряду с книгами планируется собрать также нормативные и правовые документы, как действующие, так и исторические. В конечном итоге при достижении конечной цели вся имеющаяся в стране (а в идеале и за рубежом) информация по пожарной безопасности будет консолидирована в одном месте и доступна для использования

специалистами. В этом вторая цель электронного СМИ.

Третье – обновление информации. Поступление новой информации, ее обработка и доступность широкому кругу специалистов – неременное условие развития пожарного дела. Именно с этими целями, с целями распространения новых знаний, в 1894 году был создан журнал «Пожарное дело». С точно такой же целью, учитывая разрастающуюся аудиторию компьютерной сети Интернет, было решено создать электронное СМИ для пожарных. Обновление информации поступает по специально разработанной, юридически обоснованной процедуре. После выполнения этой процедуры много информации, ранее доступной только в библиотеках, архивах (как, например, научно-исследовательские работы слушателей, диссертации специалистов), будет доступно всем, кто так или иначе заинтересован в развитии пожарного дела.

Электронное СМИ «Пожарное дело» будет состоять из ряда рубрик, показанных на рис. 2.

Первая из них – «Диалог с редакцией», в которой мы будем отвечать на письма читателей.

Вторая рубрика – «Пожарная интернет-библиотека». Не секрет, что многие книги по пожарному делу возможно получить только в библиотеках ВНИИПО, Академии ГПС и Университета ГПС в Москве и Санкт-Петербурге. В этой рубрике, с разрешения авторов книг и учебников, мы будем выставлять отсканированные варианты этих произведений. Мы надеемся, что учебники по тактике, автоматике, технике, пожарной безопасности в строительстве посредством этой рубрики будут доступны всем, кто учится пожарному делу. Помимо этого, в рубрике будут собираться нормативные и правовые документы в области пожарной безопасности.

В рубрике «Пожар и процесс горения» будут размещаться статьи, посвященные самой природе этого явления, с неконтролируемым развитием которого и призваны бороться пожарные, а вот как именно и какими методами боролись с ним раньше, как в России, так и за рубежом, будет рассказано в рубрике «История борьбы с огнем». От истории борьбы читатель может перейти к статьям о современном состоянии **системы обеспечения пожарной безопасности** в одноименной рубрике. Рассмотрев то, с чем приходится бороться, как с явлением пожара боролись раньше и как системы борьбы есть сейчас, логично рассмотреть конкретные приемы этой борьбы. Так как первый из этих приемов – не допу-

стиль возникновения пожара, он и будет описан в следующей рубрике «**Пожарная профилактика**». Если пожар все-таки не удалось предотвратить профилактическими средствами – необходимо вовремя его

пожарных подразделений описывается в рубрике «**Первичные средства пожаротушения**», а если самостоятельно ликвидировать горение не представляется возможным, то необходимо эвакуироваться. Как

определить, из-за чего произошел пожар и чего надо избегать в будущем. Таким образом, информация по всей системе обеспечения пожарной безопасности, от исследования процесса горения и до расследования пожара, будет доступна для специалистов из разных концов страны в любое время.

В последних трех рубриках будет рассказано о пожарной науке, пожарном образовании, пожарно-спасательном спорте, о новостях и перспективах развития этих областей деятельности.

Противопожарная пропаганда и агитация в сети Интернет является все более действенным методом обеспечения пожарной безопасности и распространением знаний в этой области, поэтому развитие «пожарного Интернета» без вышеупомянутых ошибок является достаточно важной задачей для обеспечения пожарной безопасности, заслуживающей упорной работы в этой области, особенно с учетом того, что такая работа – крайне интересна. Исходя из этого, в журнале «Пожарное дело» открывается постоянная рубрика «**Интернет для вас**», пилотную статью которой вы прочитали. Эта рубрика будет освещать интернет-ресурсы, компьютерные программы, посвященные теме «Пожарная безопасность». В ней будут описаны существующие сайты, дана оценка их дизайна, удобства пользователей, содержания. Поэтому мы приглашаем всех, кого интересует эта тематика, участвовать в работе, присылать свои идеи, мнения, соображения относительно существования и развития тех или иных ресурсов.

П. КНЯЗЕВ,
ответственный редактор
электронного СМИ
«Пожарное дело»,
координатор стратегии развития
«Пожарного клуба»

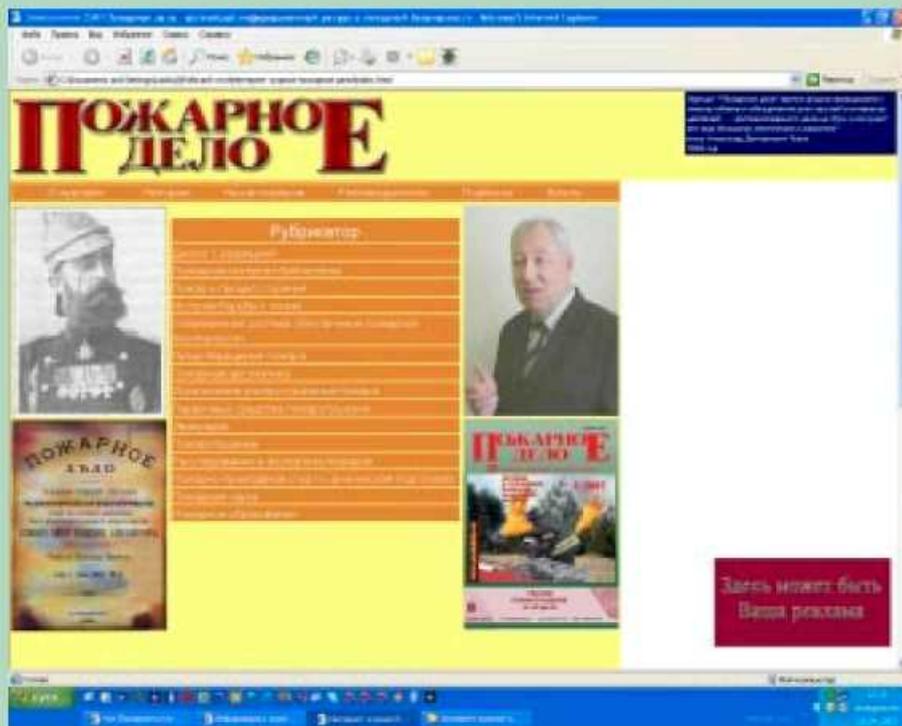


Рис. 2

обнаружить, а по возможности автоматически локализовать и ликвидировать. Средства, техника и методы этого будут описаны в следующей рубрике «**Пожарная автоматика**». Но обнаружить и подать сигнал о пожаре мало. Необходимо, чтобы он никуда не распространился. Нарботки в этой области будут описаны в рубрике «**Ограничение распространения пожара**». Возможность ликвидировать горение до прибытия

это делать правильно, покажет рубрика «**Эвакуация**». После того как люди эвакуированы, логично описать те средства и методы, которыми представители пожарной охраны локализируют и ликвидируют пожар. Пожарная техника, тактика тушения пожара, организация службы и подготовки – все это будет в рубрике «**Пожаротушение**». И наконец, в рубрике «**Расследование и экспертиза пожара**» будет показано, как

КУЗНИЦА СПЕЦИАЛИСТОВ ПОЖАРНОГО ДЕЛА

Исполнилось 78 лет со дня образования Уральского института Государственной противопожарной службы МЧС России, который был открыт в 1929 году как Уральские областные пожарно-технические курсы.

В настоящее время обучение в вузе ведется на пяти факультетах и 12 кафедрах по двум специальностям: «Пожарная безопасность» и «Безопасность жизнедеятельности». В числе преподавателей 11 докторов и 44 кандидата наук, 60 человек являются соискателями ученой степени в других высших учебных заведениях страны.

