

НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ И МЕТОДИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

2023

№ 3 (571)

Г Р А Ж Д А Н С К А Я

З а щ и т а

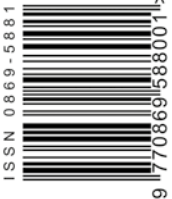
ЦЕНТРАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ МЧС РОССИИ



ПРИШЛИ НА ПОМОЩЬ ОДНИ ИЗ ПЕРВЫХ

КАКОВА СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ ГО И ЕЕ ЗАДАЧИ

РАСКРЫВАЯ АРХИВЫ МИНИСТЕРСТВА



Снаряжение для катания должно быть исправно и безопасно

ОБЯЗАТЕЛЬНО используйте средства защиты – очки, шлем и щитки



ОБЩИЕ

ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ НА ГОРНОЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ

АКТИВНЫЙ ОТДЫХ



▶ Всегда обращайте внимание на знаки, разметку и информационные табло на трассе

▶ Выбирайте склон, соответствующий уровню вашего катания

▶ Соблюдайте правила и направления движения на трассах

▶ Если вы отдыхаете на склоне с ребенком – позаботьтесь о его безопасности. Не оставляйте детей без присмотра!

▶ Если вы стали свидетелем несчастного случая, окажите помощь пострадавшему и сообщите об этом персоналу склона



Единый телефон пожарных и спасателей

101; 112



Издается с 1956 г.

Награжден медалью МОГО
1 марта 1999 г.

Журнал зарегистрирован
Федеральной службой
по надзору в сфере связи,
информационных технологий
и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
ПИ № ФС77-67927
от 6 декабря 2016 г.

УЧРЕДИТЕЛЬ

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

ИЗДАТЕЛЬ

Федеральное
государственное
бюджетное учреждение
«МЧС Медиа»
121357, г. Москва, ул. Ватутина, 1
тел.: (495) 400-94-87 (доб. 5112),
info@mchsmedia.ru

Главный редактор

Максимова Екатерина Александровна

РЕДАКЦИЯ:

121352, г. Москва,
ул. Давыдовская, 7
тел.: (499) 995-59-99 (доб. 5109)
gz@mchsmedia.ru

Шеф-редактор

Дмитриев Евгений Аристархович

НАД НОМЕРОМ

РАБОТАЛИ:

Алексеев И.Е.
Князьков С.А.
Когтева Н.В.
Куличков А.В.
Орлова Г.Н.

ПОДПИСКА И РЕКЛАМА

тел.: (499) 995-59-99 (доб. 5118)
reklama@mchsmedia.ru

**Подписывайтесь на журнал
в почтовых отделениях
по индексам:**

«Почта России» **П4164, П0364,**
«Пресса России» **11206, 43367,**

а также через подписные агентства
ООО УП «Урал-Пресс», ООО «Руспресса»,
ООО «Прессинформ»,
ООО «Деловая Пресса»
Цена свободная

№ 3 (571) март 2023 г.

Номер подписан в печать 27.02.2023

Тираж: 3070 экз.

Отпечатано

в ООО «ДИЗАЙН ПАРТНЕР»

Адрес: 192007, г. Санкт-Петербург,
наб. Обводного Канала, 64, к. 2, лит. А

Редакция не несет ответственности
за достоверность информации,
опубликованной в рекламных
объявлениях. Мнение редакции
может не совпадать с мнением
интервьюированных лиц и авторов.
Фото предоставлены авторами
материалов, если не указано иное.
При использовании материалов
номера обязательна ссылка на журнал
«Гражданская защита» ©

12+



ГЛАВНАЯ ТЕМА

СТРАТЕГИЯ РАЗВИТИЯ НА 2023 ГОД

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ

4 СТРАТЕГИЯ

Работать на результат.

На коллегии МЧС России были определены приоритетные задачи на 2023 г.

5 РАЗВИТИЕ

Гражданская оборона на территориях.

Каковы основные направления совершенствования деятельности в данной сфере.

8 ДОКУМЕНТЫ

Основные задачи.

Главные направления подготовки органов управления, сил ГО и РСЧС на 2023 г.

10 НАУЧНАЯ КАФЕДРА

Наша цель – востребованность.

Итоги деятельности ВНИИ МЧС России за 2022 г. и творческие задачи на текущий год.

12 МНЕНИЯ, СУЖДЕНИЯ

О задачах ГО и ее совершенствовании.

Корневые участки деятельности по вопросам ГО.

15 ДОБРОВОЛЬЧЕСТВО

Бескорыстная помощь МЧС России.

