

ISSN 0551-7508

ПОЖАРНОЕ ДЕЛО

ЖУРНАЛ МВД РОССИИ  ИЗДАЕТСЯ С ИЮЛЯ 1894 ГОДА

9
99

ОГОНЬ —
не лучшее
украшение
для леса

О пожарах в тверских лесах
читайте на с. 34

ГАРНИЗОН — КРУПНЫМ ПЛАНОМ

БУДНИ И ПРАЗДНИКИ

Иркутскую область по праву можно было бы назвать богатырским краем. Расположенная в южной части Восточной Сибири, она занимает почти 770 тыс. квадратных километров. Это двадцать городов и более полусотни поселков городского типа, это тайга с золотодобывающими районами и уникальное хранилище пресной воды — Байкал. Это гигантские гидростанции и предприятия большой химии.

Иркутская область — типично сибирская. Здесь мороз — так уж мороз, жара — так жара. Здесь и тысячи километров не крюк. Немало и таких мест, до которых, как поется в песне, только вертолетом можно долететь. На площади, которую занимает Иркутская область, могли бы раз-



Начальник УГПС УВД Иркутской области Г. Файзрахманов

меститься полторы Франции. Правда, нет на ее территории роскошных виноградников, плантаций цитрусовых, пальм, азалий и иных прелестей юга, но и сибирская тайга любого может поразить богатством и разнообразием животного и растительного мира.

Слава Богу, иркутские края утратили сибирско-лагерную, тюремную известность. Но известность индустриальная, научная, культурная не меркнет, не убывает, несмотря на все шарахання из стороны в сторону. Что бы ни говорили и ни писали, положим, о каскаде гидростанций на Ангаре, но Братская ГЭС, Иркутская ГЭС навсегда останутся символами дерзкой инженерной мысли, колоссальной индустриальной мощи. А какие несметные богатства хранят недры иркутской земли — железная



Иркутск. Здание управления государственной противопожарной службы

руда и мрамор, золото и алмазы, соль и тальк — всего не перечислишь.

Работает и промышленность, хоть и не обошли ее стороной хозяйственные неурядицы наших дней. Тяжелое машиностроение, станкостроение, целлюлозно-бумажная промышленность — все это представлено широко известными заводами-гигантами. Что говорить, индустриализация, особенно ясно теперь, отмечена не одними плюсами. Неумелое, необдуманное вторжение в природу нанесло не одну глубокую экологическую рану. Но, кажется, пришла пора, когда и экологические проблемы начинают вовлекать в свой круг общественность и власть, ученых и практиков. И силы для этого есть. Иркутск — не только крупный индустриальный, но и весьма весомый и авторитетный куль-

турный центр. Но говорить о безоблачном благополучии сказочно богатого края — нет оснований. Он, как и вся страна, с огромными усилиями стремится вырваться из плена экономических, финансовых и иных неурядиц, преодолеть кризис, построить жизнь, достойную свободного человека. И в кругу этих сложнейших проблем вращается и пожарная охрана. И колоссальные территории, и суровый климат, и пожароопасные производства, и финансовые невзгоды — все это ощущают на себе и пожарные.

Область защищают от огня 22 отряда ГПС, в составе которых больше ста пожарных частей...

Противопожарную службу области возглавляет Геннадий Павлович Файзрахманов — энергичный организатор, толковый пожарный инженер.



Есть такие уголки в Прибайкалье

ГАРНИЗОН — КРУПНЫМ ПЛАНОМ В БОГАТЫРСКОМ КРАЮ

Чтобы работать в сегодняшних условиях, нужны твердый характер, воля, любовь к своему краю и к своему делу, то есть именно те качества, которыми и славятся сибиряки. Но при сегодняшнем экономическом неустрое необходимы и иные качества. Как добыть средства, чтобы поддержать службу боееспособной — вот главный вопрос. И вопрос этот, по словам начальника службы, удастся решать только благодаря развитию в области нефтехимии. Химики понимают размеры пожарной опасности, а потому, хоть и со скрипом, дают деньги на содержание пожарных подразделений, на профилактические мероприятия. Но источник средств является и источником повышенной пожарной опасности — опасности, которая не до конца еще изучена, против которой еще не выработано эффективных оборонительных мер.

У сибиряков свеж еще в памяти семилетней давности трагический пожар в городе Шелехове, неспроста названный сибирским Чернобылем.

В экономике области в тугой узел сплелись разного рода противоречия. Неоценимое сокровище области — Байкал. Говорят, пресная вода, поднятая из глубин озера, изготовленные на ее основе напитки ценятся куда дороже нефти или целлюлозы (кстати сказать, выпускается даже пиво марки "Брандмайор"). Но снова оживает Байкальский ЦБК — и хоть его руководители храбро пьют вытекающую из его очистных сооружений воду,



Заместитель начальника ОГПС-1
А. Грибунов



С вертолета виден и сам Иркутск, и занимающиеся уже лесные пожары

опасность загрязнения водоема не снята — оборудование комбината, в том числе и очистное, стареет, в производстве используется хлор, способный не только загрязнить, но и отравить воду.

Мы, сотрудники журнала, приехали в Иркутск на праздник — на 185-летие со времени образования городской профессиональной пожарной охраны. И праздник был — яркий, интересный, веселый. И мы о нем расскажем. Но было бы грешно умолчать и о тех проблемах отнюдь не праздничного характера, с которыми повседневно сталкиваются иркутские пожарные, и о лучших людях гарнизона, о их мужественной, поистине самоотверженной борьбе с огнем. В подготовке материалов нам помогали и местные внештатные корреспонденты нашего журнала, за что мы приносим им благодарность.



Учения на Байкальском целлюлозном комбинате

ВЫХОД ПОДСКАЗЫВАЕТ ЖИЗНЬ...

Наш разговор с начальником отдела техники УГПС УВД Иркутской области А. Неговоровым начался, можно считать, традиционно. Александр Александрович стал сетовать на хронический дефицит в вопросах материально-технического обеспечения противопожарной службы, а меня, в свою очередь, интересовало, как все же в таких условиях служба умудряется выполнять — и неплохо — свои обязанности. Почему начало беседы названо традиционным, думаю, понятно. Наверное, нет сегодня в России региона, где бы ГПС обеспечивалась в полном соответствии с нормами положенности. И причины тоже каждому понятны.

В 1995—1998 годах УГПС области средства на содержание пожарной охраны выделялись на уровне 43 % от минимальной потребности.

На сегодняшний день в подразделениях ГПС выработали ресурс и подлежат списанию 60 % автоцистерн, 61 % специальных и 49 % вспомогательных автомобилей. Не лучше обстоят дела и с пожарнотехническим вооружением, огнетушащими веществами да и просто обмундированием личного состава.

Как же выходят из такого бедственного положения иркутские пожарные?

— Жизнь заставляет искать выходы, — говорит Александр Александрович. — Прежде всего это система взаимозачетов с предприятиями, производящими нужную нам продукцию.

"Технология" здесь давно отработана. И хоть назвать ее передовой язык не повернется, иных возможностей пока не видно. Предприятие, скажем, должно в областной бюджет перечислить налог. Вместо этого идет поставка продукции для УГПС. Таким образом удается обойтись без "живых" денег, которых у большинства предприятий сегодня просто нет.

Например, в течение полугодия систематически проводились взаимозачеты с ОАО "Иркутскнефтепродукт" и ООО "Нефтосервис Трейд" из Иркутска, с фирмой "Дискавери" и АО "Уникум плюс" из Ангарска.

Общая сумма взаимозачетов составила 1,62 млн. рублей, на которые фирмы поставили пожарной охране ГСМ.

Проведено погашение налогов ОАО "Тулунский гидролизный завод", который поставил свою продукцию фирме "Сияние Севера", а та, в свою очередь, отгрузила в адрес УГПС автомашины Барнаульского шинного завода.

Приобретается по взаимозачетам и техника. С производственного объединения "Восток" получен опытный образец автомобиля связи и освещения на шасси автобуса ПАЗ-3205. На этом же предприятии приобретена автоцистерна.

В начале года иркутская фирма "Нефтосервис" в счет налогов поставила ГСМ ООО "Промтрейдинг", изготовившему для УГПС форму и обувь. Затем часть обуви управление обменяло у военных снабженцев на летнее и зимнее камуфляжное обмундирование...

— Иногда выручает администрация объектов, — продолжает Неговоров. — Правда, надеяться здесь особенно не на что. Сейчас, когда в области, как и везде, идет сокращение объектовых подразделений, руководители предприятий считают каждый рубль, затраченный на содержание пожарной охраны. Однако есть объекты, более или менее твердо стоящие на ногах. Многие, разумеется, зависят от того, как поставит себя руководство ПЧ в отношениях с администрацией. Скажем, на Байкальском целлюлозно-бумажном комбинате в предписании включен пункт о приобретении за счет предприятия 30 комплектов АСВ. Думаю, обещание свое дирекция к концу года выполнит.

Крайне ограниченные объемы финансирования заставляют УГПС теснее взаимодействовать с органами самоуправления. Четыре года назад УГПС разработало, а администрация области утвердила целевую программу "Пожарная безопасность и социальная защита пожарных на 1996-2000 годы". Значительное место в ней отводится и вопросам материально-технического обеспечения подразделений ГПС. Только в текущем году в счет программы приобретено 60 т пенообразователя, выделены средства на покупку 6 тыс. м напорных рукавов.



Город Черемхово. Переоборудованная из цементовоза автоцистерна. А. Тужилкин — один из рационализаторов

Систематическая работа с органами власти ведется руководителями подразделений и на местах.

И все же надеяться на помощь в приобретении дорогостоящей пожарной техники местным гарнизонам не приходится. Поэтому основной упор здесь делается на переоборудование для нужд пожаротушения имеющихся в наличии автомобилей. Такой подход не раз выручал и выручает многие подразделения в районах области.

— Эта работа хорошо поставлена в Черемхово, — рассказывает А. Неговоров. — Здесь дислоцирован ОГПС-6, возглавляемый И. Семеновым. Район безводный, в сельской местности в большинстве хозяйств пожарная охрана практически отсутствует. Тут позарез нужны автоцистерны большой емкости. И выход нашли. В ПЧ-45 водители А. Тужилкин, В. Степанов и Н. Флегентов переоборудовали в автоцистерну цементовоз емкостью 8 м³, а в ПЧ-57 емкость 6 м³ установили на полуприцеп ЗИЛ-130.

В еще более отдаленном районе, в г.Саянске, в ПЧ-58 ОГПС-9 на шасси КраЗ-256Б смонтирована емкость 11 м³. Автоцистерна оснащена пожарным насосом НШН-600У и всем оборудованием для тушения пожаров.

Накопленный опыт решено обобщить и рекомендовать для более широкого распространения. Сейчас УГПС совместно с Восточно-Сибирским институтом МВД России разрабатывает перспективный план мероприятий по организации в подразделениях работы по приобретению и переоборудованию грузовых автомобилей.

— Живем в ожидании перемен к лучшему, — подвел итог нашей беседы начальник отдела техники. — Но задачи свои служба должна и обязана выполнять сегодня. И, как показывает практика, надеяться тут лучше всего только на себя. А как преодолевать трудности — сама жизнь подсказывает.

Н. СМЕРНОВ
Фото А. НОСЕНКО



Опытный образец автомобиля связи, изготовленный производственным объединением "Восток"

ПОЖАРНОЕ ДЕЛО

Ежемесячный публицистический
научно-практический
иллюстрированный журнал
Министерства внутренних дел России.
ИЗДАЕТСЯ С ИЮЛЯ 1894 г.

№ 9 ■ сентябрь ■ 1999 ■ Москва

Начальник
Объединенной редакции
МВД России

О.Л.ИВАНОВ

Главный редактор журнала
В.И.БУСЫГИН

**Редакционный
совет:**

В.А.Алферов,
Н.Г.Бородин,
В.П.Ворожцов,

В.И.Воронцов,
Л.П.Головнев
И.И.Голубев,
А.С.Коваленко,
В.М.Коржов,
А.Н.Костин,
П.В.Нелезин,

В.В.Овчинников,
В.В.Полухин,
И.Г.Сардак,
Е.А.Серебренников,
В.Л.Соколов,
И.Ф.Храпов,
Б.Т.Шумилин

В НОМЕРЕ:



с. 10



с. 45



с. 34

ГАРНИЗОН — КРУПНЫМ ПЛАНOM	1
КАДРЫ: ПОДГОТОВКА И ВОСПИТАНИЕ	
Кодекс чести пожарного	14
ДОБРОВОЛЕЦ	17
НАУКА И ТЕХНИКА	
Рогачков Н. Когда спасает...свет	29
Ложкин В. и др. Опыт внедрения каталитических нейтрализаторов	30
Красногорский Н. Разговор ведут специалисты	32
ПОЖАРЫ И КАТАСТРОФЫ	
Ковалев Б. И снова дымная мгла	34

СТРАНИЦЫ ПРОШЛОГО

Савельев П. Огненный штрих биографии поэта	35
---	----

ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА

Честертон Г. Три орудия смерти	40
--------------------------------------	----

СПОРТ

Носенко А. Санкт-Петербург принимает чемпионат-99	45
Бакина Т. Возраст взросления	47

Художественный редактор **А.Я.Коршунов**
Корректор **Т.А.Горячева**
Компьютерная верстка — **В.А.Томилина**
Набор — **Т.Я.Терешкова**

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

Подписной индекс — 70747
в каталоге агентства "Роспечать", с. 168

По вопросам доставки
просим обращаться
в местные отделения
«Роспечати».

© «Пожарное дело», 1999 г.

9/99

ПОЖАРНОЕ
ДЕЛО

3

ГАРНИЗОН — КРУПНЫМ ПЛАНОМ

В ЗЕРКАЛЕ БАЙКАЛА

Если кто и не слышал о городе Байкальске Иркутской области, то наверняка знает о Байкальском целлюлозно-бумажном комбинате (БЦБК), вокруг которого сломано столько копий в связи с проблемой сохранения Байкала. Здесь, в этом небольшом, менее 20 тыс. населения, городке, и расположен ОГПС-1 по охране Слюдянского района области. В отряде пять пожарных частей, но главный охраняемый объект — несомненно, БЦБК, а самое боеспособное и многочисленное подразделение — объектовая ПЧ-12.

Многочисленное? Да, хотя сегодня численность ПЧ-12 вдвое меньше нормативной, а значит, и нагрузка на каждого сотрудника двойная. Особенно это касается инспекторского состава. Каких-нибудь полтора года назад инспекторов было 19, сейчас осталось 6. Почему же? Подразделения отряда финансируются из трех источников — комбинат, областной и федеральный бюджеты. Причем основная нагрузка ложится на бюджет комбината, и хоть предприятие это принадлежит к крупнейшим производителям целлюлозы в стране, на избыток денег оно тоже не



Есть о чем поговорить главному технологу БЦБК Г. Тихонову и заместителю начальника ОГПС-1 по госпожнадзору А. Торговцеву

цифика у такого объекта, как ТЭЦ с ее 11 старыми котлами, запасами угля и мазута...

Но трудности трудностями, а работа работой. 95 % цехов комбината работают круглосуточно, и инспекторов профилактики можно встретить и днем, и ночью. Их, что называется, знают в лицо и побаиваются, потому что штрафуют они нарушителей нещадно. Нравится это, конечно, не всем. Два года назад юристы предприятия нашли документ, согласно которому изымать штрафы можно только через судебного пристава. Это усложнило работу инспекторов, но нарушителям жить легче не стало.

И все же отношения с администрацией у руководства пожарной охраны вполне конструктивные. В вопросах режимных полное взаимопонимание. Да и в других — тоже. Споры лишь на финансовой почве.

Генеральный директор ОАО "Байкальские ЦБК" В. Глазырин хорошо понимает нужды пожарной охраны и использует все возможности, чтобы найти средства на осуществление назревших мероприятий. Как правило, выполнение предписаний на объекте превышает 80 %.

Энергично работает пожарно-техническая комиссия, возглавляемая главным инженером БЦБК А. Семилетко. С ее помощью удалось реализовать немало эффективных противопожарных мероприятий. Характерный пример — установка сухотрубов на топливных галереях и галерее подачи щепы из деревоперерабатывающего в варочный цех. Когда-то здесь произошло несколько пожаров, и стало ясно, что положенной по нормам дренчерной системы явно недостаточно. Зато те-



Глава династии Чigareвых Петр Николаевич с сыновьями Петром и Виктором

жалуется. Вот и идет "кадровая война" между администрацией комбината, с одной стороны, и руководством пожарной охраны — с другой.

Но, может быть, позиция администрации основывается на том, что противопожарная обстановка на комбинате улучшилась и нет нужды содержать большой штат пожарных?

— Ни о каком улучшении нет и речи, — убежден начальник части А. Полоротов. — Достаточно сказать, что оборудование комбината изношено процентов на 60 и морально устарело. Аварийность его растет с каждым годом, и с этим опасным фактором приходится считаться и нам, и администрации.

Да и других пожароопасных факторов на производстве хватает. Это и большое количество древесины — основного сырья для выработки целлюлозы, и огромное кабельное хозяйство, и склад жидкого хлора, которого вполне хватит для того, чтобы погубить город. Своя спе-



Вдоль по Ангаре

перь сухотрубы можно запитывать как от внутреннего водопровода, так и от автоцистерн, а стволы-распылители надежно защищают транспортную ленту.

Хуже с техникой. Ресурс у большинства пожарных машин давно выработан, а денег на покупку новых нет. Правда, до конца 1999 года намечается приобрести 30 комплектов АСВ на замену устаревших КИПов.

С пожарными держит контакт также администрация города и района. Документов по вопросам пожарной безопасности только за прошлый год было принято 33. Касались они таких вопросов, как денежное содержание пожарной охраны, сезонные мероприятия по усилению пожарной безопасности, наказание нарушителей. Словом, вниманием пожарная охрана не обделена. Но есть у руководства ОГПС-1 и "голубая мечта". Как сказал в беседе со мной заместитель начальника отряда по службе А. Грибунов, очень нужна отряду емкость кубов на 6 — 7 на шасси КамАЗ. Как это ни парадоксально, но многие объекты отряда, расположенные на берегу Байкала, находятся в безводных районах. К озеру подъехать порой невозможно. Вот здесь-то и выручила бы автоцистерна повышенной емкости.

Золотой фонд отряда — люди. Коллектив здесь устоявшийся, многие работают десятилетиями, имеют большой опыт. Заслуженным авторитетом пользуется в коллективе Тамара Васильевна Сафонова, младший инспектор профилактики. Ей доверен один из сложнейших участков — ТЭЦ комбината, и на этом объекте для нее тайн нет. Больше ста лет насчитывает общий стаж работы в пожарной охране династии Чигаревых. Глава династии Петр Николаевич был рядовым бойцом, сейчас на пенсии. Другой Чигарев — Василий Петрович — был начальником части. Сыновья Петра Николаевича Петр и Виктор и сейчас работают в ПЧ-12, один начальником караула, другой водителем... С уважением отзываются коллеги о братьях Корытниковых — Олеге и Андрее — командирах отделений.

Наверное, наиболее объективную оценку работы отряда, в частности ПЧ-12, можно было ожидать от администрации. При встрече с нами главный технолог пред-



Каждый удобный подъезд к озеру у пожарных на счету

приятия Г. Тихонов на этот счет высказался вполне определенно:

— За последние годы пожаров на БЦБК не было, если не считать мелких загораний. Считаю, что это целиком заслуга нашей объектовой пожарной охраны.

Байкальские пожарные любят и свой комбинат, и свое уникальное озеро. Они делают все от них зависящее, чтобы пожар не причинил ущерба ни производству, ни природе. Уверены они и в том, что сооружения комбината вполне обеспечивают допустимые нормы очистки воды.

А что думают на этот счет сами огнеборцы? Вспомнив известный герасимовский фильм "У озера", задал заместителю начальника отряда А. Торговцеву "провокационный" вопрос:

— А смогли бы выпить стакан воды, прошедшей очистные сооружения?

Ответ последовал тут же:

— Выпью, даже не задумываясь.

Конечно же, выпил бы. Вопрос лишь в том, одинаковы ли вкусы у человека и омуля?

Н. СМЕРНОВ

Фото А. НОСЕНКО

Он поет

О БАЙКАЛЕ

Старший сержант Геннадий Шульгин — мастер газодымозащитной службы ПЧ-12 и одновременно — музыкант, поэт, художник. Руководит районным хором ветеранов войны и труда, который постоянно становится лауреатом фестивалей "Байкальские перезвоны". В

репертуаре — и его песни, в том числе и песни о пожарных.

А свои этюды, рисунки художник Шульгин щедро дарит друзьям, коллегам, знакомым. Главный герой его живописных полотен — любимый Байкал.

А. НОСЕНКО

Фото автора



“Сибирский Чернобыль”: семь лет спустя

В один из декабрьских дней 1992 года над производственными корпусами АО “Иркутскабель” в г. Шелехове Иркутской области поднялся черный столб дыма. Прибывшие по вызову пожарные подразделения застали пожар развившимся. Огонь хозяйничал на площади около 15 тыс. м², над одним из цехов полностью рухнуло сгораемое покрытие. Интенсивное горение шло в складах пластмасс, канифоли, бумаги. Вскоре пожар перешел на сушильно-пропиточное отделение, где в дегазаторах содержалось 600 м³ пропиточной массы. В результате разрушения оборудования вся она воспламенилась и потекла в подвальное помещение...

Это был настоящий экзамен для иркутских огнеборцев — на мужество и профессионализм. Более полутора суток вели они схватку с разбушевавшейся стихией и победили. Пожар на АО “Иркутскабель” вошел яркой страницей в историю пожарной охраны области.

К глубокому сожалению, оставил он и другой след. Самоотверженно борясь с огнем, личный состав находился в сильно задымленной среде, не подозревая, какой страшный “букет” она содержит. Это потом, путем скрупулезных химических анализов, выяснится, что при горении поливинилхлоридного пластика, полиэтилена, полиамидного полотна выделялось большое количество хлороводорода и окиси углерода, отравляюще действовавших на организм. Особую

опасность представляет хлороводород, который при пяти-десятиминутном воздействии на человека приводит к смертельному исходу.

Выделение этих и других сопутствующих газов — циановодорода, оксидов азота и др. — привело к массовому отравлению участников тушения. Последствия его до конца не выяснены и до сих пор.

Масштаб бедствия выявился не сразу. Правда, уже в первый месяц после пожара из 668 участников тушения около ста обратились в ведомственную поликлинику с жалобами на здоровье. Налицо были симптомы отравления, связанные с пожаром. Но медики, назначив лечение каждому, посчитали это обычными “профессиональными издержками”.

Однако по мере того, как у врачей в ходе обследования пострадавших и наблюдения за их состоянием накапливались все новые данные о характере заболеваний, становилось ясно: последствия пожара в Шелехове привели к биологической катастрофе. И распространяется она не только на непосредственных участников тушения, но и на членов их семей, на все население района.

Более того, дальнейшие исследования ученых позволяют делать неутешительный вывод, что к зоне риска по существу относится вся Иркутская область. Дело в том, что отравляющие вещества, от которых пострадали участники тушения, относятся к так назы-

ваемым диоксином. Они обладают высокой биологической активностью, чрезвычайно токсичны даже в малых дозах и способны длительное время накапливаться и сохраняться в природе. Действие диоксинов проявляется в подавлении иммунной системы, заболеваниях печени, во врожденных уродствах у потомства и в других еще мало изученных отдаленных последствиях. Так вот Иркутская область буквально напичкана производствами, отходами которых являются диоксины. Это и предприятия АО “Химпром”, и целлюлозно-бумажная промышленность, и алюминиевые заводы.

Опасный уровень загрязнения окружающей среды в области позволила выявить реализация разработанной в 1993 году региональной целевой программы “Разработка системы критериев опасности диоксинов для окружающей среды и человека”, финансируемой из областного экологического фонда. Выяснилось, что содержание диоксинов в объектах среды, продуктах питания нередко превышает норму в 6-10 раз. И как следствие этого — высокий уровень заболеваемости населения области.

Можно сказать, что трагедия, связанная с тушением шелеховского пожара, сыграла роль катализатора в осознании диоксиновой опасности. К решению проблемы подключились администрация области во главе с губернатором Б. Говориным, комитет здравоохранения, медицинские и научно-исследовательские организации. Что же касается непосредственно пострадавших, то они со своей бедой обращались в УГПС УВД области. И здесь находили полную поддержку.

Уже к 1993 году УГПС и медицинским отделом УВД был организован профилактический осмотр 226 человек, у 102 из которых выявились признаки токсических поражений. У 64 из них обнаружилось заболевание центральной и периферийной нервной системы. 29 пострадавших пришлось госпитализировать. Тревогу вызывает и состояние других участников, которых теперь стали называть, как чернобыльцев, — ликвидаторами. Время от времени у них возникают остротечные проявления последствий контакта с токсикантами. Причем степень болезненных симптомов, как установлено, напрямую зависит от времени пребывания человека на пожаре.

Четыре года спустя после пожара для координации усилий по реабили-



На очередную встречу с зам. начальника УГПС области В.Перфильевым пришли председатель Союза пожарных А. Бывальцев и его заместитель А. Васько

Фото А.НОСЕНКО

тации ликвидаторов был создан Союз пожарных -инвалидов и пострадавших при исполнении служебных обязанностей. Уже само название организации свидетельствует о том, что деятельность его определяется далеко не только одним конкретным пожаром. И действительно, при насыщенности области опасными объектами огнеборцы постоянно подвергаются риску поражения диоксинами. А следовательно, им и сейчас, и в будущем нужна будет повышенная социальная защита.

Сейчас в Союзе пожарных 60 человек, возглавляет его бывший начальник УГПС области А. Бывальцев. Он да его заместитель, тоже бывший начальник УГПС, сам, кстати, участник тушения, А. Васько, не жалеют сил, стремясь облегчить участь ликвидаторов. А проблем много. Это и организация медицинского обслуживания, и финансовые трудности, и юридическое обеспечение.

В настоящее время из 668 ликвидаторов только 205 продолжают службу в подразделениях ГПС, 80 человек признаны инвалидами по профзаболеваниям, столько же примерно добиваются такого статуса. Около ста ликвидаторов неоднократно проходили обследования в Ангарском НИИ профпатологии, в прошлом году, несмотря на финансовые трудности, была изыскана возможность направления 16 человек в Главный институт профзаболеваний в Москву. Идет работа по направлению в институт для обследования членов семей ликвидаторов.

Актуальность проблемы заставила правительство области принять в 1998 году целевую программу "Защита населения Иркутской области от диоксинов и диоксиноподобных токсинов на 1998-2005 гг.". Предусматривается большая работа по многим направлениям, однако руководство УГПС и Союз пожарных решили, что реабилитация ликвидаторов требует более конкретного подхода, и по-

явилась еще одна программа — медико-социальных мероприятий по ликвидации последствий пожара на АО "Иркутсккабель", рассчитанная на 1999-2001 годы. Документ утвержден губернатором, определены источники финансирования, общий объем которого составляет 31690 тыс. рублей.

— В реализации программы участвуют 16 организаций и учреждений, — рассказывает А. Бывальцев. — Все на безвозмездной основе — проблема-то с диоксинами общая. Но деньги требуются на проведение сложных обследований, на дорогостоящие лекарства и препараты. Областная администрация идет навстречу и свою часть программы финансирует. А вот со стороны федерального бюджета — задолженность. Мы подключили к работе ГУГПС МВД России, вышли через своих депутатов в Госдуму, но дело продвигается медленно. А ведь у нас страдают люди...