На базе института действует регионально-отраслевой образовательный центр по повышению квалификации и переподготовке руководящего звена МЧС России, здесь же происходят научно-практические конференции по вопросам пожарной безопасности.

Ежегодно выпускниками Уральского института ГПС МЧС России становятся почти 700 курсантов и слушателей. За годы своего существования учебное заведение подготовило более 35 тысяч специалистов пожарного дела.

ПРОБЛЕМЫ КОМПЛЕКТАЦИИ ПОЖАРНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Приказом МЧС России от 25 июля 2006 г. № 425 утверждены Нормы табельной принадлежности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования для основных и специальных пожарных автомобилей, изготавливаемых с 2006 г.

Новые Нормы разработаны в порядке реализации действующей с 2003 г. Концепции совершенствования пожарных автомобилей и их технической эксплуатации в системе МЧС России. Они являются неотъемлемой частью Типажа пожарных автомобилей, утвержденного на период 2006–2010 гг. В полном объеме новые Нормы опубликованы в научно-техническом журнале «Пожарная безопасность», № 6, 2006 г.

СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ

С приданием пожарной охране функций пожарно-спасательной службы явно обозначились проблемы, связанные с необходимостью модернизации парка пожарных автомобилей (ПА): существующий парк слабо адаптирован к решению новых задач.

О необходимости создания ПА нового поколения в последнее время много говорилось на разных уровнях, при этом речь шла, как правило, об улучшении базовых параметров, совершенствовании конструкции, повышении надежности элементов, а также, не в последнюю очередь, о создании новых типов ПА.

Все это, безусловно, важно, однако не решает весь спектр проблем, стоящих перед пожарной охраной. И главная из этих проблем – развитие функциональности пожарных машин, поступающих на вооружение оперативных подразделений: время монофункциональных ПА, подобных «классическим» автоцистернам (АЦ), безвозвратно ушло в прошлое. Правда, в практическом плане в более полном объеме приходится больше обращаться к зарубежному опыту, а наша промышленность лишь на подходе к решению этой актуальной задачи.

Функциональность ПА как технических средств тушения во многом определяется возможностями пожарной надстройки, состоящей из стационарных агрегатов (насосной установки, электросилового блока, подъемной стрелы) и из съемного оборудования – ПТВ, аварийно-спасательного инструмента, защитных средств. Причем значимость **оптимальной комплектации** ПА съемным оборудованием в связи с новыми функциями пожарной охраны возросла многократно.

Речь идет в первую очередь о спасательном оборудовании и гидравлическом аварийно-спасательном инструменте, без которых проведение аварийно-спасательных работ, как одной из составляющих оперативных действий подразделений, **невозможно в принципе**.

Казалось бы, приказ МЧС РФ, утвердивший названные выше Нормы табельной принадлежности (далее Нормы), снял проблему комплектации. Однако он породил другие, смежные технические проблемы: укомплектованный в соответствии с Нормами автомобиль не должен нарушать нормативные требования к компоновке и нагрузочным параметрам, установленные соответствующими НПБ и стандартами, что обеспечить достаточно сложно без изменения других параметров, например уменьшения вместимости цистерны.

НОРМАТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К КОМПЛЕКТАЦИИ

Комплектация ПА определяется документами различного уровня, основным из которых являются Нормы табельной принадлежности.

Первые российские Нормы, включающие в состав комплектации ПА гидравлический аварийно-спасательный инструмент и отдельные виды спасательного оборудования (пневматическое прыжковое устройство, натяжное полотно и др.), были утверждены МВД России в 1993 г. Однако запись о некоторых видах оборудования, например гидроинструменте, включенного в комплектацию, оказалась неконкретной – не было расшифровки видов инструмента, входящего в комплект, и требований к его параметрам. Это создавало ситуацию неопределенности при разработке ведомости комплектации как одного из основных видов НТД на ПА.

С 1997 г. был введен ГОСТ 50982-96 «Инструмент для проведения специальных работ на пожаре», в котором представлена классификация инструмента и приведены общие технические требования, характеризующие показатели назначения и надежности конкретных изделий – пил цепных и дисковых, перфораторов, разжимов, ножниц, пневмодомкратов и др., охватывающих весь спектр использования при специальных работах на пожаре.

Это сняло ситуацию **неопределенности**, однако не привело к при-

менению инструмента на всех типах пожарных машин. Одна из главных причин – экономическая: финансовых ресурсов на приобретение эффективных, но более дорогих компонентов, как всегда, не хватает; не хватило их и на этот раз.

В последующем номенклатура комплектующего оборудования, включая аварийно-спасательный инструмент, была приведена в НПБ на специальные автомобили: аварийно-спасательные (НПБ 312-2003), газодымозащитной службы (НПБ 194-2000), связи и освещения (НПБ 192-2000) и др. Однако в НПБ на основные ПА (автомобили тушения, НПБ 163-97) рекомендуемая комплектация ПТВ и оборудования не представлена; сделана лишь ссылка на то, что «ПА должны быть укомплектованы ПТВ в соответствии с нормативно-технической документацией на конкретную модель» (п.6.2.2 Норм).

В этом плане Нормы табельной принадлежности, утвержденные приказом МЧС РФ от 25 июля 2006 г., можно считать своеобразным прорывом в устоявшееся мнение о функциональных возможностях отечественных пожарных автомобилей.

Вполне возможно, что реализация новых Норм потребует пересмотра сложившейся структуры выпуска ПА в России, включая наиболее популярные в стране пожарные автоцистерны.

НОВЫЕ ПОДХОДЫ К КОМПЛЕКТАЦИИ ПОЖАРНЫХ АВТОЦИСТЕРН

Число пожарных автоцистерн в общем парке ПА страны превышает 75%, причем участвуют эти автомобили в тушении практически всех пожаров, в которых задействована мобильная пожарная техника. От того, насколько адаптированы находящиеся на вооружении АЦ к тушению всех пожаров, насколько они **функциональны**, в не малой степени зависит общая оперативная ситуация борьбы с пожарами в регионах и в стране в целом.

Функциональные возможности пожарных автоцистерн при оперативном использовании во многом опре-

деляются их комплектацией. Причем если состав оборудования, используемого непосредственно при тушении пожара (ПТВ), можно считать устоявшимся в результате многолетней практики его применения, то комплектация АЦ аварийно-спасательным оборудованием и гидравлическим инструментом является **новой тенденцией**.

Конечно, пожарная автоцистерна – не аварийно-спасательный автомобиль. Это боевая тактическая единица первого выезда, однако от того, насколько близка комплектация АЦ к оптимальной, во многом зависит эффективность действий пожарных в первые, наиболее ответственные минуты борьбы с пожаром.

Характерный пример. Довольно часто в телерепортажах о пожарах в жилом секторе (это наиболее встречающиеся пожары) сообщается: пожарные приехали быстро, но приступить к тушению своевременно не смогли, потому что на входе в горящее помещение были установлены металлические двери, а на окнах – металлические решетки. Ответ на вопрос, почему так произошло (а цена вопроса – человеческие жизни), очевиден: не были выполнены требования приказа МВД РФ от 23.12.93 г. № 1079, согласно которому в комплектации АЦ должен иметься комплект гидравлического аварийно-спасательного инструмента для вскрытия металлических дверей и решеток.

Сегодня комплектация новых ПА, выпускаемых с 2006 г. и готовящихся к производству, определяется упомяну-

тым выше приказом МЧС РФ № 425, который предусматривает существенное расширение номенклатуры оборудования на автоцистернах (АЦ) и пожарно-спасательных автомобилях (АПС). Новые групповые нормы табельной положенности оборудования для основных ПА приведены в таблице 1.

