



БРАНД МАСТЕР

ПРЕДЛАГАЕТ

Профессиональный ТЕПЛОВИЗОР

ISG K-250

Мы поможем Вам:

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



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



Революционная технология интеллектуального анализа и распознавания перепада температур ICE



Пенное пожаротушение

от «А» до «Я»

■ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ UNISERAL AF 12-01/RU

Применяется для тушения пожаров твердых и жидких веществ с использованием пресной и морской воды. Рекомендуется для тушения пожаров неполярных (водонерастворимых) горючих жидкостей пеной низкой кратности.

Кратность пены – НИЗКАЯ.

Классификация по ГОСТ Р 50588-93 – синтетический фторсодержащий пенообразователь целевого назначения.

Модификации:

- ▲ UNISERAL AF 12-01/RU 0,6%;
- ▲ UNISERAL AF 12-01/RU 1%;
- ▲ UNISERAL AF 12-01/RU 3%;
- ▲ UNISERAL AF 12-01/RU 6%.

Возможны модификации пенообразователя UNISERAL AF 12-01/RU 6% с температурой застывания -15°C; -25°C; -35°C; -45°C.

Гарантийный срок хранения: 240 месяцев со дня изготовления.

Сертификаты:

- ▲ сертификат пожарной безопасности;
- ▲ свидетельство о типовом одобрении Морским Регистром судоходства РФ;
- ▲ санитарно-эпидемиологическое заключение;
- ▲ сертификат соответствия.

■ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ UNISERAL AF 15-01

Применяется для тушения пожаров твердых и жидких веществ с использованием пресной и морской воды. Рекомендуется для тушения пожаров неполярных (водонерастворимых) горючих жидкостей пеной низкой, средней и высокой кратности.

Способен образовывать пену средней кратности с продуктами горения поливинилхлорида.

Кратность пены – НИЗКАЯ, СРЕДНЯЯ, ВЫСОКАЯ.

Классификация по ГОСТ Р 50588-93 – синтетический фторсодержащий пенообразователь целевого назначения.

Модификации:

- ▲ UNISERAL AF 15-01 1%;
- ▲ UNISERAL AF 15-01 1,5%;
- ▲ UNISERAL AF 15-01 3%;
- ▲ UNISERAL AF 15-01 6%.

Возможны модификации пенообразователя UNISERAL AF 15-01 6% с температурой застывания -15°C; -25°C; -35°C; -45°C.

Гарантийный срок хранения: 240 месяцев со дня изготовления.

Сертификаты:

- ▲ сертификат пожарной безопасности;
- ▲ свидетельство о типовом одобрении Морским Регистром судоходства РФ;
- ▲ санитарно-эпидемиологическое заключение;
- ▲ сертификат соответствия.

■ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ UNISERAL AF 15-21

Применяется для тушения пожаров твердых и жидких веществ с использованием пресной и морской воды. Рекомендуется для тушения пожаров неполярных (водонерастворимых) горючих жидкостей пеной низкой кратности.

Кратность пены – НИЗКАЯ.

Классификация по ГОСТ Р 50588-93 – синтетический фторсодержащий пенообразователь целевого назначения.

Модификации:

- ▲ UNISERAL AF 15-21 0,5%;
- ▲ UNISERAL AF 15-21 1%;
- ▲ UNISERAL AF 15-21 3%;
- ▲ UNISERAL AF 15-21 6%.

Гарантийный срок хранения: 240 месяцев со дня изготовления.

Сертификаты:

- ▲ сертификат пожарной безопасности;
- ▲ санитарно-эпидемиологическое заключение;
- ▲ сертификат соответствия.

■ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ UNISERAL AF 22*

Применяется для тушения пожаров твердых и жидких веществ, в том числе пожаров водонерастворимых (неполярных) и водорастворимых (полярных) горючих жидкостей, с использованием пресной и морской воды. Рекомендуется для тушения пожаров полярных (водорастворимых) горючих жидкостей пеной низкой кратности.

Кратность пены – НИЗКАЯ.

Классификация по ГОСТ Р 50588-93 – синтетический фторсодержащий пенообразователь целевого назначения.

Модификации (соответственно 3% и 6%):

- ▲ UNISERAL AF 22* (3x3);
- ▲ UNISERAL AF 22* (6x6).

Гарантийный срок хранения: 240 месяцев со дня изготовления.

Сертификаты:

- ▲ сертификат пожарной безопасности;
- ▲ санитарно-эпидемиологическое заключение;
- ▲ сертификат соответствия.

■ ПЕНООБРАЗОВАТЕЛЬ UNISERAL AF 22 MF

Применяется для тушения пожаров твердых и жидких веществ, в том числе пожаров водонерастворимых (неполярных) и водорастворимых (полярных) горючих жидкостей, с использованием пресной и морской воды. Рекомендуется для тушения пожаров полярных (водорастворимых) горючих жидкостей пеной низкой кратности.

Кратность пены – НИЗКАЯ, СРЕДНЯЯ.

Классификация по ГОСТ Р 50588-93 – синтетический фторсодержащий пенообразователь целевого назначения.

Модификации:

- ▲ UNISERAL AF 22 MF (3x3);
- ▲ UNISERAL AF 22 MF (6x6).

Гарантийный срок хранения: 240 месяцев со дня изготовления.

Сертификаты:

- ▲ сертификат пожарной безопасности;
- ▲ свидетельство о типовом одобрении Морским Регистром Судоходства РФ;
- ▲ санитарно-эпидемиологическое заключение;
- ▲ сертификат соответствия.

№ 1 ■ январь ■ 2009 ■ Москва

Главный редактор журнала

В.И. БУСЫГИН

Ответственный редактор

В.П. КАРПОВ

В НОМЕРЕ:

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Шойгу С. «Необходимо сделать качественный скачок в обеспечении пожарной безопасности нашего общества» 4

МУЖЕСТВО

Иванов В. Боевые награды пожарным 8

СЛОВО НАЧАЛЬНИКУ ГЛАВНОГО УПРАВЛЕНИЯ

Жигин А. Стремимся активно влиять на обстановку с пожарами 9

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

Граф Н. Лучший госинспектор страны работает в Омске 11

Чернявская М. Лучший эксперт испытательной пожарной лаборатории 12

Смирнов Н. Технический регламент: специалисты обмениваются мнениями 13

Корешков М., Маурин А. Защита образовательных учреждений Владимирской области 15

ВЕСТИ ИЗ РЕГИОНОВ

Мохунь А. Закон рождает инициативу 19

Рогачков Н. Всегда в боевой готовности 22

Черкашин П. Положительные тенденции – результат совместных усилий 26

СПЕЦИФИКА ГОРОДА

Смирнов Н. Пожарная техника на защите Москвы 28

ПОД ОСТРЫМ УГЛОМ

Лебедева С. Операция «Гидрант» выявила «безводные» поселки 32

Кузняный В. Заслоны на пути пожаротушения 33

ЭТО АКТУАЛЬНО

Шмелев В. Ликвидация последствий ДТП 34

НАУКА И ТЕХНИКА

Брушлинский Н., Соколов С. К вопросу о нормативах положенности основной и специальной пожарной техники для городов и населенных пунктов России 38

ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ПРОПАГАНДА

Ионов И. Пожарно-техническая выставка Свердловской области 42



с. 8. Слева направо: А. Сивков, В. Кониев, Г. Габараев, А. Хугаев, А. Джимиев, М. Караев



с. 23. Учебная пенная атака



с. 41. В городе это заметят

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

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

E-mail: pozhdelo@sovintel.ru

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

Подписной индекс — 70747
в каталоге агентства "Роспечать".

Присланные рукописи и фотоснимки не возвращаются и не рецензируются.

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

Подписано в печать 29.12.2008 г.

Формат 60x90¹/₈.

Усл.п.л. 6.

Тираж 19 630 экз.

Цена свободная.

Заказ №

Типография «Печатный Дом»

127550, Москва,

ул. Прянишникова, 19 «А»

Министр Российской Федерации
по делам гражданской обороны,
чрезвычайным ситуациям и ликвидации
последствий стихийных бедствий

С.К. ШОЙГУ:

«НЕОБХОДИМО СДЕЛАТЬ КАЧЕСТВЕННЫЙ СКАЧОК В ОБЕСПЕЧЕНИИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ НАШЕГО ОБЩЕСТВА»



В канун нового, 2009 года глава МЧС России ответил на вопросы главных редакторов ведомственных печатных СМИ. Большое внимание он уделил современному состоянию пожарной охраны и перспективам ее развития в свете Федеральной целевой программы «Пожарная безопасность в Российской Федерации на период до 2012 года».

– Сергей Кужугетович, читатель журнала «Пожарное дело», прежде всего, интересуется Ваша оценка состояния пожарной безопасности в стране.

– Если сравнивать ситуацию с 2007 годом, то можно заметить определенные положительные сдвиги. Количество пожаров снизилось на 6,3%, а число погибших – на 6%. При тушении пожаров было спасено более 90 тысяч человек и материальных ценностей на сумму более 38 млрд рублей. Безусловно, это результат самоотверженного труда наших пожарных, внедрения новой техники и совершенствования технологий пожаротушения.

К сожалению, проблема пожаров в нашей стране по-прежнему стоит очень остро. В этом году пожары унесли жизни около 15 тысяч человек. И хотя лет пять назад этот показатель составлял порядка 20 тысяч, все равно нынешние результаты не могут нас удовлетворить. Ведь гибель даже одного человека, которой можно было избежать, – это трагедия.

– Все пожарное сообщество продолжает активно обсуждать концепцию Федеральной целевой программы «Пожарная безопасность в Российской Федерации на период до 2012 года». Какую роль Вы отводите этой программе?

– Федеральная целевая программа как раз и направлена на то, чтобы все наше общество, все уровни государственной власти были задействованы в реализации мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.

Программой определена главная задача – снижение риска от пожаров до социально приемлемого уровня. Это означает, что выполнение программы позволит сократить гибель людей при пожарах в 2 раза и уменьшить экономический ущерб от них на 40 млрд рублей в год.

Программа должна быть реализована в течение пяти лет. На ее цели из федерального бюджета планируется выделить свыше 200 млрд рублей. Эти средства пойдут на создание инфраструктуры системы обеспечения пожарной безопасности во всех населенных пунктах Российской Федерации, укрепление ее материально-технической базы, внедрение инновационных технологий в области обнаружения и тушения пожаров, оповещения населения.

– Сергей Кужугетович, в августе этого года Вы возглавили Федеральный оперативный штаб по ликвидации последствий вооруженного конфликта на территории Южной Осетии. Как Вы оцениваете действия пожарных в этих сложных условиях?

– Бойцы сводного мобильного отряда пожаротушения МЧС России проявили в этой непростой ситуации большое мужество и профессионализм. Они не только обеспечивали пожарную безопасность и совместно со спасателями ликвидировали последствия вооруженного конфликта, но и участвовали в работах по восстановлению зданий, оказывали помощь пострадавшему населению: подвозили воду в больницы и жилые кварталы Цхинвала, обустраивали пункты временного размещения населения, участвовали в подготовке школ к новому учебному году.

Особо хочется отметить героические действия наших пожарных при тушении пожара на складах боеприпасов 23 августа. Тогда наши ребята проявили подлинный героизм. Особо отличившимся недавно были вручены государственные награды и награды МЧС России.

– В наступающем 2009 году вступает в действие Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». На какие положительные изменения Вы рассчитываете в связи с этим?

– Принятый в этом году Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» – серьезный шаг вперед. Появил-

ся основополагающий закон, который урегулировал тысячи норм и правил, регламентирующих сферу пожарной безопасности. Судите сами: со 150 тысяч их количество сократилось до полутора. При этом эти нормы больше не дублируют и не противоречат друг другу, а делают требования в сфере пожарной безопасности простыми и понятными как для сотрудников пожарного надзора, так и для владельцев объектов.

Важное значение закона – в устранении избыточных административных барьеров в области пожарной безопасности для малого и среднего бизнеса, что сегодня особенно актуально.

Впервые для России технический регламент устанавливает нормы риска от пожара. Для населения – это одна миллионная. То есть максимально возможный ущерб при пожаре – гибель не более одного человека на миллион. Для предприятий с учетом их особенностей этот показатель составляет одну десятичную.

В техническом регламенте также впервые определено нормативное время прибытия пожарных подразделений для ликвидации пожара: в городе – 10 минут, в сельской местности – до 20 минут. И хотя это требование достаточно жесткое, мы пошли на него вполне сознательно. Конечно, мы рассчитываем на понимание и поддержку руководителей региональных и муниципальных органов власти, которые по закону отвечают за пожарную безопасность своих территорий и должны принимать необходимые меры по обеспечению пропускной способности дорог, организации подъездов к зданиям, поддержанию исправного состояния сетей пожарного водопровода.

Хочу также подчеркнуть, что «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» имеет ярко выраженную антикоррупцион-

ную направленность и предусматривает внедрение новых цивилизованных взаимоотношений в сфере пожарной безопасности, при которых каждый собственник должен чувствовать ответственность за по-

оценку пожарного риска (аудит пожарной безопасности), государственный пожарный надзор, подтверждение соответствия объектов защиты (продукции) или же другие формы. Вводится понятие и норма



Пожар будет ликвидирован



жарную безопасность своего объекта. Ему предоставляется право самому выбирать способ ее обеспечения. Это может быть независимая

декларация пожарной безопасности. Подавая декларацию в уведомительном порядке, собственник объекта добровольно берет на себя





Южная Осетия, август 2008 г.



обязательства по выполнению требований пожарной безопасности и несет ответственность за их соблюдение.

В настоящее время МЧС России ведет большую работу по разработке сводов правил, национальных стандартов и других документов, составляющих нормативную базу, обеспечивающую реализацию технического регламента. В данной ра-

боте задействованы ведущие научно-исследовательские и учебные заведения МЧС России. Активное участие в ней принимают представители бизнес-сообщества, общественные организации, все заинтересованные структуры.

В этом году в МЧС России создана и активно действует Комиссия по ликвидации излишних административных ограничений, затрагивающих интересы малого и среднего предпринимательства, куда входят представители общественных организаций, объединяющих бизнес-сообщество, например, «Российского союза промышленников и предпринимателей», общероссийской общественной организации «ОПОРА РОССИИ» и других. Члены этой комиссии также активно участвуют в разработке нормативной базы, обеспечивающей действие технического регламента.

– Сергей Кужугетович, то, о чем Вы рассказали, убедительно подтверждает глобальность задач, стоящих перед МЧС России. Их успешное выполнение, конечно же, во многом зависит от налаженной системы социального обеспечения личного состава. Что-то в этом плане изменится к лучшему?

– Всегда, и особенно в нынешних экономических условиях, социальные вопросы – в центре внимания нашего министерства. За последние пять лет зарплата пожарных и спасателей увеличилась более чем в три раза. А за последний год для

всех категорий работников она возросла на 20%.

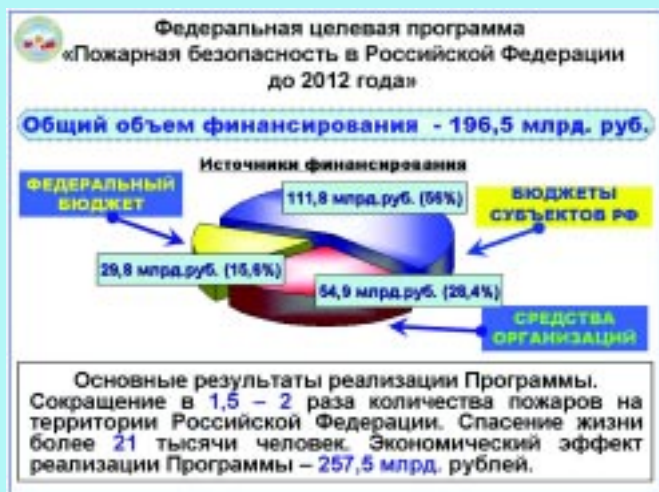
С 1 декабря 2008 года мы перешли на новую систему оплаты труда. Она предусматривает дифференцированный подход. И если сотрудник добросовестно выполняет свои обязанности, он сможет получать достойную заработную плату. По моему поручению в министерстве создана специальная комиссия, которая первые три-четыре месяца будет отслеживать ситуацию с увеличением зарплаты во всех подразделениях в соответствии с новыми условиями.

Что же касается жилищных вопросов, то и здесь есть хорошие результаты. Принята ведомственная целевая программа «Обеспечение жильем военнослужащих войск гражданской обороны, сотрудников федеральной противопожарной службы, спасателей и федеральных государственных гражданских служащих МЧС России на 2008–2010 годы». В результате ее реализации количество наших сотрудников, нуждающихся в улучшении жилищных условий, сократится более чем на половину. К 2010 году мы планируем обеспечить жильем всех военнослужащих, а к 2012-му – сегодняшних очередников – сотрудников федеральной противопожарной службы.

Всего же за последние три года новоселье справили около 5000 семей работников МЧС России. В 2008 году квартиры получили 1224 семьи.

Думаю, у абсолютного большинства наших сотрудников есть все основания вступать в новый, 2009 год с хорошим, боевым настроением.

Поздравляю вас, друзья, с Днем спасателя и новым, 2009 годом! И пусть этот год будет для нас успешным, а для всех граждан – спокойным и счастливым. А пожарным адресую профессиональное пожелание: «Сухих рукавов!» Мира, счастья, здоровья и благополучия вам, друзья!



ЧЛЕНЫ ФЕДЕРАЛЬНОГО СОБРАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПОСЕТИЛИ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР УПРАВЛЕНИЯ В КРИЗИСНЫХ СИТУАЦИЯХ МЧС РОССИИ

14 ноября депутаты во главе с Председателем Государственной Думы Б.В. Грызловым прибыли в Национальный центр управления в кризисных ситуациях МЧС России, где состоялось рабочее совещание с участием главы МЧС России С.К. Шойгу и другими руководителями ведомства. На совещании был рассмотрен ряд

дупреждения, смягчения последствий и ликвидации возможных ЧС. Специальное программное обеспечение позволяет разрабатывать планы ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на различных объектах.

Старший оперативный дежурный смены Национального центра доложил о текущей оперативной обстановке на территории Российской Федерации. Кроме того, в режиме реального времени был заслушан доклад оперативного дежурного Дальневосточного регионального центра о ходе работ по ликвидации последствий нарушения системы энергоснабжения в Сахалинской области.

Также депутаты посетили ситуационный зал работы федеральных органов исполнительной власти, входящих в систему РСЧС, и зал заседаний Правительственной комиссии.

С.К. Шойгу рассказал гостям о возможностях Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей – ОКСИОН. Это совместный проект МВД, ФСБ и МЧС России, который успешно реализуется в течение трех последних лет. Терминалы ОКСИОН, оснащенные средствами наблюдения и контроля радиационно-химической обстановки, размещаются на улицах крупных городов, вокзалах, в аэропортах, метро, супермаркетах и других местах массового пребывания людей. Вся информация с этих терминалов в режиме реального времени поступает в Национальный центр, и это позволяет полностью контролировать обстановку.

Глава МЧС России рассказал депутатам о системе мониторинга окружающей среды «Лидар» в Москве,

с помощью которой осуществляется контроль состояния окружающей среды в городе, в том числе превышение ПДК вредных веществ в атмосфере.

Рабочая встреча завершилась осмотром пресс-центра МЧС и спортивного комплекса для сотрудников МЧС, который включает в себя тренажерный зал и бассейн.

* * *

3 декабря члены Совета Федерации во главе с Председателем Совета Федерации Федерального Собрания Российской Федерации С.М. Мироновым и заместителем Председателя Совета Федерации Ю.Л. Воробьевым посетили Национальный центр управления в кризисных ситуациях МЧС России.

Гости познакомились с возможностями Национального центра. Они посетили зал оперативной дежурной смены, в который стекается вся информация о чрезвычайных ситуациях и пожарах на территории Российской Федерации.

Так, используя информацию различных баз данных, специалисты могут моделировать угрозы и чрезвычайные ситуации, разрабатывать варианты предупреждения, смягчения последствий и ликвидации возможных ЧС. Специальное программное обеспечение позволяет разрабатывать планы ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций на различных объектах.

Членам Совета Федерации доложили о текущей оперативной обстановке на территории Российской Федерации. Также гости посетили ситуационный зал работы федеральных органов исполнительной власти, входящих в систему РСЧС, и зал заседаний Правительственной комиссии.

Гостям также рассказали о возможностях Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей – ОКСИОН.



Члены Государственной Думы в Национальном центре управления в кризисных ситуациях МЧС России

важнейших вопросов, в частности, о ходе реализации Указа Президента «О Федеральном государственном учреждении «Национальный центр управления в кризисных ситуациях», о формировании необходимой законодательной нормативно-правовой базы в целях повышения эффективности деятельности и создании сегментов НЦУКС в территориальных органах.

В ходе работы гости познакомились с возможностями Национального центра. Они посетили зал оперативной дежурной смены, в который стекается вся информация о чрезвычайных ситуациях и пожарах на территории Российской Федерации. Так, используя информацию различных баз данных, специалисты могут моделировать угрозы и чрезвычайные ситуации, разрабатывать варианты пре-

БОЕВЫЕ НАГРАДЫ ПОЖАРНЫМ

В Центре подготовки спасателей на Красной Поляне глава МЧС России С.К. Шойгу вручил государственные награды группе пожарных Республики Северная Осетия – Алания. За мужество и героизм, проявленные при ликвидации последствий взрыва склада боеприпасов в городе Цхинвале 23 августа 2008 года орден Му-

ванных автоцистерн перевезла свыше 50 тонн воды. Трудились пожарные и над обустройством пунктов временного размещения населения, помогали в подготовке школ и детских садов Цхинвала к новому учебному году, раздавали горожанам и сельчанам прессу, ежедневно доставляемую из Владикавказа.

Днем 23 августа караулу Альберта Хугаева поступила команда выехать в село Торманеул Знаурского района, что в 25 км от Цхинвала, на подмогу местным пожарным в тушении горящего частного домовладения.

Завершив работу около 17 часов, караул выехал в расположение пожарной части. По радиации прозвучало тревожное сообщение о возгорании на складе трофейных боеприпасов и техники. Караул поспешил к месту вызова.

В это время возле полуразрушенного здания склада боеприпасов Алан Джимиев, Арун Сивков и Виталий Кониев, протянув от автоци-

пролом ограждения во внутренний двор склада.

Туда, в ад крошечный, отправились трое: Альберт Хугаев, Герман Габараев и Мурат Караев. Передвигались ползком, по-пластунски, таща за собой пожарный рукав. Уже смеркалось, но в свете огненных сполохов и вспышек разрывающихся боеприпасов приметили возле складских руин воронку от взрыва, укрывшись в которой можно было успешно проливать очаг возгорания в полуподвальном помещении.

Прижимаясь к земле после очередного разрыва, пожарные ощущали сквозь боевую одежду жар от находящихся на земле предметов. «Мы думали, что это обломки разогретых огнем кирпичей, но, когда нам удалось потушить основной очаг возгорания и во двор пустили группу тележурналистов, в лучах их осветительной аппаратуры мы увидели, что вокруг полно неразорвавшихся снарядов, еще горячих, по которым мы и ползли к спасительной воронке».

Решительные действия смельчаков увенчались успехом. Прекратилась и детонация оставшихся в складе боеприпасов. После того как начальник караула доложил руководителю оперативной группы МЧС России генерал-полковнику П. Плату о выполнении боевого задания, все трое огнеборцев были отправлены в госпиталь Центроспаса. Лишь через сутки, убедившись в том, что



Боевая работа пожарных. В центре – А. Хугаев

жества министр вручил начальнику караула второй владикавказской пожарно-спасательной части Альберту Хугаеву и помощнику начальника караула этой же части Герману Габараеву. Медалей «За отвагу» удостоены старший пожарный ПСЧ-2 Мурат Караев, старший пожарный ПСЧ-1 Арун Сивков, пожарный ПСЧ-1 Алан Джимиев и водитель пожарной части технической службы Виталий Кониев.