Увы, финансовая проблема не единственная. Председатель Союза посовещался на то, что пока основной упор делается на проведение разного рода исследований. Это понятно — диоксины и их воздействие на человека слабо изучены во всем мире. Но ведь ликвидаторы ждут эффективного лечения. За шесть лет умерли уже 16 человек...

О другой стороне проблемы рассказал заместитель начальника УГПС В. Перфильев, курирующий работу Союза и реализацию программы. Кстати, роль УГПС в решении конкретных вопросов трудно переоценить, ведь Союз — орган общественный и без влияния и авторитета УГПС многого бы не добился.

— Очень непросто добиться статуса инвалида по профзаболеванию, который приравнивается к статусу инвалида войны. Человек, скажем, участвовал в тушении пожара, отравился, но симптомы проявились не сразу, а через месяц, полгода. Значит,

и акт о несчастном случае не составлялся. А когда сотрудник вынужден по состоянию здоровья уйти на пенсию, и всем понятно, что здоровье-то он потерял именно на этом пожаре, медики требуют такой акт. Нет акта, значит, нет и заключения о профзаболевании. Но мы же не можем такой акт составить задним числом...

И Бывальцев с Васько, и Перфильев убеждены: здесь налицо недоработка главка и ВНИИПО МВД. Давно следовало составить и узаконить список факторов, приводящих к профессиональным заболеваниям, перечислить их признаки. Нужен, наконец, закон, который бы четко и однозначно защищал сотрудников, пострадавших на пожаре, и не обрекал их на многолетние хождения по инстанциям. А как быть с такой категорией, как добровольцы? Их ведь тоже немало участвовало в тушении шелеховского пожара, и пострадали они не меньше. Но их требования о реабилитации и социальной защищенности, выходит, тем более не имеют под собой юридической основы...

Очевидно, что ликвидация последствий "сибирского Чернобыля" еще только началась. Хотя бы потому, что вся степень пагубности случившегося до конца не ясна даже ученым. И несомненно, здесь потребуются комплексный подход, заинтересованное участие многих служб и организаций. Ради конечной цели — здоровья людей — любые усилия будут оправданы. К слову сказать, подсчитана годовая эффективность программы. По мнению специалистов, в случае ее успешной реализации в областную казну вернется около трети затраченных в целом средств. Но дело, разумеется, не только в деньгах. Люди должны жить уверенными в завтрашнем дне, в своей социальной защищенности. А иначе — как же они пойдут в огонь?

Н. СМЕРНОВ

Сгорел на отдыхе...

В деревне Большие Коты в деревянном доме сгорел 28-летний сотрудник иркутского агентства недвижимости "Диалог". Накануне он со своим знакомым, частным предпринимателем, приехал на побережье, чтобы арендовать дом для своих семей — жены с детьми должны были приплыть на пароходе на следующий день. Приезд на Байкал мужчины, как водится, сбрызнули... Потом пили еще и еще. Поздно вечером сняли дом. И один из них, не в силах продолжать "банкет", остался в нем ночевать.

Пожар заметили поздно ночью. На борьбу с огнем вскоре собралась вся деревня. Проезжей дороги от Котов до Листвянки нет — добраться можно только по Байкалу. Поэтому пожарная техника в тушении огня участия не принимала.

Останки были обнаружены на пепелище возле кровати. Не исключено, что мужчина пытался выползти из горящей комнаты, но, одурманенный винными парами, не смог сориентироваться в незнакомой обстановке.

Наутро приехала ничего не подозревающая жена погибшего с шестилетней дочкой. Трагическая новость обрушилась на нее словно гром среди ясного неба. Женщина долго не могла поверить в реальность происходящего. Девочке, чтобы не травмировать детскую психику, пока ничего объяснять не стали. Итог этой истории печален — жена осталась без мужа, дочь — без отца, а жительница деревни — без дома. Причину пожара все усматривают в одном — водка и закуренная в постели сигарета.

В. ЕЛАСОВ
Иркутская область

НА ПОЖАРАХ — КАК НА ВОЙНЕ

Вся история противопожарной службы, без всякого сомнения, держится на людях, отдавших все без остатка этому благородному делу, — таких как полковник в отставке Иван Тихонович Дунаевский...

Династия

— У нас как, — начинает свой рассказ ветеран, — если отец и мать музыканты, то и детей к музыке приучают. Если артисты, то, глядишь, сын или дочка на сцене крутятся. А у меня дядя родной был начальником караула во Львове. И я в 1960 году закончил Львовское пожарно-техническое училище. Поработал немного в Алтайском крае и без малого 40 лет жизни отдал пожарной охране Иркутской области.

По стопам родителя пошли и его дети. Дочь Марина сейчас работает старшим инженером дежурной части УГПС. Сын Игорь начальник караула в 3-й части иркутского отряда пожарных. Как вспоминает Иван Тихонович, сын уже в два года постоянно просил взять его с собой на пожар. И если удавалось уговорить отца, как замороженный смотрел на извивающиеся языки пламени и бьющие по ним тугие струи воды. А уже в 4 года Игорек отважно тушил во дворе горящую траву и бесстрашно стыдил соседских ребятишек за баловство со спичками. Сейчас Игорь — спортсмен-разрядник, один из лучших нацкаров в части. Перетянул в “пожарку” Иван Тихонович и свою жену Людмилу Емельянову. 15 лет проработала она главным бухгалтером в управлении.

Становление иркутской пожарной охраны проходило на глазах Дунаевского. Ветеран вспоминает, что лет сорок назад в караулах было по 25 человек, и хотя машины ПМЗ-11, прозванные в шутку утюгами, развивали скорость не более 30 километров в час, пожары давили числом. Сейчас экипаж автоцистерны 1-2 бойца, сокращать уже дальше некуда. Техники на пожарах вроде много, а работать некому...

Боевым награждается орденом

Иван Тихонович за тушение пожаров награжден двумя медалями “За

отвагу на пожаре” и орденом Красной Звезды.

Орден — один из трех, полученных сотрудниками службы 01 за тушение сложного пожара, случившегося в 1988 году на нефтебазе в Жилкино. Помимо Дунаевского этой чести удостоились подполковник Владимир Залманович Баринголец и старший сержант Владимир Ильич Малых. Еще несколько человек были награждены медалями, почетными грамотами и денежными премиями.

Ситуация тогда действительно была чрезвычайная. Вспыхнули 25 железнодорожных цистерн с бензином. Когда прогорели резиновые прокладки, нефтепродукт вытек, и огненное море поползло в сторону насосной станции и резервуарного парка. Начальник Управления Михаил Григорьевич Кашубаро был тогда в командировке, и Дунаевскому пришлось принимать руководство тушением на себя. На пожар прибыли руководители области, которые были немало удивлены самоотверженностью пожарных, в тяжелейших условиях неуклонно сжимавших кольцо вокруг бушевавшей на площади в 15 тысяч квадратных метров огненной стихии. Было сосредоточено 30 пожарных машин, работали 300 человек личного состава. Пожар, начавшийся около полуночи, был потушен уже к рассвету.

Но больше всего памяты ветерану бессонные ночи на Шелеховском кабельном заводе, где он отвечал за тушение склада готовой продукции. Горящие катушки с кабелем, весом более тонны каждая, с места было сдвинуть нельзя. Проездов между ними благодаря нашему российскому головотяпству не оставили, протиснуться туда со стволом можно было только боком. Клубы ядовитого черного дыма накрыли весь завод. Около 100 человек, в том числе и Дунаевский, со временем получили инвалидность. Приехав тогда домой, он два дня не мог отмыться от пропитавшей кожу черной копоти. На третьи сутки сын Игорь с трудом оттер его стиральным порошком. Всю одежду, включая



И. Дунаевский

нижнее белье, пришлось попросту выбросить.

... Я — начальник, ты — мой брат

— Всеми наградами я обязан своим подчиненным, пожарным, начальникам караулов, — продолжает свой рассказ бывалый полковник. — Руководителя они видят насквозь. Если ты отдал приказ, а сам в машине спрятался, уважения от них не жди. Надо всегда быть на переднем крае, подавать свой страх. Это в книжках про пожары красиво написано, а на самом деле — удушливый дым, грязь, пот, неформальная лексика, проще говоря — отборная русская речь. Я после пожара остыну — пойду извинюсь перед бойцами за резкие выражения. У меня принцип был: отличился кто на пожаре — разбейся в лепешку, но награди, отметь. Осудил кого несправедливо — разберись и возьми слова обратно или в шутку все обрати.

Иван Тихонович, как в той песне про батяню-комбата, никогда не прятался за спины подчиненных. За что до сих пор пожарные вспоминают его с уважением. В гарнизонах ему почему-то дали прозвище “Нос”. Но не за характер, не за нрав, а скорее по какому-то внешним признакам. И если узнавали, что Дунаевский едет на пожар, с уважением говорили: “Вот Нос приедет, задаст нам перцу, не расслабишься...”

— На сложных пожарах, как на войне, все вне зависимости от званий и должностей связаны одной цепью — смертельной опасностью. И надеяться здесь в случае чего кроме как на своих сослуживцев не на кого, кроме них тебе никто не придет на помощь.

Во всех частях действует негласное правило — сам погибай, а товарища выручай. И если кто-то попал в беду, на помощь ему спешат всем караулом. Выдержать моральные и физические нагрузки пожарного способен не каждый. Бывало, — вспоминает ветеран, — съездит стажер на пожар, поглотает дыму — и сразу пишет заявление по собственному желанию.

Не верь, что страху нет...

— Не верь никому, корреспондент, когда говорят, что страху нет. Бывает — выйдешь из огня, обернешься, а у здания крыша обрушилась. Сердце так и сожмется. Страх так мобилизует, что человек способен творить чудеса. Помню, мы в Ангарске три дня тушили шесть подземных резервуаров, емкостью 40 тысяч тонн каждый. Тут один взорвался, и горящая нефть поползла на пожарных. Те рукава побросали и врассыпную. В то время майор один служил, маленький такой, плотный, Олег Коршаков. Окружила его горящая лава со всех сторон, а впереди цемен-

тный забор трехметровый. Ноги у него увязли в грязи по колено, а он без разбега этот забор перемахнул. Никто тогда не погиб, только уши и волосы у некоторых обгорели. Так вот, подвели мы его через два дня к этому забору ради смеха. Разбегайся, говорим, повторяй рекорд. Раз десять он пытался, едва до половины смог допрыгнуть.

А как-то вообще история приключилась. Молодой я ловкий был, нормативы мастера спорта по пожарно-прикладному выполнял. Приехали мы как-то на улицу Степана Разина. Горит дом, в окне на четвертом этаже кто-то мечется. Выдвинули мы трехколенную лестницу — не достает. Схватил я тогда штурмовку, зацепил за подоконник, начал подниматься. Тут выпрыгнула из окна молодая женщина в чем мать родила, повисла у меня на спине и вцепилась мне в горло. У меня дыхание остановилось — ни вдохнуть, ни выдохнуть. Смотрю — крюк штурмовой лестницы с подоконника сползает, еще несколько миллиметров — и рухнет мы оба на асфальт с четвертого этажа. Хоть в женских объятиях, а помирать то неохота. Уцепился я тогда за подоконник мертвой хваткой. Отпусти,

хриплю, дай вдохнуть, а то убьемся. Спустил я ее на землю, у самого туман в глазах, коленки с перепугу трясутся. Она мне даже имя не сказала, со всех ног одеваться кинулась. Так и не познакомились. А у меня с руки, которой за подоконник держался, недели две кровавые рубцы не сходили.

Сколько раз и горел, и падал, а вот однажды чуть не замерз. Тушили мы магазин на улице Урицкого — завезли туда два вагона китайских кофт, вот они и загорелись — говорили, вроде поджег кто-то. Мороз на улице минус 43 градуса, облили меня в дыму с ног до головы — обледенел как сосулька. Начальник видит такое дело — отпустил погреться. А у меня боевка колом, не гнется, сесть в "Волгу" не могу. Вызвали тогда грузовичок, положили меня аккуратно, как манекен, в кузов. Привезли в управление, занесли в туалет и стали горячей водой отливать. Пришел я в себя, принял маленько, растерся по методу Василия Теркина. И ведь наутро даже насморка не было. Только под старость вот теперь все эти приключения боком выходят.

В. ЕЛАСОВ



Так начинался пожар на Жилкинской нефтебазе.

Фото автора и Ю. КОЗЛОВА



ПРАЗДНИК — ВСЕГДА ПРАЗДНИК

Начало истории пожарной охраны Иркутска положено губернатором Николаем Ивановичем Трескиным. Именно он в 1814 году составил и утвердил "Положение о содержании пожарной части в губернском городе Иркутске". Документ этот впервые определял функции и штаты специальной полицейской команды для тушения пожаров, устанавливал количество пожарного инвентаря и транспортных средств.

Конечно, и раньше тушились пожары, поскольку горел город несчетное количество раз. И организовывать тушение было обязанностью той же полиции. На это дело мобилизовывались обыватели, которые по вполне понятной причине больше предпочитали роль зевак, а не огнеборцев.

И вот наступила новая эпоха в борьбе с огнем. От услуг обывателей полностью отказались, зато полицейская команда должна была приобретать профессиональные навыки, уметь обслуживать водозаливные машины. "Положение..." оп-

ределяло и начальствующее лицо при тушении, как бы мы выразились сегодня, — РТП. Городской думе вменялось в обязанность матери-

альное обеспечение пожарных, начиная с приобретения необходимого инвентаря и кончая содержанием пожарных лошадей.



Парад открывает старейший брандмейстер Иркутска, ветеран войны Иван Александрович Косинов

Поставленное на новую основу пожарное дело стало быстро прогрессировать. Быстрее тушили пожары, меньше гибли жители. Огнеборцы, посвятившие жизнь спасению ближнего, постепенно становились своеобразной кастой, получили признание народа. В настоящий ритуал превратился выезд пожарного обоза на тушение. Суровые и мужественные мужчины в сверкающих шлемах, могучие лошади одинаковой масти, атмосфера опасности предстоящего дела — все это очень и очень впечатляло обывателя.

Теперь другое время, и сегодня, выезжая по вызову, пожарные думают уже не о ритуале, а как бы поскорее добраться до цели по загроможденным автотранспортом городским улицам.

И все же в тот солнечный июньский день, когда праздновался 185-летний юбилей пожарной охраны Иркутска, горожане смогли вновь увидеть пожарный обоз. И то, что это было всего лишь театрализованное действо, нисколько не снизило общего праздничного настроения.

Впрочем, начался праздник не с выезда, а с литургии в память погибших огнеборцев, состоявшейся в Крестовоздвиженской церкви города. А потом было возложение ветеранами траурной гирлянды к Вечному огню...

События переместились к ПЧ-1. Именно здесь, на этом самом месте, и находилось здание центральной 1-й полицейской части, сгоревшей в 1879 году. На импровизиро-



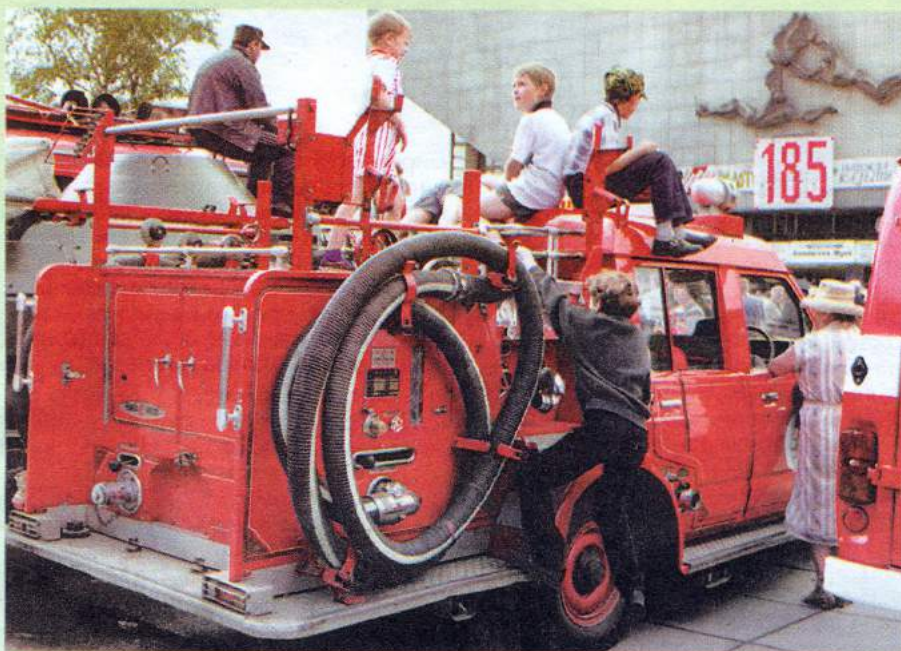
Ветераны довольны

ванной сцене вручили награды лучшим сотрудникам пожарной охраны, а потом сценой завладели артисты театра народной драмы. Они с блеском сыграли исторический эпизод подписания губернатором Н. Трескиным "Положения о содержании пожарной части в губернском городе Иркутске" и дали театрализованное представление "Защита ближнего".

Праздничная колонна двинулась по улицам города. Впереди, как в стародавние времена, на коне гарцевал вестовой. Его роль с достоинством исполнял старейший брандмейстер Иркутска, ветеран войны Иван Александрович Косинов. А за ним — конно-бочечный ход с экипированной по всем правилам командой, пожарные машины начала века, казалось, прибывшие сюда из далекого дореволюционного прошлого, советская полуторка послевоенных лет и, наконец, наша современная техника. Четыре поколения огнеборцев проследовали по городским улицам под восхищенными взглядами иркутян...

Продолжение праздника было на главной площади города перед Дворцом спорта. Здесь организовали и выставку пожарной техники, и показательное тушение, и выступления участников художественной самодеятельности из городов области... Словом, скучать не приходилось.

Глядя на царящее вокруг праздничное веселье, невольно думалось, что люди, умеющие так искренне радоваться жизни, умеют и на совесть выполнять свои обязанности. И действительно, за свою 185-летнюю историю иркутская пожарная охрана не раз доказывала свою профессиональную состоятельность. Настоящим экзаменом на мужество стали пожары, случившиеся в городе и области за последние годы. Это — когда загорелась нефть из прорвавшегося магистрального нефтепровода Омск—Ангарск, когда случилась тра-



Для детворы нет большего удовольствия, чем самим заняться с боевой техникой

ГАРНИЗОН — КРУПНЫМ ПЛАНОМ



Былое в представлении артистической молодежи

гедия на заводе "Иркутсккабель", когда загорелась гостиница "Сибирь", упал на жилой квартал города самолет "Руслан"...

Это — пожары, о которых в свое время сообщалось в газетах, по радио и телевидению на всю страну. А сколько было менее известных, но потребовавших от иркутских укротителей огня не меньше мужества.

Вот хотя бы этот пожар в самом центре города в магазине "1000 мелочей". От короткого замыкания электропроводки на потолке вспыхнули подвесные конструкции. В считанные минуты огонь по межэтажному перекрытию распространился на второй этаж. Здание быстро наполнилось удушливым дымом, отрезая многочисленным покупателям пути к выходу.

Пожарные действовали как никогда четко и слаженно. Три звена газодымозащитников вывели из задымленных помещений десятки людей. Чтобы добраться до очагов горения, пришлось взламывать деревянный пол, потом метр за метром проливать перекрытия. Всего лишь час и сорок минут потребовалось бойцам, чтобы полностью ликвидировать горение в магазине.

Но не все знают, что в тот день пожарные фактически спасли от уничтожения огнем целую улицу в исторической части Иркутска. Если бы не мужество бойцов, пожар в этой плотно застроенной части города оставил бы после себя одни пепелища.

Кстати, отличился тогда личный состав той самой ПЧ-1, которая показала себя вполне достойной преемницей славных традиций иркутских огнеборцев, старшего поколения.

А вот пожар в подвале дома на улице Шапошникова. Здесь проведенная по всем правилам тактики эвакуация позволила спасти по автолестницам через окна 14 человек, в основном стариков и детей...

Да, традиции пожарных Иркутска сохранены и приумножены. Почти два века прошло, многое изменилось. Другими стали условия, в которых приходится бойцам выполнять свои обязанности, появилась другая техника. Неизменной остается благородная сущность профессии, требующей от бойцов проявления лучших ка-



Хорошая это традиция — пожарный оркестр



Так качали воду еще в начале века

честв и постоянной готовности прийти на помощь людям.

Ничего не скажешь — постарались организаторы праздника. Юбилей пожарной охраны стал заметным событием в жизни города. Приятно это вдвойне. Ведь в обычной-то жизни пожарные по вполне понятной причине не говорят: хотим, чтобы о нас пореже вспоминали. Но ведь должен же город знать своих хранителей.

И мало кто догадывался, что и в тот праздничный день прибывшие на площадь пожарные расчеты были в полной боевой готовности и могли выехать по сигналу тревоги в любой момент.

Настоящим открытием праздника стала песня "Огненные люди", написанная известным поэтом Владимиром Скифом и композитором Влади-

миром Зоткиным и замечательно исполненная теми же артистами театра народной драмы. Думаю, эта песня вполне может претендовать на то, чтобы стать гимном огнеборцев России. И, может быть, не один участник торжеств по-новому оценил смысл и значение "огненной" службы в нашей жизни, слушая слова припева:

*"Сегодня и всегда
Идущие в огонь,
Несущие в себе
И мужество, и волю,
У каждого из нас
Державная ладонь
И Господом
Назначенная доля..."*

Тут, как говорится, ни убавить, ни прибавить.

Н. СМЕРНОВ
Фото А. НОСЕНКО

ЛОНДОН — МОСКВА

Наш журнал неоднократно писал уже об английском благотворительном фонде "Друзья русских детей". О той огромной помощи, что оказывается им Детской клинической больнице № 9 имени Сперанского в Москве — там лечатся дети с тяжелыми ожогами со всей России. Знают наши читатели и о помощи "Азбука безопасности", созданном при участии фонда, Лондонской и Московской пожарной охраны и успешно используемом для обучения школьников Москвы, Санкт-Петербурга, ряда областей.

И вот теперь британцы задумали и провели новую акцию: пробег антикварных автомобилей марки Bentley ("Бентли"). Его цель — привлечение внимания общественности к работе фонда и сбор средств на замену некондиционного



Этот симпатичный медвежонок "Пуджи" стал своего рода символом автопробега. Английские дети прислали его в дар своим сверстникам из России. Интересно, о чем сейчас думают, глядя на него, принц и встретивший его градоначальник?

оборудования стерилизационного отделения в больнице имени Сперанского. Пробег возглавили патрон "Друзей русских детей" от королевской семьи Великобритании Его Высочество принц Майкл Кентский и директор фонда госпожа Кэролин Криппс.

В начале июля 12 старинных машин (кстати, и их водители были экипированы соответственно) отправились с гоночного стадиона Бруклендз в Лондоне в непростое 3000-мильное путешествие. Автопробег проходил по территории Дании, Швеции, Финляндии и затем по российской земле. Побывав в Петербурге и встретившись с мэром города В. Яковлевым, участники Bentley Rally 14 июля прибыли на Красную площадь столицы.



Отлично выдержавшие пробег "бентли" отдыхают у стен Кремля

Англичанин приветствовал московский мэр Ю. Лужков. Он не смог отказать себе в удовольствии прокатиться немного в автомобиле, за рулем которого сидел сам принц Майкл Кентский.

В беседе с журналистами Юрий Михайлович высоко оценил деятельность фонда "Друзья русских детей", подчеркнул, насколько важны профилактика детского травматизма от ожогов и психологическая реабилитация ребят, имевших несчастье получить такие травмы. А Его Высочество подробно рассказал о ближайших планах фонда, поделился своими впечатлениями о нынешней поездке по России.



"От Бруклендз до Красной площади Москвы" — такая эмблема украшала каждый автомобиль

После этого гости из туманного Альбиона отправились в больницу имени Сперанского. Что касается раритетных "бентли", то они позднее были выставлены на Тушинском аэродроме в рамках автофестиваля "Экзотика-99". Там же была достигнута договоренность об ответном визите — в России тоже найдется немало любопытных старинных экипажей.

А. АЛИЕВ
Фото А. НОСЕНКО

КОДЕКС ЧЕСТИ ПОЖАРНОГО

Каждая профессиональная общность имеет свой негласный свод нравственных законов, свои этические нормы. Пожарные — не исключение. Поэтому, думается, небезынтересно будет познакомиться со взглядом на профессию ветерана и с сегодняшними суждениями о ней.

Первым предоставляем слово Эдуарду Лунду — одному из опытейших специалистов пожарного дела. Многие годы он работал брандмайором г. Одессы, Москвы. Известен и как ученый, преподаватель. В конце 1920 года он написал своего рода профессиональное завещание, которое мы и предлагаем вашему вниманию. Следом за ветераном о кодексе пожарного размышляет ныне работающий пожарный — В. Кафидов, доктор экономических наук, профессор МИПБ МВД России.



МОЙ ЗАВЕТ МОЛОДЫМ ПОЖАРНЫМ

Дорогие друзья-товарищи по пожарной работе! Когда кому-либо из Вас придется читать эти строки, меня, старика, уже давно не будет в живых. Но мне хотелось бы, чтобы эти строки избавили многих из Вас от тех промахов и ошибок, какие, по неведению, делал я.

Передаю Вам выношенные мною мысли и убеждения по пожарной работе:

1. Если ты не любишь бесконечно до-самоотвержения пожарного дела, перестань в нем работать. Ты не только никогда не станешь хорошим пожарным, но будешь мешать и другим и дискредитировать самое хорошее, чистое и возвышенное дело... Поищи другую работу.

2. Помни, что цель пожарного — помочь тем, кто сделался жертвой пожара.

3. Не рискуй ни своей, ни чужой жизнью без крайней необходимости, беспрекословно жертвуй собой и увлекай за собой товарищей, когда надо спасти чужую жизнь.

4. Никогда на пожаре не посылай пожарных-товарищей в такое место, куда ты сам пройти не можешь, и ты заслужишь их уважение и быстрое беспрекословное повиновение, даже в виду смертельной опасности.

5. В начале пожара сделай над собой величайшее усилие, чтобы быть невозмутимо хладнокровным. Отдай себе отчет в том, что горит, где и как горит, и тогда только — ясно и определенно укажи каждому его задачу при тушении. В поставленной своему подчиненному задаче предоставь ему инициативу и свободу действий. Не приказывай подчиненному, помимо его прямого начальника... Это роняет его авторитет.

6. Без экстренной, нетерпящей отлагательства надобности не делай выговоров и замечаний при посторонней публике; тем усерднее ошибки надо исправлять дома, среди пожарной семьи, как на учении, так и в собраниях.

7. При работе на пожаре должны быть забыты все личные счеты как у пожарных между собой, так и между пожарными и погорельцами.

8. Часто на пожаре первый прибывший начальник не вызывает других частей из желания справиться и со значительным пожаром своей частью из ложного самолюбия и профессиональной гордости. Надо при этом твердо помнить, что лучше иметь на пожаре лишнюю часть, чем распустить пожар, не справившись с ним. Дело иногда может закончиться и катастрофой.

9. Погорельцы часто до того теряются на пожаре, что забывают даже детей в огне, не говоря уже о ценностях. Пожарный должен напомнить об этом, задавая им соответствующие вопросы.