К числу новых для АЦ решений следует отнести включение в состав ее комплектации 7 наименований гидравлического инструмента, некоторых видов спасательного и санитарного оборудования, переносного электрогенератора и др.

О новых Нормах информированы все отечественные производители ПА, которым предстоит решить, как в кратчайшие сроки обеспечить их реализацию в выпускаемой продукции. Вполне возможно, что потребуются пересмотр сложившихся подходов к созданию АЦ, когда во главу угла ставилась вместимость цистерны, а всему остальному отводилась роль второго и третьего планов (третий план – это ПТВ).

В последнее время по подобному сценарию ПА не строятся нигде в мире: главное требование – обеспечение необходимой комплектации и оптимальное размещение стационарного и съемного оборудования; вместимость цистерны является при этом зависимым параметром от первых двух факторов и грузоподъемности шасси.

И главное: вместимость цистерны не является более параметром, определяющим **качественный и функциональный** уровень пожарных АЦ. Задача состоит в том, чтобы обеспечить повышение эффективности

использования воды на пожаре за счет включения в комплектацию более совершенного гидравлического оборудования: стволов, смесителей, гидроаэрозольных устройств, насосно-компрессорных установок и др.

Но это тема отдельного анализа: конкретные рекомендации по данной проблеме в Нормах не представлены.

РАЗВИТИЕ КОНЦЕПЦИИ ПОЖАРНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

В типаж ПА, утвержденный МЧС РФ на период 2006–2010 гг., включен новый для отечественной практики тип пожарного автомобиля – **пожарно-спасательный (АПС)**. Его создание направлено на решение проблем и изменений, которые происходят в оперативной деятельности пожарной охраны в связи с приданием ей функций пожарно-спасательной службы.

В типаже на концептуальном уровне определены основные требования к АПС: это должны быть пожарные автомобили трех классов (легкий, средний и тяжелый), оснащенные комбинированной насосной установкой (со ступенями нормального и высокого давления), запасом воды и пенообразователя и расширенным комплектом аварийно-спасательного оборудования.

До последнего времени проблемы в создании таких ПА, о чем неоднократно говорили производители, заключались в том, что нигде не была представлена расшифровка понятия «расширенная комплектация». Это создавало предпосылки к многовариантности АПС, предлагаемых разными производителями.

С утверждением Норм табельной положенности (приказ № 425) неопределенность в комплектации пожарных автомобилей аварийно-спасательным оборудованием была снята, причем не только АПС, но и автомобилей других типов (таблица 2).

Из таблицы 2 следует, что по сравнению с АЦ укомплектованность АПС существенно расширена; соответственно, **функциональные возможности** АПС как технических средств спасания становятся соизмеримыми с функциональными возможностями аварийно-спасательных автомобилей (АСА). Поэтому в перспективе можно ожидать широкого внедрения пожарно-спасательных автомобилей в практику оперативной деятельности пожарных подразделений: такие ожидания подтверждает зарубежный опыт.

НОВАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ПОДЪЕМНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ ПОЖАРНЫХ АВТОМОБИЛЕЙ РАСШИРЕННОЙ КОМПЛЕКТАЦИИ

Функциональные возможности «классических» автолестниц и автоподъемников с принятием нового ти-

Таблица 1
Нормы табельной положенности ПТВ и спасательного оборудования для основных пожарных автомобилей, выпускаемых с 2006 г.

№№ п/п	Классификационные группы оборудования	Число наименований изделий в ПА			
		Все ПА	в том числе		
			АЦ	АПС	
1.	Средства индивидуальной защиты	11	11	11	
2.	Средства связи	9	5	9	
3.	Вооружение для тушения пожара	61	35	35	
4.	Спасательное оборудование	12	6	9	
5.	Аварийно-спасательный инструмент, в т.ч.		34	20	28
	5.1	Ручной немеханизированный инструмент	13	13	10
	5.2	Ручной механизированный инструмент	18	7	15
	5.3	Оборудование для спасательных работ на водоемах	3	-	3
6.	Электросиловое оборудование	6	2	5	
7.	Приборы для химической и радиационной разведки	4	-	4	
8.	Санитарное оборудование	5	3	5	
9.	Прочее оборудование	23	10	14	
Всего оборудования		199	112	148	

пажа ПА и Норм табельной положенности существенно расширяются; использование только функций «подъем-опускание» становится уже недостаточным.

В мировой практике сформировалась и успешно реализуется тенденция придания монофункциональным АЛ и АПК свойств автомобилей тушения и аварийно-спасательных работ. Получает данная тенденция распространение и в нашей стране.

Прежде всего, в типаже ПА на 2006–2010 гг. представлены, наряду с классическими АЛ и АПК, подъемно-спасательные автомобили, выполняющие функции как тушения, так и спасения с высоты. Для этого они оснащаются насосом, цистерной для воды, двойной (АЦЛ) или стандартной (АЛЦ) кабиной, а также расширенной комплектацией, включающей спасательное оборудование и аварийно-спасательный инструмент (таблица 3).

Фактически такие ПА можно отнести к универсальным автомобилям новой генерации, поскольку они в максимальной степени адаптированы к оперативному использованию в качестве самостоятельных тактических единиц при тушении пожаров как в жилом сек-

торе (благодаря наличию подъемной стрелы), так и на объектах.

В значительной степени меняется также функциональный облик обычных АЛ и АПК. Включение в комплектацию этих автомобилей некоторых видов ПТВ и полного комплекта спасательного оборудования и аварийно-спасательного инструмента существенно расширяет их оперативные возможности, однако одновременно делает актуальной проблему поиска свободного компоновочного пространства и запаса грузоподъемности для размещения дополнительного оборудования на выпускаемых моделях автолестниц и автоподъемников.

ПРИНЦИПЫ РАЗМЕЩЕНИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

После утверждения новых Норм табельной положенности комплектация ПА существенно расширилась, что требует пересмотра ранее использовавшихся схем размещения оборудования. Принципы размещения предельно просты:

все оборудование должно быть сгруппировано по функциональным признакам (ПТВ, ГАСИ, личное снаряжение и т.д.);

аварийно-спасательное оборудование в своей функциональной зоне должно быть размещено в соответствии с известными требованиями эргономики;

должно быть обеспечено удобство съема тяжелого спасательного оборудования и транспортирования его к месту операции;

принятая схема размещения оборудования должна обеспечивать выполнение нормативных требований по осевым нагрузкам и бортовым развесовкам;

в случае превышения нормативных значений полной массы ПА (не более 95% от допустимой полной массы базового шасси) ее корректирование должно производиться за счет уменьшения количества вывозимых средств тушения, а не за счет ПТВ и спасательного оборудования.

Реализация указанных принципов, несмотря на их очевидную простоту, может потребовать коренного изменения внутренней компоновки надстройки (кузова).

Анализ зарубежных конструкций ПА показывает, что на новых моделях проблема размещения аварийно-спасательного оборудования решена с высокой степенью совершенства – во многом благодаря применению алюминиевой технологии. Все оборудование размещается в подвижных или поворотных модулях, при этом на поворотных модулях реализован принцип вертикального размещения ручного немеханизированного и гидравлического инструмента (рис. 1).

Аварийно-спасательное оборудование «первого старта» размещается в съемных роликовых контейнерах с постоянно подключенным инструментом. Для доступа к оборудованию в центральной зоне (обычно это относительно редко используемый инструмент) используются откидные ступеньки (рис. 2).

Все эти меры компоновочного характера направлены на решение одной основной цели – повышение оперативности спасательных операций.