Сводный мобильный отряд пожаротушения, прибывший в Цхинвал 11 августа с колонной оперативной группы МЧС России, насчитывал 24 опытных огнеборца владикавказских пожарно-спасательных частей и 4 единицы пожарной техники. В первый же день пребывания в столице Южной Осетии, жители которой еще не оправившись от ужаса грузинской агрессии, довелось тушить пожар в центральном универмаге. В последующие дни, наряду с обеспечением пожарной безопасности и совместных со спасателями действий по ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий, наши огнеборцы участвовали также в работах по восстановлению зданий, по оказанию помощи пострадавшему населению: подвозили воду в больницы, жилые кварталы Цхинвала. Каждая из задейство-



Слева направо: А. Сивков, В. Кониев, Г. Габараев, А. Хугаев, А. Джимиев, М. Караев

стерны магистральную линию подачи воды, тушили горящие конструкции под прикрытием бронемшины от разлетающихся во все стороны осколков снарядов и гранат. Чтобы ликвидировать возгорание, требовалось подобраться к его очагу, войдя через

пожарные чувствуют себя нормально, врачи разрешили им вернуться к исполнению служебных обязанностей.

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

СТРЕМИМСЯ АКТИВНО ВЛИЯТЬ НА ОБСТАНОВКУ С ПОЖАРАМИ

В 2008 году на территории Астраханской области удалось сохранить относительно стабильный уровень пожарной безопасности. Число пожаров и пострадавших на них людей снижено, не допущено крупных пожаров и пожаров с групповой гибелью людей. Наш корреспондент В. Титков попросил начальника Главного управления МЧС России по Астраханской области Александра Олеговича ЖИГИНА рассказать о том, за счет чего были достигнуты положительные результаты.

— Сохранению относительно стабильной обстановки с пожарами во многом способствует напряженная работа органов государственного пожарного надзора, направленная на профилактику пожаров и гибели людей. В свете указаний МЧС России и Южного регионального центра на территории области ежегодно проводятся оперативно-профилактические мероприятия «Жилище», «Больница», «Отдых», «Школа», «Урожай».

Помимо инспекторского состава ГПН профилактическую работу в жилом секторе ведут группы внештатных инспекторов. Они подбираются из числа личного состава федеральной и субъектовой пожарной охраны. Общая численность этих групп – 794 человека. Состав групп утверждается постановлениями глав муниципальных образований. В 2008 году инструкторами не один раз обследованы в противопожарном отношении все объекты жилого сектора.

Инспекторский состав ГПН анализирует и обобщает работу всех групп и при необходимости применяет меры административного воздействия к выявленным нарушителям правил пожарной безопасности. К этой работе в полном объеме подключены местные СМИ. Что дает нам институт внештатных инспекторов? На протяжении последних 5 лет в области наблюдается устойчивое снижение пожаров в жилом секторе. За 11 месяцев 2008 года число пожаров в жилье снизилось на 9,4%, количество погибших на них – на 5,7%. В этой работе самое непосредственное участие принимает Астраханское областное отделение ВДПО. Ежегодно разрабатываются совместные планы основных организационных и практических мероприятий по предупреждению пожаров и гибели на них людей. Проблемных вопросов в этом направлении у нас нет.



А. Жигин

Приоритетным направлением деятельности главного управления является обеспечение пожарной безопасности объектов с массовым пребыванием людей (1108 объектов) и, в первую очередь, с ночным пребыванием (208). Этот вопрос неоднократно рассматривался на заседаниях Комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности (КЧС и ПБ), находясь под постоянным контролем губернатора области А. Жилкина.

Проведенный анализ пожаров на таких объектах, соответствующие расчеты наших специалистов, а также результаты ночных оперативных проверок показали, что количество обслуживающего персонала в ночное время явно недостаточно для проведения первоочередных эвакуационных мероприятий. Поэтому на заседании КЧС и ПБ области было принято решение о введении на каждом объекте с ночным пребыванием людей дополнительного количества обслуживающего персонала и должно-

сти инструктора по пожарной профилактике, в обязанность которого входит обучение обслуживающего персонала и пациентов действиям при возникновении пожара. Кроме того, инспектора ГПН один раз в 10 дней обязаны присутствовать в ночное время на этих объектах и проверять готовность обслуживающего персонала при возникновении ЧС.

С 2005 года в Астраханской области начали вплотную заниматься развитием пожарной охраны в сельской местности. Специфика области такова, что при многочисленных ериках, реках, паромных переправах, сильно затрудняющих доступ к местам возникновения возможных пожаров и ЧС, необходимо практически в каждом населенном пункте иметь пожарную охрану. Поэтому за последние 2,5 года совместно с органами местного самоуправления создано 58 муниципальных пожарных команд общей численностью 224 человека, имеющих на вооружении 64 единицы техники. Этими командами ликвидировано большое число пожаров, многократно они привлекались к тушению пожаров совместно с подразделениями ГПС.

Нам удалось значительно повысить уровень противопожарной защиты сельских районов области – при поддержке губернатора в наиболее отдаленных от пожарных подразделений населенных пунктах построено 14 зданий пожарных депо, на базе которых созданы пожарные части ГПС. Для осуществления работы пожарной охраны на селе губернатор области дополнительно выделил 264 единицы численности, а за счет областного бюджета приобретено 23 единицы техники. По линии Минсельхоза было приобретено 5 комплексов типа ПКП-4 «Водолей» и два пожарных автомобиля. Также сохранены 275 добровольных пожарных дружин, которые вносят свою лепту в противопожар-

ную защиту объектов и населенных пунктов. Принятые меры позволили дополнительно защитить в противопожарном отношении 76 населенных пунктов, где расположено 82 объекта с массовым пребыванием людей.

В деле обеспечения пожарной безопасности большую роль играет успешная работа со всеми ветвями власти. Коллеги знают, что взаимодействовать с органами власти на местах приходится по многим направлениям. Наиболее часто встречающиеся – это совершенствование нормативно-правовой базы, вопросы материально-технического обеспечения, увеличение численности. Каждый документ, который готовится для принятия решения, проходит тщательную экспертизу, рассматривается специалистами, а прежде чем попасть на утверждающую подпись, проходит согласование во всех заинтересованных ведомствах и министерствах. Путь этот, все знают, не простой. Но если аргументированно и со знанием дела изложить губернатору или председателю правительства стоящие перед главным управлением проблемы, то они решаемы.

Сегодня в области успешно реализуется утвержденная губернатором отраслевая целевая программа «Снижение рисков и смягчение последствий чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера в Астраханской области на 2007–2010 гг.». Между правительством Астраханской области и МЧС России заключено соглашение о передаче друг другу части своих полномочий в решении вопросов защиты населения и территорий от ЧС, что позволило сохранить единый орган по управлению всеми имеющимися силами и средствами.

На уровне субъекта приняты все необходимые организационно-правовые акты: новый областной закон «О пожарной безопасности», областные программы по укреплению противопожарной защиты объектов образования и здравоохранения, созданы и работают комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности всех уровней. В Астраханской области в настоящее время в полном объеме реализуется целевая программа «Пожарная безопасность на период до 2012 года» с объемом финансирования 423 млн рублей. Дополнительно к этому правительством области утвержден план реализации на 2009–2012 гг. Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент



Областная диспетчерская служба всегда в работе

о требованиях пожарной безопасности» с объемом финансирования 450 млн руб. За счет средств субъекта в области созданы два территориальных аварийно-спасательных отряда численностью 60 человек, а также служба спасения на воде – 90 человек, функционирует отдел мониторинга и прогнозирования, пресс-служба, система связи с территориальными подразделениями.

Несколько лет назад в области была сформирована Государственная инспекция по маломерным судам. В ближайшее время мы планируем ввести службу спасения на воде Астраханской области в состав главного управления, разместить ее подразделения вместе с подразделениями ГИМС, организовать их совместную работу. Такое решение позволит снизить количество несчастных случаев на воде. У нас завершена паспортизация территорий и потенциально опасных объектов, что позволило определить спектр существующих рисков и выстроить эффективную территориальную подсистему РСЧС. В интересах реагирования на ЧС решен вопрос о привлечении аттестованных профессиональных аварийно-спасательных формирований различных министерств и ведомств.

В рамках реализации «Плана создания Общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей на 2006–2010 гг.» в Астрахани на сегодняшний день установлены 12 пунктов информирования и оповещения населения (в том числе 4 пункта уличного оповещения), 10 табло с режимом «бегущая строка». В

целом на ОКСИОН в областном бюджете предусмотрено 21 млн рублей.

Успехи, достигнутые в области, в первую очередь – заслуга личного состава главного управления. Достижение положительных результатов невозможно без активного участия в работе профессионалов своего дела. Подготовка сотрудников проводится с учетом тех требований, которые предъявляет и губернатор, и руководство министерства. Для этого у нас есть все условия.

Профессиональная подготовка ведется по нескольким направлениям: функционирует Учебно-методический центр МЧС России по Астраханской области, на базе Астраханского инженерно-строительного института открыт факультет повышения квалификации, что позволяет сотрудникам и работникам не выезжать за пределы региона.

Для подготовки специалистов в области гражданской обороны в Астраханском государственном университете открыто отделение очного обучения по специальности «Безопасность жизнедеятельности».

В 2008 году ГУ МЧС России по Астраханской области решало много задач. Это и совершенствование нормативно-правовой базы, деятельности аварийно-спасательных служб территориальной подсистемы РСЧС, профессиональная подготовка пожарных. Существующая сегодня структура организации работы позволяет своевременно и качественно обеспечивать требуемый уровень пожарной безопасности и защиты населения. Наша главная задача – первыми прийти на помощь людям.



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПОЖАРНЫЙ НАДЗОР

ЛУЧШИЙ ГОСИНСПЕКТОР СТРАНЫ РАБОТАЕТ В ОМСКЕ

Старший инженер Главного управления МЧС России по Омской области Владимир Амельченко в этом году был признан лучшим госинспектором по пожарному надзору в стране. Победитель конкурса отвечает на вопросы нашего корреспондента.

– Владимир, когда вы пришли служить в МЧС?

– Двенадцать лет назад, сразу после того как окончил Санкт-Петербургскую высшую инженерную пожарно-техническую школу МВД. Кстати, вопрос о выборе профессии у меня никогда не стоял. Мой отец 27 лет проработал водителем пожарного автомобиля в пожарной части. Когда я окончил школу, мой брат Дмитрий уже учился в Свердловском пожарно-техническом училище. Да и жили мы тогда прямо при пожарной части – в ведомственной квартире. Поэтому имели представление, что такое пожарная охрана и какие задачи она решает. Сегодня Дмитрий – заместитель начальника отдела управления государственного пожарного надзора главного управления. Я также работаю в управлении в отделе надзора за обеспечением пожарной безопасности на объектах градостроительной деятельности. Вот такая получилась семейная династия.

– В чем заключается ваша работа?

– Осуществляю мероприятия по контролю на объектах. Проверяю, как соблюдаются требования и правила пожарной безопасности в торговых, офисных центрах, на производственных предприятиях, объектах здравоохранения и других. Проблема в том, что в последнее время строители нередко пытаются сэкономить на противопожарных системах и сдать объекты с многочисленными недоделками. К примеру, не обеспечивают помещения эвакуационными выходами или выполняют их с нарушениями требований нормативных документов по пожар-



В. Амельченко

ной безопасности, не предусматривают или монтируют с нарушениями системы установки пожарной автоматики и противопожарной защиты, перекрывают пути проезда для пожарных автомобилей. Поэтому приходится проявлять настойчивость и добиваться от собственников объектов выполнения наших требований. Иногда – в судебном порядке.

– Как вы готовились к конкурсу «Лучший по профессии»?

– Финальному конкурсу предшествовали два этапа. Сначала я участвовал в профессиональном конкурсе в г. Омске, потом победил на региональном турнире в г. Красноярске. Общение с коллегами здорово помогло – мы делились друг с другом своим опытом, вместе обсуждали сложные задачи. Помимо этого я подробно изучал Технический регламент о

требованиях пожарной безопасности, который вводится в действие с мая 2009 года. Ведь это абсолютно новый нормативно-правовой акт, с которым мы еще не работали на практике. Как оказалось – не зря. На первом этапе конкурса – тестировании – Техническому регламенту было посвящено много вопросов. Поэтому с заданием я справился успешно – набрал высшую сумму – пять баллов.

Вторым этапом конкурса было проведение мероприятия по контролю и составление необходимых документов. Мы проверяли соблюдение требований пожарной безопасности в обычной поликлинике. К слову сказать, обнаружили массу нарушений. На третьем этапе рассматривали макет административного дела по факту пожара. Необходимо было выявить в нем допущенные процессуальные ошибки. Задания оказались достаточно сложными, поэтому я даже и не ожидал, что покажу лучшие результаты.

– Домашние не сетуют на то, что вам приходится много работать?

– Нет, они понимают, что для мужчины очень важна любимая профессия. А выходные я всегда провожу в кругу семьи. Ходим с дочкой гулять по парку, смотрим мультики. Насте скоро исполнится четыре годика, но она уже все понимает. Еще мы любим загородный отдых – если появляется время, выезжаем всей семьей за город, отдыхаем на свежем воздухе. Помимо этого в свободное от работы время я увлекаюсь спортом. Дважды в неделю ходим с коллегами играть в футбол и волейбол. А жена Наташа и дочка – мои самые активные болельщицы.

Н. ГРАФ
г. Омск



ЛУЧШИЙ ЭКСПЕРТ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ПОЖАРНОЙ ЛАБОРАТОРИИ

С 1 по 5 декабря 2008 года на базе Главного управления МЧС России по Курской области проходил конкурс на звание «Лучший эксперт судебно-экспертного учреждения Федеральной противопожарной службы «Испытательная пожарная лаборатория». Лучшим экспертом в стране признан ростовчанин Сергей Ткачёв.

На первом этапе конкурса участникам предоставили электротехнические приборы, изъятые с места пожара. Предлагалось визуально исследовать приборы и подготовить заключение специалиста. Основная задача, которая стояла перед конкурсантами, – выявить признаки аварийных режимов работы.

Ростовскому эксперту достались электропровода, и он без особых усилий установил, что на них имеются признаки короткого замыкания и предложил инструментальные методы для металлографического исследования, а также рентгеноструктурный анализ для дальнейшего исследования изъятых предметов. При этом конкурсной комиссией оценивалась полнота данного заключения, правильность выводов.

На втором этапе участникам конкурса предложили исследовать материалы, изъятые с места пожара, на предмет наличия легковоспламеняющихся и горючих жидко-



С. Ткачёв

стей. Каждый участник получил в свое распоряжение комплект для работы пожарно-технического эксперта на месте пожара по версии о поджоге. Экспертами также были составлены заключения и предложены возможные лабораторные методы, которые можно использовать при последующей работе с образцом.

На третьем этапе участники анализировали постановление о назначении судебной пожарно-

технической экспертизы, в котором приводились краткие данные о том, когда произошел пожар, описывался объект возгорания и последствия. Экспертам предлагалось составить развернутый план действий, которые необходимо провести для установления очага и причины пожара. Кроме того, конкурсанты должны были выдвинуть основные версии о причине пожара и предложить необходимые методики исследования.

Помимо выполнения основных заданий конкурса каждый участник привез с собой «домашнее задание» – три выборочные экспертизы, выполненные им в течение года.

При подведении итогов жюри учитывало не только результаты трех пройденных этапов, но и проходной балл участников (он складывался из основных служебных показателей), качество и сложность представленных экспертиз.

Наивысший балл по итогам всех испытаний получил ростовский эксперт ИПЛ Сергей Ткачёв. Он занял первое место и получил кубок победителя и звание «Лучший эксперт СЭУ ФПС «Испытательная пожарная лаборатория».

М. ЧЕРНЯВСКАЯ,
пресс-служба Главного
управления МЧС России
по Ростовской области

ЛУЧШИЙ ДОЗНАВАТЕЛЬ МЧС РОССИИ

В Воронежском институте Государственной противопожарной службы МЧС России подведены итоги конкурса на звание «Лучший дознаватель МЧС России». Им стал старший дознаватель отдела государственного пожарного надзора по городу Белогорску и Белогорскому району

Амурской области Сергей Паксиватов.

В должности старшего дознавателя ГПН Сергей Паксиватов работает чуть больше года. До этого семь лет служил в ОВД города Белогорска в отделении по расследованию ДТП, пожаров и незаконного оборота наркотиков. За это вре-

мя Сергей стал настоящим профессионалом. Поэтому он успешно преодолел конкурсные испытания на звание «Лучший дознаватель МЧС России – 2008», в число которых входила проверка знаний по уголовно-процессуальному праву, криминалистике, медицине и дознанию по пожарам.



ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ: СПЕЦИАЛИСТЫ ОБМЕНИВАЮТСЯ МНЕНИЯМИ

В Москве в гостинице «Ренессанс Олимпик Пента» прошел практический семинар для специалистов промышленных и энергетических компаний на тему: «Реализация Федерального закона № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 22 июля 2008 г.». Семинар был организован группой компаний «Городской центр экспертиз» (ГЦЭ).

На сегодняшний день ГЦЭ, в составе которого 16 компаний, является в России ведущим техническим консультантом. В сферу его деятельности входят промышленная безопасность, охрана труда, экология, а в числе клиентов такие индустриальные лидеры, как предприятия РАО «ЕЭС России», Газпром, ЛУКОЙЛ, РУСАЛ, СИБУР. Поэтому вполне закономерно, что ГЦЭ стал и одним из первых пожарных аудиторов в стране.

О том, насколько актуальна была тема семинара, говорил состав участников. Помимо специалистов из московских компаний, МЧС России в его работе приняли участие представители из других городов – Самары, Ярославля, Тольятти, Чебоксар.

Как известно, Технический регламент вступит в силу уже в мае 2009 года. Около полугода остается для того, чтобы подготовиться к новым требованиям. Если учесть тот объем работы, который предстоит осуществить в области изменения законодательных актов и многочисленных нормативных и регламентирующих документов, то срок этот очень небольшой, подчеркнул в своем выступлении на семинаре начальник нормативно-технического отдела Департамента надзорной деятельности МЧС России А. Бондарев.

Еще раз сказав о содержании Технического регламента, о его концептуальном значении в деле обеспечения пожарной безопасности, выступающий коротко осветил те задачи, которые предстоит решить в подготовительный период. Было подчеркнуто, что внедрение Технического регламента позволит устранить избыточные административные и техни-

ческие барьеры, окончательно узаконит применение гибкого нормирования, сделает более прозрачными формы контроля за противопожарным состоянием объекта.

Вместе с тем и из самого выступления, и из вопросов, заданных участниками семинара, было ясно, что есть целый ряд моментов чисто практического характера, на которые пока нет ясного ответа. В частности, следует более четко определить соотношение между декларацией о промышленной безопасности предприятия и соответствующим документом, касающимся пожарной безопасности. Есть нестыковки между требованиями нормативных документов Ростехнадзора и госпожнадзора.

Федеральным законом предусмотрено и проведение независимой оценки пожарного риска. Однако, судя по разговору, состоявшемуся на семинаре, говорить о каком-то опыте в этой области пока рано. Вице-президент Экспертного союза Б. Гольдфарб, говоря о роли организации в осуществлении независимой оценки рисков, касался больше организационных вопросов. Созданный два с половиной года назад Экспертный союз действительно много сделал для появления в стране рынка аудита противопожарных услуг. Сегодня уже около 100 организаций в 37 регионах представили документы на аккредитацию деятельности по проведению пожарного аудита. Наверное, это недостаточно для такой большой страны, но союз находится в процессе развития и количественная проблема будет со временем несомненно решена.

Но из заданных участниками семинара вопросов следовало, что на местах уже сейчас возникла угроза дублирования функций экспертных организаций, а такая ситуация не способствует снятию излишних административных барьеров.

В связи с этим возникал вопрос: могут ли компании «выращивать» собственных экспертов по пожарной безопасности? Конечно, такой вариант

возможен, правда, собственные экспертизы могут проверять только мелкие объекты. Что касается крупных, то здесь требуется участие именно независимых аудиторов.

В выступлении заместителя исполнительного директора Экспертного союза, директора АНО «Центр сертификации «Комплексная безопасность» И. Коваля были затронуты многие вопросы, в том числе и практического характера, касающиеся процедуры получения объектом сертификата соответствия требованиям пожарной безопасности.

Организации, претендующие на получение сертификата, должны будут провести большой комплекс организационно-профилактических мероприятий. Получив этот документ, они на три года освобождаются от проверок. Однако сертификат не освобождает от обязательного и строгого соблюдения требований пожарной безопасности. Аудитор несет ответственность за качество проведенной проверки, но в случае пожара по результатам проверки виновной может быть признана и администрация объекта со всеми вытекающими отсюда последствиями.

О подготовке предприятия к сертификации более детально говорил руководитель Департамента экспертизы промышленной безопасности ООО «ГЦЭ» В. Кудин. Он подчеркнул, что внедрение Технического регламента неизбежно повлечет за собой и обязательное страхование объектов от пожара. Что касается страхования ответственности экспертной организации, то была названа конкретная сумма: 30 млн рублей должны будут выплатить страховщики пострадавшему от пожара объекту, если будет доказана некачественная экспертиза со стороны ГЦЭ.

Ряд выступлений были посвящены теоретическим вопросам, однако очевидно, что от их решения напрямую зависят и практические результаты. Так, директор по науке ГЦЭ А. Исаков остановился на статусе производственных объектов защиты, к которым могут быть при-



менены или применяются требования пожарной безопасности. Внимание участников семинара было обращено на ст. 5 Технического регламента, в которой сказано, что каждый объект защиты должен иметь систему обеспечения пожарной безопасности. А целью такой системы является предотвращение пожара, обеспечение безопасности людей и защита имущества при пожаре. То есть важен именно системный подход. Причем характерно, что в законе о промышленной безопасности о системном подходе речь не идет. В то же время Технический регламент о требованиях пожарной безопасности, как следует из закона о техническом регулировании, – не единственный, деятельность объекта регулируется и другими регламентами. Их совокупность тоже можно считать системой и, если таковой на объекте нет, задача эксперта – помочь в ее создании. Правда, многими участниками семинара задавался вопрос: как все-таки увязать и соотнести пожарную безопасность с общей безопасностью объекта? Очевидно, внести полную ясность здесь может только практика.

Ведущий эксперт Департамента анализа риска ООО «ГЦЭ» Н. Алексеева сосредоточила внимание в своем выступлении на процедуре расчета пожарного риска. Подробно были рассмотрены методика, подходы и этапы этой важной работы. Хотя, как заявила эксперт, пока рано говорить о методике. Как выяснилось, процедуры подсчета рисков как в пожарной, так и в промышленной безопасности похожи, и надо это использовать.

Можно сказать, что одним из актуальных вопросов, обсуждаемых на семинаре, был вопрос соотношения нового законодательства с практикой. В этом плане, пожалуй, наиболее характерным было выступление заместителя генерального директора ООО «Газобезопасность» (Газпром) Р. Тагиева.

Сегодня на объектах Газпрома создана высокоэффективная противопожарная защита с использованием новейших научно-технических достижений. Она полностью отвечает нормативным требованиям, согласована с МЧС России и постоянно совершенствуется. Такое поло-

жение дел не сложилось само по себе, а потребовало творческого подхода, инициативы со стороны руководства ООО «Газобезопасность».