10. На учении следует учить только тому, что необходимо делать на пожаре и только так, как это делается действительно на пожаре, не вводя никаких фокусов и не налегая на показную сторону дела, ничего не упуская и ничего не преувеличивая. Венец пожарного учения и лучшее средство добиться полного внимания к преподаваемому, полного понимания между командным составом и пожарными и абсолютной тишины при работе — это *немое ученье*.

11. На учении объясняй каждому, что от его неумелого или медленного исполнения порученного ему на пожаре дела может зависеть жизнь и здоровье погорельцев, и пусть он вообразит при этом, что погорельцы — его мать, сестра или ребенок... Внушай, что *мелочей* в пожарном деле не существует и плохое исполнение самой на вид мелкой части своих обязанностей может иметь последствием задержку подачи помощи людям, которым угрожает огонь.

12. Пожарная работа на три четверти работа физическая, и, как всякая физическая работа, может быть доведена до желательного совершенства лишь частыми и умелыми упражнениями. Руководителю этих упражнений следует развивать в пожарных спортивное стремление к усовершенствованию *каждого* движения и чувство корпоративной гордости при выполнении приемов с пожарными снарядами, приспособлениями и машинами.

13. Каждый пожарный должен отлично уметь пользоваться всеми снарядами в команде. Штурмовки требуют особого навыка, силы и ловкости, а механизмы — технического образования.

14. Командному составу следует всеми мерами развивать среди пожарных дух товарищества и взаимной выручки, как в опасности, так и в работе, внося в это дело полное самопожертвование. Вегдашним девизом пожарного должно быть: *один за всех и все за одного*.

15. Будь неумолимо строг к себе и снисходителен к слабостям подчиненных и товарищей. Помни, что совершенных людей на свете нет, и не ошибается лишь тот, кто ничего не делает. Но снисходительностью не

смей нарушать исполнения пожарного долга.

16. Никогда не упускай случая похвалить за хорошее исполнение своего долга и подчеркнуть хороший поступок своего товарища.

17. Всеми силами и средствами поддерживай и развивай у каждого подчиненного и товарища-пожарного — сознательность, любовь к делу и человеческое достоинство.

18. Плохой тот пожарный, который не надеется стать начальником. Но не всякий может им быть, за неимением необходимых к тому дарований: то есть служебного такта, выдержки, способности быстро ориентироваться и принимать верные решения, способности спокойно, определенно и коротко формулировать свои приказания, даже в виду грозящей ему опасности, способности организовать и систематически поддерживать порядок, тесные товарищеские отношения и любовь к делу в пожарной команде. Этого можно достигнуть лишь упорной работой над самим собой, усердным и вдумчивым чтением пожарной литературы и практическим изучением пожарного дела.

19. Наука и техника с головокружительной быстротой идут вперед, увеличивая в обиходе человека число мест применения огня в такой разнообразной форме по физическому и химическому составу приборов и веществ, что пожарному, особенно его ответственным руководителям, необходимо постоянно и прилежно учиться.

20. При введении усовершенствований в пожарной команде надо строго сообразоваться с местными условиями, а не слепо придерживаться правил и образцов.

21. К великому сожалению, существует *рознь* между добровольцами и профессионалами-пожарными. Вам, молодые силы, надо всеми средствами стараться исправить это зло. И у тех, и у других одна цель — предупредить и тушить пожар. Один общий враг — красный петух. У них существу-

ют различные формы организации, но должно быть одинаковые: *обмундирование, снаряжение и пожарный инвентарь*. Одинаковые приемы тушения и одинаковая совместная дружная победа над красным петухом... Общие съезды и собрания, общие клубы и читальни, общие курсы и общий журнал — вот лучшие средства к сближению и товарищеской дружбе.

22. В очень небольшом числе пожарных команд обращено должное внимание на составление годовых отчетов, особенно на их литературную сторону. Надо на эти отчеты смотреть, как на исторические документы, по которым со временем будет писаться история пожарного дела как в данной местности, так и для всего государства.

23. Делу время, но и утехе час. Как правлению у добровольцев, так и начальнику у профессионалов, следует заботиться, чтобы пожарные и их семьи не только работали, но и время от времени веселились. Устройство домашних спектаклей, любительских оркестров, певческих хоров, танцевальных вечеров, лекций — рекомендуемый самым горячим образом и всегда все это по возможности устраивать добровольцам и профессионалам *совместно*.

У Вас, старые мои товарищи по пожарному делу, прошу прощения, если своей несдержанностью и горячностью причинил Вам неприятность или обидел.

Верьте, зла я ни к кому из Вас не питал и мною руководила лишь безграничная любовь к общему нашему пожарному делу и страстное желание поставить его на должную высоту.

Умирая, я вижу, что не достиг и со- той доли того, что хотелось сделать... Я сделал, что мог... Сделайте Вы, молодые, сильные духом, телом и любовью к нашему делу — *больше и лучше*.

ЭДУАРД ЛУНД,
Кисловодск, 28 октября 1920 года

ло, случайно, пожарные находят в ней то, к чему сознательно или бессознательно стремились всю жизнь. При выборе профессии офицеры ориентировались на получение хорошего образования, офицерское звание, городской образ жизни, военную форму одежды, порядок, возможность реализации своих способностей. рядовой состав обычно ориентируется на удобный режим работы, героичку профессии и ее необходимость людям. Образовавшееся в результате пожарное братство (в широком смысле выходящее за пределы отдельного коллектива и даже гарнизона) — уникальное и пока еще не изученное явление. Я могу рассчитывать на помощь и сочувствие коллег в любом городе страны. Пожарные соперничают удачи и поражения коллег при тушении крупных пожаров, болезненно реагируют на критические публикации в средствах массовой информации и др.

С другой стороны, опросы населения показывают, что люди обеспокоены состоянием своей безопасности и выделяют по степени доверия пожарную охрану из различных экстренных служб. Горожане могут быть уверены в своей безопасности только в том случае, если будут знать, что в случае пожара пожарные быстро приедут и будут готовы сделать все для их спасения. Пожарные, по мнению опрошенных, должны быть подготовлены, иметь опыт и обладать особыми человеческими качествами.

После черныбыльской трагедии мы всем коллективом кафедры поехали в подмосковное Лунево навестить пожарных, тушивших пожар на АЭС. Среди них знакомым был только Леонид Телятников. Нам с трудом удалось убедить главу врача разрешить встречу. Дело в том, что он испытывал огромное неудобство: пожарных все считают героями, каждый день к ним приезжают посетители, а к прапорщикам внутренних войск, тоже пострадавшим в Чернобыле, никто не приходит.

Но на следующий день, рассказав о нашей поездке, я оказался в ситуации иного рода. Один из слушателей сказал, что, по его мнению, если бы черныбыльцы знали, какой опасности себя подвергают, то не стали бы тушить этот пожар. Вот так и возникают непримиримые, казалось бы, противоречия. С одной стороны, профессионалов готовят для того, чтобы они выполнили свою задачу за счет умения, а не ценой жизни и здоровья. С другой стороны, человек, отказавшийся выполнять опасную работу, от которой зависит жизнь других людей, — не профессионал.

Такого рода противоречие снимает профессиональный кодекс. Кодекс содержит как те нравственные требо-

ЧТО ТАКОЕ ПРОФЕССИОНАЛ?

Двадцать лет я работаю над созданием теории социологии пожарной безопасности, преподаю ее основы, провожу социологические исследования. Одной из особенностей, которые удалось обнаружить в ходе исследований, является высокая устойчивость и единообразие сложившихся отношений в коллективах пожарной охраны страны. Можно говорить о собственных, единых для пожарной

охраны страны и стран бывшего СССР профессиональной этике и организационной культуре. Устойчивую структуру ценностей, нормы, традиции, правила поведения, преобладающий стиль руководства нельзя объяснить только единой организационной структурой, уставами и наставлениями, регламентирующими многие стороны жизни и деятельности пожарных. Выбирая профессию, как прави-

вания, которые уже выработаны сообществом и практически выполняются его большинством, так и те, которые еще не всегда выполняются, но считаются тем не менее обязательными. Кодекс не противоречит и не заменяет уставы и наставления, он определяет условия вхождения пожарного в профессиональное сообщество.

Вопросы профессиональной этики пожарных всегда выдвигались на первое место. К пожарным всегда предъявлялись и предъявляются особые требования: крепкое здоровье, сила, ловкость, смелость, соблюдение дисциплины и трезвое поведение, беспорочный образ жизни, незапятнанное прошлое и т.п.

Недавно на страничке пожарной охраны г. Парижа в Интернете (<http://www.bspp.fz>) я обнаружил Моральный кодекс пожарного, сформулированный бывшим комендантом Бригады генералом Кассо (перевод С.Соколова):

«Альтруизм, эффектность, благообразие.

Я не хочу знать ни Вашу философию, ни Вашу религию, ни Ваши политические взгляды.

Мне все равно, молодой Вы или старый, бедный или богатый, француз или иностранец.

Я не вникаю в Ваши личные проблемы, чтобы это не мешало лучше обслуживать Вас.

Когда Вы вызываете меня, я иду к Вам, но убедитесь, что вы вызываете меня самым быстрым и безопасным способом.

Ожидание в Вашем положении будет долгим, очень долгим, извините меня за мою медлительность».

Не прибегая к подобной поэтической форме, можно сформулировать следующие принципы проекта Кодекса чести пожарного:

- пожарный должен быть профессионалом и всей своей деятельностью, поведением и внешним видом способствовать повышению престижа профессии;

- долг пожарного — быть всегда готовым оказать помощь нуждающимся, независимо от их имущественного и социального положения;

- пожарный обязан сделать все для спасения людей, животных, для сохранения материальных ценностей и защиты природы;

- выполняя свой служебный долг, пожарный должен заботиться о собственной безопасности и безопасности коллег.

Думаю, что данный проект не оставит вас равнодушными и вы откликнетесь на страницах журнала или пришлете мне свои предложения, замечания (тел. 282-12-31; факс 283-76-77; E-mail: socio@glasnet.ru).

В.КАФИДОВ

ПАМЯТЬ ПРОШЛОГО — ХРАНИМ



В зале музея

28 апреля 1999 года во втором отряде Государственной противопожарной службы г. Торжка открылся городской музей истории пожарной охраны. Необходимость его создания была очевидна — до сих пор исчерпывающий, систематизированный материал о городских огнеборцах в местных краеведческих музеях отсутствовал. Это не могло оставить равнодушным заместителя начальника ОГПС-2 по работе с кадрами капитана в.н. службы Олега Евгеньевича Юргина, который с большим энтузиазмом взялся за дело. За год обошел всех местных краеведов, побывал у вете-

ранов пожарной охраны, потрудился в фондах, в архивах, музеях. Для осуществления работ по оформлению музея в ОГПС-2 была создана инициативная группа: старший инспектор ГПН В. Прохоров, пожарные Б. Васильев и А. Березин. И вот — при ОГПС-2 открыт музей, где все желающие, в том числе школьники, могут познакомиться с развитием пожарного дела в Торжке. Подготовлена брошюра по истории городской пожарной охраны, которая очень скоро, как мы уверены, найдет своих любознательных читателей.

С. МИХАЙЛОВ,
начальник ОГПС-2

Письмо в редакцию

Мое письмо, возможно, покажется странным, но я прошу напечатать его в вашем журнале.

Дело в том, что я профессиональный и потомственный пожарный в третьем поколении. Но, окончив в 1976 году Свердловское пожарно-техническое училище, я, вследствие тяжелого заболевания, в 25 лет стал инвалидом. Я снял погоны, но не расстался с пожарной охраной. Чтобы хоть как-то быть при деле, я решил собрать коллекцию значков и нагрудных знаков на пожарную тематику. Сейчас у меня уже около 50 экземпляров, но я прекрасно понимаю, что это мизерная доля. Ездить в поисках по городам и весям у меня нет возможности. Поэтому я обращаюсь к своим братьям-пожарным:

пришлите, кто может, значки — знаки на пожарную тематику. Знаю, что в пожарной охране работают люди отзывчивые, потому заранее благодарен.

Возможно, это письмо прочтут мои однокурсники, с которыми вместе ели курсантскую кашу, возможно, кто-то меня помнит. Пишите — всегда рад ответить. Мой адрес:

622048, Свердловская область, г. Нижний Тагил, а/я № 3.

Согрин Юрий Михайлович.

Пользуясь случаем, хочу поздравить родное училище с юбилеем, а "отцам-командирам" пожелать главного — здоровья и еще терпения в их нелегком труде.

С уважением Ю. СОГРИН

$\frac{3}{99}$ Доброволец

Лето — самая горячая пора для пожарных добровольцев. И виной тому — не только жара, перебившая в этом году все рекорды. Летом самый широкий размах приобретает работа с детьми — и в оздоровительных учреждениях, и в профильных лагерях, и в домах шефства. Именно эта тема занимает почетное место в предлагаемом выпуске "Добровольца".

Но, конечно, не утратили остроты этим жарким летом и производственные, и организационные, и правовые аспекты работы пожарных добровольцев. Свидетельство тому — материалы Пленума ВДПО, также предлагаемые вниманию читателей.

В НОМЕРЕ:

Курс —
активизация

МИКИТАСЬ Г.
Поднять статус ВДПО

БЕРЕЖНОЙ А.
Когда негладко
на бумаге

ГОРНОСТАЕВ В.
Крещение пожарным
дождем

ЖУРАВЛЕВ В.
На базе лагеря
«Ручеек»



Фото А. НОСЕНКО

КУРС — АКТИВИЗАЦИЯ

В мае состоялся пленум ЦС ВДПО. С докладом "Основные итоги деятельности ВДПО за 1998 год и задачи по развитию предпринимательской и оргмассовой работы в современных условиях" выступил председатель президиума ЦС ВДПО Г. Тесленко.

Пленум отметил, что деятельность Всероссийского пожарного общества в отчетный период была направлена на выполнение решений его VIII съезда, Устава и Концепции развития.

Численность членов общества практически не изменилась и составляет около 3 млн. человек, количество организаций регионального значения ныне — 72, к числу местных организаций прибавилось еще 27.

Обществом израсходовано на приобретение основных фондов 12 млн. рублей, на оргмассовые противопожарные мероприятия 5,5 млн. рублей, на материальные поощрения и помощь 7,6 млн. рублей. Средняя зарплата составила около 1,1 тыс. рублей. Организации общества работают с 7897 дружинами юных пожарных, на новую ступень развития выходит юношеский пожарно-прикладной спорт.

Однако далеко не все результаты радуют.

За 1998 год, впервые на этапе подъема, общий объем противопожарных работ и услуг снизился на 5 % и составляет 278,6 млн. рублей, балансовая прибыль уменьшилась на 40 % и

составляет 30,3 млн. рублей, рентабельность производства упала с 21 до 13 %. Основными причинами спада производства являются августовский кризис, жесткая конкуренция, нарушение взаимодействия с ГПС, неспособность организовать деятельность в условиях непредсказуемого рынка.

Пленум отметил, что роль, значение и возможности общества по организации добровольчества в борьбе с пожарами принижены в правовом плане. Продолжение процесса разрушения ДПД, ДПК делает сельскую местность все более незащищенной. Организации и предприятиями общества не поддерживается должная связь с органами власти и управления в решении вопросов пожарной безопасности, обеспечения объемами работ и услуг.

Пропагандистская работа ведется шаблонными методами. Слабым местом является полиграфическая и видеопродукция. В то же время отмечен рост доходов от платного обучения.

В обществе не прекратились нарушения дисциплины взаимоотношений между подразделениями, особенно когда дело касается оплаты поставок товаров под реализацию. Отмечено также, что не все ревизионные комиссии выполняют требования Устава о периодичности проверок.

Пленум рекомендует президиуму Центрального совета ВДПО усилить организаторскую роль в выполнении

решений VIII съезда и постановлений ЦС, обратив особое внимание на укрепление финансово-экономического положения общества.

Важнейшей задачей президиума является принятие исчерпывающих мер для разработки закона "О Всероссийском добровольном пожарном обществе" с учетом лучших зарубежных аналогов.

Советам региональных организаций и предприятий предлагается с учетом трудностей текущего момента основные усилия сосредоточить на развитии предпринимательского направления, стремиться выдержать курс на повышение качества и удешевление производства товаров, работ и услуг.

По мере накопления денежных средств следует развивать оргмассовую деятельность по всем направлениям, отдавая предпочтение работе с детьми, дружинами юных пожарных, юношескому пожарно-прикладному спорту, обучению населения правилам пожарной безопасности.

Рекомендовано, учитывая финансовые трудности ГПС, оказывать посильную помощь в финансировании совместных противопожарных программ, а также рассмотреть вопрос об увеличении договорных отчислений за содействие в получении объемов работ и других сферах деятельности.

Пленум посчитал целесообразным избирать в руководящие органы (советы) региональных и местных организаций большее количество сотрудников ГПС, что, безусловно, будет способствовать укреплению взаимодействия службы и ВДПО.

БЕЗОПАСНОСТЬ НАЧИНАЕТСЯ С ПРОЕКТА

С 1998 года в Астраханской области началась массовая газификация объектов и жилых домов в городах и селах. При этом вышло постановление главы администрации области, которым на ВДПО были возложены функции:

- выдачи заключений для разработки проектов на установку газовых отопительно-нагревательных приборов;

- ремонт и устройство дымоходов и вентканалов от газовых приборов, кладка отопительно-нагревательных печей и обмуровка котлов и других водонагревательных устройств.

Однако отдельные проектные институты, не дожидаясь наших заключений, стали выпускать проекты с отступлениями от противопожарных норм и правил. В связи с этим президиум областной организации ВДПО принял решение о создании собственной проектной группы из 5 человек.

Для этой цели приобрели необходимую техническую документацию, чер-

тежные доски, множительный аппарат, компьютер. Для обучения членов группы были приглашены лучшие специалисты проектных институтов. На основании представленных документов газотехническая инспекция выдала нам лицензию на право проектирования газоснабжения. В результате улучшилось качество проектов и сократились сроки их изготовления, увеличился объем работ. Все вопросы газификации стали решаться в одном месте — в областной организации ВДПО.

Не менее остро стоял и вопрос проектирования дымовых и вентиляционных устройств. Проектные институты в 1998 году выпускали рабочие чертежи, в которых дымоотводящие устройства лишь условно обозначались. Проектная группа ВДПО разработала типовые решения дымовых и вентиляционных труб и передала во все проектные институты с тем, чтобы осуществляли их привязки к жи-

лым домам при выпуске проектов. Был решен вопрос и о соблюдении СНиПов по высоте кладки дымоотводящих устройств и сечениям дымовых и вентиляционных каналов. Все это было узаконено Постановлением главы администрации области. В результате эксплуатирующие организации согласуют проектную документацию только при наличии полного пакета документов на дымоотводящие и вентиляционные устройства.

В ходе перевода печей с твердого топлива на газ выявилось узкое место — отсутствие типовых проектов и рабочих чертежей отопительных газовых печей разной теплопроизводительности. Нет и сведений о том, где их можно приобрести. Хотелось бы надеяться, что за решение этих вопросов возьмется наш ЦС ВДПО.

С. СТЕПИН,
главный инженер

ПОДНЯТЬ СТАТУС ВДПО

Пожалуй, главный итог года для ВДПО состоит в том, что, несмотря на обвал рубля и очередной скачок неплатежеспособности, наша организация не разрушилась подобно ряду банков и коммерческих структур. Да, в прошлом году мы не избежали падения экономических показателей, но параллельно достигнут рост непосредственного влияния на противопожарную обстановку.

На противопожарные мероприятия в 1998 г. организации ВДПО израсходовали 3,4 млн. рублей, что на 2,6 % больше, чем в предыдущем году, а на мероприятия, проведенные совместно с ГПС, — около 2 млн. рублей, что на 1,4 % выше того же уровня. Это без учета средств, передаваемых ГПС на договорной основе. А средства эти немалые. Только Свердловская организация в 1998 году перечислила ГПС по соглашению за содействие местным организациям ВДПО в увеличении противопожарных работ и услуг 121,6 тыс. рублей.

Такие средства на противопожарные цели не выделяет ни одна коммерческая структура.

Приведенные выше цифры убедительно подтверждают значение конкретного вклада ВДПО в противопожарную защиту населенных пунктов.

Но этот вклад мог значительно возрасти, если бы статус пожарного добровольчества не был искусственным и неоправданно занижен.

Исходя из этого, президиум ЦС представил в Государственную Думу проект закона "О Всероссийском добровольном пожарном обществе". Суть его заключается в том, чтобы законодательным путем, без привлечения государственных ассигнований, повысить возможности добровольных пожарных обществ в борьбе с пожарами до уровня, сопоставимого с возможностями бюджетной пожарной охраны, особенно в сельской местности. При этом мы не делаем ставку на дотации. ВДПО само в состоянии заработать, именно зарабатывать, средства.

Для этого необходимо на законодательном уровне предусмотреть, чтобы деньги, в первую очередь за производство противопожарных товаров, работ и услуг, не оседали в частных карманах а, заработанные ВДПО, тратились на противопожарные цели.

При существующем законодательстве больше половины противопожарного рынка (в денежном выражении) захвачено частником, коммерческими

структурами. Им предоставлены налоговые льготы при условии, что доходы будут направляться на противопожарные цели. Однако условия эти не выполняются, огромные суммы коммерческие фирмы тратят на все что угодно, только не на противопожарные цели, а ВДПО лишено возможности их зарабатывать, чтобы использовать по назначению. Парадокс: частные лица отнимают у общества деньги, необходимые для обеспечения безопасности, а закон не дает возможности исправить положение.

Выход один — создать прочную правовую основу, обеспечивающую получение средств на противопожарные цели на базе ВДПО. Материальные возможности для этого созданы. Система ВДПО уже имеет разветвленную структуру. Практически во всех региональных организациях и в преобладающем большинстве горрайсоветов уже имеется база. Нам не потребуется на первом этапе тратить большие средства на приобретение оборудования, подготовку кадров, приобретение опыта. У нас есть рынок, есть клиент. Несмотря на крайне неблагоприятные условия, система ВДПО занимается предпринимательской деятельностью, получает доходы, вносит посильную лепту в противопожарную защиту страны. Укрепление и развитие ВДПО — это реальный путь получения дополнительных средств на противопожарные цели. Очевидно, что отдача от ВДПО будет пропорциональна вкладу в его развитие.

Теперь от общих результатов деятельности системы ВДПО перейдем к результатам работы наших организаций и предприятий.

Рост объемов достигнут в 24 предприятиях и организациях. Наиболее значительно увеличили объемы Астрахань — 136 %, Коми — 135 %, Ярославль — 133 %, Калуга — 123 %. В полтора раза увеличены объемы Свердловским предприятием, на 15 % — Тольяттинским заводом. К числу организаций, увеличивших объемы, относятся Воронежская, Калмыкская, Костромская, Магаданская, Мурманская, Омская, Орловская, Оренбургская, Пензенская, Приморская, Псковская, Сахалинская, Хакасская, учебно-курсовой комбинат ВДПО.

Наибольшие объемы по производству товаров, выполнению работ и оказанию услуг имеют: Ростовская организация — 14 млн. рублей, Свердловская организация — 13 млн. рублей, Татарское ДПО — 11 млн. рублей,

Волгоградская организация — 9 млн. рублей, Московское областное арендное предприятие — 8 млн. рублей.

Увеличили объемы выполняемых работ: Дагестан — в 2,5 раза, Кемерово — в 2,2 раза, Тула — на 13 %.

Резко упали объемы в Иркутской, Нижегородской, Брянской, Алтайской, Якутской, Хабаровской организациях и на Давлекановском заводе.

Комментируя причины спада производства, следует отметить следующие три момента.

Первое. Потрясения в финансово-экономической сфере страны мы отменить не можем. Они были и будут. С учетом уже имеющегося опыта надо строить свою деятельность так, чтобы эти кризисы имели минимальные последствия для наших подразделений.

Второе. Жесткая конкуренция — это тоже реальная действительность. Здесь прежде всего руководителям надо учиться познавать законы, правила и особенности бизнеса в России. До сих пор используется метода поиска объемов из застойных времен: рабочий нашел кому сложить печку — получил зарплату, а руководитель, если и не нашел клиентов, и без особых хлопот будет иметь какую-то зарплату.

Хороших результатов добиваются там, где отучаются работать по старинке. В Свердловской, Московской, Ростовской, Калужской и некоторых других организациях неплохой результат дает метод комплексного обслуживания с дальнейшим сопровождением. Бизнес в рыночных условиях предполагает прежде всего наличие маркетинговой службы, ответственной за "добывание" объемов, а также работу с дебиторами, рекламу и другие слабые рыночного предпринимательства. Хорошо отлаженный маркетинг, как показывает практика, многократно окупается.

И третье — взаимопонимание с ГПС. Успешно сотрудничают со службой Астраханская, Липецкая, Ростовская, Калужская, Московская и ряд других организаций. Более того, формы сотрудничества расширяются. Например, Оренбургская организация обеспечила УГПС бланками предписаний Госпожнадзора с указанием перечня работ, выполняемых ВДПО.

Однако недооценка значения Всероссийского добровольного пожарного общества некоторыми УГПС, их отказ от сотрудничества является одним из основных факторов ухудшения финансового состояния ВДПО.

Есть и еще один влиятельный фактор — кадры. Нет нужды доказывать, что конечные результаты деятельности подразделений ВДПО в полной мере зависят от уровня компетентности, добросовестности, желания и умения руководителей организовать работу в нынешних сложных условиях. Значит, надо уметь не только подобрать кадры, но и постоянно повышать их квалификацию. Как у нас обстоит с этим дело, мы можем судить по статистике учебного комбината ВДПО в Дедовске. Обученные представители от ВДПО в 1998 году составляют 42 %, а 58 % — сторонние организации. У нас учатся конкуренты, а мы никак не поймем, что на старом багаже в наше время можно получать (и мы уже получаем) только отрицательные результаты. Факты падения прибыли на 40 % и роста убытков в 5 раз требуют анализа, выводов и предложений.

Организаций, в которых в 1998 году достигнуты одновременно рост объемов и прибыли, — 14. Среди них Астрахань, Калуга, Кемерово, Магадан, Оренбург, Приморье, Псков, Тула, Хакасия и другие.

Подтвердили свои убытки и даже превысили их Иркутск — 721 тыс. руб., Бурятия — 231 тыс. руб., Тамбов — 87 тыс. руб., к убыточным организациям примкнули Нижний Новгород, Пермь и Якутия. Кемерово и Чита, имевшие в 1997 г. убытки, в 1998 г. получили прибыль.

Такова общая картина.

Особо хочется сказать о торговле товарами противопожарного назначения. Изучив рынок, мы пришли к выводу, что образующаяся на нем система поставок является для нас не только невыгодной, но и неприемлемой.

Многие известные нам конкуренты живут, и живут неплохо, исключительно за счет посреднической дея-

тельности в этой сфере. Каждая наша региональная организация вынуждена, как правило, пользоваться услугами перекупщиков, нести дополнительные расходы, поддерживая тем самым своего конкурента. Доля доходов региональных организаций от поставок противопожарной продукции весьма существенна — 18 %. А по отдельным организациям (Алтайская, Архангельская, Вологодская, Карачаево-Черкесская, Коми, Костромская, Приморская, Ставропольская, Челябинская) — от 40 до 70 %.