ПА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ: ПЕРСПЕКТИВЫ СОЗДАНИЯ

Включение аварийно-спасательного оборудования в комплектацию основных и специальных ПА открывает реальные перспективы к созданию автомобилей действительно нового поколения – многофункциональных и высокоэффективных. При этом речь не идет о простом, механическом расширении комплектации. В новых проектах должны быть решены многие проблемы, накопившиеся за последнее время, – применение насосных установок нового модельного ряда, модернизация ПТВ, применение светотехнического комплекса новой генерации и т.д.

Но ключевой вопрос – обязательная комплектация тех ПА, которые будут создаваться после 2006 г., ава-

Таблица 2
Типовая комплектация ПА аварийно-спасательным оборудованием (согласно приказу МЧС РФ от 25 июля 2006 г. № 425)

Наименование аварийно-спасательного оборудования	Наличие (+) или отсутствие (-) изделия на ПА разных типов			
	АЦ	АПС	АСА	АГ
Комплект немеханизированного ручного инструмента	+	+	+	+
Домкрат гидравлический	+	+	+	+
Лебедка с моторприводом (2 тс)	-	+	+	-
Насос ручной для гидроинструмента	+	+	-	-
Гидронасосная станция с моторприводом	-	+	+	+
Ножницы челюстные	-	-	+	+
Ножницы комбинированные	+	+	-	-
Ножницы ручные для резки металлов	+	+	-	-
Расширитель	+	+	+	+
Расширитель-ножницы	+	+	+	+
Резак для кабелей	-	+	-	+
Резак термический	-	+	-	-
Установка автогенорезательная	-	+	+	+
Цилиндр одноштоковый с приспособлениями	-	+	-	-
Пила отрезная дисковая	+	+	+	+
Пила цепная	-	+	+	+
Перфоратор электрический	-	-	+	+
Молоток отбойный (2кВт)	-	-	-	+
Резиновые пневмодомкраты	-	-	+	+
Лебедка ручная	-	-	+	-



Рис. 1. Реализация принципа «суперплотной» компоновки при размещении ПТВ и оборудования на пожарной автоцистерне фирмы Rosenbauer (Австрия) с надстройкой, выполненной по алюминиевой технологии



Рис. 2. Применение поворотных модулей и откидных ступенек облегчает съем оборудования, размещенного в труднодоступной зоне (автоцистерна фирмы Ziegler, Германия)

рийно-спасательным оборудованием: его номенклатура должна соответствовать Нормам табельной принадлежности, утвержденным МЧС, а раз-

мещение обеспечивать выполнение требований к параметрам, установленным соответствующими НПБ (НПБ 163-97 и др.).

Существует также проблема выбора производителя оборудования для комплектации ПА, в первую очередь аварийно-спасательного гидроинструмента, который сегодня выпускают более десяти российских предприятий. Какому инструменту отдать предпочтение, должны решать соответствующие службы завода-изготовителя ПА, возможно, по согласованию с потенциальным потребителем.

В любом случае предпочтение следует отдавать **эффективности, качеству и надежности** инструмента, а не ценовым параметрам: очень высокая ответственность лежит на этом оборудовании.

И другой момент: на рассмотрение приемочной комиссии, оценивающей возможность поставки ПА подразделениям пожарной охраны, должен представляться ПА в полной комплектации, с соответствующим обоснованным размещением комплектующего оборудования: таковы требования НПБ 180-99 «Пожарные автомобили. Разработка и постановка на производство».

Несомненно, по сравнению с существующими моделями это будут уже другие автомобили, и их еще предстоит создавать. А после создания потребуются убедить потребителя в том, что новая функциональность адекватна новой, более высокой стоимости таких ПА.

Только после решения всех этих проблем можно будет говорить о том, что процесс **модернизации** парка ПА, состоящего на вооружении новой пожарно-спасательной службы страны, стал реальностью.

В. ПИВОВАРОВ,
заместитель начальника
института,
начальник НИЦ ПСТ,
канд. техн. наук
Ю. ЯКОВЕНКО,
ведущий научный сотрудник,
канд. техн. наук
(ФГУ ВНИИПО МЧС России)

Таблица 3
Аварийно-спасательное оборудование, входящее в комплектацию пожарных подъемно-спасательных автомобилей, подлежащих производству с 2007 года (извлечения из Норм табельной принадлежности – 2006)

Наименование оборудования	Наличие (+) или отсутствие (-) изделия на ПА разных типов				
	АЛ	АЛЦ	АЦЛ	АПК	АПКЦ
Спасательное оборудование					
Лестница-палка ЛП	-	-	-	+	+
Лестница штурмовая ЛШ	+	+	+	-	-
Канатно-спускное устройство	+	+	+	+	+
Натяжное спасательное полотно	+	+	-	+	+
Рукав спасательный секционный	+	+	+	+	+
Узел крепления спасательного рукава	+	+	+	+	+
Пневматическое прыжковое устройство	+	+	-	+	+
Веревка спасательная (30+50 м)	+	+	+	+	+
Пояс спасательный пожарный	+	+	+	+	+
Аварийно-спасательный инструмент					
Ручной немеханизированный инструмент	+	+	+	+	+
Гидронасос ручной	-	+	+	-	+
Гидростанция с моторприводом	+	+	-	+	+
Расширитель	+	+	+	+	+
Расширитель-ножницы	+	+	+	+	+
Ножницы челюстные	+	+	+	+	+
Ножницы ручные для резки металлов	-	+	+	-	+
Резак для кабелей	+	+	-	+	+
Ножницы для резки проводов	+	+	-	+	+
Пила отрезная дисковая	+	+	+	+	+
Домкрат гидравлический	+	+	+	+	+

ОТ БОЙЦА ДО НАЧАЛЬНИКА ОТРЯДА

25 лет назад, в апреле 1982 года, в МАССР (ныне – Республика Марий Эл) на базе Марийского машиностроительного завода был создан первый военизированный пожарный отряд – ОВПО-1. В апреле 2006 года подразделение переименовано в ГУ «1-й отряд Федеральной противопожарной службы Республики Марий Эл». С 1999 года им руководит полковник внутренней службы Валерий Александрович Тетерин, вместе с сослуживцами он стоял у истоков создания отряда.

Я хорошо помню, каким Валерий Александрович был 25 лет назад: застенчивый молодой человек с обаятельной улыбкой и вдумчивым взглядом. Именно тогда, в 1982 году, он сделал свой первый шаг по служебной лестнице. В стране проходила военизация пожарных частей, у нас в республике создавался первый военизированный отряд и появился спрос на молодых, грамотных сотрудников. У Тетерина к тому времени уже накопился определенный жизненный опыт: трехлетняя служба на Краснознаменном Черноморском флоте на противолодочном крейсере «Москва», откуда он пришел в звании главного старшины, работа на Марийском машиностроительном заводе и, наконец, служба в должности пожарного в ВПЧ-2, куда бывшего моряка направил завод по комсомольской путевке. Руководство части заметило серьезного, добросовестного парня, и боец караула был переведен на должность младшего инструктора по пожарной профилактике.

Сейчас Валерий Александрович говорит об этом времени как об одном из самых ярких периодов своей службы. И хотя в должности пожарного ему пришлось проработать всего полгода, он отлично помнит и руководство части – опытных, высокопрофессиональных специалистов, и первые пожары, и бойцов, с которыми приходилось тушить их плечом к плечу.

– Я хорошо помню пожар, который случился в 1980 году, в

первое воскресенье марта – в этот день город провожал русскую зиму. Рано утром загорелся дом в частном секторе. Мороз –30 градусов, вода в рукавах стынет, боевки колом стоят. Потушили мы возгорание тогда быстро, хотя опасность возникла серьезная – один за другим взорвались два газовых баллона. А вот хозяйина дома спасти не смогли. Наверное, потому и запомнил этот пожар на всю жизнь.