Так, согласно критериям, заложенным в проекте Технического регламента, газовикам пришлось бы создавать пожарные подразделения едва ли не на каждой скважине. Не согласившись с таким подходом, чреватый неоправданными экономическими издержками, руководство «Газобезопасности» обратилось в правление Газпрома, в Минпромэнерго, а через них в Правительство РФ. Нормативы были изменены, в результате сегодня пожарные подразделения создаются только на соседствующих с промыслами вахтовых жилых комплексах. Основной упор делался на оснащение объектов компании автоматизированными системами пожаротушения. Это позволило сократить около 3 тыс. человек личного состава подразделений, несколько не снизив уровень противопожарной защиты.

Насколько критерии и нормы, заявленные в регламенте, реальны? Этот вопрос на семинаре задавался не раз. Например, уровень пожарного риска на объекте определяется цифрой 10 в минус шестой степени. Реально это означает, что допускается гибель одного человека в год из миллиона работающих. А если работающих 10 человек, как делать расчет?

Или расходы на системы пожарной безопасности. В Газпроме, например, в 2005 году убытки от пожара составили 23 млн рублей, а затраты на содержание службы пожаротушения – более 2 млрд. Иными словами, убытки составляют 1% от стоимости пожарной охраны. А конкретный вопрос с места звучал так: «Как быть, если стоимость сгоревшего трансформатора в несколько раз меньше, нежели затраты на установку пожаротушения?»

Очевидно, с подобными ситуациями на объектах будут сталкиваться довольно часто. Технический регламент в сегодняшней редакции их в полном объеме не учитывает. Высказывалось на семинаре и такое мнение, что если реализовывать всё, что записано в регламенте, работать предприятию будет некогда. Видимо,

ответы на подобные вопросы может дать опять же практика.

Введение в действие Технического регламента внесет изменения в работу всех организаций. Готовится к работе в новых условиях и ВДПО. Об этом говорил в своем выступлении директор НИИ ВДПО К. Белоусов. Он рассказал, как отразится на деятельности и института и его филиалов внедрение двух принципиально важных новшеств – декларирование пожарной безопасности объектов и внедрение независимого аудита.

С точки зрения практики, наверное, одним из самых интересных было выступление независимого судебного пожарно-технического эксперта С. Назарова. Ему довелось участвовать в судебном разбирательстве, связанном с известным пожаром банка во Владивостоке. По существу речь в выступлении шла об установлении меры ответственности руководителей, администрации объекта за допущенный пожар. Внимание участников было акцентировано на том, как трактуется это понятие в Техническом регламенте, чем грозит нарушение требований пожарной безопасности и какие нюансы учитываются в ходе расследования случившегося пожара.

Не меньший интерес на семинаре вызвало также выступление руководителя Управления аналитики и международного сотрудничества Всероссийского союза страховщиков Э. Гребенщикова. Разговор шел о проекте закона об обязательном страховании гражданской ответственности владельца опасного объекта за причинение вреда в результате аварии на объекте и о страховании пожарных рисков. Выступающий сделал краткий экскурс в историю страхового дела в России, рассказал о состоянии дел со страхованием сегодня и о том, как страховщики собираются в ближайшем будущем сотрудничать с экспертными организациями, осуществляющими пожарный аудит на объектах.

Состоявшийся на семинаре обмен мнениями, несомненно, сыграет положительную роль в проводимой МЧС России и другими заинтересованными ведомствами подготовительной работе, связанной с принятием Технического регламента.

Н. СМЕРНОВ



ЗАЩИТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ ВЛАДИМИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Создание системы обеспечения пожарной безопасности образовательных учреждений Владимирской области является одним из основных направлений деятельности Департамента образования администрации Владимирской области, муниципальных органов управления образованием.

Для практической реализации проблемы возникла необходимость в проведении целого комплекса мероприятий: обучение учащихся и сотрудников действиям в чрезвычайных ситуациях и в случаях пожаров; оборудование учебных заведений

пасность образовательного учреждения на 2004–2007 гг.».

Общий объем финансирования по программе составил 427 968,98 тыс. рублей (в т.ч. из федерального бюджета – 7578,25 тыс. руб., из областного – 165 103,02 тыс. руб., из местных бюджетов – 255 287,71 тыс. руб.).

Эти средства позволили за 2007 год установить и отремонтировать в 297 учреждениях образования системы охранно-пожарной сигнализации. В 2008 году по области произведен монтаж автоматических систем противопожарной защиты на 24 объектах. Администрациями муниципальных образований шести районов области удалось обеспечить все подведомственные общеобразовательные школы автоматическими средствами обнаружения пожара. В целом обеспеченность общеобразовательных школ области автоматической пожарной сигнализацией составляет 82%.

В 160 учреждениях отремонтированы и приведены в соответствие эвакуационные пути и выходы, в 515 электросети приведены в соответствие с установленными требованиями. В 903 учреждениях выполнены замеры сопротивления изоляции электропроводов, обработаны огнезащитным составом деревянные конструкции в 261 учреждении, проведен ремонт котельных и печей в 101 учреждении, а также в 738 учреждениях выполнены ремонтные работы по обеспечению технической безопасности зданий.

Реализация данной программы свидетельствует о том, что проведена значительная работа по организации безопасности образовательных учреждений, следствием чего стало сокращение количества несчастных случаев с обучающимися (с 230 в 2004 году до 150 в 2007 году).

В настоящее время на территории области действует ведомственная целевая программа «Безопасность образовательного учреждения на 2008–2010 гг.», утвержденная приказом Департамента образования от 22.10.07 г. № 686 и включенная в реестр ведомственных целевых программ. В территориях области утверждены соответствующие муниципальные целевые программы «Безопасность образовательного учреждения».

По вопросам обеспечения пожарной безопасности образовательных учреждений Департамент образования тесно взаимодействует с Главным управлением МЧС России по Владимирской области.

Сотрудники главного управления входят в состав областной лицензионной комиссии, участвуют в работе комиссий по приемке образовательных учреждений в муниципальных образованиях, выступают на совещаниях руководителей муниципальных органов управления образованием. Систематически ведется обучение руководящего состава образовательных учреждений, ответственных за пожарную безопасность. Проводятся практические занятия, тренировки с обучающимися, воспитанниками.

Принятие совместных мер способствует успешному выполнению задач, поставленных перед системой образования области по обеспечению пожарной безопасности, о чем свидетельствуют результаты подготовки образовательных учреждений к началу 2008/09 учебного года. Основные усилия муниципальных и областных учреждений были направлены на создание условий пожарной безопасности, санитарно-эпидемиологического и гигиенического обеспечения образовательного процесса, антитеррористической безопасности образовательных учреждений, ремонтных работ и иных мероприятий.

Муниципальными органами управления образованием по итогам работы, проведенной в рамках подготовки образовательных учреждений к новому учебному году, разрабатываются планы мероприятий по подготовке муниципальных образовательных учреждений на 2009/10 учебный год, направленные на обеспечение пожарной безопасности, устранение недостатков, указанных в актах госпожнадзора.

М. КОРЕШКОВ,
директор Департамента
образования администрации
Владимирской области

А. МАУРИН,
главный специалист Управления
ГПН ГУ МЧС России
по Владимирской области



Обучение школьников правилам пожарной безопасности

системами автоматической пожарной сигнализации, оповещения людей при пожаре; укомплектование объектов первичными средствами пожаротушения; устранение нарушений в электроустановках и замена устаревших электросетей; выполнение работ по противопожарной обработке чердачных перекрытий и замена сгораемой отделки путей эвакуации; восстановление систем внутреннего противопожарного водоснабжения.

Для осуществления всего этого в области была создана необходимая нормативная правовая база. Основным документом стала областная целевая программа «Безо-



ОПЕРАЦИЯ «ЖИЛИЩЕ-2008»: ПРОВЕДЕНА БОЛЬШАЯ ПРОФИЛАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

Завершилась плановая профилактическая операция по пожарной безопасности «Жилище-2008», которая проводилась Управлением государственного пожарного надзора Главного управления МЧС России по Республике Марий Эл.

Операция «Жилище» – ежегодное профилактическое мероприятие, цель проведения которого – повысить уровень противопожарной защиты жилого сектора, снизить материальные потери от пожаров в жилых помещениях, привлечь к проблеме предупреждения пожаров и гибели людей органы местного самоуправления, исполнительной власти и общественности.



Прямое общение с гражданами – залог успеха в работе профилактики

Во время операции «Жилище-2008» сотрудниками органов государственного пожарного надзора было обследовано около 14 тыс. жилых домов, почти 13 тыс. из которых являются личной собственностью граждан. Проверено 1005 населенных пунктов. Как показали обследования, ряд населенных пунктов республики находится в группе риска, и пожары в них могут иметь самые печальные последствия. Так, 220 населенных пунктов не имеют наружного противопожарного водоснабжения, лишь 171 населенный пункт оборудован мотопомпами. Около полутора тысяч населенных пунктов расположено более чем в трех километрах от ближайшей пожарной части. А это значит, что время прибытия пожарных в такой населенный пункт всегда будет превы-

шать нормативный показатель. В 183 сельских населенных пунктах в темное время суток отсутствует наружное освещение, что не позволяет своевременно отыскать пожарные гидранты и подъезды к пирсам пожарных водоемов.

Более 80% от всех зарегистрированных на территории республики пожаров и 93% от всех погибших и травмированных в них людей приходится на жилой сектор. Горят, как правило, деревянные дома и надворные постройки в сельской местности. Чаще всего возгорания регистрируются в домах, где проживают асоциальные элементы: каждый шестой пожар в республике – «пьяный». Однако нередко случаи, когда огонь уничтожает и крепкие, зажиточные хозяйства, причина тому – человеческая халатность. Неправильно выполненная электропроводка, эксплуатация электробытовых приборов заводского изготовления, хранение в доме газовых баллонов, легковоспламеняющихся и горючих жидкостей – эти нарушения чаще всего оставляют людей без крыши над головой и приводят к преждевременной гибели.

Профилактическая операция «Жилище-2008» очередной раз нацелила сотрудников госпожнадзора на детальное обследование закреплённой территории, жилых домов и квартир, выявление снятых с учета бесхозных строений и других мест возможного проживания лиц без определённого места жительства, неблагополучных семей и граждан, склонных к правонарушениям в области пожарной безопасности.

Совместно с администрациями муниципальных образований, Марийским республиканским отделением ВДПО, сотрудниками милиции организовывались встречи с населением, проводились обучающие мероприятия, сельские сходы. Всего за время проведения профилактической операции было организовано 990 сходов и встреч с охватом 28 328 человек. Только в сентябре прошли сходы в Медведевском, Ор-

шанском и Советском районах. Тема профилактических бесед одна, формы работы с населением различны. В поселке Краснооктябрьский Медведевского района сотрудники госпожнадзора и уголовного розыска провели с сельчанами беседу в местном Доме культуры по профилактике поджогов и правилам пожарной безопасности – в последнее время населенный пункт буквально захлестнула волна поджогов.

Представители добровольного пожарного общества организовали практическое занятие с жителями села по правилам пользования первичными средствами пожаротушения. Желаям была предоставлена возможность собственноручно потушить порошковым огнетушителем подожженную горючую жидкость. В селах Ронга и Алексеевское Советского района пожарные провели акцию «Предотвратим пожар», в рамках которой был осуществлен подворовый обход наиболее неблагополучных семей. Сельчанам раздавались памятки по пожарной безопасности, напоминались противопожарные требования.

Вместе со взрослыми активную борьбу с пожарами вели и дети. Кадеты профильного класса МЧС и члены дружины юных пожарных йошкар-олинских школ выезжали в села вместе с сотрудниками ГПН и ВДПО в составе агитбригад, раздавали сельским жителям листовки и памятки.

Операция «Жилище-2008» завершена. По мнению заместителя начальника отдела УГПН С. Воробьева, воспитательный эффект во время проведения подобных профилактических мероприятий достигается путем прямого общения с гражданами, а это значит, что и польза от них достаточно ощутима.

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



МЕДИЦИНА ДОБРЫХ СЕРДЕЦ

– Дяденька пожарный! А у нас в деревне дом горел! – бросился ко мне после беседы сидевший в первом ряду мальчик.

И тут же девочка из середины зала воскликнула:

– А у нас на улице хулиганы гараж подожгли!

Такие отклики после откровенного разговора с детьми сотрудников отдела пропаганды Главного управления МЧС России по Республике Карелия – явление обычное. Но в травматологическом отделении Детской республиканской больницы подобный интерес был особенно актуален: он во многом обусловлен печальным опытом самих ребятишек. 23 октября на ЕСС-01 города Кемь поступило сообщение о госпитализации 10-летнего мальчика. Ребенок получил ожог правого бедра и живота 1–2-й степени в лесном массиве у костра из-за неосторожного обращения с огнем. За 9 месяцев текущего

принимают все новые формы и масштабы. Это и республиканская акция «Не допустим гибели детей в огне», фестиваль «Будущее без опасности. Огненный цветок», конкурс «Пожарно-спасательная частушки». Одним из действенных направлений работы отдела является проведение бесед с подростками и детьми, находящимися на лечении в Детской республиканской больнице, расположенной в г. Петрозаводске.

Без малого шесть лет сотрудники отдела пропаганды ГУ МЧС по Республике Карелия и воспитатели социальной психолого-педагогической службы Детской республиканской больницы в игровой форме объясняют детям, привезенным на лечение из разных районов Карелии, элементарные правила пожарной безопасности, поведения в лесу и на воде. Разделившись на команды, ребята складывают пазлы, придумывают четверостишия на противопожарную тематику, отгадывают загадки и отвечают на вопросы «безопасной» викторины. Команде-победительнице вручаются памятные призы.

Но самое главное – в памяти у детей останутся уроки безопасности: те реальные случаи, о которых они услышали от сотрудников МЧС, о пожарах и последствиях беспечного поведения людей на водоемах и в лесах республики. С детьми проводится работа по воспитанию у них не только личных навыков безопасного поведения, но и по пропаганде безопасного образа жизни среди сверстников. Работа строится таким образом, чтобы детям хотелось рассказать о том, что они услышат, своим друзьям, другим ребятам. Это страшные и смешные поучительные истории, реально произошедшие у нас в Карелии.

Принимают участие в скорейшем выздоровлении и обучении детей и другие сердобольные люди. Каждый месяц к ребятишкам приезжает Театр кукол Республики Карелия, в репертуаре которого есть противопожарный спектакль «Вот так спичка-невеличка». В течение двух лет выступает перед ребятами со своим реалити-шоу «Огонь ошибок не прощает» преподаватель училища культуры Петрозаводска Василий Серебров.

Проведение подобных мероприятий стало возможным благодаря неравнодушной жизненной позиции работников больницы, в частности Елены Котовой, Валентины Лутфуллиной и руководителя социальной психолого-педагогической службы Людмилы



Сцены из спектакля Театра кукол «Вот так спичка-невеличка»

Луговской. Людмила Николаевна 17 лет проработала в детских дошкольных учреждениях Петрозаводска. Будучи заведующей одного из детских садов карельской столицы, совместно с сотрудниками пожарной охраны проводила противопожарные утренники и родительские собрания, разрабатывала методическую литературу по безопасности детей в быту. Перейдя девять лет назад на работу в больницу, Людмила Луговская стояла у истоков социальной психолого-педагогической службы больницы, зная, как важно детям, оторванным от семьи, подчас пережившим настоящие трагедии, почувствовать тепло добрых, отзывчивых сердец воспитателей и медиков.

Более 5000 детей прошли уроки безопасности, проведенные в Детской республиканской больнице за эти 6 лет, получили необходимые знания, которые увезли в различные населенные пункты Карелии. Подчас внимание взрослых, ежедневная работа о досуге и безопасности попавших в больницу детей помогают маленьким жителям республики быстрее выздороветь, уяснить самим и передать друзьям знания, которые помогут им обойтись без ожогов и травм в детстве и шагнуть во взрослую жизнь, соблюдая правила безопасного поведения.

О. МОШНИКОВ,
заместитель начальника отдела
пропаганды ГУ МЧС России
по Республике Карелия



Занятия в Детской республиканской больнице проводит начальник отдела пропаганды ГУ МЧС России по Республике Карелия Зинаида Буртовская

года на 21-м пожаре, произошедшем по причине детской шалости с огнем и при разведении костров детьми, получили ожоги 12 ребятишек. Зачастую пожары и травмы по этой причине происходят из-за попустительства родителей, не занимающихся досугом детей, не объясняющих им элементарные правила пожарной безопасности.

Несмотря на то что с каждым годом в Карелии количество пожаров, устроенных детьми, снижается, ежегодные профилактические мероприятия, проводимые сотрудниками отдела пропаганды Главного управления МЧС России по Республике Карелия,

АКАДЕМИИ ГПС МЧС РОССИИ - 75 ЛЕТ

Академии Государственной противопожарной службы МЧС России исполнилось 75 лет. Она является ведущим (базовым) вузом по подготовке специалистов высшей квалификации в области пожарной безопасности.

Более чем полвека академия была единственным учебным заведением в стране, готовившим для пожарной охраны кадры с высшим образованием. Названия у вуза менялись, многие из работающих сейчас в ГПС специалистов помнят его как Высшую инженерную пожарно-техническую школу (ВИПТШ), давшую путевку в жизнь 26 тысячам инженеров пожарной безопасности.

мики А.Ф. Шароварников, В.В. Сучков, Н.Н. Брушлинский, академик Н.Г. Топольский, профессор М.Д. Безбородько и многие другие. С 2005 года коллектив академии возглавляет И.М. Тетерин, кандидат социологических наук, доцент, член Совета ректоров вузов России и города Москвы.

Материально-техническая база и кадры делают академию не только крупнейшим учебным, но и авторитетнейшим научным и методическим центром. Ученые вуза, продолжая и развивая традиции основоположников научных школ, добились весомых успехов в решении ряда важных научных и практических

ловек окончили курсы повышения квалификации руководящих работников пожарной охраны, более 90 человек – адъюнктуру.

Академия поддерживает связи более чем с 30 зарубежными странами по проблемам подготовки профессиональных кадров, обеспечения пожарной безопасности, защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

В Академии ГПС работают два диссертационных совета с правом защиты диссертаций на соискание ученых степеней кандидатов и докторов технических наук. Но повышать свой профессиональный уровень имеют возможность не только сотрудники вуза. Организована также деятельность научного общества курсантов (слушателей) с целью формирования исследовательских навыков и вовлечения молодежи в научно-исследовательскую работу, проводимую факультетами, учебно-научными комплексами, кафедрами. Результаты исследований слушателей ежегодно представляются на внутривузовские конкурсы по гуманитарным, естественным и техническим наукам, программным разработкам по истории пожарной охраны и истории академии. Лучшие работы направляются на всероссийский конкурс, проводимый Министерством образования и науки Российской Федерации, отмечаются медалями и дипломами.

На торжественном заседании, посвященном 75-летию Академии ГПС, с приветственными словами к коллективу вуза и приглашенным гостям обратились заместитель министра А.П. Чуприян, член Совета Федерации РФ, президент Национальной академии наук пожарной безопасности Е.А. Серебряников, бывший глава МЧС Украины, выпускник академии 1974 года Г.В. Рева, первый начальник академии, генерал-лейтенант внутренней службы в отставке Е.А. Мешалкин. Выступающие говорили о славном пути, пройденном Академией ГПС, о ее большом вкладе в укрепление противопожарной службы России.

К празднованию юбилея было приурочено проведение международной научно-практической конференции «Актуальные вопросы образовательной и инновационной деятельности образовательных учреждений МЧС России. Опыт, проблемы, перспективы». В работе трех секций конференции приняли участие представители не только российских регионов, но и зарубежные руководители и специалисты из Венгрии, Вьетнама, Латвии.

Н. СМЕРНОВ



Президиум заседания, посвященного юбилею академии

В настоящее время вуз имеет современный учебно-лабораторный комплекс, оборудована загородная учебная база, функционируют универсальный спорткомплекс и поликлиника, многие другие объекты производственной и социальной сферы.

В структуру Академии ГПС входят институт переподготовки и повышения квалификации, институт заочного и дистанционного обучения, научно-образовательный комплекс, три учебно-научных комплекса, 24 кафедры, пять факультетов и представительства в Казани и Ставрополе.

Высок научный потенциал академии. В ее стенах преподают и ведут научную деятельность свыше 200 докторов и кандидатов наук, более 50 профессоров, 83 доцента, 8 заслуженных деятелей науки Российской Федерации, 9 заслуженных работников высшей школы, 15 академиков и 5 членов-корреспондентов Национальной академии наук пожарной безопасности (НАНПБ)...

Среди тех, кто отдал академии не один десяток лет, воспитал не одну сотню слушателей и сегодня передает свой богатый опыт молодым коллегам, акаде-

проблем пожарной безопасности. Они касаются таких направлений, как совершенствование нормативной базы, разработка новой пожарной техники, обеспечение противопожарной защиты объектов, решение организационно-управленческих проблем.

Среди объектов научных исследований в области пожарной безопасности – жилые, общественные и производственные здания, а также уникальные сооружения, возводимые в рамках реализации крупномасштабных государственных инвестиционных проектов.

Важно отметить и международные связи академии. В соответствии с договорами, заключенными между Россией и странами СНГ, а также другими иностранными государствами, Академия ГПС готовит зарубежных специалистов на специальном факультете по работе с иностранными гражданами. За годы существования вуза для пожарной охраны Анголы, Афганистана, Болгарии, Венгрии, Вьетнама, Германии, Кубы, Монголии и других стран подготовлено более 2 тыс. инженеров пожарной безопасности. В том числе около 700 че-

ЗАКОН РОЖДАЕТ УЧУУЧАНИВУ

Тушение условного пожара не заняло много времени. Караул произвел боевое развертывание. Локализовал возгорание мусора. Залил водой на крышах гаражей «пламя». Словом, сделал все, как учили.

Однако руководитель учения – начальник пожарной части Советского района Курской области Роман Усов – отличной оценки не поставил. На разборе высказал претензии за то, что водитель АЦ замешкался с подачей воды на разветвление. Роман Николаевич обратил внимание и на другие шероховатости. И тем самым дал понять, что тушение любого возгорания не приемлет халатности.

В беседе Роман Николаевич не преминул отметить и то, что наряду с организацией боевой подготовки в части неослабное внимание уделяется вопросам предупреждения пожаров. Работа эта многогранна, требует выдержки, согласованности в действиях пожарных с администрацией района, госпожнадзором, с местными жителями.

– Взять хотя бы проведение заседаний комиссий по предупреждению чрезвычайных ситуаций и пожарной безопасности района, – говорит Усов. – Практически ни одно не проходит без рассмотрения вопросов, касающихся пожарной безопасности. Бывает, не один раз заостряют внимание члены КЧС и ПБ на той или иной проблеме, добиваясь положительного ее решения. Например, глава Нижнее-Грайворонского сельсовета Михаил Пьяных никак не хотел создания на закрепленной территории добровольной пожарной охраны, на что ему указывалось не раз. Находил тысячи «убедительных» причин. В конечном итоге, по решению комиссии, был оштрафован. Помогло. Михаил Григорьевич вскоре после этого нашел общий язык с руководством СПК «Русь». Были приобретены топливозаправщик, другое имущество. Нашлись и пожарные дружинники.

Сейчас Пьяных, – продолжает Усов, – не считает зазорным и в пожарную часть заглянуть, посоветоваться. Чего раньше никогда и не делал. А когда случился пожар (горели сухая трава, лесопосадки), то Пьяных своими силами до приезда штатных огнеборцев организовал тушение.