Следует заметить, что экономику ВДПО было бы опростоволупить в значительной степени ориентировать на торговлю. Однако, проведя ряд организационных мероприятий с учетом складывающегося рынка и возможностей разветвленной системы ВДПО, в данный момент на поставках каждая организация в отдельности и ВДПО в целом может неплохо зарабатывать. Каким образом? Мы сами (от имени ЦС ВДПО) без посредников будем заключать договоры с заводами-изготовителями в России на долгосрочные прямые поставки, закупать продукцию крупными партиями, организовывать поставки всем региональным организациям непосредственно от производителей или через склад в Москве, а возможно, и через кустовые склады в других регионах. Чтобы переломить ситуацию в нашу пользу, в порядке оперативного реагирования уже создан отдел снабжения в аппарате ЦС, назначены начальник и заместитель, по мере развития направления будем комплектовать штаты отдела. ВДПО получена лицензия на поставку пожарной техники и огнетушащих средств на территории Российской Федерации. Ведутся переговоры с заводами-изготовителями. Учитывая осложнение экономической ситуации, форсируем развитие этого на-

правления. По вышеизложенной схеме цены на товары противопожарного профиля будут ниже.

Поэтому руководителям организаций следует правильно сориентироваться в изменяющейся ситуации: прекратить закупки у посредников, осуществлять поставки через ЦС, всемерно поддерживать развитие этого направления, особенно на первом этапе.

Суть проекта заключается в том, чтобы добиться положения, при котором не наши организации производили бы закупки у конкурентов, а наоборот — у наших организаций покупали бы те многочисленные коммерческие фирмы, которые действуют в регионах.

Максимального экономического эффекта можно достигнуть при организации плановых поставок. Планирование закупок позволит удешевить стоимость продукции за счет заключения крупнооптовых договоров с производителями, оплачиваемых поэтапно, а также снижения складских, транспортных и погрузочно-разгрузочных затрат за счет исключения экстраординарных поставок.

Проблемы, условия и результаты деятельности наших заводов противопожарного оборудования мало чем отличаются от других предприятий в современной России. Но при должной организаторской работе руководства и всего коллектива региональных подразделений трудности преодолимы. Главное — надо реально оценивать обстановку, оперативно перестраивать деятельность предприятий с ориентацией на профильную, имеющую спрос продукцию, на повышение ее конкурентоспособности и снижение себестоимости.

Г. МИКИТАСЬ,
заместитель председателя
президиума ЦС ВДПО

Детские сборы

У школьников Елховского района Самарской области с пожарными сложились особенные отношения. В каждой школе прошли отборочные туры по пожарному многоборью и знанию правил пожарной безопасности. Из лучших сформированы дружины, которые выезжали в детский оздоровительный лагерь в пойму реки Кондурчи.

Команды соревнуются в пожарной эстафете, преодолении 100-метровой полосы с препятствиями, умении тушить огонь различными средствами, после чего мальчишки чувствуют себя настоящими пожарными. Больше всего любят ребята боевое развертывание, где используется подача воды с помощью мотопомпы МП-800.

Ну, а проведение детских пожарных сборов становится возможным благодаря администрации района, отдела образования и районной противопожарной службы. Лучшие юные огнеборцы получают грамоты и ценные подарки.

Л.БОРОДИНА
Фото автора



КОГДА негладко на бумаге

О КАЧЕСТВЕ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ РАБОТ

Анализ противопожарных работ в Ростовской области показывает, что их качество было бы значительно выше при наличии грамотной проектно-сметной документации и справочной технической литературы.

Так, в г. Гуково при газификации нескольких жилых кварталов, состоящих из трех- и пятиэтажных домов, в кухнях которых использовалось твердое топливо, работниками ВДПО было выявлено, что дымоходы выполнены из неполнотелого кирпича, а вентиляционные каналы не обособлены. А в проектах газификации этих домов не предусматривается замена неполнотелого кирпича на полнотелый и обособленность вентиляционных каналов. Только благодаря настойчивости председателя Красносулинского горсовета ВДПО Л. Высочкиной удалось убедить заказчика привести дымоходы и вентиляционные каналы в соответствие с требованиями ГОСТ 8426-75 "Кирпич глиняный для дымовых труб".

Таких конфликтов можно было бы избежать, если бы горрайсоветы ВДПО выдавали не акты о пригодности или непригодности дымоходов и вентканалов для объектов, подлежащих газификации, а технические условия на них до начала разработки проекта газификации.

Однако нормативными документами это не предусмотрено. Руководство Ростоблсовета ВДПО обращалось в Центральный Совет ВДПО и Саратовский институт "Гипронефтегаз", разработавший новые "Правила безопасности в газовом хозяйстве", с просьбой включить в них требование о выдаче горрайсоветами ВДПО технических условий заказчикам перед проектированием дымоходов и вентканалов для объектов, подлежащих газификации, и согласований проектов перед началом работ, но просьба осталась неудовлетворенной.

Некоторые проектные организации, пользуясь отсутствием таких требований в нормативных документах, не проектируют дымоходы и вентканалы или дают варианты чертежей дымоходов и вентканалов

без привязки их к конкретным объектам. А горрайсоветы ВДПО вынуждены выполнять трубопечные работы по несогласованным проектам.

При переиздании "Правил производства работ, ремонта печей и дымовых каналов" необходимо внести в них дополнение о выдаче горрайсоветами ВДПО технических условий заказчикам на устройство дымоходов и вентканалов перед их проектированием, а также согласовать "Правила" с комитетом Госгортехнадзора России, чтобы их выполнение контролировали местные органы газового надзора.

Качество выполнения противопожарных работ в значительной степени зависит и от технической подготовки их исполнителей.

Предприятия и организации, выполняющие противопожарные работы как отличающиеся повышенной опасностью, контролируются государственными инспекциями: пожарнадзора, газнадзора, энергонадзора и котлонадзора.

К выполнению противопожарных работ допускаются лишь прошедшие обучение на курсах, ежегодно проводятся переаттестации с участием представителей контролирующих государственных инспекций.

К сожалению, качество подготовки инженерно-технических работников и рабочих страдает от многочисленных огрехов в профессиональной технической и справочной литературе.

Так, в недавно изданном справочнике "Печи, камины, отопление домов, бань, теплиц" (составитель А. Трофименко, ВСВ-Сфинкс, Москва, 1997 г.) содержится ряд грубых ошибок и неточностей. На стр. 18 автор пишет, что "природные газы ядовиты и не имеют запаха". Далее еще чуднее: "Теплотворная способность природного газа значительно ниже теплотворной способности природного газа..."

Эти огрехи и описки, может быть, и можно было бы оставить на совести автора, если бы он только расказал, что нужно делать работникам, чтобы действительно ядовитые и не имеющие запаха продукты не-

полного его сгорания не травили людей.

Опасно ошибается автор на стр. 24, когда утверждает: "Конструкция топливников для газа в основном та же, что для дров или угля". Не только топливник, но всю печь необходимо перестраивать, так как при сжигании 1 м³ газа выделяется 2 м³ водяных паров, из которых при конденсации образуется 1,3 л воды. Поэтому дымоходы должны выполняться строго вертикальными и без боровов. В этом убеждает и практика: в области произошло несколько несчастных случаев из-за завалов горизонтальных участков (боровов).

Одним из недостатков сжигания газа при переводе печей с твердого топлива является ухудшение тяги в дымоходах из-за большого количества водяных паров. Этим особенностям сжигания газа в справочнике также не уделено должного внимания, зато выбору венника для бани, его приготвлению и пользованию автор посвятил 7 страниц.

На стр. 31 и 156 автор пишет: "Оголовки кирпичных дымовых труб, возвышающихся над кровлей, защищают сверху от дождя и снега кровельной сталью 2".

Согласно СНиП 2.04.08-97 "Газоснабжение" (п.3.77) и "Правил производства работ, ремонта печей и дымовых каналов" (п.5.1.17, стр.45) (ВДПО, Москва, 1991 г.) "не допускается установка над трубой зонтов и диффлекторов".

На стр. 125 автор пишет: "Печь сверху дополняют тягопрерывателем, который предохраняет ее от избыточной тяги, что важно для устойчивой работы горелки".

Согласно "Правилам производства работ, ремонт печей и дымовых каналов" печи не должны дополняться никакими тягопрерывателями.

Такой справочник, изданный тиражом 25 тыс. экз., едва ли будет способствовать повышению качества противопожарных работ.

А. БЕРЕЖНОЙ,
инженер Ростоблсовета ВДПО,
заслуженный
работник Минтопэнерго России

КРЕЩЕНИЕ ПОЖАРНЫМ ДОЖДЕМ



Такие автобусы, троллейбусы, трамваи курсируют по Красноярску

Этот день в детском оздоровительном лагере "Солнечный" ждали с нетерпением. 10 часов утра. Стадион, на котором в ожидании замерли отряды трех лагерей — "Солнечного", имени Гагарина и "Радуги" — огласился sireнами въезжающих машин. Звучит гимн пожарных Красноярска. Красные машины объезжают круг почета по стадиону. Аплодисменты, смех. Так праздник начался.

Приветствуя пожарных, ребята из "Солнечного" выполняют спортивные упражнения с шарами, мячами, цветами. Каждый отряд представляет свою команду. Звучат стихи, песни, частушки. Вот команда "Огнетушитель". Девиз ее — "Тушить всегда, тушить везде, тушить на суше и в воде". Соперники — "Пожарный рукав".

Начинается построение для участия в спортивных состязаниях. Капитаны команд сдают рапорт заместителю начальника УГПС УВД С. Комарову. От краевой организации к ребятам обращается Л. Черепанова.

Флаг состязания поднят... Капитаны команд отдают распоряжения: надеть противогаз, пройти по скамейке с полным ведром воды, не расплескав ее. Затем бег до места пожара, т.е. до красного надувного шара, высоко поднятого вожатым. Идет "борьба с огнем".

Следующее состязание — кто быстрее наденет боевку. Не так легко справиться с застежками и тяжелым ремнем. Смех, веселье, нетерпение, иногда огорчения... А члены жюри учитывают все: и время, и аккуратность, и сноровку. Вот, капитаны команд отвечают на вопросы викторины, а кто-то из команды в это время становится художником. Задание непростое — нарисовать плакат на тему "Огонь — враг".

Последний решающий бой: импровизированная эстафета. Ребята преодолевают два забора, бегут по буму с пожарными рукавами, присоединяют их к разветвлению. Следующий этап — бег с палкой, подъем по ней.

В состязании принимают участие все члены команд.

Все ждут результатов, которые огласит высокое жюри в составе: заместителя начальника УГПС С. Комарова, начальника отдела В. Бойдика, начальника ПЧ-3 А. Перезвы, главного специалиста правовой организации ВДПО Р. Новиковой. Итоги соревнований подведены: команды шли ровно, разрыв составил считанные секунды. Потому подарки и призы получили все: футбольные мячи, игру

"Денди", фотоальбомы, игрушки, коробки конфет, мороженое. В заключение праздника пожарные показали ребятам оборудование своих машин, огнезащитный костюм, потушили огонь в противне, потом устроили дождь, который оказался очень кстати в этот жаркий день, а дети веселились, пели, танцевали под дождем под звуки марша красноярских пожарных. Такие праздники для детей проходили летом, их организаторами стали инспектор УГПС Л. Кашева и старший инспектор КС ВДПО Л. Черепанова. И это только одно из направлений в совместной деятельности КС ВДПО и УГПС. Приоритетными мы считаем все формы пропаганды противопожарных знаний. Наша задача — дать детям знание правил пожарной безопасности, умение защитить себя и свой дом от огня. С осени 1997 года в школах края проводится конкурс детского рисунка. Лучшие работы, одобренные представителями Союза художников, представлены для поощрения. И это тоже был великолепный праздник, устроенный пожарными для детей в самом престижном здании Красноярска: культурно-историческом центре.

На площади перед зданием состоялся показ пожарной техники, а в зале около 500 детей слушали песни, смотрели инсценировки. Ребятам поздравляли старшие пожарные города, кавалеры ордена «Мужество», молодые пожарные, влюбленные в свою профессию...



Гости в оздоровительном лагере "Радуга"

Выставка рисунков детей вызвала широкий резонанс в городе. Большой популярностью пользуется и радиовикторина "01". Она звучит в течение всего учебного года на государственном краевом радио, на молодежном канале "Молодость Енисея". Это тоже своеобразные уроки правил пожарной безопасности, которые преподносятся ярко, умно, доходчиво. Каждая такая передача посвящена какой-то определенной теме, в заключение — три вопроса. Через две недели — подведение итогов викторины в присутствии журналиста. И новая тема. В эфир уже выш-

ло 16 таких передач. Трудно переоценить их пользу. Победителей этой радиовикторины мы приглашаем на пожарно-техническую выставку, где им вручают призы.

В краевом совете есть своя видеокамера, поэтому все интересные моменты мы переписываем на видеокассеты и рассылает в районные советы.

Значительным тиражом вышла в свет и раскраска для детей младшего школьного возраста "Как огня нам не бояться и без страха с ним сражаться". По улицам города ходят несколько маршрутных автобусов, троллейбусов, трамваев, оформленных по нашим заказам — и это тоже воспитывает детей. Работы сделаны профессиональными художниками грамотно, ярко, броско, в общем, такой транспорт незамеченным быть не может. А значит, цель пропаганды правил пожарной безопасности достигается.

Обстановка с пожарами в нашем крае продолжает оставаться чрезвычайно сложной. Сотрудники УГПС и КС ВДПО работают сообща и стремятся сделать все возможное, чтобы исправить положение дел. Усилить агитацию и пропаганду противопожарных зданий — одна из главных задач. Сейчас мы готовимся принять самое активное участие в праздновании 370-летия Красноярск. В одном из заводских клубов мы создаем клуб "Юный пожарный", организуем смотр-конкурс школьных уголков пожарной безопасности. В наши планы входит также запись видео-программы, в которую войдут репортажи с места пожара, рекомендации специалистов, документальные и художественные фильмы, экскурсии по пожарно-технической выставке и т.п. В ноябре 1999 года Красноярскому Вольному пожарному обществу исполняется 100 лет. УГПС и КС ВДПО совместно с рядом



Призы победителям радиовикторины вручили (слева направо, второй ряд) ст. инструктор краевого совета ВДПО Л. Черепанова и инспектор УГПС УВД Л. Каяшева



Обложка книжки-раскраски

государственных и общественных организаций уже разрабатывают комплексную программу, чтобы достойно отметить эту дату.

В. ГОРНОСТАЕВ,
председатель президиума
Красноярского краевого совета
ВДПО

Дружное "ДА"!

В Московской области проведен традиционный праздник, приуроченный к награждению победителей конкурса детского творчества на противопожарную тематику.

Конкурс проводился по двум направлениям: рисунка и литературного произведения. Работы вначале рассматривало районное жюри; лучшие направлялись в областную комиссию, возглавляемую заместителем начальника УГПС И.Чернышевым. В состав комиссии помимо пожарных вошли профессиональные художники и литераторы.

Награды победителям конкурса вручались в региональном спасательном отряде Московской области. Помимо призеров — а ими стали 24 школьника из 8 районов — на праздник были приглашены воспитанники подшефного детского дома из г. Железнодорожный. Организаторы показали детям современную пожарную технику, познакомили с историей пожарной охраны области. А затем в конференц-зале, где для детишек



Братья-близнецы Володя и Виктор Стерлиновы — призеры конкурса



В музее отряда

были накрыты праздничные столы, состоялось и само награждение.

На вопрос начальника отдела организации противопожарной пропаганды и работы с общественностью В. Ермилова, понравился ли им конкурс, дети дружно ответили: "Да!"

В. ТИТКОВ
Московская обл.
Фото автора

ОДНО ИЗ ГЛАВНЫХ НАПРАВЛЕНИЙ

Астраханской областной организацией ВДПО большое место в противопожарной пропаганде уделяется работе с детьми. Ведь в позапрошлом году при пожарах погибло 11 детей, а в прошлом году этот печальный список пополнился еще пятью.

По статистике наиболее опасные "поджигатели" — это дети 5-7 лет, поэтому работу мы начинаем с детского сада. Инструкторы районных организаций ВДПО проводят собеседования с заведующими и воспитателями детских садов, выступают перед детьми с различными тематическими играми, беседами, викторинами.

Противопожарная пропаганда среди детей и подростков организована таким образом, что определенному периоду времени года соответствует та или иная форма работы.

Так, в дни весенних каникул постоянно организуются киномесечники для учащихся школ на противопожарную тему. Летом — это игровые программы для ребят, отдыхающих на детских оздоровительных площадках школ города и в детских лагерях труда и отдыха. В арсенале этих программ — разнообразные виды игр: спортивные, дидактические, "Поле чудес", "Звездный час", КВН и многие другие. Недавно для детей была подготовлена познавательная игра "Чтоб не ссориться с огнем — нужно больше знать о нем". Путешествуя по красочно оформленному маршруту-стенду, ребята получают представление о

том, как предупреждать пожары в жилых домах и что нужно делать в случае их возникновения.

Осенью традиционно проводятся Дни знаний, устные журналы. Особый интерес у старшеклассников вызвал урок-диспут "Цена пожара". Перед детьми выступали врач из ожогового центра, юрист, инженер по пропаганде.

Но наибольшей популярностью у астраханских ребят пользуются различные смотры-конкурсы. Мы проводим их ежегодно совместно с департаментом образования, УГПС УВД, городским фондом молодежи. Это конкурсы на лучшую поделку, макет, модель, рисунок и плакат на противопожарные темы. Из лучших конкурсных работ оформлялись передвижные выставки, с которыми знакомились астраханцы и гости города. Подведение итогов этих конкурсов проходит в праздничной обстановке, детям вручаются ценные призы, сувениры.

Особо следует упомянуть о смотре-конкурсе на лучшую постановку противопожарной работы в школах города Астрахани. Этому мероприятию предшествовала большая подготовительная работа совета ВДПО, департамента образования, УГПС УВД. Работа ДЮП по маршрутам контролировалась в течение года. Данные фиксировались в специальном журнале. В школах получили наглядный материал для противопожарных уголков и альбомов добрых дел. Сами члены ДЮП проходили обучение по специ-

альной программе. Кроме теоретической подготовки ребята приходили в пожарные части, где познакомились с техникой и оборудованием, а на центральном стадионе отработывали приемы борьбы с огнем. Пройдя обучение, члены ДЮП сами проводили занятия в детских садах, школах, участвовали в соревнованиях по пожарно-прикладному спорту.

Одной из лучших команд признали ДЮП школы № 1 пос. Володарский. В этом году ее ученики проводят пожарную эстафету, посвященную памяти бывшего члена ДЮП С. Максимова, погибшего при исполнении служебного долга в Чечне.

В конкурсе 1999 года планируется проведение смотра-конкурса на лучшее литературное произведение: сочинение, рассказ, стихотворение на противопожарную тему среди учащихся школ, лицеев, гимназий города и области.

Мы уверены, что вся эта работа — одно из главных направлений в деятельности облсовета ВДПО — должна дать положительные результаты в снижении пожарной опасности от детской шалости с огнем. Конечно же, проведении мероприятий предшествует информация в местной печати и на радио.

В. БОЛТАК,
заместитель председателя областной
организации ВДПО

Незабываемые

У нас в городе Пионерский Калининградской области в течение всего учебного года и летних каникул члены ДЮП клуба "Юный пожарный" проводят разностороннюю агитационно-массовую, пожарно-профилактическую работу среди детей: мы постоянные гости в детских садах, школах, санаториях, оздоровительных лагерях, в домах культуры и пансионатах. Ребята из клуба подготовили интересные развлекательные программы — утренники, спектакли, концерты, викторины, игры, в которых широко отражается противопожарная тематика.

Незабываемые впечатления получают юные пожарные от общения со своими сверстниками из других городов и стран. Два года назад юные участники клуба побывали в Минске — столице Беларуси, где со своей агитационно-концертной программой выступили перед детьми оздоровительного лагеря "Алые паруса" Вилейского района. Год назад они посетили польский город Лидзбарк, где познакомились с работой местных пожарных, рассказали о работе нашего клуба, вы-



Довольны и артисты, и зрители

И ИНТЕРЕСНО, и полезно

В Брянске, в Центре противопожарной пропаганды и общественных связей, создан детский зал пожарной охраны. Средства для этой цели выделили ВДПО, страховое акционерное общество "Росгорстрах-Брянск", производственные предприятия.

И теперь более пятидесяти детей дошкольного и школьного возрастов ежедневно посещают Центр и во время экскурсий учатся правилам пожарной безопасности, действиям во время пожара.

В этом им помогают экспонаты и стенды, сделанные работниками брянских художественных мастерских, специалистами и студентами местного художественного училища.

Юных посетителей встречает их любимец — герой мультфильмов и сказок серый волк. "Пожар, пожар, спасите, горим", — раздается голос. Со звоном колокола на автоцистерне выезжают лесные пожарные — бобры. В считанные минуты они и подросшие им на помощь другие зверюшки гасят огонь. Все это разыгрывается в диораме "Пожар в сказочном лесу".

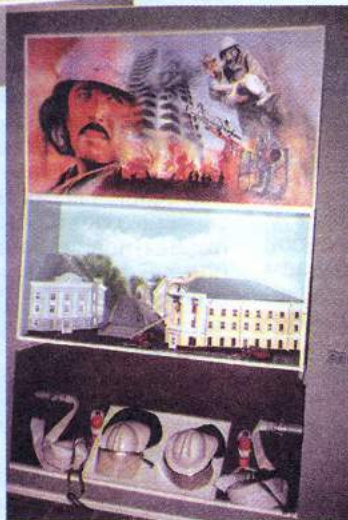
Немало преград на своем пути приходится преодолевать доблестным борцам с огнем в электронной игре "Кто быстрее потушит дом?". Автомобиль, вертолет, катер и поезд — каждый по-своему минует возникающие препятствия. Опередив своих коллег, первыми в борьбу вступают "вертолетчики".

В зале имеются также стенды "Причины пожаров", "Что делать при пожаре", "Работа юных пожарных", "Творчество юных пожарных". И еще — макет зеленой красавицы — елки, детвора, наряжая ее, узнает, какие игрушки годятся для этой цели, а какие — нет.

В ходе часовой экскурсии, проводимой экскурсоводом С.Толкачевой, дети не замечают, что учатся правильно об-



Электронная игра



Фрагменты экспозиции



Ю.ЗИМИН

встречи

ступили с концертной программой перед детьми в санатории, где присутствовало более 600 человек. Целую неделю ребята познакомились со всеми достопримечательностями красивых, зеленых городов Беларуси и Польши. Мы побывали летом прошлого года также в Балтийске, где состоялась экскурсия на военном сторожевом корабле "Толятти". Мечта любого мальчишки — постоять у штурвала на таком корабле. Посетили также музей Балтийского флота, церковь.

Такие поездки надолго запоминаются. Клуб посещают не только ребята из нашего города, но также из Калининграда, Зеленоградска, Светлогорска.

А недавно клуб "Юный пожарный" получил замечательный подарок — автобус на 24 посадочных места. Спасибо нашим взрослым друзьям — службе УГПС, областному ВДПО.

А.ЦВЕТКОВА,
председатель облсовета ВДПО, художественный
руководитель клуба юного пожарного "Огонек России".
г.Пионерский, Калининградской обл.



Призы победителям

На базе лагеря "Ручеек"

Отсутствие навыков осторожного обращения с огнем, неумение действовать в экстремальной ситуации при пожаре — это именно те условия, при которых чаще всего гибнут в огне дети. На этом фоне особое значение приобретает развитие движения юных пожарных.

Сегодня в нашем районе действуют 13 дружин, объединяющих 240 школьников. Заинтересованное участие отдела образования, отделения по предупреждению правонарушений среди несовершеннолетних, комитета по делам молодежи способствует эффективности проводимой работы. Увлекая детей игрой, мы знакомим их с опасностью, которую несут с собой пожары, и тем самым закладываем основу серьезного восприятия в дальнейшем вопросов пожарной безопасности.

Большое значение имеет работа с детьми в летний оздоровительный период. В 1992 году на базе лагеря "Ручеек" мы создали профильную смену "Юный пожарный". Через год наш опыт уже изучали участники областного семинара. И сегодня в лагере созданы все условия для работы: построен городок для занятий пожарно-прикладным спортом с тренировочной башней, бумом, забором, выделено помещение для учебной пожарной части. Организовано постоянное дежурство юных пожарных, в рас-

поряжении ребят — резервная автоцистерна. К концу смены они все знают об ее устройстве. Проводится в лагере и смотр агитбригад-01. Кроме того, юные пожарные участвуют в операциях "Тревога" (по отработке приемов эвакуации всего лагеря в ночное время), "Жилье" (проверка жилого сектора двух близлежащих поселков с вручением владельцам домов памяток о соблюдении правил пожарной безопасности в жилых домах). Всегда с большим интересом проходит операция "Оздоровительный лагерь", когда дети сами проверяют противопожарное состояние спальных корпусов, подсобных помещений, территории лагеря. Ежедневно в первой половине дня изучают правила пожарной безопасности. Ребята узнают интересные факты из истории пожарной охраны, новинки современной пожарной техники, узнают, как надо действовать во время пожара, как оказывать первую медицинскую помощь пострадавшим.

В плане работы смены: дни пожарной безопасности, состязания между дружинами и с командами соседних лагерей, эстафеты с элементами пожарно-прикладного спорта, викторины знатоков правил пожарной безопасности, демонстрация противопожарных фильмов и конкурс на лучшую отработку эвакуации в случае возникновения пожара.

Не только в лагере "Ручеек" дети познают азы пожарного дела. Во всех оздоровительных лагерях, действующих на территории нашего района,

проводятся учебные занятия по эвакуации детей с привлечением пожарной техники. Беседы, конкурсы, викторины противопожарной тематики — неотъемлемая часть лагерной смены.

Дети со свойственным им азартом участвуют во всех мероприятиях, но, чтобы одержать победу, стараются больше узнать о пожарном деле и черпают всю информацию из предлагаемых им видеофильмов, литературы и наглядных пособий.

Постоянно совершенствоваться и искать новые формы работы помогает ежегодно проводимый Центром противопожарной пропаганды и общественных связей УГПС ГУВД Свердловской области конкурс на лучшую организацию работы с детьми в летних оздоровительных учреждениях. Из года в год мы принимаем в нем участие. Неоднократно победителем конкурса становился наш лагерь "Ручеек". Вручаемая премия хоть и невелика, но все же позволяет стимулировать деятельность педагогов, которые активно занимаются обучением детей правилам пожарной безопасности.

Целенаправленная работа с детьми приносит результат. В нашем районе на протяжении четырех лет не зарегистрировано гибели детей на пожарах, а количество пожаров из-за неосторожного обращения детей с огнем снижено с 22 в 1995-м до 9 в 1998 году.

В.ЖУРАВЛЕВ,
начальник части г. Богданович
Свердловская обл.

СОВМЕСТНО

Уже три года работает созданный совместными усилиями Дворца культуры им. И. Астахова и Управления государственной противопожарной службы Юго-Восточного административного округа г. Москвы досуговый клуб для детей "Юный пожарный".

Экскурсии в пожарные части, просмотры видеофильмов, беседы и диспуты, практические занятия по использованию противопожарного инвентаря, конкурсы рисунков, викторины по противопожарной тематике и даже веселые старты с использованием настоящих пожарных касок — все это практикуется в клубе.

Постоянные участники клуба не только учащиеся начальных классов, но и ребята из детского сада.

Незабываемые впечатления вызвало у ребят посещение пожарной части.