Виды добровольческой деятельности в сфере МЧС.



18 РЕГИОНЫ

Управление надзорной деятельностью.

Как совершенствовать и оптимизировать работу госпожнадзора в современных условиях.

20 ПРИЗНАНИЕ

На случай реальной опасности.

ЗС ГО – самые надежные средства защиты населения при ЧС мирного и военного времени.

23 ВЫРЕЖИ И ИЗУЧИ

Обновленное положение о ЕДДС.

Структура, комплектование, подготовка кадров ЕДДС, требования к ее помещениям и оборудованию.

27 ЛИЦА

Боевым награждается орденом.

На счету горноспасателя десятки спасенных жизней шахтеров.

30 РЕАГИРОВАНИЕ

В прифронтовой зоне.

Фактически в такой зоне оказалась в прошлом году Белгородская область.



32 ЭКСПЕДИЦИИ

Антарктика в поле зрения МЧС.

Научный сотрудник спасательного ведомства – участник антарктической экспедиции.



34 ДАТЫ

Спасатель, пожарный – профессии вполне женские.

Но они до сих пор им недоступны. Законодатели намерены устранить несправедливость.

37 ЛЮДИ НАУКИ

Путь женщины-ученого.

Талантливые люди успешны во всем.

40 БЕЗОПАСНОСТЬ

На лыжных склонах.

Отдых в горах связан с повышенным риском, особенно в зимний период.



43 ОБУЧЕНИЕ

Подготовка работающего населения в области ГО и защиты от ЧС.

Организационные принципы и ответственность руководителей за его обучение, задачи и перспективы.



47 ЛИКВИДАЦИЯ ЧС

Пришли на помощь одни из первых.

Землетрясения в Турции и Сирии признаны сильнейшими за последние 80 лет.



50 СОЛИДАРНОСТЬ

Задачу выполнили без потерь.

Водителям МЧС пришлось преодолевать опасные километры при доставке гумпомощи населению Югославии.

52 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Роль Российской Федерации в МОГО.

МЧС России успешно сотрудничает в рамках этой международной организации.

55 МЧС: БЕЗ ГРИФА «СЕКРЕТНО»

Раскрывая архивы министерства.

Из дневников комсомольского полка противопожарной обороны Ленинграда.

58 БЕЗ СРОКА ДАВНОСТИ

День воинской славы.

Урок мужества, приуроченный к 80-летию Сталинградской битвы.

61 МЕРОПРИЯТИЯ МЧС РОССИИ

Новые граждане России.

Опыт Башкортостана в приеме и размещении вынужденных переселенцев из ДНР и ЛНР.

62 СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Пожар... без причины.

Отчего сгорел Большой московский театр?

РАБОТАТЬ НА РЕЗУЛЬТАТ

15 февраля под председательством главы чрезвычайного ведомства Александра Куренкова состоялось расширенное заседание коллегии МЧС России по подведению итогов деятельности министерства за прошедший год и определению приоритетных задач на текущий.

Участников мероприятия приветствовал в видеообращении Президент России Владимир Путин. Он подчеркнул, что «МЧС всегда было и остается значимой, неотъемлемой составляющей системы обеспечения безопасности нашей страны и от вашей профессиональной слаженной работы прямо зависит защита наших граждан и экономики от многих потенциальных угроз».

Поблагодарив руководство, военнослужащих и гражданских специалистов чрезвычайного ведомства за ответственный подход к своему делу и профессионализм, глава государства сказал, что «сегодня перед сотрудниками МЧС, территориальными подразделениями ведомства и его специализированными структурами стоят важные, значимые задачи».

Президент отметил, в частности, что сегодня как никогда становится «важно совершенствовать систему гражданской обороны, в том числе с учетом новых вызовов и опыта ведения такой работы в ДНР и ЛНР, на освобожденных территориях». В связи с этим он призвал «активизировать работу по формированию территориальных органов МЧС, имея в виду прежде всего в ЛНР, ДНР, Запорожской и Херсонской областях. Пожарные, другие спасательные службы и подразделения должны быть укомплектованы всем необходимым и оказывать людям действенную помощь».

Как дополнил позже глава чрезвычайного ведомства Александр Куренков, «нашими законами предписывается завершить эту работу до 1 июня этого года». По его словам, «предстоит большая работа, которую мы должны



выполнить в предельно короткий срок. Она затрагивает все вопросы деятельности: материального обеспечения, инфраструктуры, организации управления и реагирования, связи, административной и кадровой работы». Особо он подчеркнул, что «это задача государственной значимости».