Как правило, главы поселений не хотят, чтобы им дважды напоминали прописные истины о пожарной безопасности. С пониманием относится к профилактике возгораний глава Ленинского сельсовета Валерий Лупандин. Нашел средства, чтобы отремонтировать 8 гидрантов, создать ДПД. Случился как-то пожар. Добровольные огнеборцы сельсовета также обошлись практически своими силами, чтобы локализовать возгорание до прибытия помощи из районной ПЧ.

Начальник пожарной части не только дает рекомендации по обучению добровольцев. Когда надо, сам включается в проведение занятий. Для тренировок зачастую используются заброшенные каменные строения, где есть возможность отрабатывать способы подъема на высоту, другие элементы боевой подготовки пожарных.

На заседаниях КЧС и ПБ разговор заходит не только о ДПД. Заостряется внимание на приближение пожароопасных периодов, на поддержание в порядке водоисточников. Эти и другие проблемы на контроле у главы администрации Советского района Сергея Болотова. Он не только интересуется состоянием дел по пожарной безопасности, но и помогает в решении тех или иных проблемных вопросов. Сейчас у Сергея Сергеевича на контроле строительство пожарного поста в Городищенском сельсовете, удаленном от райцентра на 25 километров. Введение его в эксплуатацию позволит в случае необходимости включиться в борьбу с пожаром, сберечь народное добро на территории шести примыкающим к посту сельсоветов.

– Когда-то на месте строящегося поста было пожарное депо, – пояснил Усов. – Кое-что осталось от строения. Потому районные власти выделили на новостройку, а точнее, на электрику, отделку помещений более 80 тысяч рублей. Деньги же на содержание пожарного поста будут выделять сельсоветы.

Глава администрации района изыскал средства и на приобретение спасательной станции, чтобы была возможность выезжать спасателям-пожарным на устранение дорожно-транспортных происшествий.



Р. Усов

С пониманием относится к проблемам пожарных и глава поселка Кшенский Егор Игнатьевич. Он оказывает содействие в ремонте пожарной части, решении других вопросов.

Было о чем рассказать начальнику пожарной части. И тем не менее Усов признавал, что еще не все сделано. Основным «поставщиком» пожаров является частный сектор, а точнее – дома с неисправной электропроводкой. Значит, надо усилить пропагандистскую работу с населением и контроль за деятельностью внештатных пожарных инструкторов в этом направлении. Опять-таки необходимо «освежить» пожарно-техническое вооружение части: автоцистернам уже по 20 и более лет. Недавно в пожарной части введена должность пожарного инструктора, который займется вплотную внештатными инструкторами и, естественно, частным сектором.

По большому счету в районе правильно понимают значение 131-го Федерального закона о местном самоуправлении. Особенно того раздела, где говорится о пожарной безопасности. Это побуждает к активным действиям, которые, как известно, и дают положительный результат.

А. МОХУНЬ
г. Курск



ДЫХАТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

Склад готовой продукции
Консультации специалистов

Обучение
Сервисный центр



Дыхательный аппарат со сжатым воздухом АП «Омега»

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



Контрольная установка КУ-9В

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



Комплекс испытательного оборудования КИО-1

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

РАЗРАБОТКА, ПРОИЗВОДСТВО И ПОСТАВКА:

- Дыхательных аппаратов со сжатым воздухом
- Проверочного оборудования
- Компрессоров высокого давления

- Газосигнализаторов серии ИГС-98
- Костюмов химической защиты
- Гидравлического оборудования



ЗАО «Дыхательные системы-2000»

Тел.: (495) 786-98-57

e-mail: info@ds2000.ru

Факс: (495) 784-77-25

www.ds2000.ru

УСПТК-ПОЖГИДРАВЛИКА

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО



15 лет

на рынке пожарного оборудования

**Пожарные
насосы
любой
производительности**

до 50 л/с



НЦПН-40/100

до 100 л/с



НЦПН-70/100

до 150 л/с



НЦПН-100/100

А также:

Комбинированные пожарные насосы

Пожарные насосы высокого давления

Пожарные мотопомпы и мотонасосы для автомобилей

первой помощи

Рукавные катушки со стволами высокого давления

Вакуумные системы водозаполнения

456320 г.Миасс Челябинской области, ул.Менделеева, 31

(для писем: а/я 467)

Телефон/факс (3513) 54-87-33, 28-89-80, 28-86-36

<http://usptk.ru>

e-mail: pozgidravlika@usptk.ru

ВСЕГДА В БОЕВОЙ ГОТОВНОСТИ

Нынешний район обслуживания ПЧ-43, что в Южном административном округе столицы, достаточно сложный: население составляет 318 тыс. человек, а площадь – 1950 гектаров, на которых находятся 45 зданий повышенной этажности, 26 учебных заведений, столько же детских садов, 15 учреждений здравоохранения, 13 объектов с круглосуточным пребыванием людей, товарная и пассажирская платформы железнодорожной станции «Бирюлево». А если к этому прибавить обширный жилой сектор в Бирюлево и Загорье, 80 объектов торговли, торговые базы, промышленные объекты, такие, как Московский комбинат хлебопродуктов, Царицынский мясоперерабатывающий комбинат, молочный комбинат компании «Вимм-Билль-Данн» (где в охладительных системах используют до 20 тонн аммиака), ВНИИ химтехнологии, то картина вырисовывается весьма колоритная.

Здание пожарной части было выстроено в 1965-м году и в настоящее время явно нуждается в ремонте и перепланировке. Руководство ПЧ располагается в помеще-

ний силами личного состава, находится в комнате отдыха диспетчеров. Есть хорошие мастерские, но нет отапливаемых складов для ПТВ. На территории требуют пере-



Начальник ПЧ-43 А. Король



Боевая техника части

нии бывшего учебного класса, здесь же хранится документация, компьютеры со служебной информацией. Пункт связи, оборудован-

стройки учебная башня, склады. В отдельно стоящем и сегодня пустующем двухэтажном здании вполне можно было бы разместить и физкультурно-оздоровительный комплекс, а пока силовой тренажер сиротливо стоит в одном из малоприспособленных помещений. Тем не менее за последние три года в соревнованиях по боевому развертыванию на приз Героя Советского Союза С.И. Постевого и кавалера ордена Мужества В.И. Арсюкова команда ПЧ-43 была в первой тройке среди подразделений пожарной охраны г. Москвы.

В 2007-м году боевым расчетам части довелось работать на 81-м пожаре. Примерно такую картину можно отметить и в 2008 году.

Вот лишь некоторые примеры. 22 июля 2008 года личный состав 3-го караула части, прибыв за 4 мин. к

месту пожара в квартире 17-этажного жилого дома на Кантемировской улице, спас жизнь жильцу этой квартиры. 24 сентября силами 2-го караула в 5-этажном офисно-складском здании по Промышленной улице в условиях сложной планировки, сильного задымления и большой товарной загрузке помещений звеньями ГДЗС тремя стволами Б было ликвидировано возгорание на площади до 20 м². 16 октября дежурный караул ПЧ-43 хорошо сработал на Кавказском бульваре при пожаре на 2-м этаже 9-этажного административно-технического здания, где создавалась реальная угроза перехода пламени сразу на два вышележащих этажа по обшивке маршей лестничной клетки.

Не менее насыщенной боевой жизнью заполнены служебные будни и отдельного поста ПЧ-43. Он находится у федеральной автотрассы «Москва – Дон», и в зону его ответственности входит участок Московской кольцевой автодороги...

– ДТП и смывы разливов топлива среди других наших выездов – далеко не редкость, – замечает началь-



Перед пожарно-тактическими занятиями



Диспетчер Г. Абрамова

ник отдельного поста части А. Матюхин. – Случаются и пожары на авто-трассе. Так тушили загоревшийся бензовоз, из цистерны которого бензин растекся в сторону лесополосы. Работали стволами Б и установкой «Пурга-7». Воду подвозили за полтора километра. Но значительно чаще приходится выезжать по тревоге в жилые дома.

Отдельный пост находится на территории Московского комбината хлебопродуктов, где есть теплый гараж, составленный когда-то из четы-

рех бытовок и значащийся до сих пор как мобильно-передвижное здание. Но если учесть, что в зоне выезда отдельного поста есть быстро растущие микрорайоны «Бирюлево-Восточного», есть необходимость иметь в боевом расчете и автолестницу, для которой потребуются гаражное помещение.

По словам начальника ПЧ-43 А. Короля, успешной работе караулов в условиях современных ЧС в не-малой степени способствуют регулярно проводимые учения и пожарно-тактические занятия. В их числе можно назвать учения на объектах Московского инженерного физического института, Московского завода полиметаллов, на зданиях 12-й городской клинической больницы, психиатрических больниц № 15 и 12, на станции метро «Кантемировская».

Отметил начальник части и передо-

виков коллектива, ветеранов: начальника гаража В. Порошука, водителя Н. Дуркина, командиров отделений С. Сорокина, В. Рудзиса, Н. Герасимова, старших пожарных Д. Гречишина, А. Леонтьева, диспетчера Н. Китанину, на которых стремится равняться новое поколение пожарных ПЧ-43.

Н. РОГАЧКОВ
Фото Е. ЗУЕВА



Учебная пенная атака

ЧЕЛОВЕК БОЛЬШОЙ РАБОТОСПОСОБНОСТИ

Недавно мне случайно попала служебная характеристика на старшего водителя Александра Сергеевича Чуклова. В начале, как и должно быть в официальном документе, лишь «сухие» строки: родился в 1957 году, в 1971 году окончил восьмилетку, в 1973 году в ГПТУ-90 получил специальность «слесарь-монтажник». Потом работа в тресте «Магнитострой», затем водителем в ПАТО-2, МПТП (колонна такси).

А вот дальше судьба делает крутой вираж, и в 1989 году Александр Сергеевич поступает на службу в пожарную часть № 15 водителем. Вот тут-то характеристика становится намного интереснее: имеет хорошую подготовку и необходимый практический опыт; способен переносить психологические и физические нагрузки без существенного снижения работоспособности; при



А. Чуклов

его участии разработаны, внедрены и успешно применяются в работе три рационализаторских предложения; в 2004 году присвоено квалификационное звание «Специалист 1-го класса»; в настоящий момент является лучшим наставником ОГПС-2 г. Магнитогорска.

За двадцать лет службы в пожарной охране Александр Сергеевич прошел путь от водителя пожарного автомобиля до старшего водителя части, специалиста 1-го класса – наставника.

Благодаря поразительной работоспособности, знанию пожарной техники и огромному трудовому опыту Александра Сергеевича пожарные автомобили ПЧ-15 всегда в полном порядке, всегда «на ходу», на боевом дежурстве.

М. ПОЛЯКОВ,
старший инспектор ПЧ-15
г. Магнитогорск

70 ЛЕТ ОТВАГИ И ПОБЕД

По итогам работы в 2008 году лучшей пожарной частью по Северо-Западному региону признана ПЧ-38 ОФПС-7 по защите Московского района Санкт-Петербурга.

38-я пожарная часть отметила свой 70-летний юбилей. Ее история началась в далеком 1938 году, когда из объектовой команды по охране Бадаевских складов было создано городское пожарное подразделение, которое продолжило охрану объекта.

Во время блокады Ленинграда Московский район оказался на передовом рубеже, по нему пролегла линия фронта.

8 сентября 1941 года за два часа фашисты сбросили на город 6327 зажигательных и фугасных бомб, значительная часть которых пришлась на Московский район. Возникло 144 пожара (в целом по городу вспыхнуло 178 пожаров). Загорелись фабрика «Скороход», маслозавод, Бадаевские склады.

Пожарные вели яростную борьбу с огнем и понесли первые потери. При тушении продовольственных складов имени А. Бадаева фашистский летчик расстрелял группу работающих пожарных: погиб помощник командира отделения ВПК-38 Иван Викентьев. Два рядовых бойца, Погорелов и Шорин, были тяжело ранены. Командир отделения Токарев получил ожоги тела. Серьезно была повреждена пожарная техника.

С каждым днем авианалеты учащались и становились все ожесточеннее. 19 сентября во время бомбежки в Московском районе вспыхнуло 149 пожаров, 28 сентября – 268, 8 октября – 799. И так день за днем.

После Великой Отечественной войны личный состав вместе с жителями города занимался восстановлением разрушенного хозяйства. В апреле 1948 года пожарная часть отметила новоселье.

На сегодняшний день штатная численность части составляет 72 человека. Караулы оснащены современной техникой. Радиус выезда ПЧ-38 – около 6 километров. Среднее время прибытия подразделения к месту вызова составляет 9,5 минут. На охраняемой территории проживает примерно 90 тыс. человек и находится много социально значимых и промышленных объектов.

Ежегодно расчеты пожарной части совершают около 1800 выездов, из которых более 300 – на тушение пожаров, около 200 – на проведение спасательных работ при ДТП и ава-

риях на производствах. Только за девять месяцев 2008 года личным составом из различных ситуаций были спасены 178 человек.

Чтобы личный состав мог с полной отдачей выполнять свои служебные обязанности, для сотрудников части созданы комфортные бытовые условия. Имеются тренажерный зал, кухня, столовая и комната психологической разгрузки. На дворовой территории части есть обустроенное место для отдыха.

Вот уже 70 лет сотрудники части приумножают славные традиции Санкт-Петербургского гарнизона. Неоднократно ПЧ-38 становилась лучшей среди пожарных частей города на Неве. Например, 5 лет подряд, с 1975 по 1980 год включительно, ПЧ-38 завоевывала звание «отличная часть».

В постсоветские годы за мужество и героизм, проявленные при тушении пожаров и спасении людей, семеро бойцов части награждены правительственными и ведомственными наградами (медалями «За спасение погибавших», «За отвагу», «За отвагу на пожаре»).

В части собирается и бережно хранится все, что повествует о ее истории и судьбах тех, кто здесь слу-



Начальник ПЧ-38 В. Фоменков

На своей базе сотрудники ПЧ-38 проводят для ребят пожарно-тактические занятия, вместе с ними тренируются в тренажерном зале. После таких занятий команда пожарных кадетов блестяще выступает в различных конкурсах и спортивных чемпионатах. Вот и в этом году в соревнованиях «Пожарный дозор», ежегодно организуе-



Пожарная техника

жил. Особый почет и уважение – ветеранам старшего поколения, кто отстаивал город от огня в годы Великой Отечественной войны. Понятие «связь поколений» в этих стенах не формальная фраза. Проведение Дня открытых дверей, когда в первую очередь приглашаются ветераны и подшефные кадеты из 484-й школы, уже давно стало традицией.

ных Главным управлением МЧС России по Санкт-Петербургу, учащиеся школы № 484 стали победителями в двух возрастных группах. Не подвести своих наставников для ребят – дело чести.

А. ИЗАМ,
сотрудник пресс-службы
ГУ МЧС России
по Санкт-Петербургу

ПРОФЕССИОНАЛЫ С БОЛЬШОЙ БУКВЫ

Не часто такое случается, что-бы сразу три человека из одной пожарной части стали лучшими по профессии на областном конкурсе. В этом году ими стали: старший пожарный Сергей Кудрявцев – лучший газодымозащитник, Евгений Мальков – лучший начальник караула, Сергей Роганов – лучший ствольщик (все из ПЧ-11 по охране Дзержинска).



Лучшие по профессии

Евгений Мальков впервые участвовал в областном конкурсе профессионального мастерства. Свою службу после окончания Ивановского пожарно-технического училища он начинал в объектовой части по охране ОАО «СибурНефтехим», затем перешел в городскую ПЧ-11, боевое подразделение, где в иные дни случается до пяти выездов по сигналу тревоги.

Самым памятным для Евгения стал пожар на складе химического предприятия, где взорвались две цистерны с бензином и растворителем. Тушили их сутки. Выдержать столь длительное напряжение Малькову помогают занятия спортом: он является кандидатом в мастера по спортивному ориентированию. Да и в пожарной части постоянно проходят тренировки: бойцы бегают кроссы, подтягиваются на перекладинах, поднимаются по штурмовой лестнице, поднимаются на четвертый этаж учебной башни. Эти упражнения входят и в зачет областного кон-

курса профессионального мастерства помимо теоретических вопросов.

Сергей Роганов в областном конкурсе участвовал 10 раз и три раза занимал первое место. Прежде чем стать пожарным, он сменил несколько профессий: водителя, плотника, столяра, строителя. Но призвание свое нашел в пожарной охране. Список объектов, которые довелось тушить Роганову, довольно внушительный: мельзавод, производственный корпус ОАО «Синтез», аптека в поселке Юганец...

Аптека располагалась на первом этаже пятиэтажного жилого дома. Глубокой ночью кто-то забросил в окно бутылку с зажигательной смесью. Медикаменты горели так интенсивно, что дым поднялся на верхние этажи и пришлось эвакуировать всех жильцов, а потом разбирать сгоревшие конструкции. Вместо восьми утра сменились с дежурства только в полдень.

Сергей Кудрявцев, пожалуй, самый титулованный из всех троих. Хотя бы потому, что ежегодно он участвует не только в конкурсах профессионального мастерства, но и в областных соревнованиях звеньев газодымозащитной службы, на которых звено ПЧ-11 пять раз завоевывало первое место.

За годы службы все трое дзержинских пожарных участвовали в тушении многих пожаров, не раз спасали пострадавших от огня. Сергей Кудрявцев припомнил пожар на улице Черняховского, где в одной из квартир кто-то из сотрапезников обронил непотушенную сигарету. Когда начался пожар, каждый из них забился в свою комнату. Двоих удалось спасти, а в комнате третьего выгорела дверь, и при открытом окне возникла сильная тяга, так что огонь охватил всю комнату, и мужчина погиб. В другой раз пожар учинил мальчуган дошкольного возраста, пока мама ходила в магазин. Сам-то он успел выскочить на улицу, а младшие сестренка и братишка забились от страха под одеяло, где их с трудом отыскивали пожарные. Малыши уже были без сознания, и медикам пришлось изрядно потрудиться, чтобы вернуть их к жизни.

Высокий профессионализм дзержинских пожарных вселяет уверенность в победе, какой бы сложный пожар ни пришлось им тушить.

СПАСЛИ УТОПАЮЩИХ

За 22 года службы на пожарном корабле типа «Вьюн» командиру отделения Виктору Антипину приходилось не только бороться с огнем, но и оказывать помощь терпящим бедствие на воде. Недавно Виктору Арсеньевичу была вручена правительственная награда – медаль «За спасение погибавших».

В пожарную охрану Виктор привел старший брат Павел, который служил в ПЧ-2.

А служба Виктора проходила на корабле типа «Вьюн». Чаще всего он выходил на тушение береговых объектов: деревообрабатывающего завода «Новая сосна», мельзавода, частных домов в Молитовке. Особняком в этом ряду стоит пожар на нефтеналивном танкере в Кстове в 1993 году. Сигнал тревоги поступил рано утром, когда суточное дежурство подходило к концу, но вернуться домой бойцы смогли только на следующий день. С риском для жизни в составе звена газодымозащитной службы Виктор Арсеньевич спускался в трюм танкера, чтобы перекрыть доступ топлива. Тем самым удалось предотвратить распространение огня на неповрежденные топливные танки, заполненные 650 тоннами бензина марки А-76. После того, как пожар был ликвидирован, долго еще пришлось охлаждать эти танки, пока

все топливо не перекачали в другие емкости.

А спасать погибавших на воде возле Канавинского моста, где находится дебар-



В. Антипин (слева) и Э. Смирнов

кадер, Антипину приходилось не раз. Был среди спасенных один мужчина, упавший с моста и получивший травму позвоночника и грудной клетки. С большой предосторожностью при порывистом ветре и сильной волне его удалось поднять на борт моторного катера и доставить на берег.

Летом прошлого года чуть выше моста накрыло волной моторную лодку с отдыхающими, и четыре человека оказа-

лись в воде. Сообщение о том, что за мостом тонут люди, поступило на дебаркадер пожарного катера одновременно от диспетчера и от очевидца событий. Командир отделения Виктор Антипин и старший механик Эдуард Смирнов вышли на помощь утопающим на гребной лодке. Одна из пострадавших была в спасательном жилете, другой кинули спасательный круг, и обе самостоятельно поплыли к берегу. Третья женщина в этот момент потеряла сознание и стала тонуть. Виктор Арсеньевич прыгнул в воду, ухватил утопающую за одежду и с помощью напарника втянул ее на борт. Когда женщина пришла в себя, призналась, что страдает сахарным диабетом, и ей пришлось срочно вызывать «скорую помощь». Четвертым в компании отдыхающих был мужчина, которому удалось ухватиться за проплывающую мимо доску и таким образом дожидаться спасателей. Всем пострадавшим на дебаркадере была оказана первая доврачебная помощь. Всех напоили горячим чаем, чтобы предотвратить переохлаждение организма.

В. СЕДЫХ

Фото пресс-службы ГУ МЧС России по Нижегородской области

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЕ ТЕНДЕНЦИИ – РЕЗУЛЬТАТ СОВМЕСТНЫХ УСИЛИЙ

Ханты-Мансийский автономный округ – Югра (центр г. Ханты-Мансийск) расположен в центральной части Западно-Сибирской равнины и занимает площадь в 534,8 тыс. км², сравнимую по территории с Португалией, Испанией и Данией вместе взятыми. Автономия является нефтяным и энергетическим сердцем России. Она занимает первые места по добыче нефти и по производству электроэнергии, второе место в России – по добыче газа.

На территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры имеются 233 подразделения пожарной охраны МЧС России, а также 53 подразделения ведомственной и 24 подразделения частной пожарной охраны.

Для обеспечения деятельности подразделений Главного управления МЧС России по Ханты-Мансийскому автономному округу – Югре имеется 115 пожарных депо, из них 71 пожарное депо территориальных подразделений (5 зданий содержатся за счет федерального бюджета, 66 – за счет бюджета автономного округа) и 44 пожарных депо объектовых подразделений.

С целью совершенствования ведения боевых действий, поднятия уровня боеготовности подразделений округа, отработки способов и приемов тушения пожаров главным управлением ежеквартально организовываются и проводятся семинарские занятия с проведением показательных пожарно-тактических учений на различных объектах.

Так, в марте 2008 года в Урае (ОГПС-16) проведен семинар по организации тушения пожаров в детских образовательных учреждениях (с круглосуточным пребывани-



Губернатор ХМАО – Югры А. Филиппенко среди участников семинара

ведением тактико-специального учения внештатных аварийно-спасательных формирований ОАО «ТНК-Нижневартовск». Семинар состоял из двух этапов. На первом специалисты из разных регионов страны обсуждали, как должна проходить подобная работа, и обозначили задачи всех служб, в том числе – нештатных аварийно-спасательных формирований. На втором этапе участники семинара участвовали в учении на одном из месторождений.

По легенде – после получения сообщения о падении давления в трубопроводе бригада обходчиков обнаружила прорыв. Был запущен механизм аварийных работ, где каждый участник знает свое дело. Но локализовать разлив сразу не удалось, масштабы ЧС стали быстро увеличиваться. Появились пострадавшие, которые после оказания помощи вертолетом санитарной авиации были доставлены в клинику, а ликвидаторы приступили к кропотливому труду по сбору нефтепродуктов на поверхности водоема.

Но и здесь организаторы учения постарались усложнить ситуацию возникшим внезапно лесным пожаром, огонь от которого перекинулся на пятно разлива. В бой вступили пожарные и вскоре ликвидировали горение. Дальнейшее развитие чрезвычайной ситуации было остановлено.