В 1999 году клуб планирует больше привлекать детей из интернатов, социальных приютов и детских домов.

О. ПОЛИШИНА,
заведующая по работе с детьми
и подростками ДК им. И. Астахова



Самые юные пожарные вместе со своими воспитателями

На берегу Тары

Вот уже 12 лет в загородном оздоровительном лагере "Турист" Вязниковского района, расположившемся в сосновом бору на берегу речки Тара возле старинного поселка Мстера, что в 20 км от районного центра, создаются дружины юных пожарных. Их участники — дети с 8 до 14 лет — занимаются по специальной программе, овладевают знаниями основ пожарного дела, навыками борьбы с огнем. В течение смены ежедневно проходят также тренировки по общефизической подготовке, утренние и вечерние кроссы с последующим закаливанием в родниковой воде реки Тары. Дружинники помогают обслуживающему и педагогическому персоналу лагеря поддерживать на его территории образцовый противопожарный порядок.

В конце каждой смены проводятся викторины, конкурсы рисунков, поделок. Заключительный этап — соревнования по пожарно-прикладному спорту. Всем участникам соревнований, конкурсов, викторин вручаются удостоверения членов ДЮП, значки, нарукавные шевроны, а победителям — призы и грамоты.

Л. ПОЛЯНСКАЯ,
председатель Вязниковской районной ВДПО
Владимирская обл.



Впереди всех!

ВОПРОС РЕШАЕТСЯ КОМПЛЕКСНО

С каждым годом увеличивается число жертв чрезвычайных ситуаций, и очень часто этими жертвами оказываются дети.

Мы, взрослые, родители и педагоги, должны заранее подготовить ребенка к возможной встрече с опасностью, чтобы даже в критический момент малыш смог вызвать скорую помощь, милицию, пожарную охрану.

Коллектив ДОУ № 8 г. Владимира, совместно с ВДПО и городским методическим центром горно на протяжении ряда лет ведет углубленную систематическую работу по вопросам охраны жизни и здоровья детей.



Тема занятия - пожарная безопасность

За основу своей работы в этом направлении наши педагоги взяли программу по ОБЖ для дошкольных образовательных учреждений, составленную под редакцией Р. Стеркиной, Н. Авдеевой, О. Князевой. Цель этой программы — научить ребенка правильно вести себя в опасных ситуациях и в городе и на пожаре. При этом обучение детей правилам пожарной безопасности мы считаем одним из главных вопросов. Работа ведется систематически с учетом возрастных особенностей детей. Дети в игровой, доступной форме получают знания о том, как сохранить жизнь и здоровье свое и своих близких — в чрезвычайных ситуациях.

На базе нашего учреждения проведен семинар для воспитателей дошкольных учреждений города Владимира. Были показаны занятия с малышами "Подарки с грядки", где дети узнали, что овощи и фрукты нельзя есть в грязном виде. Доктор Айболит познакомил малышей с микробами и рассказал, чем детям грозит встреча с ними. А дети старшей группы узнали, что можно делать, а что нельзя "если ты остался без взрослых один". А потом состоялось театрализованное действо, в ходе которого группы показали умение, ловкость, знание правил пожарной безопасности, а также и свои музыкальные способности. Дети пели песни, читали стихи о пожарных, прекрасно исполнили "Танец огня". Для гостей была организована тематическая выставка. Семинар показал, что наши дети имеют прочные знания, умение и навыки, могут правильно ориентироваться в опасной ситуации, знают номера телефонов 01, 02, 03, 04 и смогут вызвать помощь, если она будет необходима. Не остаются без внимания и родители. В каждой группе имеются предназначенные для них материалы по вопросам пожарной безопасности. Такая комплексная работа дает положительные результаты. Дети дошкольного возраста усваивают правила обращения с огнем и электронагревательными приборами, бытовой химией и лекарствами, знают, как вести себя при пожаре, к кому можно обратиться за помощью. У детей воспитано уважительное отношение к профессии пожарного.

Е. САТАРОВА,
методист детского дошкольного
учреждения № 8 г. Владимира

В добрый путь, “ПРОМЕТЕЙ”!

В июне этого года на водной базе “Подрезово” Пироговского водохранилища был торжественно спущен на воду пожарный катер. Введение его в боевой расчет позволило заметно поднять эффективность тушения пожаров на плавсредствах Пироговского, Клязьминского, Учинского и Пестовского водохранилищ, а также в расположенных в прибрежной зоне многочисленных пансионатах, домах отдыха, оздоровительных учреждениях, населенных пунктах. Теперь пожарные не только по земле, но и по воде могут прийти на помощь в любое время дня и ночи. При этом разрешена проблема подвоза к месту пожара необходимого количества воды.

— А начиналось это, — рассказывала начальник Мытищинского ОГПС В. Гундарь, — два года назад. Тогда остро встал вопрос о выборе места для тренировки водолазов РСО Московской области. Администрация района пошла навстречу пожарным и выделила землю под строительство. Но согласовать этот вопрос в других инстанциях не удалось. Видя наши трудности, администрация передала нам бесхозную базу бывшего ДОСААФ. Правда, и здесь возникли трудности. Дело

в том, что заполучить эту базу было много желающих. Дело дошло до арбитражного суда. Однако взвесив все обстоятельства этого дела, суд решил его в нашу пользу.

— Когда сюда приехал начальник УГПС Московской области В. Рубцов, — продолжила рассказ Валентина Гавриловна, — возникла мысль об организации здесь отдельного поста на один выезд, а потом и о приобретении пожарного катера. С этим предложением мы и вышли в ГУГПС.

И вот настал торжественный момент. У причала, где пришвартован “Прометей”, собрались представители администрации района, УГПС области, ГУГПС, журналисты. Традиционная бутылка шампанского о борт спускаемого на воду корабля, аплодисменты...

Командиром пожарного катера назначили С. Карпачева, прослужившего более 12 лет на поисково-спасательных кораблях Черноморского флота. Ему не пришлось заново осваивать профессию пожарного, он им уже был.

— Особенности конструкции катера таковы, — объяснил всем присутствующим Карпачев, — что он при малых глубинах подходит



прямо к берегу. Областное управление приобрело для нас мощную мотопомпу “Ивеко Магирус”, что позволяет прокладывать рукавные линии длиной до 800 м.

— Есть у нас и проблемы, — продолжил Сергей Владимирович. — В связи с последним сокращением на катере нет постоянного состава. Поэтому бойцы отдельного поста несут службу и на земле, и на воде. Как-то надо решать эти вопросы. Но мы в любой ситуации готовы выполнить свой долг.

В добрый путь, “Прометей”!

В.ТИТКОВ

НЕОРДИНАРНЫЙ ПРОЕКТ

В Екатеринбурге, в производственно-техническом центре Управления государственной противопожарной службы, введена в строй газовая мини-котельная для административно-бытового корпуса. Событие это привлекло внимание потому, что противопожарная служба первой в области реализовала неординарный проект. Первый заместитель председателя правительства Свердловской области Николай Игоревич Данилов так его прокомментировал.

— Мы создали российский котел — КПД-9598, что позволит снизить затраты на отопление. Сегодня мы на это тратим практически половину бюджета. Вот когда начнем массово применять такого типа оборудование, то страна вылезет из экономической ямы. Надо отдать должное нашим производственникам: объединению “Пневмостроймашина”, Невьяновскому механическому заводу, НПО “Автоматика”. Практически без бюджетного финанси-

рования они создали такое уникальное оборудование, и сейчас в нашей области будем применять его массово.

В настоящее время акционерное общество “Екатеринбурггаз” монтирует еще одну газовую мини-котельную — в гараже екатеринбургского пожарно-технического центра. По подсчетам специалистов, новые котельные окупят себя уже через 2 года и 4 месяца.

Т. БАТУЕВА

КОГДА СПАСАЕТ...

СВЕТ

Сравнительно недавно за рубежом стали применяться эвакуационные указатели из экологически безопасных фотолюминесцентных покрытий. Появились подобные изделия и в нашей стране. Но поначалу фирмы ограничили перепродажей заграничного товара, не всегда пригодного для наших условий.

По-иному подошли к делу в НПКФ "Электон". Этот сложившийся коллектив единомышленников, на счету которых свыше 50 авторских свидетельств и патентов, предложил целостную концепцию применения созданных на основе собственных исследований фотолюминесцентных эвакуационных систем (ФЭС) для ориентации персонала на транспорте, в подземных сооружениях и на промышленных объектах. Системы имеют ряд немаловажных преимуществ, так как фотолюминесцентный раствор может наноситься на самые различные поверхности — на стены, полы, проходы, лестницы, перила, ступени и т.п. При этом опасаться загорания или взрыва не стоит — яркое свечение является "холодным" — элементы ФЭС в отличие от привычных указателей не нуждаются в электроэнергии, батареях или аккумуляторах. Отпадает и надобность в каком-либо обслуживающем их работу квалифицированном персонале — проверка действия состоит лишь в выключении освещения, а для восстановления постоянной яркости поверхностей изделий их достаточно только протереть. Основным же отличительно-полезным признаком разработанных ФЭС является равномерная по яркости протяженная световая "маркировка", что позволяет находящимся в здании или сооружении, салоне вагона или другого транспортного средства людям в условиях чрезвычайной ситуации, в полной темноте, в дыму хорошо ориентироваться и быстро принимать верные решения. Разработаны и ориентирующие, направляющие знаки, позволяющие самостоятельно найти противопожарное оборудование и выход из помещения даже в полной темноте. Продукцию "Электона", в том числе и ФЭС, уже используют Газпром, МПС, Минтопэнерго России.

О разработках новых изделий для профилактики и обеспечения дей-

ствий на пожаре рассказывает директор НПКФ "Электон", кандидат физико-математических наук Г.Иванов.

— Для фотолюминесцентных материалов особенно важен такой эксплуатационный показатель, как яркость свечения. В наши изделия в виде пигментов добавлен сульфид цинка. Благодаря этому светятся и полиэтиленовые и поливинилхлоридные указатели и самоклеящиеся пленки, и компаунды, и краски, и даже керамика и нити. Причем те же соединения, что мы используем в производстве ФЭС, — абсолютно безопасны и при более "близком"

из главных направлений при этом — увеличение яркости свечения, расширение гаммы изделий именно для огнеборцев и других служб экстренного реагирования. Две наиболее интересные разработки. Это экипировка пожарного, изготавливаемая с использованием электролюминесцентных лент повышенной яркости, что делает его видимым в дыму или пыли на расстоянии до одного километра. А также схемы оснащения вагонов метро хорошо различимыми в темноте эвакуационными указателями. Отмечу, что в ряде отделов ГУГПС, штабах пожаротушения УГПС столицы, управлениях округов наша продукция вызвала немалый интерес — это и ФЭС, и электролюминесцентные предметы экипировки пожарных. ФЭСами оснащен один из учебно-методических центров по пожарной безопасности. В г. Вязьме изделия "Электон" применены в административных и производственных помещениях ведущего



Так выглядят в полной темноте некоторые изделия "Электон"

контакте с пользователем — к примеру, российские пожарные уже применяют пояса, нарукавные повязки, шлемы, жилеты, эмблемы и даже... пожарные рукава, фотолюминесцирующие в темноте, в дыму, при дожде и снегопаде.

Мы продолжаем совершенствовать качество нашей продукции. Одно

изготовителя графитовых изделий для нужд атомной промышленности — завода "ЮКАР-графит".

Мы намерены и впредь, максимально учитывая интересы потребителей, продолжать исследования и разработки в области создания новых систем безопасности.

Н. РОГАЧКОВ

ОПЫТ ВНЕДРЕНИЯ КАТАЛИТИЧЕСКИХ НЕЙТРАЛИЗАТОРОВ

Проблема чистоты атмосферного воздуха в крупных городах Российской Федерации приобрела особую остроту в связи с ростом численности автотранспорта, на долю которого приходится более 70% выбросов в атмосферу оксида углерода (СО), оксидов азота (Nоx), суммы углеводородов (СnНm) и сажи.

Отечественные пожарные автомобили, являясь составной частью автомобильного транспорта специального назначения, не лишены отмеченного недостатка, а в ряде случаев представляют особую опасность для здоровья и жизни личного состава пожарных частей. Ведь известно, что при смене караула и выезде пожарных автомобилей по тревоге, а также во время учебных или боевых действий при тушении пожара в зоне выброса отработавших газов (ОГ) содержание токсичных веществ в десятки, а то и в сотни раз превышает предельно допустимые концентрации (ПДК), установленные стандартными нормами.

В статье "Экологически чистый пожарный автомобиль — реальность и пер-

литической нейтрализации, который позволяет без изменения конструкции двигателя и его систем существенно снизить выбросы вредных веществ с ОГ.

Эта разработка ученых Санкт-Петербургского университета МВД России и инженеров ОАО "Сталепрокатный завод" получила диплом Правительства и Законодательного собрания Санкт-Петербурга "На лучший проект использования научной продукции в интересах

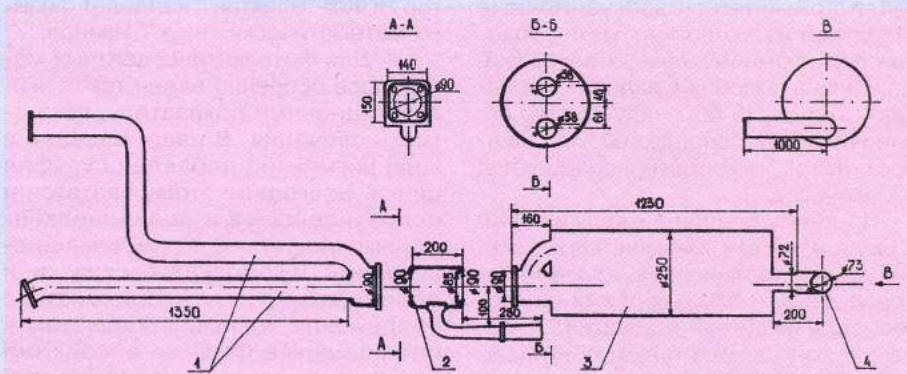


Рис. 2. Схема газовыпускного тракта двигателя пожарного автомобиля АЦ-40 (43202) 186: 1 — сочлененные выпускные трубы; 2 — устройство всасывающее газоструйное (УВГ-1); 3 — серийный глушитель шума автомобиля Урал-4320, вместо которого монтируется КНГ-220/2-186; 4 — выпускная труба.

спективы" ("Пожарное дело", 1997, № 9) мы вели разговор о новом методе ката-

городского хозяйства". В соответствии с распоряжением губернатора Санкт-

Таблица 1

Эффективность очистки отработавших газов двигателя по СО, СnНm и дымности каталитическим нейтрализатором при следовании пожарного автомобиля АЦ-40 (43202) 186 на пожар по адресу: "Гатчинское шоссе, фабрика спортивного инвентаря "Динамо" (г. Павловск, СПб)

№№ изм	Путь следования		Режим движения		СО, млн ⁻¹			СnНm по гексану C ₆ H ₁₄ млн ⁻¹			Дымность, %		
	Названия улиц	Пройд. расст. (м)	Скор. автом. (км/ч)	Передача для движ. автомоб.	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %
1.	Кр. зорь	400	40	2 и 3	2530	2530	0	215	215	0	36	36	0
2.	Халтурина	200	40	3	1810	1810	0	110	110	0	27	27	0
3.	Мичурина	100	40	3	1230	270	78	75	29	62	22	15	34
4.	Мичурина	200	60	4	980	88	91	61	18	70	19	11	40
5.	Мичурина	700	65	5	850	102	88	55	14	75	18	10	45
6.	Матросова	200	60	4	940	56	94	59	14	76	18	10	45
7.	Матросова	400	70	5	530	21	96	55	13	76	15	8	47
8.	Матросова	400	70	5	460	18	96	53	12	76	15	9	40
9.	Гатчин. ш.	500	40	3	720	14	98	68	14	80	19	10	52
10.	Гатчин. ш.	500	40	3	810	24	97	70	13	82	18	9	50
11.	Гатчин. ш.	500	40	3	780	16	98	65	13	80	21	10	48

Примечания:

1. Первое и второе измерения выполнялись без включения в работу каталитического нейтрализатора.
2. Значения СО и СnНm откорректированы по атмосферному давлению в соответствии с инструкцией паспорта газоанализатора.

Таблица 2

Эффективность очистки отработавших газов двигателя по СО, СnНm и дымности каталитическим нейтрализатором при использовании двигателя пожарного автомобиля АЦ-40 (43202) 186 в качестве привода насосного агрегата

№ изм	Режимы работы пожарного насоса ПН-40УВ		СО, млн ⁻¹			СnНm по гексану C ₆ H ₁₄ млн ⁻¹			Дымность, %		
	Кол-во и тип подав. пожарных стволов	Полн. напор, разв. насосом, Ннас, МПа	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %	До к.н.	После к.н.	Эффективн. очистки, %
1.	Ручной с R _к * = 30 м	0,8	870	48	95	68	17	75	15	9	40
2.	Два ручных с R _к = 26 м	1,1	1350	38	98	105	22	79	24	10	58
3.	Два ручных с R _к = 19 м	0,95	1220	41	97	96	20	79	20	11	45
4.	Лафетный с R _к = 30 м	1,0	1300	37	97	100	23	77	20	10	50

R_к* — длина компактной части водяной струи пожарного ствола

Примечание: значения СО и СnНm откорректированы по атмосферному давлению в соответствии с инструкцией паспорта газоанализатора

Санкт-Петербурга "О дополнительных мерах по снижению выбросов автотранспортом загрязняющих веществ" она внедряется в УГПС ГУВД Санкт-Петербурга и Ленинградской области, о чем и пойдет речь в дальнейшем.

В результате научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ СПб университетом МВД России совместно с ОАО "Сталепрокатный завод" в течение 1996-1997 гг. был разработан, изготовлен и испытан модифицированный глушитель шума со встроенными каталитическими блоками (КНГ-220/2-186) (рис. 1) для пожарного автомобиля АЦ-40 (43202) 186.

Каталитические блоки выполнены путем компактирования плоской и гофрированной металлической фольги из жаропрочной стали, покрытой активным слоем с платиновым катализатором. Модифицированный глушитель по габаритным и присоединительным размерам соответствует серийному глушителю автомобиля Урал-4320 и без труда монтируется на автомобиле АЦ-40 (43202) 186 на месте штатного глушителя шума (рис. 2). При работе двигателя автомобиля поток ОГ, поступая в глушитель, проходит через два каталитических блока, где происходит низкотемпературное дожигание продуктов неполного сгорания топлива, входящих в состав ОГ, а именно: оксида углерода, углеводородов, альдегидов и дымовых частиц. Конструкция модифицированного глушителя позволяет не только поддерживать эффективную работу нейтрализатора на эксплуатационных режимах работы двигателя, но и в сравнении с серийным глушителем обеспечивает в 2-3 раза меньшие значения коэффициента сопротивления, что обеспечивает дополнительный резерв мощности двигателя и, следовательно, улучшение динамических качеств пожарного автомобиля.

Результаты исследований эффективности работы каталитического нейтрализатора представлены в таблицах 1 и 2. При следовании автомобиля АЦ-40 (43202) 186 на пожар эффективность очистки ОГ в среднем составляет: по СО — 90-98%; по CnHm — 70-80%; дымности — 40-60%.

Оценка характеристик шумоглушения КНГ-220/2-186 проводилась в соответствии с ГОСТ 27435-87 и ГОСТ 27436-87. Испытания показали, что разработанный модифицированный глушитель шума со встроенными каталитическими блоками КНГ-220/2-186 в комплектации с всасывающим газоструйным устройством УВГ-1 обеспечивает шумоглушение на том же уровне, а на высоких частотах даже несколько лучше, чем серийный глушитель автомобиля Урал-4320.

В настоящее время КНГ-220/2-186 установлен на боевом пожарном автомобиле АЦ-40 (43202) 186 Санкт-Петербург-

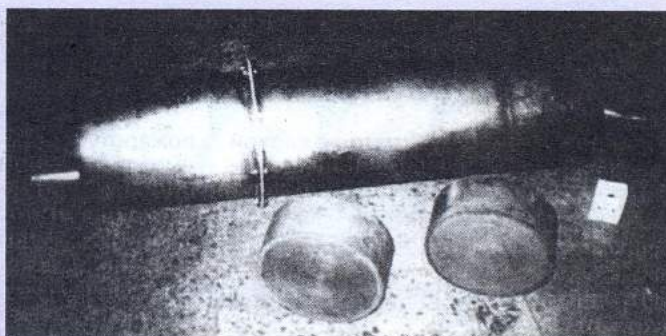


Рис. 1. Модифицированный глушитель с каталитическими блоками КНГ-220/2-186



Автомобиль Урал 4320 (АЦ-40) (43202) 186

ского гарнизона пожарной охраны. Ученые СПб университета МВД России предпринимают усилия для совершенствования конструкции и повышения эффективности блоков КНГ-220/2-186. С этой целью проводятся теоретические и экспериментальные исследования теплофизических процессов в каталитических нейтрализаторах блочной конструкции, что позволит в будущем улучшить, с учетом конкретных условий эксплуатации, их параметры.

**В. ЛОЖКИН,
А.ПРЕСНОВ, А. САВАТЕЕВ
СПб университет МВД России
В. ЗОРИН
УГПС ГУВД СПб и Ленинградской обл.**

Такое КРЕСЛО УДОБНО

У наших радиотелефонистов было неудобное вращающееся кресло — после суточного дежурства жаловались на боли в спине. И вот к празднику пожарной охраны им сделали подарок...

На Вятском машиностроительном предприятии «Авитек», расположенном в г. Кирове, начали выпускать кресла для железнодорожного и авиационного транспорта. Посмотрев на готовые изделия, пришел к выводу, что лучше всего дежурным радиотелефонистам и диспетчерам подойдет кресло КЛ-7500-0, предназначенное для машиниста локомотива. Его конструкция обеспечивает регулирование высоты сиденья, угла наклона спинки, поворот на 360° и перемещение сиденья вперед-назад. Наклонная спинка и подлокотники фиксируются в нескольких положениях. Кресло снабжено мягким сиденьем, элементы которого выполнены из профилированных пенополиуретановых подушек, обшитых прочным кожзаменителем. Но самое главное — спинка сиденья, снабженная регулируемой поясничной опорой.

— Кресло очень удобное, в нем не устаешь сидеть, — говорит классный специалист Елена Васильевна Глушкова, радиотелефонист ПЧ-47. — О такой замечательной вещи мы только мечтали.



— Кресло очень удобное, — говорит радиотелефонистка Елена Васильевна Глушкова

По истечении года эксплуатации жалоб от дежурных радиотелефонистов не поступало. Кресло подойдет для всех, кто работает сидя.

**В.ПАЮСОВ,
заместитель начальника отряда
г.Киров**

РАЗГОВОР ВЕДУТ СПЕЦИАЛИСТЫ

В Московском институте пожарной безопасности прошла научно-практическая конференция "Современные проблемы тушения пожаров". В ней приняли участие специалисты из многих областей и республик России, а также представители Украины, Беларуси, Латвии, Великобритании.

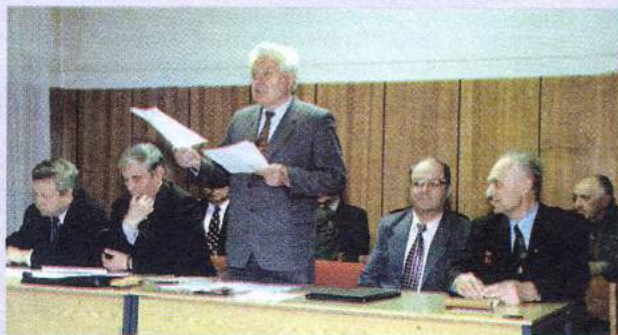
Были обсуждены такие актуальные вопросы, как совершенствование законодательства в области пожарной безопасности, состояние технического нормирования деятельности ГПС, управление боевыми действиями подразделений, особенности тушения пожаров в городах, сельской местности и на различных объектах. Рассмотрены также многие научные аспекты пожаротушения.

Говоря о современном состоянии и перспективах пожаротушения в стране, начальник ГУГПС МВД России Е. Серебренников отметил основные проблемы службы. Финансирование пожарной охраны составляет только 28 %

пожаротушения — импульсные установки для получения тонкораспыленной воды и другое оборудование.

Словом, технический прогресс налицо. Однако, как подчеркнул выступающий, организация тушения остается на уровне 80-х годов. И причина здесь в том, что устарели многие документы, определяющие тактику тушения и управление силами и средствами. Работа над их обновлением идет, но ее необходимо активизировать. Это относится, например, к таким документам, как Боевой устав пожарной охраны, Устав службы, Наставление по пожарно-строевой подготовке.

Об этом же говорил и генерал-майор внутренней службы в отставке, известный специалист по пожаротушению, ныне работник МЧС И. Кимстач.



Президиум конференции

вопросов. И действительно, уже пленарное заседание выявило широту тематики выступлений. Что же касается работы в секциях, которых было три, то здесь от обилия названий докладов, думаю, мог прийти в затруднение специалист самого широкого профиля. Чему отдать предпочтение, на что направить внимание? И, может быть, в дальнейшем организаторам подобных конференций стоит сузить круг тем. Это, несомненно, поднимет эффективность обсуждения каждой из них.

Было отрадно отметить большое количество докладов, с которыми выступили представители регионов. Живой интерес вызвали, к примеру, доклады начальника УГПС Свердловской области Б. Мокроусова о создании единой системы управления силами и средствами гарнизона пожарной охраны, начальника УГПС Воронежской области Л. Ухина об обеспечении информационной поддержки подразделений ГПС при тушении пожаров и многие другие. Накопленный на местах передовой опыт, бесспорно, заслуживает распространения, а возможностей для этого, к сожалению, мало.

Кстати, одним из впечатлений, вынесенных с конференции, является именно обособленность наших регионов в деле распространения нового, передового. Скажем, общеизвестны трудности пожаротушения на селе — нехватка пожарной техники, бензина. В Удмуртии нашли выход, используя для тушения пожаров мотоцикл с мотопомпой. Об этом интересном опыте рассказал в своем докладе начальник УГПС республики М. Камалетдинов. Но хотя мотоцикл применяется удмуртами уже не первый год, за пределы республики новшество так и не вышло.

Еще одно любопытное наблюдение. Тот же Камалетдинов говорил о другой технической новинке, разработанной конструкторами "Ижмаша" — установке импульсного пожаротушения на базе автомата Калашникова. Она позволяет тушить пожары распыленной струей и избежать материального ущерба от излишнего пролива



Заинтересованный разговор. Слева направо: И. Кимстач, Ф. Обухов, Л. Коротчик

от потребного, что отрицательно сказывается на материально-техническом обеспечении подразделений. Сегодня каждый пятый пожарный автомобиль в России уже выработал свой ресурс и нуждается в замене, не хватает рукавов, огнетушащих средств, средств защиты органов дыхания. Тем не менее, как считает начальник главка, нерешенные проблемы и объективные трудности не только не снимают с пожарной охраны ответственность за создавшееся положение, но и обязывают совершенствовать работу по всем направлениям.