Отряд военизированной пожарной охраны, как уже было отмечено, был организован в 1982 году. Создавался он по производственному признаку: в единую структуру были соединены четыре военизированные пожарные части, обслуживавшие объекты одного промышленного объединения. Возглавил отряд А. Сазонов, бывший начальник одной из частей, грамотный сотрудник и прекрасный руководитель. Поскольку вновь созданный отряд стал первым в республике и опыта в организации работы столь крупных структурных подразделений не было, руководству пришлось немало поехать, чтобы перенять опыт работы в других регионах. Именно тогда в ОВПО-1 была внедрена система комплексной оценки деятельности подразделений, привезенная из Татарии в качестве передового опыта, которая позже благополучно применялась в других пожарных частях и отрядах.

В пожарную охрану, в службу профилактики, пришло в то время много молодых сотрудников, и

нам, выпускникам гражданских вузов, нелегко было осваивать новую для себя специальность. Мы обращались за помощью к более опытным специалистам, таким как Валерий, брали с них пример, учились у них работать. Вновь созданное подразделение быстро набрало силу и вышло на передовые рубежи. Позже ОВПО-1 стали называть кузницей кадров. Заместители начальника отряда А. Шевнин и В. Сабадырев были выдвинуты на должности заместителей начальника Управления пожарной охраны республики, а старший инженер отряда П. Лаптев в будущем стал начальником управления.

Вскоре Валерий понял: нужно получать профессиональное образование – и поступил в Ивановское пожарно-техническое училище на заочное отделение. Учиться было несложно: полученные знания подкреплялись на практике, и уже на третьем курсе старший сержант внутренней службы Тетерин был выдвинут на офицерскую должность инструктора по пожарной профилактике. В эти годы бурно развивался завод, поступали новые заказы, и от профилактиков требовалось не только следить за противопожарным режимом объекта, но и хорошо разбираться в технологических процессах производства. Пожарные начали заниматься рационализаторской деятельностью, ездили в командировки в ВНИИПО, внедряли в практику уже созданные и разрабатывали свои методики в области пожарной безопасности. Именно тог-



да сотрудниками ОВПО-1, в том числе В. Тетериным, была разработана комбинированная установка подачи пены.

Очередной поворот в службе пожарного пришелся на 1990 год: капитан внутренней службы Тетерин, в то время старший инспектор группы профилактики, был назначен заместителем начальника ВПЧ-2 по службе. Затем были другие назначения, учеба на заочном отделении экономического факультета Марийского государственного университета, но все это время Валерий Александрович оставался верен родному отряду. В 1999 году, после очередного витка судьбы, заместитель начальника отряда по работе с кадрами подполковник внутренней службы Тетерин был назначен его начальником. Отряд тогда переживал трудные времена: завод,

за счет которого содержалось подразделение, как и многие промышленные предприятия в то время, находился в тяжелом финансовом положении, рабочим не платили зарплату, оставалась без финансирования и пожарная охрана. Как и со своими работниками, с пожарными предприятие рассчитывалось товарами народного потребления. Выдержали в тот момент далеко не все. Многие в поисках лучшей жизни перевелись из объектовой пожарной охраны в городские части. Но отряд пережил тяжелое время, сумев сохранить при этом основную костяк.

Сегодня ГУ «1-й отряд Федеральной противопожарной службы Республики Марий Эл» – одно из передовых подразделений пожарной охраны. Настоящие профессионалы и грамотные специалисты

продолжают дело, начатое их предшественниками. Рядом с полковником внутренней службы В. Тетериным его соратники по службе – подполковник внутренней службы Ю. Талаев, подполковник внутренней службы А. Белогривый, капитан внутренней службы А. Тарасов. Ветераны спокойны. Они считают, что вырастили достойную смену и в будущем смогут передать и свой коллектив, и охраняемый объект в надежные руки профессионалов. Поскольку, как считает Валерий Александрович, любой успех – это заслуга не руководителя, а всего коллектива.

Г. ЛОБАНОВА,
ведущий специалист – эксперт
группы пропаганды и связей с
общественностью ГУ МЧС России
по Республике Марий Эл (в 1982
году – младший инструктор по
пожарной профилактике ВПЧ-2
ОВПО-1)

ФЕСТИВАЛЬ ПОЖАРНОЙ ПЕСНИ

В г. Зеленогорске Красноярского края прошел первый открытый фестиваль пожарной песни.

В нем приняло участие более 20 исполнителей из городов Заозерного, Красноярска и Зеленогорска. Авторы музыки и текстов – москвичи, красноярцы, зеленогорцы.



Выступает солист М. Торохов

Активными участниками фестиваля стали учащиеся и педагоги городских школ, училищ – звучали не толь-

ко серьезные песни, но и озорные частушки.

Зрители, в том числе и ветераны пожарной охраны, тепло встречали участников фестиваля.

– Подобные фестивали и нас, ветеранов, лишней раз собирают. Нельзя без трепета слушать такие песни. Мы свою молодость вспоминаем, – так оценил выступление исполнителей песен один из ветеранов ГУ «Специальное управление ФПС № 19 МЧС России».

Победители получили дипломы и призы. Среди них немало пожарных – Владимир Юрченко, Наталья Сиротенко, Юрий Пархоменко, трио – Максим Бычков, Анна Кособуко, Евгений Алексейцев и другие.

Главный приз первого открытого фестиваля пожарной песни по-



Ведущие фестиваля И. Ощепкова и Э. Семеница

лучил начальник ОГПН г. Зеленогорска Александр Сапунов.

Организаторы, руководство ГУ «Специальное управление ФПС № 19 МЧС России», считают, что первый фестиваль удался и планируют проводить его традиционно.

**А. ПОЗДЕЕВ,
Э. СЕМИНИЦА**
г. Зеленогорск

НОВАЯ КНИГА ОБ ОТНЕБОРЦАХ МОСКВЫ

Наш коллега, журналист и давний популяризатор истории столичной пожарной охраны Н. Рогачков выпустил книгу «Несгораемый город. Исторические очерки из жизни столицы и ее огнеборцев (1147–1917 гг.)» (М.: Издательство «Пожарная книга», 2006).

Благодаря кропотливому и скрупулезному подходу (а работа над нею длилась в общей сложности на протяжении 25 лет) перед читателями встают колоритные облики московских борцов с огненной стихией.

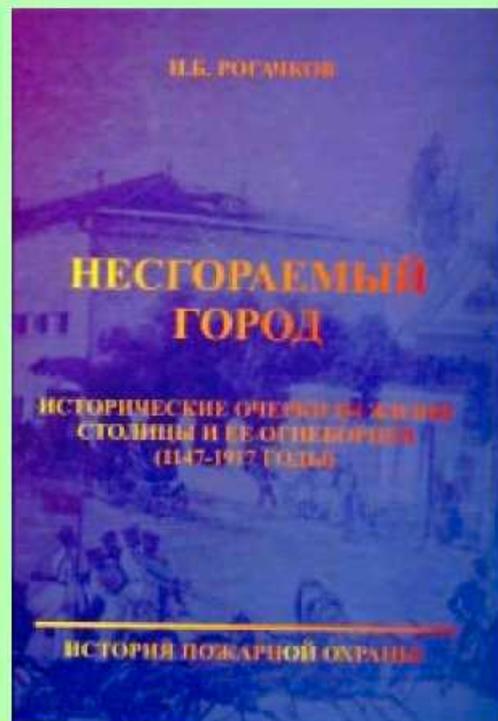
Автор умело воссоздает многоплановую картину правовых, организационных и профилактических мер по обеспечению пожарной безопасности в столице России.