Для того чтобы ее решить, Президент России считает, что «должна продолжиться плановая работа по поставкам в МЧС современной пожарной, спасательной и другой техники. Все сроки и объемы, обозначенные в программе технического переоснащения подразделений МЧС России, должны быть выполнены». При этом «самое серьезное внимание следует обратить на экипировку и снаряжение пожарных и спасателей. Оно должно быть качественным и удобным, соответствовать всем современным требованиям и стандартам и, конечно, в полной мере учитывать климатические и другие условия территорий нашей страны».

Среди прочих приоритетов глава государства также остановился на дальнейшем расширении в деятельности министерства новых технологий, современных информационных ресурсов и цифровизации, что «позволит более эффективно проводить контрольно-надзорные мероприятия, не созда-

вая избыточных барьеров для предпринимателей и обеспечивая интересы граждан».

Кроме того, среди актуальных задач он назвал предупреждение техногенных пожаров: «реализуя принцип риск-ориентированного подхода к проверкам организаций, вы должны постоянно следить, чтобы не нарушались требования пожарной безопасности, и помнить, что любая недоработка здесь может привести к беде».

В своем заключительном слове министр Александр Куренков среди требующих решение проблем перечислил также необходимость целенаправленной научной деятельности, улучшение работы по планированию и контролю, выстраиванию конструктивного взаимодействия для синхронизации всех процессов, проявляя заботу о личном составе.

Что же касается гражданской обороны, глава МЧС России с сожалением констатировал: «С 2014 г. на протяжении восьми лет мы наблюдали, как регулярная армия одного приграничного государства планомерно разрушала объекты экономики и инфраструктуры, используя обычное вооружение. Однако количество защитных сооружений в Российской Федерации продолжало сокращаться. Время, когда мы могли в плановом режиме пересмотреть подходы к этому, увы, упущено. Сегодня в приграничных субъектах мероприятия по защите населения ведутся фактически под артиллерийским огнем. Необходимо максимально ускорить работу по совершенствованию нормативной базы, регулирующей вопросы обеспечения и готовности защитных сооружений».

Подготовил Андрей Сохоев, наш корреспондент

ГРАЖДАНСКАЯ ОБОРОНА НА ТЕРРИТОРИЯХ

На ежегодном учебно-методическом сборе с руководителями главных управлений МЧС России были обозначены основные направления совершенствования деятельности в области ГО в регионах.

ЭВАКУАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

Необходимо обеспечить на территориях методическое руководство и контроль за подготовкой эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы. Работу следует строить согласно установленным требованиям, разъяснениям по уточнению планов гражданской обороны и защиты населения и методическим рекомендациям МЧС России по эвакуации.

По организации эвакуации членов семей сотрудников МЧС России и рассредоточению самих сотрудников необходимо:

- совместно с органами местного самоуправления подобрать и закрепить безопасные районы;
- в территориальных органах создать эвакуационные комиссии;
- уточнить планы эвакуационных мероприятий;
- организовать планирование, подготовку, проведение и обеспечение эвакуационных мероприятий;
- обеспечить методическое руководство по организации этих мероприятий и контроль за деятельностью органов МЧС России, находящихся на территориях субъектов РФ.

При проведении эвакуации организовывать сбор, обобщение и анализ сведений по ее обеспечению как за территориальный орган, так и за органы МЧС России. Информацию представить в рабочую группу эвакуационной комиссии центрального аппарата министерства.

СОЗДАНИЕ ЗАПАСОВ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКИХ, ПРОДОВОЛЬСТВЕННЫХ И ИНЫХ СРЕДСТВ

В ходе проверок готовности регионов к осуществлению мероприятий гражданской обороны выявилось, что одним



Эвакуация населения в безопасные районы

из основных недостатков являются отсутствие правовых актов субъектов РФ по определению номенклатуры и объемов создаваемых запасов, низкий процент или отсутствие запасов продовольственных средств. Главная причина этого – привлечение значительных средств бюджета региона на закупку и организацию хранения больших объемов продовольствия при коротких сроках хранения и необходимости освежения запасов.

В данный момент специалисты МЧС России разрабатывают механизм создания запасов продовольственных товаров и готовят изменения в действующий порядок накопления, хранения и использования в целях гражданской обороны запасов материально-технических, продовольственных и иных средств.