В обеспечении успешной деятельности всех звеньев ГПС велика роль науки. О новых разработках ВНИИПО говорилось в выступлении его начальника Н. Копылова. За последние годы коллективом создано более 60 новых видов пожарной техники, более совершенные марки порошков и пенообразователей. Среди технических средств

Он заострил внимание на проблемах обучения личного состава и РТП, отметил необходимость разработки учебных пособий для различных форм тактической подготовки. Следует придавать большее значение изучению конкретных пожаров, причем не только крупных, изучать зарубежный опыт. Впрочем, и отечественные достижения далеко не всегда получают распространение и порой незаслуженно забываются. Выступавший привел характерный пример. Сейчас особую актуальность приобрели пожары в зданиях старой постройки. Как же уберечь их от огня? Оказывается, еще в 1941 году вышло наставление по тушению пожаров в зданиях с воздушными прослойками и деревянными перекрытиями. Вот уж истинно: новое — это хорошо забытое старое...

Само название конференции уже предполагало разнообразие и разноплановость рассматриваемых на ней

воды. Здесь же на конференции можно было познакомиться и с другой подобной установкой — ГИРС — совместной разработкой УГПС Свердловской области и НПП “Лантан-1” из Екатеринбурга. Получается, что одну и ту же проблему каждый из разработчиков решает по-своему. Но ведь наверняка кто-то в своих изысканиях продвинулся дальше коллег, значит, чья-то продукция совершеннее. Но какого-то обобщающего анализа качеств и возможностей однотипного оборудования, похоже, не существует.

Между тем проблема удаления воды, пролитой при тушении пожаров в зданиях, действительно серьезна, о чем было убедительно сказано в докладе

начальника отдела ГУПС М. Верзилина и группы ученых из Санкт-Петербургского филиала ВНИИПО.

Проблема получила особую актуальность не только в связи с последними крупными пожарами, но и по причине появления в стране класса собственников, которые предъявляют претензии к ГПС по поводу ущерба, допущенного в ходе тушения пожаров. Вполне понятный интерес к проблеме стали проявлять и страховые компании, которым увеличение сумм выплат пострадавшим также ни к чему.

И все же по целому ряду направлений в деятельности ГПС достигнуты конкретные положительные результаты. Одним из таких направлений явля-

ется работа в области правового обеспечения.

За период, прошедший со дня выхода федерального Закона “О пожарной безопасности”, в 21 субъекте Федерации были приняты местные законы, учитывающие специфику регионов. Успешно развивается нормативная правовая база в Белгородской, Омской, Новосибирской областях, Приморском крае.

Думается, что состоявшийся на конференции заинтересованный обмен мнениями и высказанные предложения послужат хорошим стимулом для дальнейшей плодотворной работы противопожарной службы.

Н. КРАСНОГОРСКИЙ

Колокола БЬЮТ тревогу



Недалеко от поселка Теряево (Волоколамский район Московской области) на берегу искусственного озера расположен Иосифо-Волоцкий монастырь — одна из жемчужин русского зодчества. Успенский собор, надвратная церковь Петра и Павла, угловые Кузнечная и Германова башни и другие замечательные строения XVI — XVII вв. привлекают в это красивейшее место Подмосковья как отечественных, так и зарубежных туристов.

Кстати сказать, в Иосифо-Волоцком монастыре снимали эпизод пожара Москвы для фильма С. Бондарчука “Война и мир”. Но — увы! — не по этой причине монастырь привлекает внимание волоколамских пожарных. При всей любви к искусству их больше взволновал настоящий пожар, случившийся в обители в январе 1997 г. Загорелся вагончик-бытовка, а от него пламя перекинулось на деревянную кровлю стены, а затем — на крышу Певческого корпуса. По счастью, распространение огня удалось остановить. Но событие это еще раз показало, насколько пожароопасна обстановка в монастыре. От озера рукавную линию проложить чрезвычайно сложно, поскольку подъезд к воде для автомобилей не оборудован. Тот же ав-

томобиль никак не пройдет на территорию монастыря — его не пустят размеры ворот. Во всех почти служебных зданиях ветхая электросеть, неисправные печи.

Визиты инспекторов ГПН в Иосифо-Волоцкий весьма часты. А выданных ими предписаний и зафиксированных нарушений набралось на солидную папку. Однако конкретный отклик у монахов требования пожарных получили только в самое последнее время.

В обители появился человек, ответственный за пожарную безопасность. Это — Евгений Константинович Уваров, исполняющий обязанности эконома. Вот что он нам рассказал.

— В конце августа будет отмечаться 450-летие со времени основания монастыря. К этой дате мы планируем провести большие реставрационные работы, а также как-то решить пожарные проблемы. Первые шаги уже сделаны. Монастырь получил штатного электрика. В порядке гуманитарной помощи немецкие строители привели в идеальный вид Ново-Братский корпус, где разместились конференц-зал, столовая, кладовые. Здание снабжено самой современной системой отопления, пожарными датчи-

ками. По этому образцу уже своими силами намечено отремонтировать другие корпуса — Настоятельный, Певческий, Казначейский и, конечно же, тот, который сейчас в наиболее плохом состоянии — Старо-Братский (кельи). Соответственно облагоустроенной станет территория.

Кроме того, в ближайшей перспективе — расширение внутреннего монастырского пруда и закупка двух-трех передвижных или стационарных мотопомп. Таким образом, можно будет через систему сухотрубов и пожарных рукавов подавать воду в любую точку обители. Активно поддерживает эту идею иеромонах Сергей — он помимо исполнения священнических обязанностей заведует здешним газо- и теплоснабжением, канализацией. Да и пожарные готовы помочь чем могут.

Конечно, уникальный средневековый комплекс нуждается в надежной защите от огня. Ведь сейчас любой пожар может обернуться здесь большой бедой, вплоть до гибели людей. И поэтому то, что наметились некоторые подвижки в сторону улучшения ситуации, радует.

А. АЛИЕВ
Фото А. НОСЕНКО

ПОЖАРЫ И КАТАСТРОФЫ

И снова ДЫМНАЯ МУЛА...

— Ну что рассказывать? Когда? Через пятнадцать минут нужно быть в штабе ГО.

В голосе Владимира Сергеевича Царева, начальника отдела пожаротушения УГПС Тверской области (он же — начальник штаба УГПС по тушению лесоторфяных пожаров), чувствовалось раздражение. Тем не менее он развернул карту и начал рассказ.

— Лес и торфа горят во всех 36 районах области. А началось все весной с отжига сухой прошлогодней травы. Вообще и в области, да и по всей России, это настоящая эпидемия. Только за апрель 172 раза выезжали тушить эту самую траву. Но огонь все равно ушел в торфа, в лес, подбирается к городам и поселкам.

Дым в Твери стоял такой, что в иные дни водители

ездили с включенными фарами. Сил не хватает даже на защиту городов и поселков, и все же приходится ежесуточно отвлекать автоцистерны, которые работают на подвозе воды в лес.

Управление лесного хозяйства арендует самолет Як-18. Но и без разведки видно — огонь подступает к городу. Уже запитываемся от гидрантов непосред-



Их много в лесу — следов минувшей войны...



В лесу и торфа горят во всех 36 районах области. А началось все весной с отжига сухой прошлогодней травы.

ственно на улице и работаем вблизи домов. Из-за прогара почвы упала опора линии электропередачи и повисел провод. Это в непосредственной близости от городского квартала. Помогли местные жители — разбирали завал, дежачи предотвратили жарный разрыв, тушили огонь.

Мы проехали на служебном газике по наиболее опасным местам.

Пожар леса на пяти гектарах окутал плотным дымом лесопильную базу отдыха возле деревни Старокопонино. По развалились завалы. Подгоревшие вековые сосны валялись одна на друга. Пожарные тушили, лесники разгребали завалы автодозерами.

Помогала и армия. Солдаты сбивали огонь вежками, засыпали песком, лили воду из ведер. Времени от пожара оставалось мало — это давали о себе знать минометные взрывы ряды времен минувшей войны. В таких условиях посылать на работу можно было только с согласия бойца. Причем необходимо было надеть каску и бронежилет. Неогласных не было.

Дым навис над лесами и болотами, было темно, как ночью, только солнце изредка пробивалось лучом сквозь непроницаемую завесу, словно бы издевалось над измученной жарой землей.

Борьба продолжается, но силы не равные. Одна надежда на дождь.

Торфодобывающее предприятие "Васильевский мх" обеспечивает ТРЭС-4, которая поставляет электроэнергию в Тверь. Его руководитель Виктор Павлович Морозов говорит, что сгорел почти весь добытый торф. Три миллиона убытка — и это только за половину лета.

— За 42 года работы на предприятии, — продолжает Виктор Павлович, — это первое такое лето. Первое было в 1972 году, памятная всем дымная мгла, второе в 1992-м. И вот теперь снова. Стихия разорита все подчистую. Как будем исправлять положение?

Мы разговаривали с са стороны. Марш хорошо были видны по всему горизонту султаны дыма, поднимавшиеся из окружающих лесов.

Б. КОВАЛЕВ
Фото автора



Бульдозер прокладывает дорогу пожарной машине



Гете в 60 лет

28 августа 1999 года исполнилось 250 лет со дня рождения великого немецкого поэта и мыслителя Йоганна Вольфганга Гёте.

О жизни и творчестве Гете написаны сотни томов. В них многогранная — и творческая и общественная — деятельность гения описана до деталей. И все же для широкой публики пока мало что известно о его деятельном участии в борьбе с пожарами в Веймарском герцогстве. Очерк ветерана пожарной охраны Петра Степановича Савельева восстанавливает этот пробел.

Огненный штурм биографии поэта

Осенним прохладным днем 1775 года двадцатилетний Йоганн Вольфганг Гете — юрист по профессии, поэт по призванию, завоевавший уже всемирную славу, в сопровождении галантного камергера фон Кальба приезжает в Веймар, куда его пригласил герцог Карл Август, самодержавно правивший герцогством Саксен-Веймар-Эйзенах.

Герцогство, носящее столь громкое название, было всего лишь небольшим пятнышком в лоскутном одеяле многочисленных немецких княжеств. Все его население не достигало и 11000 человек, причем в самом Веймаре насчитывалось немногим более 6000 жителей. Но пройдет немного лет, и гений Гете сделает маленький Веймар притягательным центром культуры и науки не только Германии, но и всей просвещенной Европы.

Восемнадцатилетний герцог Карл Август радушно встречает Гете, поселяет его во дворце Бельведер, где протекает вся придворная и художественная жизнь. Стройный, мужественный, красивый молодой поэт производит на окружающих чарующее впечатление. И герцог, наделенный вулканическим характером, нарушая все правила придворного этикета, втягивает его в разгульную жизнь с пирушками, ночными кутежами, бешеной верховой ездой в заснеженных горах Тюрингии. Впрочем, веселая жизнь продолжалась совсем недолго. Как ученый правовед Гете жаждет широкой общественной деятельности, и Веймар, хоть он и мал, подходит для этой цели. В своем дневнике он записывает: «Я уж испробовал придворную жизнь, теперь хочу властвовать». Герцог, стремясь удержать Гете в Веймаре, дарит ему небольшой дом с садом в зеленой долине Ильма, где поэт проживет в одиночестве целых шесть лет.

Весной 1776 года Гете официально получает назначение в Тайный совет — высший правительственный орган власти герцогства, и ему присваивается чин тайного легационного советника с жалованием 1200 талеров в год. Именно с этого периода началась административная деятельность поэта в области экономики, промышленности, горнорудного дела, строительства дорог, военного дела, налогообложения, землепользования, включая совершенствование мер борьбы с пожарами в городах и селениях герцогства. Но Тайный совет не имеет средств для оживления хозяйственной жизни. Промышленность и торговля не развиты. Основную статью дохода давали скудные крестьянские хозяйства, осуществляющие трехпольное земледелие. Служебные обязанности погружают тайного советника Гете в гущу реальных конфликтов и трудностей, изменить что-то к лучшему ему удастся с большим трудом. Он озабочен бедствием, которое испытывают крестьяне и горожане от частых пожаров. В письме Гете содержатся сведения о больших пожарах, очевидцем и активным участником тушения которых становится великий поэт. Об одном из таких пожаров Гете пишет 28 января 1773 года, еще до приезда в Веймар, своему другу Йоганну Кестнеру: «Сегодня в полночь меня разбудила ужасная буря. Все рвалось и выло, я вспомнил об Антуанетте¹ и кораблях и оценил мою благоустроенную постель. Не успел я заснуть, как услышал набат, шум и крики — «Пожар!» Я подскочил к окну и увидел зарево, очень сильное, но далекое. И вот я одет и уже там, на пожаре. Высокий, обширный дом, крыша вся в пламени и пылающие балки и летящие искры, и буря в огне и тучах. Было душно. Огонь спускался все ниже и охватывал все вокруг, я побе-

жал к бабушке², которая жила в той стороне, она уже выносила серебро. Мы отнесли все ценности в надежное место и стали выжидать, как обернется судьба. Это длилось с часа ночи до полного наступления дня. Дом со всеми пристройками повержен так же, как и соседние здания. Огонь заглушен. Люди одержали над ним победу, и он больше не поднимается».

Этот пожар Гете передает как наблюдатель, в течение ночи созерцавший впечатляющую картину огненной беды. Но уже при очередном пожаре во Франкфурте поэт принимает самое деятельное участие в его ликвидации. «В ночь с 28 на 29 мая 1774 года на нашей еврейской улице разразился пожар, который стал быстро и страшно распространяться, я тоже притащил свою каплю воды, и удивительнейшие, глубочайшие впечатления на месте пожара вознаградили меня за мое усердие. При этом случае я имел возможность снова поближе ознакомиться с простым народом. И еще и еще раз убедился, что это все же самые лучшие люди».

Заметим, что Гете не случайно участников тушения пожара называет «самыми лучшими людьми». В то время даже богатый и свободный имперский город Франкфурт не имел возможности содержать постоянную пожарную охрану, а всю тяжесть борьбы с огнем самоотверженно и добровольно несли ремесленники и другие простые люди города. В довеймарский период жизни картины пожаров в письмах поэта носят созерцательный и эмоциональный характер, но с 1776 года они уже трактуются как народное бедствие, с которым государству нужно и можно бороться. Но, разумеется, и о пожарах он пишет как поэт: «В среду после полудня возник пожар в Гатфильде, в пяти часах езды от города. Герцог Карл Август поскакал туда.



Дом Гете в Веймаре

Пока мы мчались, вся большая деревня почти полностью выгорела, спасти от огня осталось только развалины, да школу и церковь. Это было исключительно величественное зрелище. Я стоял на доме с сорванной крышей. Наш пожарный насос помог сохранить его остатки. И вот, Густхен³, позади и вокруг меня — прозрачный зной — не пламя, нет, глубокий зияющий жар поверженного огнем селения. И вдруг — порыв ветра! И опять — вздымающееся пламя; и полые стволы великопных старых деревьев, растущих кругом села, пламенеют изнутри, и красный дым в ночи, и, красные звезды и молодой месяц, прячущийся за облака. Мы вернулись домой лишь в два часа ночи... Мне еще много предстоит вынести. Это испытание я всегда предчувствовал, во всех бедствиях моей юности. Но теперь я закален и вытерплю все до конца. Прощай”.

Текст письма поражает необычайной точностью передачи мгновенно меняющейся картины пожара. Находясь в горящем селении, Гете сохраняет удивительное хладнокровие и мужество, хотя ему реально грозит гибель в пекле пожара.

О следующем пожаре в селении Апольде он пишет в ином плане — как тайный советник, руководитель тушения: “Целый день пришлось кипеть и жариться на пожаре. Мои планы, мысли, время, кажется, кипели заодно. Вот так мы и живем, покуда не умрем, вот так будут жить после нас и другие. Мои мысли касательно организации пожарного дела подтвердились еще раз. Особенно в отношении населения. Ведь к пожарам здесь относятся, как и ко всему прочему, словно в карточной игре, когда игроки видят только те карты, которыми играют в данную секунду. Герцог вынужден будет, наконец, мне поверить. Глаза жжет от огня и дыма, а подошвы ног нестерпимо болят. Правда, мало-помалу несчастные начинают казаться мне прозаичным, как огонь в камине. Но все

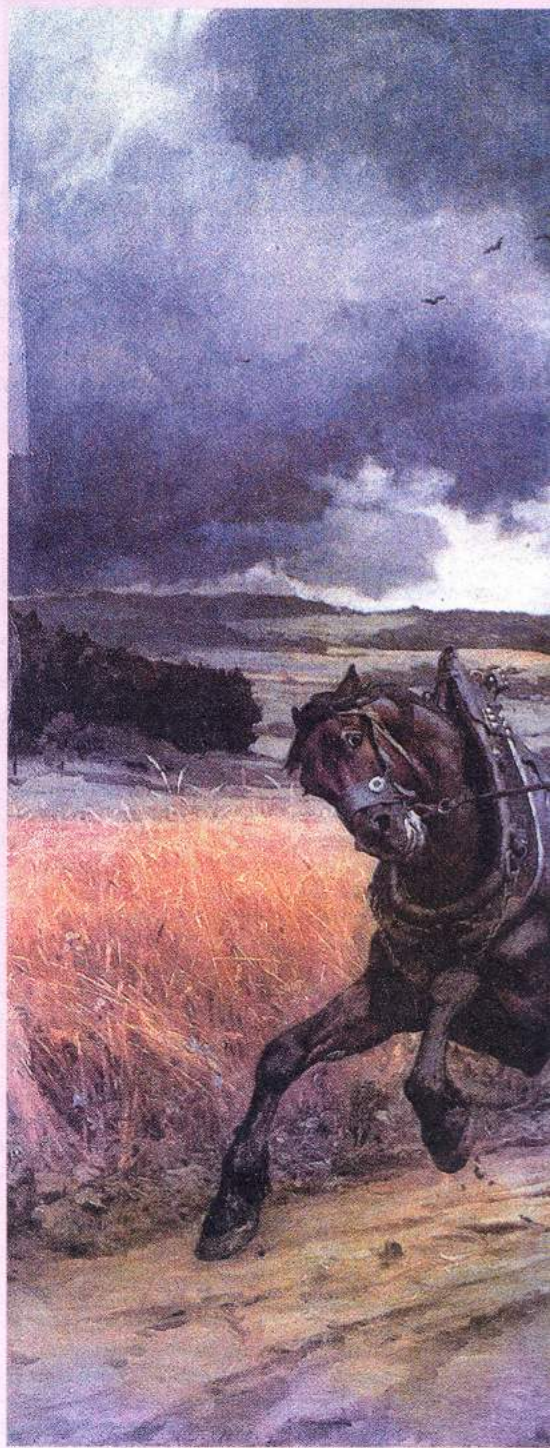
равно буду сражаться с неким ангелом, даже если вывихну при этом себе бедро. Ни одна душа не знает, с каким множеством врагов я сражаюсь, чтобы провести в жизнь хоть самую малость. О всевидящие боги, молю вас, не смейтесь, глядя на мои усилия по борьбе с огнем и старания. В крайнем случае улыбнитесь, но помогите мне”.

Можно безошибочно считать, что после пожара в Апольде Гете берет в свои руки создание пожарной охраны в городах и селениях Веймарского герцогства. К счастью, придворная жизнь и страсть герцога Карла Августа к охоте, верховой езде и путешествиям отвлекает его от скучных государственных дел, и Гете, сохраняя с ним дружеские и доверительные отношения, получает относительную свободу действий. В наружной галерее зданий Веймарской ратуши появляются пожарные насосы, лестницы, рукава, крючья, повозки. Роль активных борцов с огнем отводится городским и сельским труженикам. Строительство и ремонт дорог, осуществляемые под руководством Гете, способствуют не только оживлению экономической жизни, но и облегчают оказание людям помощи при огненной беде. Характерно, что Гете считает своим служебным долгом в любой час суток выезжать на пожары, ликвидацию наводнений, расследование уголовных преступлений и на другие происшествия. Деятельная натура Гете проявляется в опасном зимнем путешествии в горную местность Гарц, где он поднимается на вершину Брокен, и перед ним открывается “вся покрытая облаками Германия, так что лесник, которого я с трудом уговорил быть моим проводником, взобравшись туда, сам был вне себя от удивления, прожив долгие годы у подножия горы, он считал, что зимой по снегу подъем на Брокен невозможен”⁴.

Бурная и плодотворная деятельность Гете на административном поприще, в том числе на ниве борьбы с пожарами, приходится на первое десятилетие его веймарской жизни, когда он не жалеет ни времени ни сил для облегчения тяжелого положения простого народа.

Под грузом повседневных государственных дел возникает творческая депрессия, и тайный советник берет отпуск для лечения в богемском курорте Карлсбад, откуда холодным сентябрьским утром 1786 года тайно уезжает в Италию. В Веймар он возвращается только через два года. За время длительного отсутствия его верный слуга Филипп Зейдель бережно сохранил красивый и просторный дом на Фрауенплаце, в котором Гете суждено было прожить до конца своих дней.

За Гете по-прежнему сохраняется место в государственном Тайном совете, но в его заседаниях он предпочитает не участвовать. В результате длительного путешествия по солнечной Италии поэт обретает свободу духа и уверенность в своих творческих силах. В сферу интересов Гете, как тайного советника, теперь входят литература, поэзия, театр, живопись, геология, минералогия, оптика, ботаника, зоология,



анатомия, и в каждой из этих отраслей науки и искусства он скажет свое веское слово.

До последних дней жизни Гете не забывал и о пожарах. В сюжетную ткань философской "Новеллы" он включает пожар на городской ярмарке, как символ разрушительной силы, несущей боль и страдания людям. В многочисленных личных письмах к близким людям часто встречаются такие специфические

термины, как пламя, пожарный насос, брандспойт, запавшие в душу поэта в жаркие дни борьбы с пожарами. Почти в восемьдесят лет поэт горько переживает гибель в огне придворного театра, которому были отданы многие годы творческой жизни.

Гете отошел в мир иной перед полуднем 22 марта 1832 года, в своем доме на Фрауенплаце, на восьмидесят третьем году жизни.

¹ Антуанетта Луиза Герок — подруга Гете.

² Бабушка со стороны матери Гете — госпожа Текстор.

³ Густхен — графиня Агуста Штольберг.

⁴ Из письма Гете Шарлотте фон Штайн.

П. САВЕЛЬЕВ



Пожарные добровольцы Веймара времен Гете

ПОЖАР НА РЕЗЕРВУАРЕ С МЕТИЛТРЕТБУТИЛОВЫМ ЭФИРОМ НА НПЗ КОМПАНИИ АМОКО

«С помощью пенообразователя 3М Легкая Вода® АТС был успешно потушен пожар метилтретбутилового эфира на НПЗ компании Амоко в г. Техас Сити, штат Техас».

В 17:50, 4 июня 1996 года на НПЗ компании Амоко в г. Техас Сити, штат Техас, произошел пожар на резервуаре диаметром 45 метров, наполненном метилтретбутиловым эфиром. Этот эфир является полярной жидкостью, смешивающейся с водой, в связи с чем тушение его обычными пенообразователями невозможно. Температура кипения этой жидкости всего +55°C, так что для ее тушения необходимо иметь повышенный запас пенообразователя высокого качества. Для тушения полярных жидкостей (спиртов, ацетона и т.д.) применяются так называемые современные универсальные или «спиртовые» пенообразователи. Эти фторсинтетические пленкообразующие пенообразователи применяются как для тушения углеводородов, так и спиртов, обозначаются по международной классификации кодом AFFF AR или AFFF ATC.

Метилтретбутиловый эфир используется на современных НПЗ в качестве добавки, повышающей октановое число бензина. Высокооктановые неэтилированные бензины содержат до 15% таких добавок. В связи с этим для их тушения, а особенно для тушения пожаров на резервуарах во всем мире используют пенообразователи Легкая Вода® АТС. При этом используют либо мощные лафетные стволы, способные подавать пену низкой кратности с земли из-за обвалования в резервуар, либо пеноподъемники, либо систему подслойной или чаще полуподслойной тушения. В настоящее время в России имеется целый ряд нефтеперерабатывающих предприятий, расположенных в больших городах и промышленных центрах, применяющих в

своей технологии метилтретбутиловый эфир, так что для тушения возможных пожаров на этих предприятиях необходимо иметь запас пенообразователя Легкая Вода® АFFF АТС. При отсутствии такого запаса тушить пожар будет практически нечем. В начале тушения пожара на НПЗ Амоко было израсходовано примерно 100 тонн имеющегося на предприятии пенообразователя другой марки, но это не дало положительного результата. В ходе развития пожара было собрано дополнительное оборудование, пожарные команды соседних предприятий, включая специальное подразделение, оснащенное мощными лафетными стволами, был подвезен запас пенообразователя Легкая Вода®. Пожар был потушен в 3 часа утра 5 июня, для тушения и охлаждения было израсходовано примерно 200 тонн пенообразователя 3М Легкая Вода® АТС. Несмотря на то что 90-процентный контроль над пламенем был получен через 20 минут после начала пенной атаки, для окончательного тушения и охлаждения резервуара понадобилось дополнительное время и большие количества пенообразователя.

Огромное пламя пожара было видно за многие километры. Руководство присвоило пожару 4-й уровень, что соответствует высшему уровню сложности и требует сбора всех возможных средств с соседних предприятий. Огонь повредил соседние резервуары, но пожарным удалось предотвратить их загорание.

Это был первый в истории пожар на резервуаре с метилтретбутиловым эфиром. И он был потушен пенообразователем 3М Легкая Вода® АТС. На НПЗ работают примерно 1900 человек. Пострадавших в результате пожара не было. Сотрудник пресс-службы г-н Бриан Дингс сообщил,



что дым от пожара не является токсичным и не принес вреда окрестным жителям и экологии. Он также отметил, что руководство НПЗ не ожидает каких-либо санкций со стороны местной администрации и экологической инспекции.

Всего за период 1980 - 1998 гг. только в США с помощью пенообразователей 3М Легкая Вода® было успешно потушено более 70 крупных пожаров в резервуарных парках, на танкерах и других морских объектах, на химических и угледобывающих предприятиях.

РЕКЛАМА



АО "УТРО"

Россия, 194902, г.Санкт-Петербург, пос.Парголово, ул. 1 Мая, д.33

тел./факс (812) 594-89-23, 516-85-07.

тел./факс в Москве (095) 573-25-74, тел. 572-15-39

E-mail: nonfire@lek.ru

http://www.utro.lek.ru

РАЗРАБАТЫВАЕТ, ПРОИЗВОДИТ И РЕАЛИЗУЕТ

огнезащитные лаки, антипирены и другие огнебиозащитные составы для обработки древесины, огнезащитные краски для металлических и деревянных конструкций.

ВЫПОЛНЯЕТ ВСЕ ВИДЫ ОГНЕЗАЩИТНЫХ РАБОТ

Все материалы и составы обеспечены сертификатами: пожарной безопасности, соответствия, гигиеническими и рекомендованы к применению Государственной противопожарной службой МВД России

Лицензия № 000426 ГУГПС МВД России от 10 июля 1998 г.

Фирма "Dräger" (Германия)

рекомендует

ГАЗОАНАЛИЗ в СЛУЖБАХ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ

Личный состав пожарной охраны, согласно разработанным и утвержденным нормам пожарной безопасности (НПБ 201-96, Пожарная охрана предприятий. Общие требования, раздел 5.11), должен быть обеспечен, исходя из местных условий, приборами газового анализа.