Здесь же добросовестно и непредвзято отслеживаются этапы возникновения, развития и совершенствования деятельности противопожарных

формирований того или иного типа, от так называемых повинностных и добровольных до профессиональных.

В книге приводится летопись наиболее крупных, разрушительных пожаров, вскрываются породившие их причины, процессы и итоги тушения. Сведены воедино, проанализированы сотни исторических источников, множество страниц специальной литературы и периодических изданий.

Этот, по сути своей, монографический труд получил оценку специалистов и профессионалов: в 2006-м году книга была удостоена золотой медали лауреата конкурса «Лучшие материалы и наглядные пособия по организации обучения населения мерам пожарной безопасности и противопожарной пропаганде» на Международной специализированной выставке «Пожарная безопасность XXI века».



ПОЖАРНАЯ ОБСТАНОВКА В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ за три месяца 2007 года

В 2007 г. оперативная обстановка с пожарами в Российской Федерации по сравнению с аналогичным периодом прошлого года характеризовалась следующими основными показателями:

зарегистрировано 50188 пожаров (-9,1%);

погибли 4977 человек (-17%), в том числе 198 детей (-5,7%);

получили травмы 3461 человек (-8,6%);

прямой материальный ущерб составил 2044,6 млн. руб. (+31,5%).

В 2007 г. в Российской Федерации ежедневно происходило 558 пожаров, при которых погибало 55 человек и 38 человек получали травмы. Огнем уничтожались 111 строений, 17 единиц автотракторной техники и 6 голов скота. Ежедневный материальный ущерб – 22,7 млн. рублей.

В текущем году подразделения ГПС МЧС России спасли на пожарах 27 583 человека и материальных ценностей на сумму 8,1 млрд. рублей.

Снижение количества пожаров, погибших и травмированных при них людей зарегистрировано во всех федеральных округах.

Вместе с тем увеличилась гибель детей при пожарах на территории Северо-Западного (+33,3%) и Дальневосточного (+40%) ФО, а также в сельской местности Центрального (+10%) и Южного (+36,4%) ФО.

Отмечается рост количества травмированных людей на пожарах в сельской местности Северо-Западного (+17,6%), Приволжского, Уральского (+11,5%), Южного (+7,9%) и Сибирского (+7,6%) ФО.

Наиболее неблагоприятная обстановка сложилась в Ивановской и Липецкой областях, где наблюдается одновременный рост количества пожаров, погибших и травмированных при них людей. В Тюменской области отмечен одновременный рост числа пожаров и погибших при них людей. В Республике Тыва, Амурской, Белгородской и Рязанской областях зарегистрирован рост количества пожаров и травмированных при них людей.

В городах Российской Федерации в 2007 г. зарегистрировано:

33 863 пожара (-8,2%);

погибли 2778 человек (-18,8%), в том числе 110 детей (-8,3%);

получили травмы 2457 человек (-13%);

прямой материальный ущерб составил 1269,5 млн. руб. (+32,4%).

На города приходится 67,5% от общего количества пожаров, 55,8% числа погибших и 71% травмированных при пожарах людей, 62% материального ущерба.

В сельской местности РФ в 2007 г. зарегистрировано:

16 325 пожаров (-10,9%);

погибло 2199 человек (-14,5%), в том числе 88 детей (-2,2%);

получили травмы 1004 человек (+4,7%);

прямой материальный ущерб составил 775 млн. руб. (+30%).

На сельскую местность пришлось 32,5% от общего количества пожаров, 44,2% числа погибших и 29% травмированных при пожарах людей, 38% материального ущерба.

Больше всего пожаров зарегистрировано в жилом секторе. Их доля от общего числа пожаров по России составила 74,5%, а материального ущерба – 43,9%.

Снижение количества пожаров зарегистрировано на всех основных видах объектов: производственных зданиях (-7,4%), складах и базах производственных предприятий (-2,9%), складах, базах и торговых помещениях (-13,4%), зданиях общественного назначения (-14,9%), сельскохозяйственных объектах (-12%), в т.ч. животноводческих помещениях (-45,2%), жилом секторе (-10,3%), кроме строящихся объектов, где отмечен рост количества пожаров на 18,2%.

В 2007 г. в результате неосторожного обращения с огнем произошло 41,5% пожаров, которые причинили 23% материального ущерба от общих убытков по стране. Нарушение правил устройства и эксплуатации электрооборудования послужило причиной каждого пятого пожара (21%), а доля ущерба от них составила 24%.



ПОЗДРАВЛЯЕМ С 15-ЛЕТИЕМ!

22 апреля 2007 года исполнилось 15 лет Закрытому акционерному обществу «Научно-производственный центр ТНК» (ЗАО «НПЦ ТНК»). Из небольшой группы энтузиастов, занявшихся выполнением противопожарных работ под эмблемой «ТНК», оно выросло в крупное многопрофильное предприятие, выполняющее большой спектр работ по обеспечению безопасности жизнедеятельности человека: все виды противопожарных работ, системы видеонаблюдения, сигнализации и связи, мероприятия по ГО и ЧС. Все эти годы бесценным лидером и локомотивом предприятия является его организатор и учредитель Калинин Игорь Николаевич. Предприятие, насчитывающее сегодня в своих рядах более сотни сотрудников, десяток структурных подразделений, по мнению многих коллег, с уверенностью называется «кузницей кадров», так как через его школу прошли становление десятки сотрудников, возглавляющих в настоящее время аналогичные фирмы, работающих в них высокопрофессиональными специалистами.

В большом и дружном коллективе ЗАО «НПЦ ТНК» с успехом трудятся бывшие руководители, сотрудники подразделений противопожарной службы, использующие свои знания и опыт в деле обеспечения противопожарной защиты объектов заказчика. На протяжении всей своей деятельности компания «ТНК» активно взаимодействует в этом направлении с подразделениями Государственного пожарного надзора г. Москвы и Московской области, специальной пожарной охраны.

Редакция журнала «Пожарное дело» сердечно поздравляет коллектив ЗАО «НПЦ ТНК» с 15-летним юбилеем и желает ему активной и плодотворной работы в деле обеспечения пожарной безопасности Московского региона.



Игорь Николаевич Калинин



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

МЫ ПОЛНЫ РЕШИМОСТИ И ДАЛЬШЕ СОВЕРШЕНСТВОВАТЬ СВОЮ РАБОТУ

Истекший 2006 год для сотрудников Управления государственного пожарного надзора ГУ МЧС России по Кабардино-Балкарской Республике оказался переломным. Проверки деятельности органов государственного пожарного надзора Управлением государственного пожарного надзора МЧС России и Управлением государственного пожарного надзора Южного регионального центра в 2005 и 2006 годах выявили ряд грубых нарушений в деятельности органов государственного пожарного надзора и низкую профессиональную подготовку инспекторского состава республики. Приказом МЧС России и ЮРЦ в ГУ МЧС России по КБР были проведены организационно-штатные изменения, а также ряд сотрудников были привлечены к строгой дисциплинарной ответственности. Это было связано с тем, что для создания видимости благополучной обстановки с пожарами от статистической отчетности, в нарушение приказа МВД России от 30.06.94 г. № 332, в 2005 году были укрыты 358 пожаров и гибель 19 человек.

Средние показатели в работе инспекторского состава республики по основному направлению деятельности были ниже, чем по Южному федеральному округу. В июне 2006 г. я был назначен главным государственным инспектором Кабардино-Балкарской Республики по пожарному надзору.