На подведении итогов была отмечена хорошая организация семинара руководством Главного управления МЧС России по ХМАО – Югре, ОАО «ТНК-Нижневартовск» и администрациями города и района. Особенно высокая оценка была дана практической части. Многие организационные решения вызвали живой интерес всех участников всероссийского сбора.

Как правило, все подобные мероприятия в первую очередь направлены на активный обмен опытом по организации взаимодействия территориального органа МЧС России с органами исполнительной власти по организации предупреждения и ликвидации возможных чрезвычайных ситуаций различного уровня.

Руководством Главного управления МЧС России по ХМАО – Югре, органами государственной власти автономии и лично губернатором А. Филиппенко уделяется большое внимание обеспечению пожарной безопасности. В регионе была успешно завершена программа «Укреп-



Президиум всероссийского семинара

ем) и показательное пожарно-тактическое учение на здании Центра помощи детям, оставшимся без попечения родителей, «Зина» с привлечением пожарно-спасательных формирований.

В мае 2008 года в Нижневартовском районе проведен семинар и показательное пожарно-тактическое учение по тушению пожаров в резервуарных парках хранения нефти и нефтепродуктов (РВС-20 000 м³).

В июле 2008 года в п. Федоровском на полигоне ОАО «Сургутнефтегаз» проведен семинар и показательные пожарно-тактические учения по тушению пожаров газовых и нефтяных фонтанов.

В Нижневартовске 23 сентября состоялся всероссийский семинар по предупреждению и ликвидации ЧС, связанных с разливами нефти и нефтепродуктов, с про-

ление пожарной безопасности в ХМАО – Югре на 2004 – 2006 годы», объем финансирования которой составил 1 млрд 38 млн рублей.

В настоящее время на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры сформированы, обеспечены финансово и действуют ряд программ по обеспечению пожарной безопасности. Среди них Межрегиональная программа «Сотрудничество», утвержденная постановлением Совета губернаторов Тюменской области, ХМАО – Югры, ЯНАО. Общий объем финансирования этой программы на 2007 – 2010 годы составляет 2 млрд 710 млн 916 тыс. рублей.

Программа «Укрепление пожарной безопасности в ХМАО – Югре на 2007 – 2010 гг.», утвержденная Законом ХМАО – Югры от 24 мая 2007 года. Общий объем финансирования программы на 2007 – 2010 гг. за счет средств бюджета автономного округа составляет 2 млрд 695 млн 862 тысячи рублей.

Согласно этой программе в округе планируется построить 46 пожарных депо, четыре тренировочных комплекса ГДЗС, одну базу ГДЗС и три крытых стоянки пожарной техники.

Для решения вопросов по устранению дефицита служебных помещений ГУ МЧС России по ХМАО – Югре подписан протокол о совместных намерениях между МЧС России и Правительством Ханты-Мансийского автономного округа – Югры по строительству инженерно-бытового корпуса ГУ МЧС России по ХМАО – Югре.

Стоимость строительства ИБК составляет 471 млн рублей. Ввод в эксплуатацию запланирован в июне 2009 года.

Благодаря эффективно принимаемым мерам за последние годы на территории округа просматривается ус-



Сбор розлитого нефтепродукта

тойчивая тенденция снижения количества пожаров и последствий от них. Так, с 2004 года количество пожаров снижается в среднем на 3,2% в год, гибель людей от пожаров с 2003 года уменьшается на 3,4% в год.

Предпринятые меры позволили решить комплекс вопросов по обеспечению пожарной безопасности многих объектов инфраструктуры округа: оборудование объектов современными системами автоматической пожарной сигнализации, системами оповещения и управления эвакуацией при пожаре, обеспечение объектов противопожарным водоснабжением и другие.

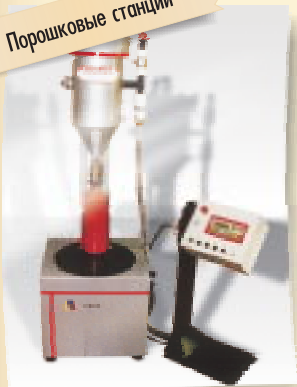
П. ЧЕРКАШИН,
начальник пресс-службы ГУ МЧС России
по ХМАО – Югре

Разумный выбор

ВУЛКАН

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

Порошковые станции



Углекислотные станции



Испытательные установки



FRITZ EMDE MASCHINEN-UND VACUUMANLAGENBAU



Г. САРАТОВ, УЛ. СОКОЛОВАЯ, 76; ТЕЛ.: (8452) 28-72-30, 28-71-90, 28-71-68; ФАКС: 28-47-58;
E-MAIL: VULKAN@SAN.RU WWW.VULKAN-TEC.RU

ПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА НА ЗАЩИТЕ МОСКВЫ

В конце 2008 года в Управлении вооружения и техники ГУ МЧС России по г. Москве прошла традиционная техническая конференция, на которой были подведены итоги работы коллектива за год, намечены дальнейшие перспективы работы. Наш корреспондент встретился с начальником управления Павлом Stanisлавовичем ГРИШАНКОВЫМ и попросил его рассказать, какая техника сегодня стоит на вооружении столичных огнеборцев.

– Павел Stanisлавович, сегодняшняя Москва – это многомиллионный мегаполис, который продолжает развиваться. Очевидно, что и пожарные столицы работают в особых условиях. Что можно сказать о специфике города с точки зрения технического обеспечения противопожарной службы?

– Москва – это не только самый крупный город страны по территории и населению. Это сосредоточение уникальных культурных, архитектурных памятников, имеющих мировое значение. Это крупнейший промышленный центр и важнейший транспортный узел страны, от деятельности и состояния которых в немалой степени зависит экономика России.

В городе идет строительство небоскребов, высотой до 100 этажей, закладываются новые станции метрополитена, сооружаются современные паркинги в несколько этажей, тоннели протяженностью в несколько километров. Все это усложняет задачи, стоящие перед противопожарной службой столицы. И в первую очередь, предъявляются все более высокие требования к техническому оснащению пожарных подразделений. Уникальные объекты

требуют для своей противопожарной защиты качественно новой техники, современного вооружения, которые позволяли бы успешно бороться с огнем как в поднебесье, так и под землей.

– Москва по определению должна идти впереди технического прогресса в пожаротушении и быть ориентиром для других регионов, которые тоже развиваются и испытывают потребность в новом вооружении. Расскажите хотя бы о некоторых образцах техники, которыми сегодня оснащены столичные огнеборцы.

– Одной из актуальнейших задач ближайшего времени для технической службы ГУ МЧС России по г. Москве является обновление и модернизация качественной структуры парка пожарно-спасательных автомобилей. Решаться она будет путем постепенной замены техники, морально устаревшей и выработавшей ресурс, на технику нового поколения. Что касается новинок, то в подразделениях гарнизона, к примеру, успешно эксплуатируются коленчатые и телескопические подъемники финской фирмы «Бронто-Скайлифт». Не так давно экзотикой на улицах Москвы выглядел подъемник с высотой подъема 90 м. Сегодня их в гарнизоне уже четыре. А вот комбинированный коленчато-телескопический подъемник с высотой подъема 101 м, который недавно появился у пожарных столицы, действительно уникальная техника. Предназначен он для проведения аварийно-спасательных работ на высоте и подачи огнетушащих веществ. В сложенном виде его можно также использовать в качестве подъемного крана с максимальной нагрузкой.

Подъемник оборудован компьютерной систе-

мой управления, которое при помощи СИМ-карты, установленной на пульте, можно регулировать непосредственно из Финляндии автоматической системой выравнивания. Ошибки оператора практически исключены. Люлька подъемника оборудована лафетным стволом (гидромонитором), управляемым как вручную, так и с пультов, установленных в люльке и на платформе внизу. В комплекте с подъемником поставляется спасательный рукав длиной 101 м, который можно быстро закрепить на люльке. Максимальная нагрузка люльки 400 кг, скорость ветра, допускающая работу, 12,5 м/сек. К недостаткам подъемника относятся большие габаритные размеры (высота 4 м, длина 16,3 м, ширина 2,5 м, максимальная ширина выдвижения выносной опоры 7 м) и вес 63 т. Это затрудняет передвижение подъемника по улицам города и установку его у зданий. Данный автомобиль стоит на вооружении специализированного пожарно-спасательного отряда Управления гражданской защиты Москвы, а именно в подразделении по охране высотных зданий Москва-Сити.

Еще одна интересная разработка финской фирмы – это автоцистерна с телескопическим подъемником 22 м, которая может самостоятельно подавать на такую высоту огнетушащие вещества, а также использоваться при спасении людей. ТП-22 вывозит 2500 л воды, имеет двухступенчатый центробежный насос, подающий воду в две рукавные линии (2 катушки по 30 м) со стволами высокого давления. Такая автомашина стоит на вооружении одной из частей Северо-Западного административного округа столицы.

Прекрасно себя зарекомендовала поступившая на вооружение нескольких подразделений техника немецкой фирмы «Ивеко Магирус». Для примера можно привести низкопрофильные автолестницы DLK 23-12 п. В CS с высотой подъема лестницы 30 м. Высота автомобиля всего 2,96 м, он оборудован электронным слежением



Автомобиль газового пожаротушения

за всеми движениями лестницы и средствами безопасности, надежно защищен от коррозии специальным покрытием. Есть возможность оборудовать автолестницу управляемым задним мостом, что позволяет ей разворачиваться практически на одном месте.

Имеются на вооружении автолестницы этой же фирмы с высотой подъема 55 м, с компьютерной стабилизацией колебаний, что обеспечивает высокую скорость работы, более высокий уровень комфорта и безопасности. Опорный контур, состоящий из четырех опор и колес шасси, обеспечивает минимальное давление на опорную поверхность по сравнению со всеми другими автолестницами. Автомобиль рассчитан на 20-летний срок эксплуатации.

Помимо подъемных механизмов в боевом расчете имеются автоцистерны TLF-2000, автомобили быстрого реагирования на шасси «Мерседес-Бенц», аварийно-спасательные автомобили GWG фирмы «Циглер» (Германия). Оба первых из названных автомобилей также вывозят комплекты необходимого оборудования, позволяющего наряду с тушением пожаров вести и аварийно-спасательные работы.

Автомобили быстрого реагирования имеют переносную мотопомпу, которая позволяет осуществлять перекачку воды на большую высоту, что важно при пожарах в высотных зданиях. Так, во время учений на здании самого высокого в Европе жилого комплекса «Триумф-Палас» мотопомпа, установленная на отметке 90 м, обеспечивала устойчивую работу двух стволов на высоте 147 м.

Разумеется, это далеко не все новинки, поступившие на вооружение столичного гарнизона за последние год-два.

– Вы привели примеры только импортной техники. Но ведь, наверное, есть и российские образцы?

– Есть, конечно, хотя с сожалением надо отметить, что отечественные производители пока не достигли того уровня качества и надежности, которыми отличается зарубежная техника. Но мы совместно с ВНИИПО и Академией ГПС постоянно работаем над созданием новых образцов пожарной техники. Тем не менее мы покупаем и наши автомобили. Один из них – автомобиль пожарный многоцелевой АПМ 3-1116-50(43118). Оснащение автомобиля позволяет реализовать принципиально новые способы пожаротушения с использованием температурно-активированной воды. Можно назвать также автомо-

биль газового тушения АГТ-4000, где в качестве огнетушащего вещества применяется азот. Но основной объем закупок – это автоцистерны среднего класса, оптимальные для городских условий. Пример тому – автоцистерна АЦ-2,5-40 (КАМАЗ-4308), предназначенная для доставки к месту пожара боевого расчета, ПТВ, аварийно-спасательного инструмента и запаса огнетушащих веществ. Ее особенности – наличие центробежного комбинированного четырехступенчатого насоса среднего/высокого давления фирмы «Магирус» и лафетного стационарного ствола на крыше. Цистерна внутри обработана покрытием, обеспечивающим гарантийный срок эксплуатации 10 лет. Насосный отсек оборудован дополнительной системой отопления с питанием от основной энергосистемы автомобиля, предусмотрена установка второго отопителя для кабины боевого расчета.

В 2008 году для гарнизона было закуплено 14 таких автоцистерн. Кстати, использование на отечественных автомобилях импортных комплектующих узлов и агрегатов – в данном случае насоса – одно из перспективных направлений в отечественном пожарном машиностроении.

В настоящее время по нашему техническому заданию на ПО «Берег» разрабатывается водозащитный автомобиль с импортным двигателем на базе КАМАЗ-4308. Аналогичная машина хорошо себя зарекомендовала у пожарных в Санкт-Петербурге. Автомобиль оборудован переносными мотопомпой и электрогенератором, двумя погружными электронасосами, электрическим эксгаустером (осушителем), мобильной резиновой емкостью для сбора воды 0,8 куб. м, эластичными емкостями 30, 100 и 300 литров, подвесными потолками со сливным устройством и растяжками, гидравлическим аварийно-спасательным инструментом, бензопилой и бензорежом, рулоном полиэтиленовой пленки и водоуборочным инструментом.

– Задам вопрос, который, думаю, является больным для большинства регионов. На какие средства закупается техника для Московского гарнизона пожарной охраны?

– Хочу сразу подчеркнуть, что московское правительство очень хорошо понимает проблемы противопожарной службы и наряду с МЧС России



Многофункциональный автомобиль парового пожаротушения

всегда идет навстречу нашим запросам. Из всего парка техники почти треть находится на содержании городского бюджета. Оперативно решаются и вопросы, связанные с приобретением современной техники. Например, в 2008 году из поступивших на вооружение 12 единиц техники 6 единиц закуплены на средства города. В их числе 5 автолестниц и пеноподъемник. Кроме того, приобретен двухэтажный автобус – передвижной пункт управления мэра Москвы. У ПО «Берег» закуплены 14 автоцистерн АЦ-2,5-40 и водозащитный автомобиль. В течение последних двух лет закуплено необходимое количество современного ПТВ и оборудования. Добавлю, что своевременное обновление автомобильного парка ГПС позволяет нам откликаться на просьбы о помощи, поступающие в адрес московского правительства из других регионов. Так, недавно мы передали 7 автоцистерн и автолестницу в Приднестровскую Молдавскую Республику.

Сказанное, разумеется, не означает, что столичные пожарные не испытывают никаких трудностей с техникой. Из содержащейся на федеральном бюджете пожарной техники 15% имеют срок эксплуатации от 12 до 18 лет, а 7% – свыше 18 лет. В гарнизоне ежегодно проводится большой объем ремонтно-восстановительных работ. В результате 52 единицы техники, несмотря на выработанный ресурс, удалось восстановить и продлить срок их эксплуатации на 3 года. В ближайшие год-два будут восстановлены еще 7 единиц.

Эти мероприятия вместе с закупками новой техники и позволяют обеспечить выполнение задач по тушению пожаров столичными огнеборцами.

Беседу вел Н. СМЕРНОВ

ПОЖАРНАЯ ТЕХНИКА НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

2008 год для Завода противопожарного оборудования «Спецавтотехника» был особенно значим – в этом году предприятию исполнилось 10 лет. Благодаря инновационной политике завода сегодня на рынке пожарной техники появляются новинки, которые существенно облегчают работу пожарным и снижают уровень людских и материальных потерь при пожарах. Предприятие стремится производить как новые, не имеющие аналогов модели, так и совершенствовать модели, выпущенные ранее.

Так, сегодня завод представляет вниманию потребителя автомобиль первой помощи – **АПП-0,8-20/200 (65С15ДН) 027 ПВ.** Этот автомобиль продолжает ряд пожарных машин нового поколения, ориентированных на выполнение задач в условиях современного города.



Что же это за автомобиль АПП-0,8-20/200 (65С15ДН) 027 ПВ?

База автомобиля – шасси **IVECO DAILY**. Выбор этого шасси для **АПП-0,8-20/200(65С15ДН) 027 ПВ** был сделан неслучайно. Преимущества очевидны: **IVECO DAILY** выпускается в двухкабинном варианте с четырьмя распашными дверями, что позволяет исключить доработку кабины и сократить время разворачивания автомобиля. На заводе **IVECO** производится антикоррозионная обработка методом катафореза, что, безусловно, увеличивает срок службы автомобиля. Большие межсервисные пробеги позволяют экономить как временные, так и финансовые ресурсы. Экономичный двигатель соответствует экологическим нормам **ЕВРО 4**. Все эти характеристики и определили **IVECO DAILY** как качественную и надежную базу для нового автомобиля, обеспечивающую размещение боевого расчета в количестве 7 (6+1) человек.

Универсальность технологии предыдущей модели АПП на базе шасси «Валдай» позволила успешно применить ее на новом автомобиле. На **АПП-0,8-20/200(65С15ДН)** установлен насос НЦПВ 20/200, который имеет широкий спектр расходно-напорных характеристик и позволяет получать давление от 10 до 30 Атм с соответствующими расходами. Благодаря этому возможна подача воды на высокие этажи (до 40-го этажа). Напорные коммуникации обеспечивают присоединение двух рукавных линий высокого давления – диаметр 38, двух рукавных линий высокого давления – диаметр 51 и линии высокого давления СРВДК. При этом рукавные линии нормального давления защищены от скачков напряжения предохранительным перепускным клапаном, открывающимся при давлении 12 Атм. Для привода насоса используется автономный двигатель, который сохраняет ресурс работы основного двигателя шасси, позволяет обогревать отсеки зимой и исключает перегрев основного двигателя летом.

Для обеспечения наиболее эффективной работы при пожаротушении используются ручные стволы **QUADROFOG**.

Благодаря им пожарные смогут производить тушение при подаче воды под нормальным давлением в домах с повышенной этажностью. Ствол имеет отличительные показатели струи, защитный экран и 4 режима регулировки расхода воды, а также режим промывки ствола без отсоединения рукава. Для быстрой ликвидации очага пожара предусмотрен ствол высокого давления с катушкой СРВДК, длина рукава может быть как 60, так и 90 м.

Тушение пожаров производится при помощи одновременно работающих двух линий нормального давления или двух линий высокого давления плюс линия СРВДК (СРВДК используется при необходимости).



Конструкция АПП 0,8-20/200 (65С15ДН) 027 ПВ проста и удобна в использовании. В центре автомобиля расположены цистерна, двигатель, привод. По внешнему периметру кузова в пределах досягаемости размещено съемное оборудование и насос. Здесь есть также полки, ниши, крепления для размещения различного инструмента. В кузове стационарно установлен электрогенератор, выхлопные газы от которого отведены с помощью трубопроводов из рабочей зоны оператора. На крыше кузова установлен помост и закреплено длинномерное оборудование: лестница пожарная трехколесная, лестница-палка, лестница штурмовая, багор и 2 всасывающих рукава. Доступ к нему обеспечивают лестницы и подножки. Автомобиль комплектуется дверями шторного типа, которые решают проблему затрудненного съема лестницы с крыши. Такая конструкция наиболее оптимальна для автомобиля первой помощи с расширенными возможностями.

В заключение хотелось бы отметить, что **АПП 0,8-20/200 (65С15ДН) 027 ПВ** – многофункциональный автомобиль, характеризующийся хорошей маневренностью, высокими эргономическими показателями, способностью решать более широкий спектр задач, по сравнению с возможностями традиционного АПП.

Конец 2008 года для Завода противопожарного оборудования «Спецавтотехника» ознаменовался выпуском очередной новинки – АПП 0,8-20/200 (65С15ДН) 027 ПВ. В 2009 году этот автомобиль появится на службе МЧС и будет радовать пожарных своими функциональными и техническими характеристиками.

**Подробнее об автомобиле
можно узнать по адресу:**

**620137, г. Екатеринбург, ул. Шефская 2г-2
тел./факс: +7 (343) 368-77-10, 368-77-31**

mailto:specavto@sky.ru, http://www.specialauto.ru/

Безопасность и уверенность с BG4.



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

PIONEERING SOLUTIONS >>

Газоизмерительная техника
Индивидуальная защита
Подводная техника
Системная технология
Сервисное обслуживание

Draegersafety

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

ОПЕРАЦИЯ «ГИДРАНТ» ВЫЯВИЛА «БЕЗВОДНЫЕ» ПОСЕЛКИ

В Республике Татарстан прошла операция «Гидрант», в рамках которой сотрудниками Государственной противопожарной службы проверялась исправность наружных источников противопожарного водоснабжения. Всего в республике насчитывается 19 624 пожарных гидранта и 2741 пожарный водоем.

К сожалению, такого количества пожарных источников воды пока недостаточно для эффективной борьбы с огнем.

В одном из «безводных» поселков г. Казани в завершении операции «Гидрант» пожарные еще раз проверили работоспособность гидрантов в надежде на то, что из них прольется хоть капля воды. Но как и три года назад, когда их установили на хозяйственно-питьевой водопровод в поселке Салмачи Приволжского района г. Казани, они стоят сухими. Пожарным приходится воду добывать за несколько километров.

В 2005 году в соответствии с постановлениями Кабинета министров РТ по программам «Газификация» и «Питьевая вода» в поселках Салмачи и Вишневка был проложен объединенный хозяйственно-питьевой водопровод, на котором было установлено 15 пожарных гидрантов. Девять из них непосредственно находятся в Салмачах. Уже три года установленные гидранты не сданы в эксплуатацию и не переданы в безвозмездное пользование МУП «Водоканал».

С точки зрения пожарной безопасности в поселке Салмачи вообще нет противопожарного водоснабжения, – подвел итоги контрольной проверки гидрантов заместитель начальника службы пожаротушения ЦУС ФПС по РТ Р. Салимуллин. – И при возникновении пожаров в данном частном секторе нам приходится задействовать гораздо больше единиц пожарной техники, а новые гидранты бездействуют, тогда как могли намного облегчить тушение пожаров для наших подразделений.

Как выяснилось, МУП «Водоканал» не хочет брать на баланс водопровод из-за того, что он проведен с недоделками, чтобы потом не нести ответственности за чьи-то ошибки. Хотя этот водопровод уже включен в реестр государственной собственности республики.

Инвестором прокладки водопровода являлся Фонд газификации, энергосберегающих технологий и развития инженерных сетей РТ. Подрядчи-

ком выступило ООО «Газстрой». Проблема водоснабжения поселка Салмачи лежит на плечах администрации Приволжского района г. Казани, отвечающей за обеспечение пожарной безопасности на своей территории. Однако чиновники решили сбросить с плеч такой груз, понадеявшись на инвесторов и подрядчиков. И хотя в поселке водопровод есть, но его жители и пожарные не могут им воспользоваться. Более шустрые сельчане сами сделали врезку кранов в водопроводных колодцах и берут воду оттуда для хозяйственных нужд.

– В прошлом году на ул. Центральная мы тушили частный дом, – рассказывает начальник караула пожарной части № 7 Приволжского района г. Казани Рустем Шакиров. – Воду автоцистернам пришлось подвозить от

Пристальное внимание исправности источников наружного противопожарного водоснабжения уделяется и должностными лицами государственного пожарного надзора во время проведения инспекторских проверок объектов надзора. Так, лишь в рамках операции «Гидрант», которая стартовала в республике в начале лета, за отсутствие или неисправное состояние источников наружного противопожарного водоснабжения инспекторами ГПН к административной ответственности привлечено 29 юридических лиц на сумму 330 тыс. рублей и 267 должностных лиц на сумму 284 тыс. рублей, из них 116 руководителей органов местного самоуправления.

В настоящее время разработан проект Республиканской целевой программы «Пожарная безопасность



Проверка пожарного гидранта

исправно действующего пожарного гидранта, который находится на расстоянии трех километров на ул. Габишева. Чтобы подача воды была непрерывной, нам пришлось на помощь просить дополнительные машины.

И таких безводных поселков только в Приволжском районе г. Казани на сегодняшний день десять. А с каждым годом они разрастаются, прибавляя все больше и больше проблем пожарным.