1. Портативные газоанализаторы "Multiwarn II" производства фирмы "Dräger Sicherheitstechnik GmbH" (Германия) предназначены для экспресс-анализа концентраций взрывоопасных, токсичных газов и кислорода в окружающем воздухе. Прибор имеет возможность одновременного измерения по пяти различным каналам. При этом вес его не превышает 1 кг! О наступлении опасности и превышении предельно допустимой концентрации контролируемого газа прибор сообщает световым и звуковым сигналами. Зарядки никель-кадмиевого аккумулятора хватает на 10-12 часов работы. Наличие встроенного насоса и шланга позволяет проводить измерения в труднодоступных местах — колодцах, цистернах, вентиляционных шахтах на расстоянии 45 м, не подвергая опасности жизнь работающего персонала.

2. "Рас Эк" — универсальный прибор для измерения и текущего контроля концентраций взрывоопасных газов и паров горючих жидкостей. Имеет два диапазона измерения: от 0 до 100 % нижнего предела взрыва-

емости, а по метану до 100 объемных %. "Рас Эк" спроектирован для надежной эксплуатации даже в чрезвычайно суровых условиях, отличается высокой прочностью, простотой обслуживания и широкими возможностями. Даже если пользователю не виден дисплей, оптические и звуковые аварийные сигналы сообщают ему о возникновении опасности. Удобен для контроля воздуха на рабочем месте и в рабочей зоне. Используя "Рас Эк" с ручным насосом и телескопическим зондом, можно легко производить замеры концентрации газов в труднодоступных местах. Заменяемая и подзаряжаемая аккумуляторная батарея обеспечивает более 10 часов непрерывной работы прибора.



Генеральные дистрибьютеры:

**ЗАО "Сорбент-Центр
Внедрение"**
614113, г. Пермь,
ул. Гальперина, 6

**Телефон: (3422) 90-37-67,
90-37-76**

Телефакс: (3422) 90-37-67

E-mail: draeger@permonline.ru

ЗАО "Рабосервис"
125315, г. Москва,
1-й Амбулаторный пр-д, 2/6

**Телефоны: (095) 151-37-34,
151-05-58,
151-67-08**

Телефакс: (095) 152-20-56

**Более подробную информацию о предлагаемой
продукции можно получить у генеральных
дистрибьютеров "Dräger Sicherheitstechnik GmbH".**

В этом году исполняется 125 лет со дня рождения классика английской литературы Гильберта Кийта Честертона, оставившего заметный след и в детективном жанре. Не будучи столь популярным, как Конан Дойл или Агата Кристи, он не менее остроумно, чем эти корифеи жанра, умел соединить в своих рассказах увлекательную оригинальную фабулу с остротой социальных характеристик. Предлагаем читателям один из рассказов из сборника "Тайна отца Брауна".

ТРИ ОРУДИЯ СМЕРТИ

По роду своей деятельности, а также и по убеждениям отец Браун лучше, чем большинство из нас, знал, что всякого человека удостаивают почестей и всяческого внимания, когда человек этот мертв. Но даже он был потрясен дикой нелепостью происшедшего, когда на рассвете его подняли с постели и сообщили, что сэр Арон Армстронг стал жертвой убийства. Было что-то бессмысленное и постыдное в тайном злодеянии, совершенном над столь обворожительной личностью. Ведь сэр Арон был обворожителен до смешного, а слава его стала почти легендарной. Новость произвела такое впечатление, словно вдруг стало известно, что Солнечный Джим повесился или министр Пиквик умер в Хэнуэлле. Дело в том, что, хотя сэр Арон и был филантропом, а стало быть, соприкасался с темными сторонами нашего общества, он гордился тем, что соприкасается с ними в духе самого искреннего добродушия, какое только возможно. Его речи на политические и общественные темы представляли собой каскад шуток и "громового смеха"; его здоровье было поистине цветущим; его нравственность зиждилась на неистребимом оптимизме; соприкасаясь с проблемой пьянства (это была излюбленная тема его рассуждений), он высказывал неувядаемую и даже несколько однообразную веселость, столь часто присущую человеку, который в рот не берет спиртного и не испытывает ни малейшей потребности выпить.

Общеизвестную историю его обращения в трезвенники он постоянно поминал с самых пуританских трибун и кафедр, рассказывая, как он еще в раннем детстве был отвлечен от шотландского богословия пристрастием к

шотландскому виски, как он вознесся выше того и другого и стал (по собственному его скромному выражению) тем, чем он есть. Правда, глядя на его пышную седую бороду, лицо херувима и очки, поблескивающие на бесчисленных обедах и заседаниях, где он неизменно присутствовал, трудно было поверить, что мог когда-либо являть сд-

бою нечто столь тошнотворное, как умеренно пьющий человек или истовый кальвинист. Сразу чувствовалось, что это самый серьезный весельчак из всех представителей рода человеческого.

Жил он в тихом предместье Хэмстеда, в красивом особняке, высоком, но очень тесном, с виду похожем на баш-



ню, вполне современную и ничем не примечательную. Самая узкая из всех узких стен этого дома выходила прямо к крутой, поросшей дерном железнодорожной насыпи и содрогалась всякий раз, когда мимо проносились поезда. Сэр Арон Армстронг, как с большой горячностью уверял он сам, был человеком, совершенно лишенным нервов. Но если проходящий поезд часто потрясал дом, то в это утро все было наоборот, — дом причинил потрясение поезду.

Локомотив замедлил ход и остановился в том самом месте, где угол дома нависал над крутым травянистым откосом. Остановить эту самую бездушную из мертвых машин удается далеко не сразу; но живая душа, бывшая причиной остановки, действовала поистине стремительно. Некий человек, одетый во все черное, вплоть до (как запомнилось очевидцам) такой мелочи, как леденящие душу черные перчатки, вынырнул словно из-под земли у края железнодорожного полотна и замахал черными руками, словно какая-то жуткая мельница. Сами по себе подобные действия едва ли могли бы остановить поезд даже на малом ходу. Но при этом человек испустил вопль, который впоследствии описывали как нечто совершенно дикое и нечеловеческое. Вопль был из тех звуков, которые едва вняты, даже если они слышны вполне отчетливо. В данном случае было выкрикнуто слово: «Убийство!»

Однако машинист клянется, что остановил бы поезд в любом случае, даже если бы услышал не слово, а лишь зловещий, неповторимый голос, который его выкрикнул.

Едва поезд затормозил, сразу же обнаружились многие подробности недавней трагедии. Мужчина в черном, появившийся на краю зеленого откоса, был лакей сэра Арона Армстронга, угрюмый человек по имени Магнус. Баронет со свойственной ему беззаботностью частенько посмеивался над черными перчатками своего мрачного слуги; но теперь никто не склонен был над ними смеяться.

Когда несколько любопытствующих спустились с насыпи и прошли за почернелую от сажи изгородь, они увидели скатившееся почти до самого низу откоса тело старика в желтом домашнем халате с ярко-алой подкладкой. Нога убитого была захлещена веревочной петлей, накинута, по-видимому, во время борьбы. Были замечены и пятна крови, правда, весьма немногочисленные; но труп был изогнут или, вернее, скорчен и лежал в позе, какую немисливо принять живому существу. Это и был сэр Арон Армстронг. Через несколько минут подоспел рослый светлорылый человек, в котором кое-кто из ошеломленных пассажиров признал личного секретаря покойного, Патрика Ройса, некогда хорошо известного в богемных кругах и

даже прославленного в богемных искусствах. Выказывая свои чувства более неопределенным, но при этом и более убедительным образом, он стал вторить горестным причитаниям лакея. А когда из дома появилась еще и третья особа, Элис Армстронг, дочь умершего, которая бежала неверными шагами и махала рукой в сторону сада, машинист решил, что далее медлить нельзя. Он дал свисток, и поезд, пытаясь, тронулся к ближайшей станции за помощью.

Так получилось, что отца Брауна срочно вызвали по просьбе Патрика Ройса, этого рослого секретаря, в прошлом связанного с богемой. По происхождению Ройс был ирландец; он принадлежал к числу тех легкомысленных католиков, которые иногда и не вспоминают о своем вероисповедании, куда не попадут в отчаянное положение. Но вряд ли просьбу Ройса исполнили бы так быстро, не будь один из официальных сыщиков другом и почитателем непризнанного Фламбо: ведь невозможно быть другом Фламбо и при этом не наслушаться бесчисленных рассказов про отца Брауна. А посему, когда молодой сыщик (чья фамилия была Мертон) вел маленького священника через поля к линии железной дороги, беседа их была гораздо доверительней, нежели можно было бы ожидать от двоих совершенно незнакомых людей.

— Насколько я понимаю, — заявил Мертон без обиняков, — разобраться в этом деле просто немисливо. Тут решительно некого заподозрить. Магнус — напыщенный старый дурак: он слишком глуп для того, чтобы совершить убийство. Ройс вот уже много лет был самым близким другом баронета, ну а дочь, без сомнения, души не чаяла в своем отце. И, помимо прочего, все это — сплошная нелепость. Кто стал бы убивать старого весельчака Армстронга? У кого поднялась бы рука пролить кровь безобидного человека, который так любил застольные разговоры? Ведь это все равно что убить рождественского деда.

— Да, в доме у него действительно царил веселье, — согласился отец Браун. — Веселье это не прекращалось, покуда хозяин оставался в живых. Но как вы полагаете, сохранится ли оно теперь, после его смерти?

Мертон слегка вздрогнул и взглянул на собеседника с живым любопытством.

— После его смерти? — переспросил он.

— Да, — бесстрастно продолжал священник, — хозяин-то был веселым человеком. Но заразил ли он своим весельем других? Скажите откровенно, есть ли в доме еще хоть один веселый человек, кроме него?

В мозгу у Мертона словно приоткрылось оконце, через которое проник тот странный проблеск удивления, ко-

торый вдруг как бы проясняет то, что было известно с самого начала. Ведь он часто заходил к Армстронгам по делам, которые старый филантроп вел с полицией; и теперь он вспомнил, что атмосфера в доме действительно была удручающая. В комнатах с высокими потолками стоял холод; обстановка отличалась дурным вкусом и дешевой провинциальностью; в коридорах, где гулял сквозняк, горели слабые электрические лампочки, светившие не ярче луны. И хотя румяная физиономия старика, обрамленная серебристо-седой бородой, озаряла, как яркий костер, каждую комнату и каждый коридор, она не оставляла по себе ни капли тепла. Разумеется, это ощущение могильного холода до известной степени порождено самою жизнерадостностью и кипучестью владельца дома; ему не нужны печи или лампы, сказал бы он, потому что его согревает собственное тепло. Но когда Мертон вспомнил других обитателей дома, ему пришлось признать, что они были лишь тенями хозяина. Угрюмый лакей с его чудовищными черными перчатками вполне мог бы привидеться в ночном кошмаре! Ройс, личный секретарь, здоровяк в твидовых брюках, смахивающий на быка, носил коротко подстриженную бородку, но в этой соломенно-желтой бородке уже странным образом пробиравалась ранняя седина, широкий лоб изборождали морщины. Конечно, он вполне добродушен, но добродушие это было какое-то печальное, почти скорбное, — у него был такой вид, словно в жизни его постигла жестокая неудача. Ну, а если взглянуть на дочь Армстронга, трудно поверить, что она и в самом деле приходится ему дочерью; лицо у нее такое бледное, с болезненными чертами. Она не лишена изящества, но во всем ее облике ощущается затаенный трепет, который делает ее похожей на осу. Иногда Мертон думал, что она, вероятно, очень пугается грохота проходящих поездов.

— Видите ли, — сказал отец Браун, едва заметно подмигивая, я отнюдь не уверен, что веселость Армстронга составляла большое удовольствие... м-м... его близким. Вот вы говорите, что никто не мог убить такого славного старика, а я в этом далеко не убежден: *ne nos indugas in tentationem*. Я лично, если бы убил человека, — добавил он с подкупающей простотой, — то уж непременно какого-нибудь Оптимиста, смею заверить.

— Но почему? — вскричал изумленный Мертон. — Неужели вы считаете, что людям не по душе веселый нрав?

— Людям не по душе, когда вокруг них часто смеются, — ответил отец Браун, — но я сомневаюсь, что им не по душе, когда кто-то всегда улыбается. Безрадостное веселье очень докучливо.

На этом разговор прервался, и некоторое время они молча шли, обдува-

емые ветром, вдоль рельсов по травянистой насыпи, а когда добрались до длинной тени от дома Армстронга, отец Браун вдруг сказал с таким видом, словно хотел отбросить тревожную мысль, а вовсе не высказать ее всерьез:

— Разумеется, в пристрастии к спиртному как таковому нет ни хорошего, ни дурного. Но иной раз мне приходит на ум, что людям вроде Армстронга порою нужен бокал вина, чтобы стать немного печальней.

Начальник Мертон по службе, седовласый сыщик с незаурядными способностями, стоял на травянистом откосе, дожидаясь следователя, и разговаривал с Патриком Ройсом, чьи могучие плечи и всклокоченная борода возвышались над его головой. Это было тем заметней еще и потому, что Ройс имел привычку слегка горбить крепкую спину и, когда отправлялся по церковным или домашним делам, двигался тяжело и неторопливо, словно буйвол, запряженный в прогулочную коляску.

При виде священника Ройс с несвойственной ему приветливостью поднял голову и отвел его на несколько шагов в сторону. А Мертон тем временем обратился к старшему сыщику не без почтительности, но по-мальчишески нетерпеливо:

— Ну как, мистер Гилдер, далеко ли вы продвинулись в раскрытии этой тайны?

— Никакой тайны здесь нет, — отозвался Гилдер, сонно щурясь на грачей, которые сидели поблизости.

— Ну, мне, по крайней мере, кажется, что тайна все же есть, — возразил Мертон с улыбкой.

— Дело совсем простое, мой мальчик, — обронил старший сыщик, поглаживая седую остроконечную бородку. — Через три минуты после того как вы по просьбе министра Ройса отправились за священником, вся история стала ясна, как день. Вы знаете одутловатого лакея в черных перчатках, того самого, который остановил поезд?

— Как не знать. При виде его у меня мурашки поползли по коже.

— Итак, — промолвил Гилдер, — когда поезд исчез из виду, человек этот тоже исчез. Вот уж истинно хладнокровный преступник, удрал на том самом поезде, который должен был вызвать полицию, ведь ловко?

— Стало быть, вы совершенно уверены, — ответил Мертон сухо, — уже хотя бы по той пустяковой причине, что он прихватил двадцать тысяч фунтов наличными из письменного стола хозяина. Нет, теперь единственное затруднение, если только это вообще можно так назвать, состоит в том, чтобы выяснить, как именно он его убил. Похоже, что череп проломлен каким-то тяжелым предметом, но поблизости тяжелых предметов не обнаружено, а унести оружие с собой было бы для убийцы обременительно,

разве что оно очень маленькое и потому не привлекло внимания.

— Возможно, оно, напротив, очень большое и потому не привлекло внимания, — произнес маленький священник со странным, отрывистым смешком.

Услышав такую нелепость, Гилдер повернулся и сурово спросил отца Брауна, как понимать его слова.

— Я сам знаю, что выразился глупо, — сказал отец Браун со смущением. — Получается как в волшебной сказке. Но бедняга Армстронг убит дубиной, которая по плечу только великану, большой зеленой дубиной, очень большой и потому незаметной, ее обычно называют землей. Он расшибся насмерть вот об эту зеленую насыпь, на которой мы сейчас стоим.

— Куда это вы клоните? — с живостью спросил сыщик.

Отец Браун обратил круглое, как луна, лицо к фасаду дома и поглядел вверх, близоруко сощурив глаза. Проследив за его взглядом, все увидели на самом верху этой глухой части дома, в мезонине, распахнутое настежь окно.

— Разве вы не видите, — сказал он, указывая на окно пальцем с какой-то детской неловкостью, — что упал он вон оттуда?

Гилдер, насупясь, глянул на окно и произнес:

— Да, это вполне вероятно. Но я все-таки не понимаю, откуда у вас такая уверенность.

Отец Браун широко открыл серые глаза.

— Ну как же, — сказал он, — ведь на ноге у трупа обрывок веревки. Разве вы не видите, что вон там из окна свисает другой обрывок?

На такой высоте все предметы казались крохотными пылинками или волосками, но проницательный старый сыщик остался доволен объяснением.

— Вы правы, сэр, — сказал он отцу Брауну. — Очко в вашу пользу.

Едва он успел вымолвить эти слова, как экстренный поезд, состоявший из единственного вагона, преодолел поворот слева от них, остановился и изверг из себя целый отряд полисменов, среди которых виднелась отталкивающая рожа Магнуса, беглого лакея.

— Вот это ловко, черт возьми! Его уже арестовали! — вскричал Гилдер и устремился вперед с неожиданной живостью.

— А деньги были при нем? — крикнул он первому полисмену.

Тот посмотрел ему в лицо несколько странным взглядом и ответил:

— Нет. — Помолчав, он добавил: — По крайней мере, здесь их нету.

— Кто будет инспектор, осмелюсь спросить? — сказал меж тем Магнус.

Едва он заговорил, все сразу поняли, почему его голос остановил поезд. Внешне это был человек мрачного вида, с прилизанными черными волосами, с бесцветным лицом, чуть рас-

косыми, как у жителей Востока, глазами и тонкогубым ртом. Его происхождение и настоящее имя вряд ли были известны с тех пор, как сэр Арон "спас" его от работы официанта в лондонском ресторане, а также (как утверждали некоторые) заодно и от других, куда более неблагоприятных обстоятельств. Но голос у него был столь же впечатляющий, сколь лицо казалось бесстрастным. То ли из-за тщательности, с которой он выговаривал слова чужого языка, то ли из предупредительности к хозяину (который был глуховат) речь Магнуса отличалась необычной резкостью и пронзительностью, и когда он заговорил, окружающие чуть не подскочили на месте.

— Я так и знал, что это случится, — произнес он во всеуслышание, вызывая и невозмутимо. — Мой покойный хозяин потешался надо мной, потому что я ношу черную одежду, но я всегда говорил, что зато мне не надо будет надевать траур, когда наступит время идти на его похороны.

Он сделал быстрое, выразительное движение руками в черных перчатках.

— Сержант, — сказал инспектор Гилдер, с бешенством уставившись на черные перчатки. — Почему этот негодяй до сих пор гуляет без наручников? Ведь сразу видно, что перед нами опасный преступник.

— Позвольте, сэр, — сказал сержант, на лице которого застыло бессмысленное удивление. — Я не уверен, что мы имеем на это право.

— Как прикажете вас понимать? — резко спросил инспектор. — Разве вы его не арестовали?

Тонкогубый рот тронула едва уловимая презрительная усмешка, и тут, словно вторя этой издевке, раздался свисток подходящего поезда.

— Мы арестовали его, — сказал сержант серьезно, — в тот самый миг, когда он выходил из полицейского участка в Хайгейте, где передал все деньги своего хозяина в руки инспектора Робинсона.

Гилдер поглядел на лакея с глубочайшим изумлением.

— Чего ради вы это сделали? — спросил он у Магнуса.

— Ну, само собой, чтоб деньги не попали в руки преступника, а были в целости и сохранности, — ответил тот с невозмутимым спокойствием.

— Без сомнения, — сказал Гилдер, — деньги сэра Арона были бы в целости и сохранности, если б вы передали их его семейству.

Последние слова потонули в грохоте колес, и поезд, лязгая и подрагивая, промчался мимо; но этот адский шум, то и дело раздававшийся подле злополучного дома, был перекрыт голосом Магнуса, чьи слова прозвучали явственно и гулко, как удары колокола:

— У меня нет оснований доверять семейству сэра Арона.

Все присутствующие замерли на месте, ощутив, что некто бесшумно, как призрак, появился рядом; и Мертон ничуть не удивился, когда поднял голову и увидел поверх плеча отца Брауна бледное лицо дочери Армстронга. Она была еще молода и хороша собою, вся светилась чистотой, но каштановые ее волосы заметно поблекли и потускнели, а кое-где в них даже просвечивала седина.

— Будьте поосторожней в выражениях, — сердито сказал Ройс, — вы напугали мисс Армстронг.

— Смею надеяться, что мне это удалось, — отозвался Магнус своим зычным голосом.

Пока девушка непонимающе глядела на него, а все остальные предавались удивлению, каждый на свой лад, он продолжал:

— Я как-то привык к тому, что мисс Армстронг частенько трясется. Вот уже много лет у меня на глазах ее время от времени бьет дрожь. Одни говорили, будто она дрожит от холода, другие утверждали, что это со страху, но я-то знаю, что дрожала она от ненависти и неизменной злобы — этих демонов, которые сегодня утром наконец восторжествовали. Если бы не я, ее след бы уже простыл, сбегала бы со своим любовником и со всеми денежками. С тех самых пор, как мой покойный хозяин не позволил ей выйти за этого гнусного пьянчугу...

— Замолчите, — сказал Гилдер сурово. — Все эти ваши выдумки или подозрения о семейных делах нас не интересуют. И если у вас нет каких-либо вещественных доказательств, то голословные утверждения...

— Ха! Я представлю вам вещественные доказательства, — прервал его Магнус резким голосом. — Извольте, инспектор, вызвать меня в суд, и я не примену сказать правду. А правда вот она: через секунду после того, как окровавленного старика вышвырнули в окно, я бросился в мезонин и увидел там его дочку, она валялась в обмороке на полу, и в руке у нее был кинжал, красный от крови. Позвольте мне заодно передать властям вот эту штуку.

Тут он вынул из заднего кармана длинный нож с роговой рукояткой и красным пятном на лезвии и вручил его сержанту. Потом он снова отступил в сторону, и щелчки его глаз почти совсем заплыли на пухлой китайской физиономии, сиявшей торжествующей улыбкой.

При виде этого Мертон едва не стохнул; он сказал Гилдеру вполголоса:

— Надеюсь, вы поверите на слово не ему, а мисс Армстронг?

Отец Браун вдруг поднял лицо, необычайно свежее и розовое, словно он только что умылся холодной водой.

— Да, — сказал он, источая неотразимое простодушие. — Но разве слово мисс Армстронг непременно должно противоречить слову свидетеля?

Девушка испустила испуганный, отрывистый крик; все взгляды обратились на нее. Она окаменела, словно разбитая параличом; только лицо, обрамленное тонкими каштановыми волосами, оставалось живым, потрясенное и недоумевающее. Она стояла с таким видом, как будто на шее у нее затыгивалась петля.

— Этот человек, — веско промолвил Гилдер, — недвусмысленно заявляет, что застал вас с ножом в руке, без чувств, сразу же после убийства.

— Он говорит правду, — отвечала Элис.

Когда присутствующие опомнились, они увидели, что Патрик Ройс, пригнув массивную голову, вступил в середину круга, после чего произнес поразительные слова:

— Ну что ж, если мне все равно пропадать, я сперва хоть отведу душу.

Его широкие плечи всколыхнулись, и железный кулак нанес сокрушительный удар по благодушной восточной физиономии Магнуса, который тотчас же распростерся на лужайке плашмя, словно морская звезда. Несколько полисменов немедленно схватили Ройса; остальным же от растерянности почудилось, будто все разумное летит в тартарары и мир превращается в сцену, на которой разыгрывается нелепое шутовское зрелище.

— Бросьте эти штучки, мистер Ройс, — властно сказал Гилдер. — Я арестую вас за оскорбление действием.

— Ничего подобного, — возразил ему Ройс голосом гулким, как железный гонг. — Вы арестуете меня за убийство.

Гилдер с тревогой взглянул на поверженного; но тот уже сел, вытирая редкие капли крови с почти не поврежденного лица, и потому инспектор только спросил отрывисто:

— Что это значит?

— Этот малый сказал истинную правду, — объяснил Ройс. — Мисс Армстронг лишилась чувств и упала с ножом в руке. Но она схватила нож не для того, чтобы совершить покушение на своего отца, а для того, чтобы его защитить.

— Защитить? — повторил Гилдер серьезно. — Но от кого же?

— От меня, — отвечал Ройс.

Элис взглянула на него ошеломленно и испуганно; потом проговорила тихим голосом:

— Ну что ж, в конце концов я рада, что вы не утратили мужества.

Мезонин, где была комната секретаря (довольно тесная келья для такого исполинского отшельника), хранил все следы недавней драмы. Посреди комнаты, на полу, валялся тяжелый револьвер, по-видимому, кем-то отброшенный в сторону; чуть левее откатилась к стене бутылка из-под виски, откупоренная, но не допитая. Тут же лежала скатерть, сорванная с маленько-

го столика и растоптанная, а обрывок веревки, такой же самой, какую обнаружили на трупе, был переброшен через подоконник и нелепо болтался в воздухе. Осколки двух разбитых вдребезги ваз усеивали каминную полку и ковер.

— Я был пьян, — сказал Ройс; простота, с которой держался этот преждевременно состарившийся человек, выглядела трогательно, как первое раскаяние нашалившего ребенка.

— Все вы слышали про меня, — продолжал он хриплым голосом. — Всякий слышал, как началась моя история, и теперь она, видимо, кончится столь же печально. Некогда я слыл умным человеком и мог бы быть счастливым: Армстронг спас остатки моей души и тела, вытащил меня из кабаков и всегда по-своему был ко мне добр, бедняга! Только он ни в коем случае не позволил бы мне жениться на Элис, и надо прямо признать, что он был прав. Ну, а теперь сами делайте выводы, не принуждайте меня касаться подробностей. Вон там, в углу, моя бутылка с виски, выпитая наполовину, а вот мой револьвер на ковре, уже разряженный. Веревка, которую нашли на трупе, лежала у меня в ящике, и труп был выброшен из моего окна. Вам незачем пускаться по моему следу сыщиков, чтобы проследить мою трагедию: она не нова в этом проклятом мире. Я сам обрекаю себя на виселицу, и, видит бог, этого вполне достаточно!

Инспектор сделал едва уловимый знак, и полисмены окружили дюжего человека, готовясь увести его незаметно; но им это не вполне удалось ввиду поразительного отца Брауна, который внезапно переступил порог, двигаясь по коврам на четвереньках, словно он совершал некий кошунственный обряд. Совершенно равнодушный к тому впечатлению, которое его поступок произвел на окружающих, он остался в этой позе, но повернул к ним умное круглое лицо, похожий на забавное четвероногое существо с человеческой головой.

— Послушайте, — сказал он добродушно, — право же, это ни в какие ворота не лезет, согласитесь сами. Сначала вы лезли, чтобы не нашли оружия. Теперь же мы находим его в избытке: вот нож, которым можно зарезать, вот веревка, которой можно удавить, и вот револьвер, а в конечном итоге старик разбился, выпав из окна. Нет, я вам говорю, это ни в какие ворота не лезет. Это уж слишком.

И он тряхнул опущенной головой, словно конь на пастбище.

Инспектор Гилдер открыл рот, преисполненный решимости, но не успел слова вымолвить, потому что забавный человек, стоявший на четвереньках, продолжал свои пространственные рассуждения:

— И вот перед нами три немислимых обстоятельства. Первое — это дыры в ковре, куда угодили шесть пуль.

С какой стати кому-то понадобилось стрелять в ковер? Пьяный дырявит голову врагу, который скалит над ним зубы. Он не ищет повода ухватить его за ноги или взять приступом его домашние туфли. А тут еще эта веревка...

Оторвавшись от ковра, отец Браун поднял руки, сунул их в карманы, но продолжал стоять на коленях.

— В каком умопостижимом опьянении может человек захлестывать петлю на чьей-то шее, а в результате захлестнуть ее на ноге? И в любом случае Ройс не был так уж сильно пьян, иначе он сейчас спал бы беспробудным сном. Но самое явное свидетельство — это бутылка с виски. По-вашему, выходит, что алкоголик дрался за бутылку, одержал верх, а потом швырнул ее в угол, причем половину пролил, а ко второй половине даже не притронулся. Смею заверить, никакой алкоголик так не поступит.