На основе анализа пожарной обстановки в республике были выработаны адекватные меры по реагированию на складывающуюся пожарную обстановку, сосредоточены усилия государственных инспекторов по пожарному надзору всех уровней на наиболее проблемных направлениях, организован эффективный контроль за их деятельностью. Контроль был



М. Тенгизов

направлен и на обеспечение высокой результативности проводимых мероприятий, своевременное и законное пресечение выявляемых нарушений требований пожарной безопасности, что реализовывало принцип неотвратимости наказания за совершенное правонарушение. В истекшем году предложено к устранению 31 332 мероприятия, а выполнено из них, к сожалению, только 14 022, что составляет 44,8%.

В текущем году задача территориальных отделов и отделений ГПН республики состоит в том, чтобы добиться устранения не менее 80% от выявленных нарушений. За нарушения требований пожарной безопасности рассматривалось 2360 административных дел, административным наказаниям подвергнуты 2044 должностных лица (86,6%) и 316 юридических

лиц (13,4%). Общая сумма наложенных штрафов составила 2439,8 тыс. рублей. Наряду с этим проведены 15 комплексных проверок деятельности органов местного самоуправления, выявлено и предложено к устранению 450 мероприятий в области пожарной безопасности. Нами активно используется такой вид воздействия, как административное приостановление деятельности объектов, находящихся в пожароугрожаемом состоянии. Если в первом полугодии 2006 года в суды было направлено только 9 таких материалов, то во второй половине года их было 466. В текущем году названные выше показатели одни из лучших среди субъектов Южного федерального округа.

Управлением ГПН и его территориальными подразделениями при тесном взаимодействии с Государственной противопожарной службой республики, КБ республиканского отделения ВДПО, средствами массовой информации проводится работа по пропаганде пожарно-технических знаний, обучению населения и работников предприятий, учащихся образовательных учреждений мерам пожарной безопасности.

С республиканским отделением ВДПО заключено Соглашение о взаимодействии, основными задачами которого являются организация обучения населения мерам пожарной безопасности, профилактика пожаров, предотвращение гибели и травмирования граждан. Во исполнение данного соглашения разработан план совместных мероприятий.

В целях повышения уровня противопожарной защиты жилого сектора, снижения гибели и травматизма людей на пожарах, а также минимизации материальных и социальных потерь от пожаров в жилых помещениях республики проведены комплексные



отработки противопожарного состояния в наиболее пожароопасных населенных пунктах, с привлечением представителей КБ республиканского отделения ВДПО, местных администраций, активистов села и участковых инспекторов милиции. Данные отработки завершены организацией встречи работников пожарной охраны с населением. Всего в 2006 году проведено 12 встреч с населением. Эта работа систематически освещалась в районных средствах массовой информации.

В ходе проведенных мероприятий было охвачено более 13 500 жилых домов и надворных построек. Было выявлено и предложено к устранению 26 756 противопожарных мероприятий, большинство из которых были устранены в ходе проверок. Совместно с участковыми инспекторами милиции ГО-РОВД и членами административных инспекций администраций районов выявлено 74 снятых с учета бесхозных строений и других мест проживания лиц без определенного места жительства. Бесхозные строения включены в маршруты патрулирования милиционеров патрульно-постовой службы ГО-РОВД.

В трудовых коллективах, образовательных учреждениях и с населением по месту жительства было проведено 13 844 беседы и лекции. По месту жительства населения правилам пожарной безопасности обучено 28 826 человек.

Для пропаганды противопожарных знаний среди населения привлекался личный состав пожарных частей, свободный от несения службы. В этих целях на базе территориальных отделов и отделений государственного пожарного надзора проводилось обучение личного состава мерам пожарной безопасности. К этой работе было привлечено 486 специалистов Государственной противопожарной службы КБР.

В целях популяризации противопожарных знаний среди населения совместно с Министерством печати и информации КБР разработан видеосюжет на противопожарную тематику и на ГТРК «Каббалкелерадио» создана еженедельная информационная программа «Служба-01!».

Немаловажное значение для профилактики пожаров в жилом секторе имеет также принятое Правительством КБР Постановление от 14 декабря 2006 года № 336 «Об обеспечении пожарной безопасности жилищного фонда и предупреждения ги-

бели людей на пожарах в Кабардино-Балкарской Республике», где инициатором принятия данного нормативного акта выступило Управление ГПН ГУ МЧС России по КБР. В нем главам администраций городов и районов республики рекомендовано разработать и утвердить целевые программы «Пожарная безопасность на 2007–2009 годы». И здесь сотрудники Государственного пожарного надзора республики не остаются в стороне.

Касаясь вопросов обеспечения пожарной безопасности образовательных учреждений, прежде всего хотелось бы отметить, что они находятся на контроле Президента и Правительства республики. Только в текущем году из бюджета республики выделено 13 млн. рублей на установку пожарной сигнализации в образовательных учреждениях. В настоящее время объявлен тендер на выполнение противопожарных работ. Дело не кончается установкой только одной пожарной сигнализации. И здесь предстоит нам в текущем году принять ряд дополнительных, порой непопулярных мер по приведению образовательных учреждений в пожаробезопасное состояние.

Другим «болезненным» для нас вопросом является здравоохранение. События, произошедшие в Ейском районе Краснодарского края, заставили по-новому взглянуть на объекты здравоохранения, особенно там, где размещены тяжелобольные и инвалиды, а также учреждения с пребыванием маломобильных категорий людей (дома престарелых, психоневрологические учреждения и т.д.). И здесь мы нашли понимание у руководства республики. Решается вопрос о выделении дополнительных денежных средств из бюджета республики на приведение в пожаробезопасное состояние объектов здравоохранения и социальной защиты населения.

В настоящее время разрабатывается проект республиканской среднесрочной целевой программы «Пожарная безопасность на 2008–2012 годы», где предусматривается ряд мероприятий по приведению объектов экономики в пожаробезопасное состояние и укреплению противопожарной устойчивости населенных пунктов.

Все это способствовало стабилизации и снижению количества пожаров и гибели людей в 2006 г., по состоянию на 01.03.07. г. снижению количества пожаров на 15,98% и гибели людей на 42,86%.

Таких результатов мы добились благодаря повседневному вниманию, уделяемому временно исполняющим обязанности начальника Главного управления МЧС России по КБР А. Туркинова и начальника Управления ГПН Южного регионального центра А. Завязочникова. Сотрудники Управления ГПН регионального центра выезжали на оказание практической помощи к нам в республику неоднократно.

Материально-техническое обеспечение территориальных отделов и отделений ГПН в истекшем году укреплено. Помимо 5 единиц оперативно-служебного транспорта Управлению ГПН за счет имеющихся в главном управлении автотранспортных средств выделено еще две единицы, а за счет централизованных поставок из МЧС России четыре единицы ПЭВМ и две единицы за счет местного бюджета, а также четыре пожарно-криминалистических лаборатории экспресс-анализа. В служебных кабинетах половины территориальных отделов и отделений ГПН республики за счет местного бюджета проведен капитальный ремонт.

В истекшем году за счет перераспределения штатов главного управления штатная численность Управления ГПН увеличилась с 54 до 58 единиц, но и этого количества инспекторского состава недостаточно для более полного и эффективного осуществления функций ГПН в республике. Мы аргументированно ходатайствовали перед главным государственным инспектором Российской Федерации по пожарному надзору генерал-полковником Н. Кирилловым и начальником ЮРЦ генерал-лейтенантом С. Кудиновым о выделении дополнительной численности инспекторского состава и доведения штатов УГПН ГУ МЧС России по КБР до 70 единиц.

Перед органами Управления ГПН ГУ МЧС России по КБР стоят непростые задачи. Надеемся, что в ближайшие годы нам удастся повысить эффективность нашей работы. Много, конечно, зависит от степени финансирования из федерального, республиканского, местных бюджетов. Но со своей стороны сотрудники ГПН полны решимости и дальше совершенствовать свою работу, прилагать все усилия для спасения человеческих жизней, сохранения материальных ценностей.