В ноябре прошлого года в ходе тренировки, проходившей во всех регионах, была проверена готовность сил гражданской обороны, спланированных к выполнению мероприятий ГО. Анализ

показал, что в состав региональной группировки включаются только имеющиеся на территории силы без учета фактической потребности. Это недостаточно для осуществления мероприятий ГО в соответствии с обстановкой, которая может сложиться в результате потенциальной агрессии.

Необходимо довести численность группировки сил гражданской обороны, способной решать возложенные на нее задачи, и скорректировать соответствующим образом планы ГО и защиты населения, а в некоторых регионах – их полностью переработать.

В 2022 г. привлекались материальные ресурсы из 12 мест хранения резерва МЧС России по 24 наименованиям номенклатуры. На данный момент проведена закладка закупленных ресурсов в резерв и его укомплектованность составляет 81%.

Совместно с МЧС ДНР и МЧС ЛНР подготовлены предложения по номенклатуре и объемам материальных ресурсов, а также местам хранения на

их территориях резерва МЧС России. После нормализации там обстановки будет организовано формирование этого резерва.

ВОПРОСЫ МОБИЛИЗАЦИИ

В 2022 г. при объявлении в стране частичной мобилизации проведен анализ изменения численности личного состава и техники подразделений, входящих в состав спасательных служб, с учетом планирования людских и технических ресурсов при объявлении частичной и общей мобилизации. В итоге, согласно представленным в МЧС России сведениям мобилизационного органа, численность личного состава и техники во всех субъектах РФ не изменилась.

Другой результат мы увидели в ходе проверки подведомственных территориальных органов и органов исполнительной власти, уполномоченных на решение задач ГО. Практически во всех спасательных службах тяжелая инженерная, специальная и грузовая техника уходит по мобилизации в вооруженные силы, что не позволит в особый период выполнить мероприятия, предусмотренные планами ГО. Отсюда задача территориальным органам – обеспечить оказание всесторонней помощи своим субъектам в этом отношении.

ЗАЩИТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ

Отмечается низкий уровень подготовки документации к снятию с учета (изменению типа) ЗС ГО, не соблюдаются требования правил их эксплуатации (приказ МЧС России от 15 декабря 2002 г. № 583) и методических рекомендаций по подготовке соответствующей документации.

Основными недостатки являются:

- представление неполного или недостоверного комплекта документов, предусмотренного требованиями правил эксплуатации ЗС ГО;
- в комиссии для снятия с учета ЗС ГО включаются должностные лица, не имеющие должных полномочий;
- нарушения при оформлении акта на снятие с учета (изменение типа) ЗС ГО (отсутствие подписей и (или) печатей



Гуманитарная помощь для населения Донбасса, 2022 г.

должностных лиц, указание нескольких причин снятия с учета и утверждение актов до их согласования);

– отсутствие документов, подтверждающих право Росимущества или иного балансодержателя распоряжаться ЗС ГО.

Вместе с тем одним из проблемных вопросов являются балансовая принадлежность ЗС ГО и информация в правоустанавливающих документах о статусе сооружения. До сих пор не все организации, указанные как балансодержатели в журналах учета и в документах по итогам инвентаризации ЗС ГО, имеют записи в правоустанавливающих документах о статусе объекта (в свидетельстве о регистрации права, выписке из Единого государственного реестра недвижимости, договоре аренды, акте передаче имущества).

Другое упущение – невнесение ЗС ГО в реестры собственности. Причина этого в том, что часть сооружений не выделена как отдельный объект недвижимости, потому не представляется возможным поставить его на учет в реестре федерального имущества (например, объект находится в федеральной собственности, однако подвальное помещение, в котором располагается ЗС ГО, не выделено в отдельный объект недвижимости, отсюда в реестрах Росимущества числится все здание целиком, без учета в нем защитно-

го сооружения). Ясно, что включение объектов ЗС ГО в реестр федерального имущества возможно только при наличии соответствующих документов с выделением отдельного кадастрового номера.

Из выявленных в ходе последней инвентаризации ЗС ГО (в 2018 г.) фактически отсутствуют по учетным адресам 1898 сооружений. По состоянию на 1 февраля 2023 г. лишь треть из них снята с учета, по 1256 документы находятся на рассмотрении.

Основной причиной выявленных недостатков является некачественная проверка комплектов документов на снятие с учета (изменение типа) ЗС ГО территориальными органами МЧС России перед направлением их на рассмотрение комиссии МЧС России. Территориальным органам министерства необходимо усилить контроль за качеством подготовки комплектов этих документов.