на 2009–2011 годы», которой также предусмотрены мероприятия по обеспечению объектов и населенных пунктов источниками наружного противопожарного водоснабжения. Но будет ли эта программа действенной для «безводных» поселков?

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

ЗАСЛОНЫ НА ПУТИ ПОЖАРОТУШЕНИЯ

На одном из заседаний Комиссии по чрезвычайным ситуациям и пожарной безопасности администрации Иркутской области будет обсуждаться вопрос «О принимаемых мерах по обеспечению беспрепятственного проезда пожарных и специальных автомобилей к месту возникновения пожара или чрезвычайной ситуации». Вопрос серьезный. За последние годы в крупных городах области участились случаи перекрытия проездов для пожарных машин к зданиям, в том числе за счет несанкционированных парковок автотранспортных средств на местах проездов к зданиям.

Вот характерный пример. 3 ноября 2008 года в 16 час. 08 мин. на пульт «01» Главного управления МЧС России по Иркутской области поступило сообщение о возгорании в новостроящемся жилом доме, расположенном в микрорайоне Ершовский г. Иркутска. Для тушения пожара было задействовано 8 единиц техники. В результате пожара уничтожена кровля здания и потолочное перекрытие 4-го этажа на общей площади около 600 м², огнем повреждены по всей площади квартиры, расположенные на четвертом этаже дома. Одной из причин столь печальных итогов борьбы с огнем стало то, что данный район не обеспечен наружным водоснабжением для целей пожаротушения, подъезд к месту пожара был загроможден припаркованным личным автотранспортом.

В 2008 году должностными лицами органов государственного пожарного надзора Иркутской области за перекрытие проездов к зданиям и сооружениям (ремонт дорог, прокладка инженерных коммуникаций, установка шлагбаумов, железобетонных и других ограждений) составлено 342 протокола об административных правонарушениях, в том числе 8 на юридических лиц. Однако положительной динамики в отношении свободного доступа пожарных подразделений к зданиям и сооружениям не наблюдается, чему способствует и существующая правовая база.

Управлением ГПН Иркутской области неоднократно направлялся для рассмотрения в администрацию области проект распоряжения «Об обеспечении свободного проезда и уста-

новки пожарной и специальной техники возле жилых и общественных зданий в случае возникновения пожа-

фонд. Как правило, после такого перевода в помещениях размещаются учреждения общественного назначе-



Дальше проезда нет

ров и чрезвычайных ситуаций». Однако из Главного правового управления администрации области получен отрицательный ответ по причине отсутствия правовой основы для принятия представленного проекта распоряжения, в связи с чем он не может быть согласован.

В территориальные отделы государственного пожарного надзора направлено указание о проведении работы по принятию главами муниципальных образований нормативных актов для обеспечения свободного проезда и установки пожарной техники возле жилых и общественных зданий. В наиболее крупных городах области такие нормативно-правовые акты приняты.

И тем не менее для областного центра проблема остается очень острой. В процессе отвода земельных участков для точечной застройки города не решаются вопросы по устройству парковок, стоянок личного транспорта. Не учитывается возможность размещения парковок около зданий, в которых квартиры на первых этажах жилых домов переводятся в нежилой

ния, что, естественно, подразумевает появление в учреждениях посетителей, прибывших на личном автотранспорте.

Но этот вопрос не решается из-за отказа администрации области принять упомянутое уже распоряжение «Об обеспечении свободного проезда и установки пожарной и специальной техники возле жилых и общественных зданий в случае возникновения пожаров и чрезвычайных ситуаций».

В идеале следует также предусмотреть в бюджетах муниципальных образований целевое финансирование на приведение в надлежащее состояние источников противопожарного водоснабжения.

Только при таком комплексном подходе к вопросу обеспечения пожарной безопасности возможно сокращение времени ликвидации пожаров, а пожарным и гражданам не придется на руках оттащить припаркованные около строений автомобили.

В. КУЗНЯНЫЙ,
сотрудник пресс-службы ГУ МЧС
России по Иркутской области

ЛИКВИДАЦИЯ ПОСЛЕДСТВИЙ ДТП

По информации Управления ГИБДД МВД по Республике Карелия с начала 2008 года на территории республики зарегистрировано 620 дорожно-транспортных происшествий, в которых погибли 58 человек и 776 человек получили травмы различной степени тяжести. Несмотря на то что это меньше чем за аналогичный период прошлого года, эти печальные цифры вызывают тревогу.



Начальник специализированной части города Петрозаводска Д. Ширлин

В ситуации, когда происходит дорожно-транспортное происшествие с тяжелыми последствиями, зачастую жизни людей, получивших серьезные травмы, зависят от оперативности и правильности действий специалистов, оказывающих помощь пострадавшим. Как правило, первыми на место ДТП приезжают спасательные подразделения МЧС.

Поэтому вполне понятно, почему карельские парламентарии намерены поддержать изменения в программе «Повышение безопасности дорожного движения в Республике Карелия на 2006–2010 годы», согласно которым должно быть закуплено специальное оборудование для ликвидации последствий автомобильных аварий.

Как пояснил первый заместитель начальника Главного управления МЧС России по Республике Карелия полковник Сергей Шугаев, оборудование стоимостью в 7 млн рублей будет передано 15 карельским пожарным частям. Спецоборудование получают в Лахденпохском, Олонецком, Медвежьегорском, Кемском и Беломорском районах.

Это, так сказать, работа на перспективу, а пока самым оснащенным

и профессиональным подразделением по проведению аварийно-спасательных работ при дорожно-транспортных происшествиях в Карелии является специализированная пожарная часть, которая базируется в Петрозаводске.

Вот что рассказал начальник этой части Д. Ширлин:

– На сегодняшний день в зоне нашей ответственности находится 60 километров автодорог, в том числе и участок федеральной трассы «Кола». Это 30 километров в одну сторону, 30 километров в другую от расположения части. Максимальное время прибытия к самой крайней точке нашего выезда составляет примерно 20 минут. Это время увеличивается в зависимости от состояния дорожного покрытия, загруженности дороги, времени суток, погодных условий и т.д.

За 10 месяцев 2008 года дежурные смены специализированной части по тушению крупных пожаров города Петрозаводска привлекались к ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий 18 раз. Из общего количества ДТП, где мы работали, 14 ДТП произошло в черте города и четыре за его пределами. Среднее время реагирования составило в черте города 7 минут и 18 минут – за городом. В ходе проведения аварийно-спасательных работ личным составом дежурных смен были спасены 10 человек.

Для ликвидации последствий ДТП наше подразделение оснащено автомобилем первой помощи на базе «Газели» (АПП-0,5-2). В состав оборудования, вооружения и снаряжения этого автомобиля входят: высоконапорная пожарная мотопомпа «Fire-Skid», генераторная установка «Intes», механизированный гидравлический аварийно-спасательный инструмент (ГАСИ) «Lukas», ручной ГАСИ «Спрут», пневматические домкраты, бензорез и бензопила, а также другое необходимое оборудование.

Вот один из примеров нашей работы. Вызов поступил из Прионежского РОВД: ДТП на автодороге Петрозаводск – Суоярви. Расстояние от части до места происшествия 18 километров. Через 13 минут наши спасатели были на месте. «Шевроле-Ланас» в тумане догнал рейсовый автобус «ПАЗ» и столкнулся с ним. Слава богу, все живы, но два пострадавших все же было. Травмы несерьезные – порезы. Осмотрев место ДТП, сотрудники ГИБДД установили, что у автобуса повреждено газовое обо-

рудование, а это чревато тяжелыми последствиями.

На место аварии немедленно были вызваны сотрудники «Горгаза». Нами были приняты все меры предосторожности, после чего совместными усилиями поврежденное оборудование извлекли и передали сотрудникам газовой службы. Последствия ДТП были ликвидированы. Все обошлось.

Но случаются и более сложные происшествия. Как-то от диспетчера Единой службы спасения города Петрозаводска было получено сообщение о лобовом столкновении двух легковых машин. На место ДТП дежурный караул прибыл уже через 15 минут.

Картина была удручающая. На автодороге стояла искореженная «пятерка», в ней находилась женщина, зажата рулевой колонкой. В пяти метрах от трассы, в кювете лежала «девятка». Водителя – молодую женщину, от сильного удара откинуло на заднее сиденье. На место происшествия мы прибыли в составе двух отделений на автомобиле первой помощи и пожарной автоцистерне.

Сразу же занялись обеими пострадавшими, так как в каждом отделении был парамедик. На всякий случай приготовили средства пожаротушения.

Проникнув в «пятерку», парамедик Иван Архипов осмотрел пострадавшую и выяснил, что у женщины перелом ноги. Он приступил к оказанию ей первой доврачебной медицинской помощи. А в «девятке» работал второй парамедик Вадим Рудин, в ходе первичного осмотра было установлено, что у женщины в этой машине переломаны кости таза. Было ясно, что до прибытия «скорой» ее трогать нельзя. Пока одни спасатели занимались пострадавшими, остальные готовили механический инструмент для проведения аварийно-спасательных работ по извлечению водителей из покореженных машин.

Когда прибыли работники «скорой помощи», мы им сразу доложили обстановку. Как оказалось, наши парамедики правильно поставили диагноз обоим пострадавшим и первую доврачебную помощь провели очень квалифицированно – ведь наши парамедики проходили подготовку в Петрозаводском медицинском колледже, стажировались в Финляндии, в учебном центре города Куопио, а затем практиковались в пожарной части города Йоенсу – дежурили в составе финской «скорой помощи».

Самый главный принцип при аварии – это не навредить. Извлекать

пострадавшего из машины до прибытия «скорой помощи» можно только в трех экстренных случаях: когда машина горит, если она опрокинулась в водоем или канаву, заполненную водой, и люди могут утонуть. И в-третьих, если произошло ДТП с автотранспортом, перевозившим вредные вещества, к примеру, хлор, аммиак, нефтепродукты, и при этом есть возможность взрыва или отравления.

Во всех остальных случаях, если вы не можете точно определить характер травм и повреждений, зажатого в машине человека лучше не трогать. Если он в сознании, то необходимо общаться с ним. Это поможет ему легче перенести физические и моральные страдания.

На наш взгляд, в пожарных частях, расположенных близ федеральных автотрасс, целесообразно иметь отделение, которое специализируется по оказанию помощи при ДТП. Этого требует и «Правило золотого часа», согласно которому необходимо успеть оказать помощь в течение первого часа после ДТП. В этом случае шанс выжить у пострадавших значительно увеличивается.



Автомобиль первой помощи, боевая работа

Наша часть в настоящее время работает по этой модели. Руководство Главного управления МЧС России по Республике Карелия пошло нам на встречу и поддержало идею создания

отделения, которое занималось бы только реагированием на ДТП.

В. ШМЕЛЕВ
Фото автора
г. Петрозаводск

СОВРЕМЕННЫЕ СРЕДСТВА ЗАЩИТЫ ДЛЯ ПОЖАРНЫХ И СПАСАТЕЛЕЙ

Перчатки KÖNINGER GmbH

FIRE KEEPER	FIRE KEEPER Strickbund	PATRON Strickbund	PATRON Kurze Stuple	PATRON Standart	PATRON Fire
PATRON Fire Strickbund	FIRE KEEPER EN Pbi	PATRON Pbi Strickbund	PATRON CHIEF	BOXER white	BOXER black

Обувь DOLENC JANEZ s.p.

Сапоги BRENDULL 001/002	Сапоги BRENDULL 004/005	Ботинки BRENDULL 003	Ботинки BRENDULL 006



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

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

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

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

Сертификат пожарной безопасности № ССПБ. DE. УПОИ.0100008 (средства индивидуальной защиты рук) выдан органом по сертификации "ПОСТЕСТ" ФГУ ВНИИПО МЧС России, срок действия до 06.03.2011. Сертификат пожарной безопасности № ССПБ. SL. УПОИ.0100008 (средства индивидуальной защиты одежды для пожарных) выдан органом по сертификации "ПОСТЕСТ" ФГУ ВНИИПО МЧС России, срок действия до 04.01.2011.

ГРЕЦИЯ: ОГНЕННЫЙ ШТОРМ

В последние годы подлинным бичом для этого европейского государства стало развитие обширных лесных пожаров. Будем объективны – они сокрушительно бушевали здесь и сотни, и, как утверждают археологи, даже тысячи лет назад. Однако то, что произошло в 2007 году, превзошло самые пессимистические прогнозы и ожидания.

Температура воздуха свыше 40° С накаляла и без того пересохшую почву в горах, долинах и на побережье страны. И если с мая месяца огнем было уничтожено около 65 000 гектаров леса, то только за три дня сентября сгорело до 70 000 гектаров; всего же от пожаров пострадало не менее 200 тысяч гектаров леса. При этом погибли 67 человек. Всего же было зарегистрировано до 170 очагов возгорания.

Сгорело до 250 тысяч оливковых деревьев и около 40 тысяч голов домашнего скота; 59% от выгоревших площадей составили леса и охраняемые заповедники, где до сих пор обитал целый ряд редких видов животных, таких как ящерицы, черепахи и золотые ша-

калы, 41% – пострадавшие сельскохозяйственные угодья.

Были уничтожены дома 4 тысяч жителей в десятках населенных пунктов. Экономический ущерб достиг, по разным оценкам, до 4 млрд евро, что для столь небольшого государства – цифра далеко немалая.

В стране было объявлено чрезвычайное положение. Причинами пожаров на этот раз были признаны как аномальные температурные явления, так и банальные поджоги. Между тем за достоверную информацию о поджигателях и их поимку правительство выплачивало от 100 тысяч до миллиона евро, в зависимости от количества жертв, раненых и размеров ущерба. Вначале было задержано семь злоумышленников, в том числе несколько несовершеннолетних, однако пламя продолжало бушевать с нарастанием.

Причинами пожаров становилась и обычная небрежность; так, на острове Эвбея сокрушительный пожар начался сразу после некачественного выполнения сварочных работ в одном из до-

мов. Эксперты сообщали и о 400 греческих мусорных свалках как еще одном источнике бедствия, поскольку, по их мнению, при температуре свыше 40°С каждая из них, где часто присутствуют негодные газовые баллоны, осколки стекла и масса гниющих бытовых и пищевых отходов, быстро превращалась в крайне огнеопасную горючую смесь.

Приложили руку к возникшим пожарам и некоторые спекулянты земельными участками, которые инициировали многие поджоги с тем, чтобы затем быстро возвести тут фундаменты для будущих построек и потребовать от представителей местных органов власти их быстрой законной легализации, не забыв при этом пообещать обеспечить последующую поддержку на выборах. В столице страны городе Афинах пожарные обнаружили заложенное дистанционное запальное устройство из трех газовых баллонов с подсоединенным мобильным телефоном. Поэтому неудивительно, что в один из дней одновременно произошло возгорание сразу в трех местах на горе Гимет, а целью поджога было признано желание получить возможности для коммерческой застройки выгоревших участков. В пригороде Агия Параскеви среди деревьев и кустарников в один из дней взорвалось самодельное зажигательное устройство, однако пожар быстро потушили военные, а двое поджигателей скрылись на мотоциклах. Всего же в Греции по подозрению в организации поджогов или же халатности были задержаны десятки людей.

Борьба с огнем значительно затруднялась и тем, что в самый разгар очередного пожароопасного сезона из 12 500 штатных единиц в пожарных командах страны оказались вакантными 4500 (около трети работников нанимаются именно на лето, с мая по октябрь), к борьбе с огнем не сразу подключились воинские подразделения страны. Как оказалось, мало помогло и то, что ранее для улучшения пожарозащиты было закуплено в общей сложности 735 пожарных автомобилей, вертолетов и судов, и то, что в тушении пожаров ежедневно



Борьба с лесными пожарами

принимали участие свыше 300 пожарных машин и до 1500 пожарных и сезонных добровольцев. Собственные же ресурсы Греции для борьбы с пожарами с воздуха на этот раз составили 40 воздушных средств.

Ряд европейских государств, в том числе и Россия, оказали Греции помощь в организации тушения лесных пожаров, предоставив специально приспособленные вертолеты и самолеты, в частности Ка-32, Ми-8, Ми-26, Бе-200.

Для храма Геры, где традиционно зажигается олимпийский огонь, расстояние до надвигавшейся огненной лавины исчислялось лишь сотнями метров. Но с помощью воинских подразделений древние постройки были опа-

ханы огнезащитной полосой. Не редкостью были картины, когда само же население небольших городков и селений пыталось с помощью ведер и в лучшем случае садовых пультов и маломощных насосов, в условиях острого недостатка воды сдерживать натиск пламени, чтобы отстоять свое имущество. Тем не менее только лишь за день до 3000 жителей полуострова Пелопоннес стали бездомными. Тысячи людей пытались спастись на здешних пляжах. Близ селения Захаро сгорела пожарная машина и трое пожарных, 23 жителя на пяти легковых автомобилях попытались прорваться вниз, к морю, но 9 из них погибли, сгорев внутри или же став жертвами плани буквально на бегу. Местность

близ афинского международного аэропорта, где от пожаров погибли свыше 50 человек, защищали от огня 20 пожарных расчетов, вертолет и два самолета.

В стране теперь восстанавливаются целые районы. На обновление же лесов, уничтоженных катастрофическими пожарами, уйдет не менее 20 лет, предупреждает Всемирный фонд дикой природы (WWF). Основное внимание уделяется предотвращению наводнений, которые возможны из-за эрозии почвы на территориях, где выгорели леса. В свою очередь, Греция предложила создать в Европейском союзе единую противопожарную службу, силы быстрого реагирования которой могли бы включать в себя не менее 9 пожарных самолетов.

ПОЖАР В ЕВРОТУННЕЛЕ

Это уникальное 50-километровое подземное сооружение – крупнейший подводный туннель в мире, проложенный между Францией (г. Па де Кале) и Великобританией (г. Фолкстон), было открыто 25 лет тому назад и до настоящего времени служит как для движения высокоскоростных пассажирских поездов типа «Евростар», так и для осуществления перевозок людей и разнообразных грузов в составах с многочисленными легковыми автомобилями и автопоездами. Кроме двух основных транспортных туннелей тут имеется еще один, вспомогательный, посредством которого осуществляются вентиляция и техническое обслуживание, а при необходимости еще и спасение и эвакуация людей при возможном возникновении пожаров и других ЧС. К счастью, при пожарах здесь до сих пор никто еще не погиб.

А последний из них случился в сентябре 2008 года. Он начался в автомобильном туннеле, на расстоянии 11 км от г. Па де Кале, причем

долгое время не удавалось установить его причину, которой оказался сильный перегрев тормозной системы одного из тяжелых грузовиков. Жизнь водителям многочисленных грузовиков спасли их навыки быстро действовать в условиях ЧС, благодаря которым все водители смогли экстренно поки-

стар», в вагонах которых находилось до 2000 человек, после получения сообщения о пожаре были немедленно перенаправлены в обратных направлениях.

В общей сложности 300 пожарных – 200 французских и 100 английских, кроме выполнения первоочередных задач по локализации огня и тушению автотехники и грузов занимались еще и охлаждением стен и конструкций транспортного автотуннеля. Тем не менее 27 грузовых машин на участке пожара в 700 м, при развившейся температуре в 1000°С, выгорели практически дотла. На несколько недель заблокированным оказался один из участков туннеля. Немало времени потребовали также ремонт и замена коммуникационных и сигнально-извещательных устройств.

Из 32-х эвакуированных в специальные зоны вспомогательного туннеля водителей и пассажиров грузовиков 14 получили ранения, а 6 – незначительное отравление дымом и угарным газом.

Подготовил Н. РОГАЧКОВ



Схема евротуннеля

нуть свои машины, а один из них был вынужден выбираться наружу, выбив лобовое стекло молотком.

Пять следовавших по расписанию в Великобританию и во Францию пассажирских поездов «Евро-

К ВОПРОСУ О НОРМАТИВАХ ПОЛОЖЕННОСТИ ОСНОВНОЙ И СПЕЦИАЛЬНОЙ ПОЖАРНОЙ ТЕХНИКИ ДЛЯ ГОРОДОВ И НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ РОССИИ

В мае 2009 года вступает в действие Федеральный закон «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности». Он должен заменить более 2 тыс. различных документов, многие из которых, во-первых, нередко противоречат друг другу, во-вторых, принципиально устарели и уже не соответствуют современным научным представлениям о пожарной безопасности различных систем, объектов, национальной экономики и страны в целом.

В частности, устарели используемые практиками до сих пор нормативы для организации противопожарной службы (ППС) в городах (эти нормативы были разработаны авторами данной статьи).

Напомним эволюцию отечественных нормативов организации ППС в городах (см. табл. 1), в которых не слишком уверенно ориентируются даже специалисты.

но даже в современных более сложных условиях).

Причина такого положения заключалась в отсутствии добротной теории организации и функционирования ППС, которая сформировалась только в середине 1980-х годов. Именно она позволила создать нормативы по организации ППС в городах, вошедшие в СНиП 2.07.01-89 и НПБ-101-95, которые сейчас используются на всем постсоветском пространстве и в ряде зарубежных стран.

Однако действующие в России нормативы организации ППС в городах разбросаны по разным нормативным документам, частично утеряны (таблица с нормативами по числу основных пожарных автомобилей исчезла из СНиП 2.01.07-89*), составлены с неоправданно большим «запасом прочности» для условий СССР (в частности, завышено число резервных автомоби-

Существующие в ряде стран мира (в основном европейских) нормативы для организации ППС связаны, как правило, с временем прибытия подразделений ППС к месту пожара, что мы и видим в таблице 2. В большинстве стран время прибытия в городах не должно превышать 10 минут, а в сельской местности – 20 минут. Именно эти временные параметры предложили использовать авторы Технического регламента для организации ППС в России.

Однако необходимо понимать, что в западных странах указанные нормативы учитывают наличие в них первоклассных дорог, высокую культуру участников дорожного движения, всегда уступающих дорогу автомобилям ППС, небольшие расстояния между сельскими и городскими населенными пунктами, активное участие в борьбе с огнем пожарного добровольчества.

К сожалению, в огромной по территории России пока существует серьезная проблема и с наличием и качеством дорог, и с культурой водителей автотранспорта, не говоря уже о больших расстояниях между населенными пунктами на севере Европейской части нашей страны, в Сибири, на Дальнем Востоке. Поэтому «европейские нормативы», как правило, не могут быть выполнены в нашей стране, особенно в сельской местности (они и в Европе выполняются далеко не всегда).

Выход из этой ситуации заключается в использовании вышеупомянутой теории, ибо, как говорил английский физик, Нобелевский лауреат Д.Д. Томсон, – «ничего нет практичнее хорошей теории». Эту теорию уже 10 лет изучают и умело используют на практике слушатели факультета руководящих кадров Академии ГПС МЧС России.

Здесь мы приведем только одну формулу, позволяющую легко определить число пожарных депо, необходимых городу, в зависимости от его параметров:

$$N_d = \frac{\alpha k_n^2 S}{V_{сл}^2 \tau_{сл}} + \beta \lambda \tau_{зан},$$

где N_d – число депо; S – площадь застроенной территории города, кв. км; k_n – безразмерный коэффициент непрямолинейности уличной сети (его максимальное значение равно $\sqrt{2} \approx 1,4$); $V_{сл}$ – средняя скорость движения пожарных автомобилей, км/мин.; $\tau_{сл}$ – среднее время следования первого пожарного подразделения к месту пожара, мин.; λ – среднее число выездов пожарных подразделений в час; $\tau_{зан}$ – среднее время занятости подразделений на одном выезде, час.