М. ТЕНГИЗОВ,
начальник Управления ГПН
ГУ МЧС России по КБР



«ПОМОГИ БЕЗДОМНОМУ ВЫЖИТЬ»

У многих наших соотечественников лица без определенного места жительства, или попросту бомжи, не вызывают никаких чувств, кроме безразличного отворачивания. Большинство старается обойти стороной людей в грязной одежде с темными лицами. Не хочет народ задумываться над тем, что живут они совсем рядом с нами.

Казалось бы, и сотрудникам МЧС не должно быть до них никакого дела. Однако это совсем не так. Ведь каждый год с наступлением холодов и затем на протяжении всей зимы в подвалах и чердаках жилых домов резко возрастает количество пожаров. Именно в этот период лица без определенного места жительства с городских свалок перебираются в подвалы и чердаки в поисках крова и тепла, а до правил пожарной безопасности им вообще нет никакого дела. Ведь для

них законы, как и правила пожарной безопасности, не писаны. Устроив пожар в одном доме, они тут же беспрепятственно могут перебраться в соседний. За это их никто не накажет, к административной ответственности не привлечет, штраф им платить не с чего. Для того чтобы выжить, подвальные жители разжигают прямо под квартирами, расположенными на первых этажах, костры, на которых готовят себе немудреную пищу. Тут же рассыпают на матрасах, разложенных у огня, умышленно не гася его. Иногда жители подвалов оборудуют свое жильё найденными на свалках электрообогревателями, соединяют скрутками к электросети, проходящей в подвальном помещении. Результат – короткое замыкание и возгорание. Вот и еще одна распространенная причина пожара в подвале.

Долгое время инспектора ГПН в городе Петрозаводске, где больше всего в Карелии бомжей, совместно с милицией и работниками жилищных организаций ходили в рейды по подвалам, отключали самовольно проведенную проводку, забирали электрообогреватели, выгоняли подвальных жителей, закрывали двери на замки. Увы, все это было малоэффективно. Бомжи со всем своим скарбом оперативно перебирались в другой подвал. Не на улице же им было оставаться в морозную ночь. Бесплезные рейды прекратили, но за сгораемым хлам в подвалах работников жилищных организаций, ответственных за противопожарное состояние подвальных и чердачных помещений, штрафовать не переставали. Проблемы не решались. Количество пожаров, устраиваемых бомжами в подвалах, не сокращалось.

Вот тогда и пришла одному из сотрудников нашего отдела идея воздействовать на подвальных жителей другим способом: начать наставлять их на путь истинный убеждениями и разъяснениями. Очевидно, что мы не сможем изменить их образа жизни, но по крайней мере нужно попытаться повлиять на их отношение к элементарным правилам пожарной безопасности. Мы понимали, что пообщаться с бомжами просто так на улице не удастся. Поэтому было принято решение обратиться за помощью в Министерство здравоохранения и социальной защиты Карелии. После общения с социальными работниками стало ясно, что организовать обучение лиц без определенного места жительства мерам пожарной безопасности совместными усилиями вполне реально. Договорились проводить в январе – феврале республиканскую операцию под названием «Помоги бездомному выжить». Разработали соответствующее положение, которое утвердили министр здравоохранения и социального развития Республики Карелия В. Бойнич и начальник Главного управления МЧС РФ по Республике Карелия генерал-майор Н. Федотов. Инспектора ГПН долж-



В пунктах учета, кормления, выдачи одежды с лицами без определенного места жительства проводит беседу государственный инспектор по пожарному надзору



ны были обучить социальных работников мерам пожарной безопасности, а те, в свою очередь, передать полученные знания во время исполнения своих служебных обязанностей при общении лицам без определенного места жительства. Это было зимой 2005 года. В Карелии стояли суровые морозы. Для бездомных наступило особенно тяжелое время, а пожарным прибавилось работы. Один за другим загорались подвалы в многоэтажках, несколько бомжей на таких пожарах погибли.

Отдел пропаганды управления решил взять на себя более широкие полномочия и задачи. Необходимо было привлечь к этой проблеме население, и мы, объявив в СМИ о начале операции, попросили жителей Петрозаводска приносить в определенные дни в пункты сбора ненужную уже теплую одежду и обувь для бездомных. На машине ГУ МЧС в разных районах города собирали эту одежду, а в самые морозные вечера вместе



И здесь важен индивидуальный подход

с сотрудниками социальной защиты устраивали пункты учета, кормления, выдачи одежды и обучения мерам пожарной безопасности лиц без определенного места жительства. Среди бездомных молва о месте расположения этих наших пунктов разнеслась очень быстро, и уже на второй-третий день к нашему приезду выстраивались очереди из обитателей подвалов.

Прежде чем раздать горячую пищу, хлеб, одежду, предоставленные спонсорами, со всеми присутствующими проводилась беседа о необходимости соблюдения мер пожарной безопасности в местах их пребывания. Мы рассказывали им о случаях пожаров, происшедших по вине их товарищей по несчастью, выдавали памятки о мерах пожарной безопасности и мерах безопасности при сильном морозе. Социальные работники выдавали талончики, дающие право бесплатного фотографирования для получения утраченных документов, приглашали в дом временного пребывания для регист-

рации по месту жительства, медицинского обследования, трудоустройства. За два самых морозных месяца зимы 2005 года было обучено мерам пожарной безопасности сотрудниками ГУ МЧС РФ по Карелии и взято на учет соцработниками около пятисот лиц без определенного места жительства. Эти мероприятия освещались телекомпаниями Карелии и печатными СМИ.

Конечно, мы отдавали себе отчет, что всё это – полумеры, а появление бездомных – это глубокая социальная проблема, решать которую должна республиканская власть. Но и не делать ничего мы тоже не могли.

С тех пор операция «Помоги бездомному выжить» проводится ежегодно. Лица без определенного места жительства во всех районах Карелии в центрах социальной защиты поставлены на учет. В папке, которая заводится на бездомного, среди прочих документов есть отдельная страничка, на которой социальные работники делают отметку

о проведении с подопечным беседы о мерах пожарной безопасности.

В доме временного пребывания в г. Петрозаводске на учете состоят 240 человек. Это бездомные, которые в течение года тридцать дней проводят в нормальных условиях проживания. Дом рассчитан на одновременное пребывание в нем сорока человек. Состав проживающих постоянно обновляется. За время нахождения бездомных в доме временного пребывания социальные работники стараются вернуть подопечных к нормальной жизни. Во-первых, их регистрируют по месту жительства в этом доме, восстанавливают утраченные документы: паспорт, трудовую книжку, по возможности трудоустраивают, и главное, пытаются восстановить связь с родственниками, подключить и найти какое-нибудь жилье, будь это интернат для престарелых, инвалидов или общежитие.

Сотрудники отдела пропаганды ГУ МЧС России по Республике Карелия периодически наведываются в этот дом, чтобы проживающие в нем не забывали о мерах пожарной и другой безопасности.

Подводить итоги нашей работы с лицами без определенного места жительства рано. Ведь операция «Помоги бездомному выжить» проводится только третий год. К тому же еще не все районы республики с необходимой активностью включились в это новое для нас дело. Несомненно одно – в нем есть польза. Это видно из общения с обездоленными людьми. Они откликаются на заботу о них. И хочется верить, что если они и разожгут костер в подвале жилого дома, то по крайней мере отодвинут свой матрас на безопасное расстояние и не устроят очередного пожара.

З. БУРТОВСКАЯ,
начальник отдела пропаганды
и связи с общественностью
ГУ МЧС России
по Республике Карелия