Он неуклюже встал на ноги и с явным сожалением сказал мнимому убийце, который оговорил сам себя:

— Мне очень жаль, любезнейший, но ваша версия, право же, неудачна.

— Сэр, — тихонько сказала Элис Армстронг священнику, — вы позволите поговорить с вами наедине?

Услышав эту просьбу, словоохотливый пастырь прошел через лестничную площадку в другую комнату, но прежде чем он успел открыть рот, девушка заговорила сама, и в голосе ее звучала неожиданная горечь.

— Вы умный человек, — сказала она, — и вы хотите выручить Патрика, я знаю. Но это бесполезно. Подоплека у этого дела прескверная, и чем больше вам удастся выяснить, тем больше будет улик против несчастного человека, которого я люблю.

— Но почему же? — спросил Браун, твердо глядя ей в лицо.

— Да потому, — ответила она с такой же твердостью, — что я своими глазами видела, как он совершил преступление.

— Так! — невозмутимо сказал Браун. — И что же именно он сделал?

— Я была здесь, в этой самой комнате, — объяснила она. — Обе двери были закрыты, но вдруг раздался голос, какого я не слыжала в жизни, голос, похожий на рев. "Ад! Ад! Ад!" — выкрикнул он несколько раз кряду, а потом обе двери содрогнулись от первого револьверного выстрела. Прежде чем я успела распахнуть эту и ту дверь, грянули три выстрела, а потом я увидела, что комната полна дыма и револьвер в руке моего бедного Патрика тоже дымится, и я видела, как он выпустил последнюю страшную пулю. Потом он прыгнул на отца, который в ужасе прижался к оконному косяку, сцепился с ним и попытался задушить его веревкой, которую накинул ему на шею, но в борьбе веревка соскользнула с плеч и упала к ногам. Потом она захлестнула

одну ногу, а Патрик, как безумный, поволок отца. Я схватила с полу нож, кинулась между ними и успела перерезать веревку, а затем лишилась чувств.

— Понятно, — сказал отец Браун все с той же бесстрастной любезностью. — Благодарю вас.

Девушка проникла под бременем тяжелых воспоминаний, а священник спокойно ушел в соседнюю комнату, где оставались только Гилдер и Мертон с Патриком Ройсом, который в наручниках сидел на стуле. Отец Браун скромно сказал инспектору:

— Вы позволите мне поговорить с арестованным в вашем присутствии? И нельзя ли на минутку освободить его от этих никчемных наручников?

— Он очень силен, — сказал Мертон вполголоса. — Зачем вы хотите снять наручники?

— Я хотел бы, — смиренно произнес священник, — удостоиться чести пожать ему руку.

Оба сыщика уставились на отца Брауна в недоумении, а тот продолжал:

— Сэр, вы не расскажете им, как было дело?

Сидевший на стуле покачал взъерошенной головой, а священник нетерпеливо обернулся.

— Тогда я расскажу сам, — проговорил он. — Человеческая жизнь дороже посмертной репутации. Я намерен спасти живого, и пускай мертвые хоронят своих мертвецов.

Он подошел к роковому окну и, по-маргивая, продолжал:

— Я уже говорил вам, что в данном случае перед нами слишком много оружия и всего лишь одна смерть. А теперь я говорю, что все это не служило оружием и не было использовано, дабы причинить смерть. Эти ужасные орудия — петля, окровавленный нож, разряженный револьвер, служили своеобразному милосердию. Их употребили отнюдь не для того, чтобы убить сэра Арона, а для того, чтобы его спасти.

— Спаси! — повторил Гилдер. — Но от чего?

— От него самого, — сказал отец Браун. — Он был сумасшедший и пытался наложить на себя руки.

— Как? — вскричал Мертон, полный недоверия. — А наслаждение жизнью, которое он исповедовал?

— Это жестокое вероисповедание, — сказал священник, выглядывая за окно. — Почему ему не давали поплакать, как плакали некогда его предки? Лучшим его намерениям не суждено было осуществиться, душа стала холодной, как лед: под веселой маской скрывался пустой ум безбожника. Наконец, для того чтобы поддержать свою репутацию весельчака, он снова начал выпивать, хотя бросил это дело давным-давно. Но в подлинном трезвеннике неистребим ужас перед алкоголизмом: такой человек живет в про-

зрении и ожидании того психологического ада, от которого предостерегал других. Ужас этот безвременно погубил беднягу Армстронга. Сегодня утром он был в невыносимом состоянии, сидел здесь и кричал, что он в аду, таким безумным голосом, что собственная дочь его не узнала. Он безумно жаждал смерти и с редкостной изобретательностью, свойственной одержимым людям, разбросал вокруг себя смерть в разных обликах: петлю-удавку, револьвер своего друга и нож. Ройс случайно вошел сюда и действовал немедленно. Он швырнул нож на ковер, схватил револьвер и, не имея времени его разрядить, выпустил все пули одна за другой прямо в пол. Но тут самоубийца увидел четвертое обличье смерти и метнулся к окну. Спаситель сделал единственное, что оставалось, — кинулся за ним с веревкой и попытался связать его по рукам и по ногам. Тут-то и вбежала несчастная девушка и, не понимая, из-за чего происходит борьба, попыталась освободить отца. Сперва она только полоснула ножом по пальцам бедняги Ройса, отсюда и следы крови на лезвии. Вы, разумеется, заметили, что, когда он ударил лакея, кровь на лице была, хотя никакой раны не было? Перед тем как упасть без чувств, бедняжка успела перерезать веревку и освободить отца, а он выпрыгнул вот в это окно и низвергся в вечность.

Наступило долгое молчание, которое наконец нарушило звяканье металла — это Гилдер разомкнул наручники, скрывавшие Патрика Ройса, и заметил:

— Думается мне, сэр, вам следовало сразу сказать правду. Вы и эта юная особа заслуживаете большего, чем упоминание в некрологе Армстронга.

— Плевать мне на этот некролог! — грубо крикнул Ройс. — Разве вы не понимаете — я молчал, чтобы скрыть от нее!

— Что скрыть? — спросил Мертон.

— Да то, что она убила своего отца, болван вы этакый! — рявкнул Ройс. — Ведь когда б не она, он был бы сейчас жив. Если она узнает, то сойдет с ума от горя.

— Право, не думаю, — заметил отец Браун, берясь за шляпу. — Пожалуй, я лучше скажу ей сам. Даже роковые ошибки не отравляют жизнь так, как грехи. И, во всяком случае, мне кажется, впредь вы будете гораздо счастливее. А я сейчас должен вернуться в "Школу для глухих".

Когда он вышел на лужайку, где трава колыбалась от ветра, его окликнул какой-то знакомый из Хайгейта:

— Только что приехал следователь. Сейчас начнется дознание.

— Я должен вернуться в "Школу", — сказал отец Браун. — К сожалению, мне недосуг, и я не могу присутствовать при дознании.

Санкт-Петербург принимает ЧЕМПИОНАТ-99

Летний чемпионат России по пожарно-прикладному спорту был посвящен памяти огнеборцев, которые восемь лет назад пали смертью храбрых, борясь с огнем



Последний этап эстафеты



Этап стометровки

в гостинице "Ленинград". На Серафимовском кладбище к мемориалу пожарных возложили венки коллеги, друзья, родственники, участники соревнований. Вечером во время открытия чемпионата на одном из лучших спортивных комплексов страны был зажжен вечный огонь в честь подвига огнеборцев.

После парада команд и приветственных речей очередной чемпионат открыл главный судья, начальник ГУГПС, президент Федерации ППС России Е. Серебренников. Приветствовать спортсменов и болельщиков пришли известные петербургские артисты. Яркое представление закончилось поздно вечером грандиозным фейерверком и молодежной дискотеккой.

Чемпионат начался с пожарной эстафеты. У юношей победу одержала сборная Удмуртии с результатом 59,28 с. Ростовчане показали 59,69 с. Санкт-петербуржцы — третьи: 60,50 с. Почти такие же результаты были и у взрослых спортсменов. В. Алексеенко, С. Баранов, Э. Полозов, А. Москаев из Свердловской области, ставшие чемпионами, прошли все этапы за 57,37 с. Серебро у сборной Татарстана — 57,69 с. Бронза у оренбуржцев — 57,89 с.

Тон в соревнованиях задавали члены сборной страны. Их не смутил ни штормовой ветер, ни

сильный ливень, несколько раз прерывавший соревнования.

Первую золотую медаль сборной хозяев поля принес Вячеслав Тарасов, победивший в финале на стометровке (16,11 с). Лучшее время в



Не так уж это просто...

предварительных стартах было у М. Забаева из Оренбурга — 15,96 с, но в финале, к сожалению, он был

только четвертым. Серебро досталось О. Гацкану из МИПБ (16,83 с). Бронза — у С. Козлова из новосибирской сборной — 17,39 с.

Героем чемпионата стал самарец Александр Вершков, трижды поднимавшийся на высшую ступеньку пьедестала почета. Он показал лучшее суммарное время (30,02 с) в двоеборье. Главный конкурент Александра — победитель в стометровке В. Тарасов отстал от него всего на пять сотых секунды. Бронза у их коллеги по сборной В. Стрелкова (30,42 с) из Удмуртии. Вторая золотая медаль завоевана Вершковым в штурмовке 4-го этажа учебной башни (13,74 с). Вторым и третьим, соответственно, стали тюменец А. Маямсин (13,84 с) и петербуржец М. Денисов (13,88 с). Третью золотую медаль Вершков заработал в паре с Игорем Чауковым, поднявшись первым по трехколенной лестнице на учебную башню (12,19 с). Серебро у Э. Полозова и А. Москаева (12,59 с) из Свердловской области. Бронза у Е. Лучкова и Н. Труфанова из Подмосковья (12,69 с).



В. Тарасов после победного финиша

В самом зрелищном виде программы — боевом развертывании — убедительную победу одержала команда Московской области (46,28 с). Петербуржцы вторые — 54,64 с. Третьи волгоградцы — 54,93 с. В этом виде программы произошло существенное изменение. По решению Федерации ППС организаторы чемпионата отказались от применения помпы МП-800. Вместо нее использовалась более мощная и производительная удобная мотопомпа "Гейзер", выпускаемая Фондом пожарной безопасности России и ЗАО "Каланча" из Сергиева Посада Московской области. Во всех соревнованиях по ППС в дальнейшем будут использоваться только эти мотопомпы, и спортсмен избавится от необходимости нырять в емкость с водой вместе со всасывающим патрубком — достаточно нажать на кнопку и опустить сетку с заборным рукавом в бак с водой.

Но вернемся к чемпионату. В младшей возрастной группе на стометровке победу одержал новосибирец А. Оленский (18,12 с). У его земляка Е. Цукаря — 18,26 с. У самарца Е. Чичкова — 21,78 с. В средней группе: А. Белоусов из Рязани — 16,86 с, в старшей — П. Яковлев (личник) —



А. Вершков — герой чемпионата

17,22 с. В штурмовке башни первенствовали: в старшей группе С. Коптелов (Свердловская обл.) — 11,33 с; в средней — Д. Дудаков (Волгоградская обл.) — 7,65 с; в младшей — Р. Шафигулин (Татарстан) — 7,04 с.

Следует отметить слаженную работу судей, приглашенных из различных регионов страны.

В командном зачете среди юношей победу одержали тюменцы, набравшие 13 547 очков. У челябинцев — 13 239. У С.-Петербурга — 13 032. Среди взрослых участников первенствовала команда Свердловской области с 28 391 очком. Республика Татарстан набрала 26 702 очка. У С.-Петербурга — 26 447 очков. Общекомандная победа — у спортсменов города на Неве — 39 585 очков. На втором месте команда Свердловской области с 38 152 очками, на третьем — тюменцы: 37 229 очков.

Большой концерт состоялся и после вручения наград победителям чемпионата.

Организаторы позаботились и о культурной программе для участников соревнований. Желающие могли совершить экскурсию по городу, сходить в театр, в новое кафе "Бранть-майор", открывшееся на Васильевском острове в честь 350-летия Российской пожарной охраны.

А. НОСЕНКО,
наш корр.
Фото автора



Дан старт боевому развертыванию

ВОЗРАСТ ВЗРОСЛЕННИЙ



подавателями физкультуры — энтузиастами этого вида спорта.

Кстати, именно таких спортсменов-любителей лелеют на этих соревнованиях: каждый участник получает памятные дипломы, призы.

Итак, перейдем к соревнованиям, прошедшим в этом году. Участников все больше. На этот раз было уже 27 команд. Впервые приехали ребята из Омска, Перми, во вто-

Удачно прошла премьера у команды Омска. Первое место по сумме очков в группе А. Правда, Александр Петрович Зотов, тренер команды, недовольно пробурчал, что ребята выступают из рук вон плохо, и своих результатов никто не показал.

«Ребята занимаются в манеже при ВДПО круглый год, так что для них здесь должна быть привычная обстановка...

Вообще к нам каждый год приходит около 30 человек. До недавнего времени лучшим выдавали стипендии. Немного, рублей по двадцать-пятьдесят, так что сти-



Эпизоды соревнований

Конечно же, тот факт, что уже шестой год в Екатеринбург на юношеские соревнования по пожарно-прикладному спорту, посвященные пожарным-героям Чернойбыля, собираются ребята не только из Свердловской области, но и других регионов, говорит о многом. И прежде всего о том, что это не просто соревнования, но и дань памяти, знак восхищения немеркнущим подвигом огнеборцев.

И о том, что затраты на это мероприятие — и немалые, особенно по нынешним временам, — вполне оправданы.

Свердловское областное управление противопожарной службы всегда было очень заинтересовано в проведении подобных состязаний потому, что они вносят вклад в решение проблемы безнадзорности детей и подростков. Ведь не каждый родитель может сегодня позволить себе оплачивать занятия своего отпрыска в спортивных секциях и клубах, а это значит, что ребята, предоставленные после школы самим себе, не знают, куда девать свою силу, злость и агрессию, присущую юному возрасту. Отсюда и все большее количество пожаров по причине игры с огнем детьми, не говоря уже о печальной статистике детской преступности, наркомании.

Подобные соревнования как раз и привлекают в основном ребят, занимающихся не столько профессионально, сколько ради увлечения, ради удовольствия доказать себе и другим, что-де я чего-то стою.

Администрация города Заречного, руководство 49-го отряда бесплатно предоставляют участникам гостиницу, питание.

Команды делятся не только по возрасту, но и по подготовке. Две группы — А и В. В группу А входят ребята, имеющие спортивные разряды, в группу В, самую многочисленную, — мальчишки, просто увлеченные пожарно-прикладным спортом. Многие занимаются даже не при пожарных частях, а в школьных спортзалах, переоборудованных под манеж пре-

рой раз — из Твери, в четвертый раз — из Башкортостана.

Одно огорчение — погода подвела. Из-за дождя и холода пришлось проводить состязание не на стадионе в городе Заречном, как это было всегда, а в манеже УГПС ГУВД Свердловской области. Причем по той же причине программа была сокращена — эстафету пришлось отменить. Были только преодоление стометровой полосы с препятствиями и штурм башни для команд группы А и одно лишь преодоление стометровой полосы с препятствиями для группы В. Впрочем, многие этому даже были рады: весна в этом году слишком холодная для тренировок на свежем воздухе. Команда Твери, по словам Александра Анатольевича Кочергина, представителя команды, не смогла подготовиться к сражению на улице как следует. Зато по преодолению стометровой полосы с препятствиями ребята показали отличные для себя результаты. И это не беда, что по сумме очков они заняли лишь последнее место в группе А.

«Главная цель нашего приезда, — сказал Александр Анатольевич, — «обкатать» ребят, приучить к соревнованиям, к стартам, чтобы не было так называемого мандража».

Мальчишки у нас все из Торжка, где, кстати, располагается Калининская АЭС, так что тема стартов нам тоже близка. Тренируемся мы в основном летом и весной. В команде есть два мастера спорта».

мал был не только в достижении спортивных результатов...

Безумно гордятся собой ребята из Асбеста. Ведь они пятый год ходят в призерах среди команд вышеназванной группы.

«Жалко, конечно, что мы не обыграли омичей, — говорит Кирилл Мионов, 14 лет, участник команды из этого уральского городка, — но я им еще покажу в следующей раз».

А что же в группе В? Первое место заняла команда из города Ирбита Свердловской области, второе — из города Богдановича, третье — ребята из Железнодорожного района нашего областного центра.

По словам Саши Арефьева, тринадцатилетнего подростка из Ирбита, занявшего первое место в своей возрастной подгруппе, команда занимается при 10-й пожарной части города и зимой, и летом.

Конечно, красивое зрелище, когда ребята с азартом стремятся вырваться вперед, показать то, на что они способны, откровенно, что занимаются они бесплатно, а также и то, что находятся финансовые возможности для того, чтобы юные спортсмены смогли выезжать на подобные нашим старты. Тем более участвовали в соревнованиях не только те, кто занимается при пожарных частях, но и те, кому тренироваться приходится в спортивных залах школ, клубов, приспособленных под данный вид спорта.

Т. БАКИНА,
инспектор Центра пропаганды и
общественных связей УГПС

ОТВЕТЫ НА КРОССВОРД,
ОПУБЛИКОВАННЫЙ В № 7 ЗА 1999 г.

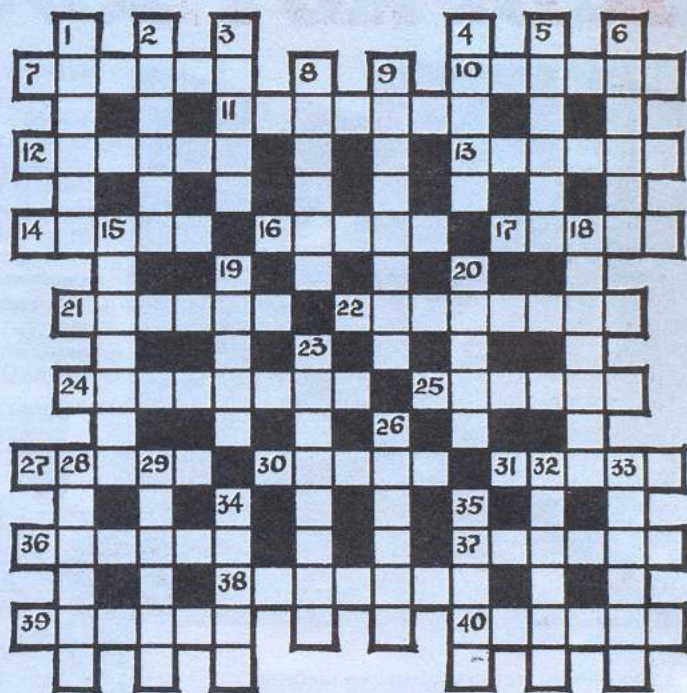
ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 4. Духовка. 7. Бортинженер. 10. Класс. 13. "Страх". 15. Зажим. 17. Магнето. 19. Трепанг. 20. Тайм. 21. Мотопомпа. 22. Леон. 23. Вентиль. 25. Раствор. 27. Пенал. 28. Гидра. 29. Ветла. 32. Репродуктор. 34. Караван.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Муфта. 2. Горн. 3. Сквер. 5. Боксит. 6. Сектор. 8. Планиметрия. 9. Распылитель. 11. Газообмен. 12. Гидрограф. 14. Батарея. 16. Антонов. 18. Огонь. 19. Топор. 24. Лорнет. 26. Ацетон. 30. Арбат. 31. Экран. 33. Драп.

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: 7. Обозначенная цена. 8. Ликвидация пожара. 10. Органическое соединение, употребляемое в технике. 11. Спортивный коллектив. 12. Отверстие в стене здания. 13. Инертный газ. 17. Источник пожара. 19. Озеро на Валдайской возвышенности. 20. Часть ручного пожарного насоса. 21. Состав военнообязанных, призываемых в армию по мобилизации. 24. Искусство управления летательным аппаратом. 26. Вертикальная часть здания, помещения. 27. Устройство для получения направленных компактной или распыленной струй воды, пены, порошка. 30. Положительный полюс источника электрического тока. 32. Высокая наблюдательная башня над зданием пожарной части. 33. Химический элемент, темно-красная едкая жидкость. 34. Вещь, отданная на хранение. 35. Учебная книга или предмет, необходимые при обучении.

ПО ВЕРТИКАЛИ: 1. Благоустроенность и уют. 2. Единица объема и емкости. 3. Головной убор пожарного. 4. Гибкий трубопровод с соединительными головками на концах. 5. Помещение для стоянки и ремонта пожарных машин. 6. Вид фортепьяно. 9. Элемент пожарной сигнализации. 14. Взрывчатое вещество. 15. Топливо. 16. Разность уровней температур, давлений. 18.

КРОССВОРД



Составил **Е. ФУДАШКИН**
г. Смоленск

Стационарное устройство для отбора воды на пожарные нужды. 22. Прибор для ориентирования на местности. 23. Пожарная колонка. 25. Твердые материалы, слитые в единый массив. 28. Ценная бумага. 29. Противопожарный инструмент. 31. Электронный прибор, выпрямитель переменного тока. 33. Сложная деталь, используемая как готовая часть сооружения, механизма.

Поправка

В пятом номере журнала по вине редактора в статье "Для защиты кабельных проходок" (стр. 42) был искажен смысл авторского текста. Третий абзац статьи следует читать:

"Отличительной особенностью разработанных подушек является возможность отвода тепла от действующих электрических кабелей, предотвращения их перегрева в местах заделки, что, в частности, приводит на этих участ-

ках к преждевременному старению полимерных оболочек кабеля, появлению трещин в изоляции. Основной причиной такого положения является использование в составе выпускаемых типов подушек заполнителей, обладающих, как правило, только теплоизоляционными свойствами (различные волокнистые или высокопористые сыпучие материалы). Для решения этой задачи нами была реализована идея секционирования подушек..."

Присланные рукописи и фотоснимки не возвращаются и не рецензируются. Мнение редакции не всегда совпадает с мнением авторов. При перепечатке ссылка на «ПД» обязательна.

Адрес редакции:
103009, Москва,
ул. Б. Никитская, 19.
Телефоны для справок:
239-01-15, 239-05-91;
факс редакции: 239-63-34.
Наш адрес в Интернете:
E-mail: ormvd@itar-tass.com
для журнала «Пожарное дело»

Сдано в набор 10.07.99 г.
Подписано в печать 20.08.99 г.
Формат 60х90 1/8.
Бумага офсетная № 1.
Печать офсетная.
Усл.п.л. 6.
Уч.-изд.л. 8,5.
Заказ № 2532
Типография МВД РФ.
107143, Москва, Открытое шоссе, 18.

РЕКЛАМА

Малогабаритные приборы обеспечения безопасности

Разработаны в соответствии с нормами пожарной безопасности НПБ 111-98, ППБ 01-93.

Стационарные сигнализаторы СТМ-30

Предназначены: для автоматического контроля дозврывоопасных концентраций паров топлива с выдачей предупредительной (10 % НКПР) и аварийной (20 % НКПР) сигнализации.

Область применения: на автозаправочных станциях; на складах ГСМ.



Наличие "сухих" контактов реле для управления внешними устройствами (сирена, вентилятор, насос). Конструкция приборов позволяет объединять их в единые информационные системы для защиты различных объектов.



Наличие режима "течеискателя" для обнаружения мест утечек в оборудовании АЗС. Имеет микронасос и телескопический складной зонд для забора пробы из труднодоступных мест.

Приборы имеют световую и звуковую сигнализацию при превышении установленных порогов.

ПО "АНАЛИТПРИБОР" на протяжении **40 лет** является лидером по выпуску приборов газового анализа для различных отраслей промышленности.

Вся продукция сертифицирована!!!

Разработчик и изготовитель ГП СПО "АНАЛИТПРИБОР"

214031, г. Смоленск, ул. Бабушкина, 3, тел: (0812) 51-95-40, 51-11-68, факс: 59-07-48.

РЕКЛАМА

КОМПАНИЯ "СПЛАВ"

через сеть магазинов

"ПРОФЕССИОНАЛ"

расположенных по адресам:

МОСКВА

- ул. Кетчерская, д. 16, тел. 375-70-70
- ул. Макаренко, д. 2/21, стр. 2, тел. 208-64-43
- Измайловское ш., д. 11, тел. 366-00-91
- ул. Н. Башиловка, д. 3, тел. 212-55-23
- пр-т. Вернадского, д. 64А, тел. 133-51-08

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

- Наб. Обводного канала, д. 156, тел. 186-97-75

НИЖНИЙ НОВГОРОД

- ул. Артельная, 9А, тел. 37-447

ПРЕДЛАГАЕТ

Зимнюю и летнюю форму, обувь,
знаки различия, шевроны
и сопутствующие товары

ДЛЯ ПОЖАРНОЙ ОХРАНЫ



45
лет

в области создания систем жизнеобеспечения

КАМПО®

ВОЗДУШНО-БАЛЛОННЫЕ ДЫХАТЕЛЬНЫЕ АППАРАТЫ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ АП-98* и АП-98-7К

ОАО «КАМПО», до 1993 г. — Орехово-Зуевское КБ кислородного оборудования, в течение 45 лет является ведущим предприятием на территории РФ и стран СНГ в области создания дыхательных систем для авиации, космонавтики, экстремальной медицины, водолазного и пожарного дела.

За этот период на предприятии были созданы, в частности, кислородные противогазы КИП-5, КИП-7, КИП-8, КИП-10, а также воздушно-баллонные дыхательные аппараты серий АП-93, АП-96, АП-98.

ОАО «КАМПО» является серийным производителем воздушно-баллонных дыхательных аппаратов нового поколения АП-98-7К и АП-98.

АП-98-7К соответствует требованиям ГОСТ Р 12.4.186-97, сертификат соответствия № РОСС RU.АЮ49.В01525 от 12.11.1988 г. и НПБ 165-97, сертификат пожарной безопасности № ССПБ.RU.УП001.В00636 от 05.11.1988 г.

АП-98-7К полностью адаптирован к условиям работы при температурах до — 40°C, что соответствует требованиям НПБ-165-97, кроме того, положительный результат дали испытания, проведенные ВНИИ противопожарной обороны МВД РФ по применению аппарата при температуре до — 50°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ АППАРАТА АП-98-7К

Избыточное давление в подмасочном пространстве.
Анатомическая спинка, амортизационные подушки на плечевых ремнях и поясничная прокладка.

Панорамная маска с поликарбонатным стеклом повышенной износостойчивости.

Переключатель принудительной подачи воздуха под маску.
Малые габариты легочного автомата, расположенного сбоку.
Выключатель избыточного давления.

Манометр со шкалой, градуированной в соответствии с требованиями Госстандарта РФ.

Ударобезопасный вентиль баллона.

Рабочее давление воздуха в баллоне — 29.4 МПа (300 кгс/см²).

Объем баллона:

композитного — 6,8 л.

стального — 7,0 л.

Время защитного действия при легочной вентиляции 30 л/мин. — не менее 60 мин.

Масса заряженного воздухом аппарата без спасательного устройства не более:

11 кг — с композитным баллоном,

16 кг — со стальным баллоном.

* — двухбаллонный вариант.

Поставка аппаратов АП-98-7К и компрессоров высокого давления:

ООО «Дыхательные системы»

119361, Москва, ул. Озерная, д. 42

тел/факс: 437-01-22, 437-04-88, 960-34-22