Таблица 1
Эволюция отечественных нормативов организации ППС в городах

№ п/п	Год	Документ, кто создал впервые	Нормативы	Срок действия	Уровень обоснованности
1	1930	ВСНХ, НКВД, НКПС РСФСР	Радиус выезда депо $R_0 = 3$ км	До настоящего времени	Элементарный, использование простейших физических соображений
2	1951	НСП-102-51	1 пожарный автомобиль на 5 тыс. чел. (но не менее двух)	До 1989 г.	Эмпирический подход, основанный на интуиции и опыте специалистов пожарной охраны
3	1989	СНиП 2.07.01-89 (градостроительство)	Нормирование основных пож. автомобилей и радиус выезда R_0 пожарного депо	До 1994 г.	Добротное научное обоснование на базе математического моделирования
4	1995	ВСН-1-91 СПАСР МВД РФ НПБ-101-95 (нормативы проектирования объектов пожарной охраны)	Нормирование специальных пожарных автомобилей и числа (и типов) пожарных депо	До настоящего времени	На базе математического моделирования (аналитические модели)
5	1995	Федеральный закон "О пожарной безопасности" N 69-ФЗ от 21 декабря 1994 года	Нормирование численности личного состава противопожарной службы (1 пожарный на 650 чел.)	До 2005 года	Эмпирический подход. На основе существующей практики и опыта
6	1994	СНиП 2.07.01-89*	Нормирование $R_0 = 3$ км	До настоящего времени	См. п.1

Из табл. 1 следует, что в нашей стране до конца 1980-х годов отсутствовали научно-обоснованные нормативы по организации ППС в городах, а те, что имелись (см. п. 1 и п. 2), по существу, на практике реализовать было нельзя. В самом деле в пятимиллионной Москве в середине 1950-х годов нормативами предписывалось иметь 1000 пожарных автомобилей (а их сейчас в 10-миллионной Москве насчитывается около 400, и этого вполне достаточ-

лей), и в настоящее время они уже не могут служить надежными ориентирами при решении современных проблем организации ППС в городах. Эти нормативы требуют существенной переработки с учетом современных условий жизни России, результаты которой мы и предлагаем в данной статье.

Для полноты информации и возможных сравнений приведем некоторые зарубежные нормативы по организации ППС как в городах, так и в сельской местности (см. табл. 2).

Таблица 2
Зарубежные нормативы по организации ППС

п/п	Страна	Требования к оперативному реагированию на вызовы
1	Австралия	Время выезда для подразделений профессиональной пожарной охраны — до 1 мин., добровольной — от 2 до 5 мин., максимальное время прибытия в городах — 10 мин., в сельской местности — 15 мин.
2	Бельгия	Расчетное время прибытия к месту вызова — 6 мин. (среднее значение)
3	Великобритания	Максимальное время прибытия
		Районы
		Первый автонасос
		Второй автонасос
		Третий автонасос
		Центр крупного города
		Центр города
		Пригород
		Сельские районы
		5
		5
		8–10
		20
		5
		8
		8
		В удаленных сельских районах нормативное время прибытия не устанавливается
4	Германия	Время прибытия составляет (в среднем): в городах — 5 мин., в сельской местности — 8 мин.
5	Греция	Время прибытия составляет 10 мин. в городах и 30 мин. в сельской местности
6	Дания	Нормативное время прибытия не больше 10 мин. в городах и 15 мин. в сельской местности
7	Ирландия	Нормативное время прибытия не больше 10 мин. в городах и 20 (и более) мин. — в сельской местности
8	Норвегия	Нормативное время прибытия в городах не должно превышать 10 мин. В сельских районах оно устанавливается применительно к местным объектам повышенной опасности (больницам и т.п.). В зависимости от категории района (городской центр, сельский район) время прибытия варьируется в пределах 5–10, 10–15, 15–30 мин.
9	США	5-минутное время прибытия для районов с высоким уровнем пожарной опасности
10	Финляндия	Нормативное время прибытия — 10 мин. для густонаселенных районов с высокой потенциальной опасностью и 20 мин. для остальных районов (за исключением малонаселенных)
11	Франция	Время прибытия не должно превышать 10 мин. в городах и 20 мин. в сельской местности
12	Швеция	Максимальное время прибытия в 10, 20 или 30 мин. рекомендовано для наиболее опасных, опасных и менее опасных районов (городских и сельских)
13	Чехия	Профессиональные пожарные должны выехать по сигналу тревоги не позднее чем через 2 мин., добровольные — через 10 мин. Профессиональные пожарные должны прибывать к месту вызова за 15–20 мин.
14	Эстония	Максимальное время прибытия в городах — 6 мин., в сельской местности — 15 мин.

Заметим, что второе слагаемое $\beta \lambda \tau_{\text{зан}}$ имеет смысл учитывать только в самых крупных городах. Во всех остальных случаях число выездов в час намного меньше единицы ($\lambda \ll 1$), вторым слагаемым можно пренебречь, и исходная формула превращается в формулу

$$N_p = \frac{\alpha k^2 S}{V_{\text{ср}}^2 \tau_{\text{зан}}}$$

Теперь мы можем привести результаты наших последних исследований в области создания новых нормативов по организации ППС в городах России (таблицы 3, 4). Эта разработка была заказана нам Департаментом пожарно-спасательных сил, специальной пожарной охраны и сил гражданской обороны МЧС России.

В таблице 3 содержатся нормативы положенности основной и специальной пожарной техники для городских поселений нашей страны. Другие пожарные автомобили используются очень редко и закупаются администрацией конкретного города по мере необходимости.

В таблице 4 приведены нормативы по определению числа пожарных депо для городов России в трех вариантах (при разных значениях среднего времени следования). В настоящее время (исходя из статистики пожаров за последние 5 лет) среднее время прибытия первых пожарных подразделений к месту пожара в городах составляет почти 9 мин. (верхняя треть таблицы 4). Авторы Технического регламента предлагают, чтобы время прибытия первых подразделений к месту пожара не превышало 10 мин., но в этом случае среднее значение времени прибытия должно находиться в районе 3 мин. (нижняя треть таблицы 4).

Мы предлагаем промежуточный вариант: среднее время следования

Таблица 3
Нормативы положенности основной и специальной пожарной техники

Численность населения города, населенного пункта, тыс. человек	АЦ, АН (боевой расчет)	Резерв АЦ, АН	АЛ, КП	АГДЭС	АСО	Депо
До 5	1	—	1*	—	—	1
Свыше 5 до 10	2	—	1*	—	—	1
Свыше 10 до 20	3	1	1*	—	—	1
Свыше 20 до 50	4–5	2	1*	1	—	2–3
Свыше 50 до 100	5–7	2–3	2	1	—	**
Свыше 100 до 250	7–10	3–5	3	1	1	**
Свыше 250 до 500	10–20	5–10	4	2	1	**
Свыше 500 до 800	20–30	10–15	6	3	1	**
Свыше 800 до 1000	30–40	15–20	7	4	2	**
Свыше 1000 до 3000	50***	25***	8***	5***	3***	**

* При наличии зданий высотой 4 этажа и более.

** См. определение числа пожарных депо (табл. 4).

*** Ориентировочно.

Примечание: объектовые подразделения ППС здесь не учитываются.

Параметры α и β — безразмерные эмпирические коэффициенты, учитывающие специфику конкретного города, значения которых обычно уточняются с помощью имитационной модели. Чаще всего значения α лежат в интервале от 0,3 до 0,5, а β — в интервале от 1 до 1,5. На практике можно брать усредненные значения $\alpha = 0,4$ и $\beta = 1,3$.

Эта формула прошла многократную практическую проверку во многих российских и зарубежных городах, подтвердившую ее адекватность реальному процессу функционирования пожарной охраны городов. Она учитывает и особенности городской среды (параметры α , S , k , $V_{\text{ср}}$), и сложившуюся в городе оперативную обстановку (параметры λ , $\tau_{\text{сл}}$, $\tau_{\text{зан}}$). Особенно чувствительна эта формула к значениям средней скорости движения пожарных автомобилей, которые стремительно снижаются в крупных городах из-за быстро растущей интенсивности дорожного движения.

Таблица 4

Определение числа пожарных депо для городов России
(при разных значениях среднего времени следования)

Площадь города S, кв. км	20	35	50	70	100	200	300	400	500	600
Средняя скорость движения V км/час	40	40	40	35	35	35	32	30	30	30
Значения для среднего времени следования $\tau = 9$ мин.										
Число депо $N_{\text{д}}$	1	1	1	2	3	6	11	17	21	25
Площадь обслуживания одного депо $S_{\text{обсл.}}$, кв. км	20	35	50	35	33	33	27	23	24	24
Радиус обслуживания одного депо $R_{\text{обсл.}}$, км	2,8	3,7	4,4	3,7	3,6	3,6	3,2	2,9	3,0	3,0
Значения для среднего времени следования $\tau = 6$ мин.										
Число депо $N_{\text{д}}$	1	2	3	5	7	14	25	38	47	57
Площадь обслуживания одного депо $S_{\text{обсл.}}$, кв. км	20	17	17	14	14	14	12	11	11	11
Радиус обслуживания одного депо $R_{\text{обсл.}}$, км	2,8	2,6	2,6	2,6	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	2,1
Значения для среднего времени следования $\tau = 3$ мин.										
Число депо $N_{\text{д}}$	4	7	11	19	28	66	113	151	189	226
Площадь обслуживания одного депо $S_{\text{обсл.}}$, кв. км	5	5	5	4	4	3	3	3	3	3
Радиус обслуживания одного депо $R_{\text{обсл.}}$, км	1,4	1,4	1,4	1,2	1,2	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0

Примечания:

1) Типы депо определяются общим числом пожарных автомобилей в городе, т.е. кроме больших депо на 8–6 боксов в городе может быть достаточно много небольших депо на два выезда.

2) Средний радиус обслуживания вычисляется по формуле (для правильного шестиугольника)

$$R_{\text{обсл.}} = \sqrt{\frac{S_{\text{обсл.}}}{2,6}}$$

6 мин. ($\tau_{\text{сл}} = 6$ мин.) для каждого населенного пункта, при котором, как показывают расчеты, в 95% всех случаев первые подразделения будут прибывать к месту пожара до 15 мин. (средняя треть таблицы 4).

Из таблицы 4 следует, например, что если город имеет площадь, равную 100 кв. км (это примерно соответствует городу с 250-тысячным населением), то сейчас он имеет три городских пожарных депо (без объектовых частей!), при $\tau_{\text{сл}} = 6$ мин. ему потребуется 7 депо, а при $\tau_{\text{сл}} = 3$ мин. – уже 28 пожарных депо (т.е. почти в 10 раз больше, чем сейчас?!).

Из таблицы 3 видим, что в городе с 250-тысячным населением должно быть не более 25 пожарных автомобилей. Их трудно разместить в трех депо, удобно – в 7, но для 28 депо рекомендуемого числа пожарных автомобилей уже не хватит.

Экономическая нецелесообразность такого решения авторов Технического регламента очевидна.

В заключение приведем разработанную нами концептуальную схему организации территориальных подразделений ППС в России (табл. 5). Она учитывает все сельские и город-

ские поселения России (в соответствии с переписью населения в октябре 2002 года), существующую в них обстановку с пожарами (по данным ВНИИПО) и наиболее целесообразные подходы к организации в них подразделений ППС. В таблице 5 указано место предлагаемых нами нормативов (средние, большие и крупные города). Эта схема разработана в нашей стране (и за рубежом) впервые.

Мы предлагаем включить табл. 3, 4, 5 в «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», а также п. 1 статьи 76 регламента изложить в следующей редакции: «среднее время следования первых подразделений к месту вызова в городских поселениях и городских округах должно составлять 6 мин., а в сельских поселениях – 20 мин. В удаленных и труднодоступных сельских районах время прибытия не устанавливается».

Н. БРУШЛИНСКИЙ,
профессор, д.т.н.
С. СОКОЛОВ,
профессор, д.т.н.
(Академия ГПС МЧС России)

Таблица 5
Сельские и городские населенные пункты России и их ППС

N п/п	Градация	Население, чел.	Число населенных пунктов	Подходы к организации ППС
Сельские населенные пункты				
1	Малые	10 чел. и меньше	34003	Создание оперативных зон, обслуживаемых добровольными пожарно-спасательными формированиями, но под руководством профессионального пожарного инструктора, штаб-квартира которого находится в центре оперативной зоны (в наиболее крупном населенном пункте зоны)
		11–200	68807	
		201–500	20475	
		501–1000	10836	
2	Средние	1001–2000	5182	Создание добровольных пожарно-спасательных формирований в каждом населенном пункте
3	Большие	2001–5000	2093	Создание одного добровольно-профессионального пожарно-спасательного формирования в каждом населенном пункте
4	Крупные	более 5000	807	Создание одного профессионально-добровольного пожарно-спасательного формирования в каждом населенном пункте
Города и поселки городского типа (ПГТ)				
5	Малые	до 5000	1020	Создание одного профессионально-добровольного пожарно-спасательного формирования в каждом населенном пункте
		5000–9999	683	
		10000–19999	524	
		20000–49999	383	
6	Средние	50000–99999	163	Ориентировочные нормативы по основным параметрам ГПС (число депо и пожарно-спасательной техники)
7	Большие	100000–249999	92	
8	Крупные	250000–499999	42	
		500000–999999	20	
9	Крупнейшие	от 1 млн. чел. до 3 млн. чел.	11	ППС проектируется индивидуально для каждого города на основе существующих информационных технологий
10	Сверхкрупные	более 3 млн. чел.	2	ППС проектируется индивидуально для каждого города на основе существующих информационных технологий

В ГОРОДЕ ЭТО ЗАМЕТЯТ

В Курске состоялась акция «Предупредить пожары». Ее впервые провели Главное управления МЧС России по Курской области и администрация города.



Алексей Милоенко, студент Курского государственного технического университета, никогда не думал, что вместе с МЧС будет предупреждать пожары. И делать это с огромным удовольствием. Узнав из СМИ, что в городе объявлен конкурс на лучший эскиз противопожарной рекламы для нанесения на общественный транспорт, сам «загорелся» идеей. Получились два интересны наброска, которые доработали вместе с другом Дмитрием Борисенко и отнесли в пресс-службу ГУ МЧС России по Курской области на конкурс. На победу не рассчитывали, но она выбрала их. Как, впрочем, и еще нескольких курян.

Всего на конкурс в течение месяца было представлено 86 работ от 30 человек. Самой юной участнице исполнилось 6 лет, самой старшей – 24. Несколько эскизов были представлены даже из районов области.

В финал вышли: Губанова Инна (18 лет) с работой «Не допускай беды», Борисенко

Дмитрий (20 лет) и Милоенко Алексей (18 лет) с работами «Огнетушитель в каждый дом, чтоб безопасно было в нем» и «Мы первыми приходим на помощь», и три коллективные работы студентов группы маркетинга (руководитель группы Е. Андреева) Курского института социального образования.

Администрация города активно включилась в подготовку к акции. Быстро был решен вопрос о выделении транспорта. Место проведения акции, по словам участников, тоже выбрали удачно. Два покрасочных цеха Восточного трамвайного депо г. Курска оказались удачным выбором для этой осени с периодически морозящим дождем – в них было тепло, сухо, работала вентиляция.

Материалы к акции тоже подбирали тщательно. После консультаций с профессиональными художниками приобрели специальную быстросохнущую немецкую краску для нанесения по металлу. Кроме того, купили различные насадки для тонких и толстых линий, дождевики и перчатки, чтобы исполнители остались чистыми.

Перед началом акции организаторы немного волновались: одно дело – нарисовать на бумаге, другое – на трамвае, да еще и – аэрография! Предварительно всем участникам были известны параметры трамваев. Их дали, чтобы ребята могли продумать пропорциональное размещение рисунков. И тем не менее сначала студентам предложили сделать наброски мелками. И только после одобрения сотрудников пресс-службы раздали краску.

На молодежное творчество ушло около трех часов. Периодически за работой наблю-

дал директор Восточного депо Георгий Закаев. Когда на борта транспорта ложилась последняя краска, он с улыбкой признался:

– Опасений по поводу того, что рисунки не получатся, не было. Кстати, у нас в депо 116 трамваев. Если конкурс приживется, раскрашивать их все.

Благодаря щедрому спонсору ООО «Брандмейстер» победителей ждали хорошие и нужные призы: коллектив студентов получил цифровой фотоаппарат, остальные участники – дивиди-плеер и радиотелефоны.

– Перспективы у этой акции есть, – резюмировал итоги главный государственный инспектор Курской области по пожарному надзору А. Качикин. – Главную идею мы реализовали: молодежь предупреждает пожары вместе с МЧС и делает это красиво. И учится делать правильно – в смысле содержания эскизов. Не исключено, что такую социальную рекламу можно нанести не только на транспорт. В городе много заборов, торцов зданий, которые, возможно, ждут своей очереди. Я далек от мысли, что, если даже мы раскрасим все трамваи и троллейбусы, пожаров больше никогда не будет. Но если их станет хотя бы на 3–5 процентов меньше, то это будет нашим общим достижением.

В тот же день трамваи вышли в город по 3-му и 5-му маршрутам, чтобы в течение года напоминать курянам о пожарной безопасности. Вагоновожатые не скрывали улыбок:

– Эти рисунки сделали старенькие вагоны веселее, подняли нам настроение, напомнили о безопасности. Город это заметит!

Е. БАДАЕВА,
начальник пресс-службы ГУ МЧС
России по Курской области

В образовательных учреждениях города Кемерово завершился традиционный конкурс детского творчества.

Одним из организаторов мероприятия выступило Управление образования администрации города Кемерово. Глава города В. Михайлов проявляет искреннюю заинтересованность в противопожарном воспитании юного населения города и ежегодно оказывает финансовую поддержку мероприятиям, проводимым отделом ГПН.

Ежегодно дети удивляют организаторов конкурса своим мастерством, фантазией, и не по возрасту – серьезным отношением к осознанию всех трудностей профессии пожарного. В этом году на рассмотрение конкурсной комиссии было представлено более двухсот детских работ разных направлений из 31 образовательного учреждения города.

Жюри конкурса определяло победителей по одиннадцати номинациям: «Рисунок», «Плакат», «Бумагопластика», «Работы из пластилина», «Оригинальность», «Моделирование», «Витраж», «Строения», «Аппликация», «Вязание и вышивание», «Работы из теста». В каждой номинации было три призовых места.

Творческим подходом, яркостью и оригинальностью произведений порадовали дети

из начальной школы № 98. Их работы в номинации «Аппликация», «Витраж» заняли первые места. Представленные работы по стеклу поразили своей красотой и яркостью, неординарной техникой рисования.

В номинации «Моделирование» первое место занял Павел Кононенко, учащийся 5 «А» класса школы № 28, который в течение двух месяцев с помощью родителей мастерил из папье-маше пожарный самолет, поразивший жюри схожестью конструкции и окраской с оригиналом.

В номинации «Работы из теста» первое место поделили Анна Паршина, Елена Галанчук и Александра Рогожина (учащиеся школы № 18). Такие большие по масштабу и яркие работы с тестом были впервые представлены на конкурс ученицами 11-го класса. Каждая работа выглядит как настоящая произведение искусства со своей темой и сюжетом.

Излучших работ конкурсантов была организована выставка в актовом зале ОГПС-1 г. Кемерово. В детских рисунках, плакатах, поделках отражены всевозможные причины по-

жаров, их виновники. И, конечно же, главное место отведено работе пожарных, их бесстрашию, мужеству, отваге.

Ни одна работа конкурсная комиссия не оставила без внимания. Авторы наградили почетными грамотами, ценными подарками и поощрительными призами.

Главный государственный инспектор города Кемерово по пожарному надзору П. Петров поблагодарил детей и их руководителей за участие в конкурсе. Он отметил важность данного мероприятия для воспитания подрастающего поколения. Благодаря таким конкурсам на противопожарную тематику, проводимым инспекторским составом Отдела государственного пожарного надзора, занятиям в школах и детских садах по обучению детей и их преподавателей мерам пожарной безопасности в городе снизилось число пожаров по причине детской шалости с огнем, а также гибели детей при пожарах.

Т. ЯКОВЛЕВА,
инспектор Отдела
государственного пожарного
надзора г. Кемерово

РИСУЮТ ДЕТИ

ПОЖАРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ВЫСТАВКА СВЕРДЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

Пожарно-техническая выставка Свердловской области является информационным и пропагандистским центром обучения населения правилам пожарной безопасности, популяризации пожарно-технических знаний.

жественное открытие Свердловской областной пожарно-технической выставки. На ее открытии присутствовал первый секретарь Свердловского обкома КПСС, будущий первый Президент Российской Федерации Борис Николаевич Ельцин.



Знакомство с историей зарождения и развития пожарного дела на Урале

В середине 50-х годов прошлого века Свердловским облисполкомом было принято решение о создании в Свердловске областной пожарно-технической выставки. Она была развернута в 1958 году в парке культуры и отдыха имени В.В. Маяковского в рамках первой областной сельскохозяйственной выставки. Выставка стала третьей в СССР после московской и ленинградской. В дальнейшем выставка несколько раз меняла место своей дислокации, пока в конце 70-х годов к зданию клуба Свердловского областного Управления пожарной охраны не пристроили четырехэтажное здание с цокольным этажом для размещения новой экспозиции выставки. В разработке выставочной экспозиции активное участие принимали ветераны пожарной охраны В. Вайгулт, И. Михайлов. Художественно-оформительские работы и макеты в залах выставки были выполнены художниками А. Агеевым и Ю. Ануфриевым. В 1982 году состоялось тор-

За годы работы выставка претерпела значительное обновление и модернизацию. В ней появились действующие диорамы и макеты, автоматические средства извещения и тушения пожаров, «натурные» экспонаты и исторические документы. Внедрены элементы электроники и дистанционного управления. Эстетическое восприятие выставки повышают представленные авторские художественные произведения живописи, скульптуры, чеканные и мозаичные панно.

Интерес жителей г. Екатеринбурга и гостей города к пожарно-технической выставке не ослабевает и сегодня. Ежегодно ее посещают около 17 тыс. человек. В настоящее время общая площадь экспозиционных помещений составляет 1500 квадратных метров. На этой площади размещено четыре зала: славы, истории, профилактики, техники и боевой работы.

Зал славы посвящен героике труда пожарных и спасателей. Сте-

ла с мраморными досками, расположенная в центре зала, хранит память о пожарных свердловского гарнизона, погибших в годы Великой Отечественной войны и на боевом посту в мирное время. Живописные полотна, находящиеся в зале славы, рассказывают о наиболее крупных пожарах, которые произошли в Екатеринбурге и Свердловской области за последние несколько десятков лет.

В зале истории посетители выставки знакомятся с историей зарождения и развития пожарного дела на Урале. Экспонаты и стенды выставки рассказывают о первом противопожарном оборудовании (пожарная водоливная труба, пожарный насос, пенный огнетушитель), первом обмундировании пожарных, о процессе перехода противопожарных устройств с конной тяги на машинную, о тяжелой жизни пожарных в дореволюционное время. Диорама «Пожар в старом Екатеринбурге» показывает один из крупнейших пожаров, который произошел в 1818 году.

Вся экспозиция зала профилактики направлена на обучение населения правилам пожарной безопасности. На примере действующих макетов шестнадцатизатяжного жилого дома, театра драмы города Екатеринбурга, информационно-вычислительного центра, цеха холодного проката завода «ВИЗ-сталь» демонстрируется противопожарная защита высотных жилых зданий, производственных объектов и других зданий с массовым пребыванием людей, а также изучается порядок их эвакуации в случае возникновения пожара.

В зале техники и боевой работы представлены современные технические средства для борьбы с огнем, автоматические установки пожаротушения, образцы противопожарного оборудования, огнетушащие вещества, макет современного пожарного депо. На примере действующих макетов, которые рассказывают о крупных пожарах в городе Екатеринбурге, происходит знакомство с особенностями работы пожарных в наши дни.

Посетители отдают должное интересной, многообразной экспозиции, о чем свидетельствуют благодарственные записи в книге отзывов. Большая заслуга в поддержании высокого статуса выставки

принадлежит методисту Наталье Кочергиной и экскурсоводу Елене Юрской. Именно они знакомят посетителей с материалами, стендами, макетами экспозиции и рассказывают об истории, нелегких буднях и героических подвигах пожарных. Рассказывая о пожарах, их причинах и последствиях, экскурсоводы-пропагандисты ярко освещают деятельность Государственной противопожарной службы России, подробно останавливаясь на особенностях ее деятельности в Уральском регионе. Особое место среди работников выставки занимает ее ветеран – старший методист Неля Севастьянова. Когда она ведет свой рассказ, даже самые большие сорванцы из групп ребят, посещающих выставку, замолкают и внимательно слушают. Значительный вклад в поддержание макетов и стендов экспозиции в рабочем состоянии вносит художник-макетчик Леонид Лопанович.

В ходе экскурсии, наряду с познавательным материалом об истории и сегодняшнем дне пожарной охраны, посетителям выставки предлагаются обучающие практические занятия, например, вызов пожарной охраны, пользование огнетушителем, организация эвакуации людей



Зал пожарной профилактики

при пожаре из жилого дома или производственного объекта и многое другое.

Каждый посетитель выставки уносит с собой определенный запас знаний о пожарной безопасности. Об этом и еще о том, что необходимо расширять сеть таких выставок и всеми силами и средствами поддерживать уже имеющиеся, говорил министр Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

С.К. Шойгу, посетивший Свердловскую областную пожарно-техническую выставку летом 2007 года. Глава МЧС России дал высокую оценку выставке и сердечно поблагодарил ее коллектив за высокое профессиональное мастерство и преданность своему делу.

И. ИОНОВ,
главный специалист отдела
общественных связей
и пропаганды ГУ МЧС России
по Свердловской области

ПРОДУКЦИЯ И УСЛУГИ DRÄGER SAFETY

Dräger safety

КОГДА НЕОБХОДИМА БЕЗОПАСНОСТЬ

Дыхательные аппараты:
PA 94 PLUS BASIC
PSS 90
PSS 7000

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

Шлем пожарного HPS 6200
Гарнитуры SAVOX

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





ПОЛНЫ РЕШИМОСТИ ВЫПОЛНИТЬ СТОЯЩИЕ ЗАДАЧИ

В августе 2008 года Северо-Осетинское республиканское отделение ВДПО (СОРО ВДПО) отметило 68-летие своей деятельности. В разные периоды экономических преобразований СОРО ВДПО, как и многие другие общественные организации, переживало сложный период при переходе на новые условия в рамках рыночной экономики. Сегодня исчезла монополия на специализированные противопожарные работы и услуги. Наступило время жесткой конкуренции.

В настоящее время в республиканском отделении ВДПО работают 11 районных подразделений, 59 штатных сотрудников, 16 из которых занимаются оргмассовой работой. В конце 2003 года председателем президиума СОРО ВДПО был избран С.Б. Бароев, ранее возглавлявший УГПС республики, а затем ГУ МЧС России по РСО-А. Вот что рассказал Солтанбек Батырбекович о делах и заботах добровольцев.

– СОРО ВДПО выполняет заказы государственных организаций и частных лиц. Это ремонт и кладка печей, очистка труб и дымоходов, огнезащитная обработка деревянных конструкций, испытания и зарядка огнетушителей, монтаж пожарной сигнализации и другие виды работ. В условиях конкуренции в сфере выполнения противопожарных работ и услуг приходится нелегко. Надо всегда рассчитывать на несколько ходов вперед. Вот почему мы во главу угла ставим два момента – конкурентоспособность наших структурных подразделений и качество выполняемых работ.

Если говорить о производственной базе, то в этом плане одной из важнейших для нас задач является ее техническое перевооружение и дальнейшее развитие. В первую очередь это касается производственных цехов по зарядке и ремонту огнетушителей. Республика стремительно растет вверх, строительство 12–16-этажных зданий идет повсеместно. Поэтому одним из перспективных направлений в нашей деятельности является установка в таких зданиях систем пожаротушения и дымоудаления, автономных пожарных извещателей и систем извещения о пожаре.

Как известно, под лежащий камень вода не течет. Поэтому мы не ждем поступления заказов на выполнение подобных работ, а сами целенаправленно ведем поиск вновь появляющихся источников финансирования. Приведу конкретный пример. Благодаря финансированию по республиканской целевой программе «Пожарная безопасность и социальная защита» в про-

шлом году специалисты СОРО ВДПО смонтировали системы автоматической пожарной сигнализации на 51-м объекте, установили системы оповещения людей о пожаре на 45 объектах, провели огнезащитную обработку деревянных конструкций в 149 учреждениях. На сегодняшний день в республике разработана целевая программа «Пожарная безопасность и социальная защита на 2008–2010 годы», финансирование которой осуществляется также за счет средств республиканского бюджета.

Кроме этого, в республике разработан проект целевой программы «Безопасность образовательного учреждения на 2008–2010 годы», в выполнении которой СОРО ВДПО также принимает активное участие. Одно из авангардных подразделений – Моздокская организация ВДПО. Годовой объем производства выполняемых ею противопожарных работ составляет свыше 600 тыс. рублей. Это 35% от общего объема по республике. На протяжении многих лет умело руководит коллективом председатель ВДПО Моздокского района А. Миранов. Это человек, который вникает во все тонкости, постоянно ищет пути решения стоящих перед организацией задач.

Опорой в работе Моздокской организации является добровольчество. Численность добровольцев на сегодня составляет более трех тысяч человек. Организация гордится бригадой печников в составе В. Литвинова, М. Конограевой, С. Константиновой, Н. Зинченко, Г. Михайленко. Уменьшение пожаров от печного отопления в районе – это их заслуга.

– Одним из приоритетных направлений деятельности СОРО ВДПО, – продолжила беседу заместитель председателя президиума СОРО ВДПО по оргмассовой работе В. Галкина, – была и остается работа с детьми. Здесь мы тесно взаимодействуем с УГНП ГУ МЧС России по РСО-А и Минобразованием. Наша деятельность направлена на увеличение дружин юных пожарных, развитие творческих способностей детей и подростков, организацию и проведение соревнований по пожарно-спасательному спорту, обучению их навыкам безопасного поведения при пожаре и др.

Дети принимают активное участие во Всероссийском конкурсе детского творчества по противопожарной тематике. По итогам конкурсов 2006 и 2007 гг. победителями на всероссийском уровне стали и учащиеся

школ нашей республики. Уже в этом году Республиканской комиссией определены пять лучших работ для участия во Всероссийском конкурсе. Все они выполнены ярко, броско и профессионально отражают тематику конкурса.

– В нашем коллективе, – продолжила Валентина Васильевна, – трудятся специалисты, имеющие не только большой стаж работы в ВДПО, но и бывшие профессиональные пожарные. Одна из них – председатель Владикавказского отделения ВДПО Галуева Тамара Александровна. Она обладает большими организаторскими способностями и неиссякаемой энергией. Проводимая ею оргмассовая работа в образовательных учреждениях приносит положительные результаты в обучении учащихся мерам пожарной безопасности и организации работы с ДЮП.

В 2007 г. и первом квартале 2008 г. СОРО ВДПО затратило на оргмассовые мероприятия с детьми 314,7 тыс. руб. (в 2006 г. – 147,2 тыс. руб.).

О результатах нашей работы с детьми лучше всего говорит статистика. В 2007 году пожары от детской шалости с огнем, по сравнению с АППГ, снизились на 13,9%, а за пять месяцев 2008 года – на 16%.

Одной из главных задач СОРО ВДПО является обучение населения. В связи с распадом многих организаций в 90-е годы работы по обучению оставались как бы за кадром. Сегодня это дело наконец-то сдвинулось с мертвой точки. СОРО ВДПО проводит большую и планомерную работу с органами исполнительной власти, Минобразования и другими заинтересованными организациями по определению порядка и контроля обучения граждан основам пожарной безопасности в быту и на производстве, в образовательных и других учреждениях. Вновь на повестке дня и вопрос о возрождении массового пожарного добровольчества. Кстати сказать, постановлением правительства РСО-А в настоящее время принят пакет документов по вопросам пожарной безопасности, в том числе и по вопросам ДПО.

– Впереди у нас много задач, – сказала в завершение беседы В. Галкина, – и мы полны решимости их выполнить.

В. ТИТКОВ,
руководитель
корреспондентского пункта
журнала «Пожарное дело»
по Южному федеральному округу

ДЛЯ НИХ НЕТ ЗАКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ

Для добровольцев Всероссийского добровольного пожарного общества нет закрытых дверей. Поэтому никого не удивило то, что даже в местах лишения свободы можно вести пропаганду правил пожарной безопасности. Впервые Белгородское региональное отделение ВДПО совместно с Управлением федеральной службы исполнения наказаний России по Белгородской области организовало в Новооскольской женской колонии для несовершеннолетних творческий смотр-конкурс с ярким названием «Огонек».

Творческий конкурс проводился в рамках Положения о проведении Всероссийского конкурса детского рисунка по противопожарной тематике. Работы воспитанниц учреждения были представлены в трех номинациях: рисунок, плакат и декоративно-прикладное творчество. А. Шевцова – начальник отдела по связям с общественностью БРО ВДПО, которая возглавила жюри, призналась, что очень трудно было определить победителей. По технике исполнения, оригинальности и творческому подходу работы девушек не уступали одна другой.

Несмотря на то что с самого утра в день проведения мероприятия шел бесконечный дождь, он не помешал проведению пожарной эстафеты, в которой участвовали команды от каждого отряда.

С поставленными задачами команды справились на «отлично», временной промежуток между первым и последним местом составил всего 5 секунд.



С поставленными задачами команды успешно справились

Пока жюри подводило итоги творческого конкурса и пожарной эстафеты, для воспитанниц колонии был организован показ возможностей пожарной техники ведомственной пожарной охраны и пожарно-спасательной техники ГПС по ликвидации очагов пожаров различного класса, первоочередных аварийно-спасательных работ по вскрытию и разборке строительных конструкций.

Долгожданное награждение победителей проходило в праздничной обстановке. По результатам подведения итогов были выявлены лучшие работы, которые будут направлены

на Всероссийский конкурс детского рисунка по противопожарной тематике. Всем участницам конкурса были вручены ценные призы и почетные грамоты, а по итогам проведения пожарной эстафеты команде, занявшей первое место, вручили переходящий кубок, ценный приз и наградили дипломами. Белгородское региональное отделение ВДПО подарило учреждению 5 порошковых огнетушителей для укомплектования ими служебных помещений колонии.

**Отдел по связям
с общественностью
Белгородского РО ВДПО**

СОРЕВНУЮТСЯ ЦЕХОВЫЕ ПОЖАРНЫЕ КОМАНДЫ

На базе ПЧ-66 ОГПС-21 г. Лянтора состоялись соревнования между боевыми расчетами пожарных дружин цехов добычи нефти и газа и цеха подготовки и перекачки нефти нефтегазодобывающего управления «Лянторнефть» ОАО «Сургутнефтегаз». Цель соревнований – повышение боеготовности пожарных дружин, действий по отработке планов ликвидации возможных аварий и взаимодействия с подразделениями пожарной охраны. Соревнования стали также своеобразным итогом подготовки расчетов пожарных дружин за год и проводились при активной поддержке руководства и профсоюзной организации нефтегазодобывающего управления. Они стали более массовыми, в них участвовало более 55 человек из одиннадцати команд.

Поединок между нефтяниками-огнеборцами состоял из практического



и теоретического конкурсов. Практический конкурс представлял собой эстафету с четырьмя этапами: боевое развертывание от пожарного гидранта с подачей ствола по мишени на точность, ликвидация горения задвижки

при помощи кошмы, эвакуация пострадавшего, тушение горячей жидкости в противне при помощи огнетушителя. Лучшее время в практическом конкурсе показали команды ЦДНГ-1, ЦДНГ-5 и ЦППН.

Затем командам предстояло показать свои теоретические знания в области пожарной безопасности при помощи компьютерного тестирования, где за неправильные ответы к общему времени прибавлялись штрафные секунды. В итоге победу одержала команда ЦППН, которая и стала победителем в общем зачете.

Победители и призеры были награждены кубком, ценными призами и почетными грамотами.

**Е. ЧОБИК,
заместитель начальника
ПЧ-66 ОГПС-21
Югра, г. Лянтор**

ПОЖАРНЫЕ АВТОМОБИЛИ-КИНОГЕРОИ

В 2008 году исполнилось 70 лет одному замечательному событию. В апреле 1938 года на экраны СССР вышел фильм «Волга-Волга». Кинокомедия Григория Александрова, горячо любимая народом, стала и первым советским фильмом, в котором на экране появились пожарные автомобили. Жители маленького провинциального Мелководска пытаются доказать гражданину Бывалову, что и у них в городе есть народные таланты. На фоне пожарной каланчи звучит сигнал горниста, как сигнал к действию, и ошалелый бюрократ не знает куда спрятаться от вылетающего на уездную площадь пожарного караула на ПМЗ-1 и ПМГ-1.



«Волга-Волга»

Следующим фильмом с участием пожарной автотехники стала вышедшая в 1948 году кинокартина «Молодая гвардия» Сергея Герасимова. В ней пожарная техника принимает участие в очень коротком эпизоде. Герои-подпольщики поджигают немецкую биржу, которая занимается отправкой молодежи на работы в Германию. Посреди всеобщей паники и хаоса на тушение пожара прибывает настоящий поблескивающий радиаторной решеткой немецкий (вокруг же оккупанты!) пожарный автомобиль. И не просто автомобиль, а автонасос «Магирус». Откуда он взялся в г. Краснодоне, неизвестно.

Спустя 9 лет мы снова встречаем пожарные машины в замечательном фильме Михаила Калатозова «Летят журавли» (1957 г.). Пожарная техника показана в сцене авианалета фашистов на Москву. Возвращающаяся из бомбоубежища героиня Вероника видит проносщуюся мимо пожарную машину (ПМГ-1) и еще не знает, что она мчится к развалинам ее дома. Небольшой, но очень выразительный эпизод фильма: пожарный догоняет прорвавшуюся сквозь оцепление девушку у двери ее квартиры, теперь ведущей в никуда...

Первым же фильмом, где работа пожарной техники показана самостоятельной, полновесной сценой, становится лирическая комедия Якова Сегеля «Прощайте, голуби!» 1961 года. В съемках фильма принимали участие пожарные киевского гарнизона пожарной охраны. Запущенная младшим братом главного героя самодельная ракета с размашистой надписью «На Марс!» летит вовсе не на Марс. Она летит на чердак жилого дома, вызывая не шуточный пожар. Герой фильма Генка Сахненко с риском для жизни поднимается по наружной лестнице на этот

чердак и тушит пожар, пока пожарные разворачиваются от ПМЗ-9 и АМ-32.

Смотрим дальше. Семь лет спустя, в фильме «Ошибка резидента», в начале второй части «Возвращение Бекаса» шпион в исполнении Георгия Жженова, замечая следы, поджигает дом с телом убитого им раскаявшегося предателя. И вот уже по улицам города мчатся по тревоге пожарные автомобили. Но есть небольшая накладка. По улицам мчатся ПМЗМ-3 и ПМЗМ-1, а к месту вызова прибывает и начинает тушить пожар ПМЗ-27А!

В 1974 году вышла совместная советско-итальянская кинокомедия режиссеров Ф. Просперии и Э. Рязанова «Невероятные приключения итальянцев в России». Фильм делался, что называется, «на экспорт», поэтому его действие насыщено сложнейшими трюками. В частности, и с пожарной техникой. Коварный негодяй Мафиозо взрывает автозаправочную станцию. Герои фильма, воспользовавшись занятостью пожарных, угоняют автолестницу АЛГ-17 (модель ЛЧ). В движении на большой скорости они перебираются по выдвинутым (!) коленам автолестницы на крышу «Жигулей». Неуправляемая автолестница врывается в здание, пробивая стены и перегородки и вынося на коленях ванну с моющей женщиной.

В 1981 году предпринимается первая попытка снять фильм о пожарных. По реальным событиям режиссер А. Малюков снимает фильм «34-й скорый». Невыносимо, бесконечно долго горит пассажирский вагон (в реальности сгорающий в считанные минуты), и почти час на экране пытаются спасти людей, попадающих в горящем вагоне во все мыслимые и немыслимые переделки. А ведь в основе фильма лежали реальные события. Крайне обидны мелкие недочеты. Пассажиров реального 34-го скорого Ленинград – Москва спасали курсанты Ленинградского пожарно-технического училища, а не четверокурс-



«Прощайте, голуби!»

ники, на форме которых видны общевоинские эмблемы. И откуда – четверокурсники? Ведь четвертого курса в пожарных училищах просто не было!

В том же году на экраны выходит настоящий советский блокбастер, первый отечественный фильм-катаст-

рофа «Экипаж» А. Митты. Вторая серия фильма заканчивается кульминацией – посадкой многострадального ТУ-154. И если бы съемочная группа уделила бы чуть больше внимания технике, обеспечивающей аварийную посадку самолета без хвоста, мы бы увидели единственные в истории кадры АА-60(543) в движении, повнимательнее рассмотрели бы автонасос АН-30(130) модели 127. Тех машин, к сожалению, не сохранилось. А вот цистерна большой емкости на шасси КРАЗ, переделанная из топливозаправщика, которая в фильме мчится на вызов по мокрой полосе, жива до сих пор. И стоит в Шереметьево в гараже пожарной части, в резерве.

Давайте вспомним еще одну дату: 25 лет назад на экраны страны выходит широкоформатный фильм-катастрофа, на этот раз на чисто пожарную тему, режиссера Р. Фрунтова «Тревожное воскресенье». На иностранном танкере «Гент» (его роль играет советский танкер «Свердловск»), стоящем в советском Черноморском порту, вспыхивает сильный пожар. Возникает угроза пионерскому лагерю на берегу. В трюме задымается бригада ремонтников. Все красиво, профессионально. Очень ши-



«Тревожное воскресенье»

роко представлена отечественная пожарная техника. И машины тушения, и специальная техника (в основном штабная). Реально показаны и работа штаба, и сосредоточение техники, и пенная атака.

В следующий раз пожарные автомобили появятся уже в России в 1999 году в фильме С. Говорухина «Ворошиловский стрелок». Меткий выстрел народного мстителя в исполнении Михаила Ульянова – и тушить загоревшуюся БМВ прибывает караул ПЧ-2 г. Калуги на АЦ-40(130)63Б. Довольно длинный по времени эпизод. Режиссер смакует горящую иномарку – символ зла, а мы – слаженную работу пожарных.

И вот уже 2004 год, и на экране фильм «Вечерний звон» режиссеров В. Хотиненко и А. Светлова. Послевоенная Москва. Пацаны окрестных дворов не любят пожарных, считают их «тыловыми крысами». Неприязнь перерастает в взрыв снаряда во дворе пожарной части. С пацанами решают разобраться по-свойски: старый пожарный забирает их белье во время купания, и голых детишек под марш неизвестно откуда вдруг взявшегося оркестра провозят по улице на ПМГ-1...

В том же году выходит 16-серийный сериал «Огнеборцы» режиссера И. Фридберга. В фильме показан уникальный по нынешним временам автомобиль – автоцистерна АЦ-60/6(4331) производства «Москарз». На машине

установлен насос Magirus производительностью 60 л/с. В 90-х годах в Москве было всего несколько таких машин, а сейчас осталась только одна...

2004 год богат на интересные нас события. В сериале «Бомба для невесты» режиссера А. Павловского спасать заложников по автолестнице АЛ-30(131) быстро поднимается известный актер Дмитрий Харатьян, а в сериале «Вызов» А. Назикьяна и А. Артамонова периодически появляются пожарные автомобили, и в последних сериях мы впервые в истории отечественного кино увидели злодеев на пожарных автомобилях, пытающихся захватить вертолет с золотом, совершивший аварийную посадку. В эпизоде принимает участие автоцистерна на шасси ЗИЛ-130 с кабиной от ЗИЛ-131. Скорее всего, это малосерийный пожарный автомобиль АЦ(130)-63Б на шасси УАЗ-431412, выпускавшийся в Прилуках в середине 90-х годов небольшой серией.

В следующем году зрители наконец-то дождались экранизации булгаковского «Мастера и Маргариты» (режиссер В. Бортко). После перестрелки «починяющего примус» кота Бегемота с бравыми энкавэдэшниками в «нехорошей» квартире возникает пожар. Расstalkивая зевак, к месту вызова прибывает боевой расчет на АМО-Ф-15. И начинает реальное боевое развертывание на встречу разбегающимся в ужасе оперативникам.

В картине «Охота на пиранию» 2006 года режиссера А. Кавуна пожарная техника принимает самое непосредственное участие. Ну как еще герою Владимиру Машкову догнать злодея Евгения Миронова? Конечно, на пожарной машине. Пока пожарные тушат горящий сарай, Машков угоняет пожарный автомобиль. Автоцистерна ПЧ-12 города Шадринска развивает предельную скорость. И все, как положено, несется к хеппи-энду.

Кстати, рассмотрев повнимательнее эту замечательную АЦ-40(43202)ПМ-102Б, можно обнаружить, что машина-то в специальной белорусской раскраске... Как же ее занесло в приграничные с Китаем районы, где происходит действие фильма? Знает об этом только съемочная группа.

Год спустя смотрим фильм на военную тему «Перегон» А. Рогожкина. Нам показывают далекий аэродром на Чукотке, через который перегоняют самолеты, поступающие в СССР по «ленд-лизу». Автопарк аэродрома составляют джип, грузовик и ПМЗ-1. Автонасос в кадре практически постоянно, но правило классика, что если на сцене висит ружье, то оно обязательно выстрелит, здесь не срабатывает. Пожарная машина, появляясь с первого кадра, так ничего и не потушит.

Последним фильмом о пожарных, вышедшим на наши экраны, стал фильм «Сашка, любовь моя» О. Газе. Положительный образ офицера пожарной охраны в исполнении Артема Осипова омрачается грубейшими нарушениями всех норм и правил. Герой катает свою девушку вокруг фонтанов на автомобиле боевого расчета! Дает ей поругать. В это время следует вызов по радиации, и он еле успевает передать машину водителю, отправляясь с ним вместе в джинсовом костюме тушить пожар. Еще один момент, когда автолестницу «Магирус» разворачивают в узком дворе дома для того, чтобы герой смог вручить утром цветы своей девушке. Оставим эти факты на совести режиссера – его же интересовала прежде всего романтика человеческих отношений...

Существует целая категория фильмов, о которых в этой статье не рассказано. Это фильмы, где пожарная техника мелькает только в одном кадре. Это – спасение отца Федора со скалы в «12 стульях», посадка истребителя в «Зеркальных войнах», пожар выселенного дома в «Джентельменах удачи» и пожар Бадаевских складов в фильме «Блокада».

А. КАРПОВ

**Надежная техника
в нужное время!**



ОАО «ВАРГАШИНСКИЙ ЗАВОД ПРОТИВОПОЖАРНОГО И СПЕЦИАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ»

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

Тел./факс: (35233) 2-18-77, 2-10-60

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

www.vargashi.ru

ВАРГАШИ



ВАРГАШИ