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА И ПРОГНОЗИРОВАНИЯ

Круглосуточное дежурство специалистов по мониторингу и прогнозированию ЧС организовано во всех ГУ МЧС России по субъектам РФ за исключением Чукотского автономного округа и Республики Алтай, где дежурство осуществляется только в будние дни с 09.00 до 18.00. Все подразделения

мониторинга и прогнозирования на 100% укомплектованы техническими средствами и оргтехникой, лишь в семи субъектах показатели колеблются от 67 до 91%.

Территориальные центры мониторинга и прогнозирования ЧС при администрациях регионов созданы и функционируют в 40 субъектах РФ. При этом отмечается низкая укомплектованность специалистами отделов мониторинга и прогнозирования ЦУКС ГУ МЧС России в 25 субъектах РФ. А в Республике Тыва такой отдел штатным расписанием вообще не предусмотрен.

Отделения мониторинга и прогнозирования ЧС при управлениях ГО и защиты населения отсутствуют в 11 субъектах РФ. В 24 субъектах они укомплектованы всего на 33–66%.

ЗОНЫ ЗАТОПЛЕНИЯ (ПОДТОПЛЕНИЯ)

На территории 85 субъектов РФ выделены 8429 зон затопления, в которые попадают 10112 населенных пунктов. Всего в ЕГРН внесены 5604 зоны затопления. На особом контроле территории 16 субъектов РФ, которые подвержены крупномасштабным наводнениям (Еврейская АО, Забайкальский, Приморский, Хабаровский, Алтайский, Красноярский, Краснодарский и Ставропольский края, Республики Алтай и Саха (Якутия), Амурская, Иркутская, Архангельская, Вологодская, Курганская и Омская области).

На территориях 33 субъектов РФ к настоящему времени установлены

границы зон затопления. По указанию заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Виктории Абрамченко, работа в этом направлении должна быть завершена в 2026 г. Сроки реализации соответствующих мероприятий затягиваются в основном из-за прохождения процедуры согласования и ограниченного финансирования. При этом ни в одном субъекте РФ сроки согласования предложений по установлению границ зон затоплений в территориальных органах МЧС России не нарушены.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ И ЛИКВИДАЦИЯ РАЗЛИВОВ НЕФТИ И НЕФТЕПРОДУКТОВ

Ведется работа по подготовке к выводу на Единый портал государственных и муниципальных услуг выдачи территориальными органами МЧС России заключения по результатам проведения комплексных учений. Они проводятся для оценки готовности эксплуатирующих организаций к ликвидации возможных разливов нефти и нефтепродуктов.

Срок вывода на Единый портал функции по выдаче заключения – август 2023 г. Для этого необходимо использовать функции государственной информационной системы «Типовое облачное решение по автоматизации контрольной (надзорной) деятельности». А в территориальных органах МЧС России должны быть определены сотрудники, ответственные за работу в этой системе.

ПОВЫШЕНИЕ ЗАЩИЩЕННОСТИ КРИТИЧЕСКИ ВАЖНЫХ И ПОТЕНЦИАЛЬНО ОПАСНЫХ ОБЪЕКТОВ НА ТЕРРИТОРИЯХ

В рамках «регуляторной гильотины» Правительством РФ приняты постановления, которые определили правила разработки критериев отнесения объектов к критически важным и потенциально опасным (КВО и ПОО). Также установлены правила формирования и утверждения перечней тех и других, правила разработки требований к таким объектам, форма паспорта их безопасности.

В полном объеме завершена работа по принятию актов, устанавливающих критерии отнесения объектов к КВО и ПОО. МЧС России формирует перечень критически важных из ведомственных разделов федеральных органов и госкорпораций. В настоящее время в него включены более 600 объектов. Формирование такого перечня будет завершено до 1 июля текущего года. После этого действующий сейчас перечень КВО будет отменен.

В настоящее время сформирован и утвержден главой МЧС России также перечень ПОО. В нем более 4,6 тыс. объектов идентифицированы по видам опасностей и источникам возникновения ЧС.

Утверждены обязательные требования для критически важных объектов 12 федеральными органами исполнительной власти и Госкорпорацией «Росатом». Приказом МЧС России от 10 октября 2022 г. № 994 утверждены также требования для потенциально опасных объектов.

Территориальным органам необходимо:

- продолжить работу по формированию перечней ПОО;
- исключить случаи размещения в открытом доступе перечней таких объектов;
- завершить работу по признанию утратившими силу перечней ПОО, ранее сформированных на основании приказа МЧС России от 28 февраля 2003 г. № 105.

Подготовили **Иван Ондук**, наш корреспондент;

Юрий Капральный



Учения по ликвидации разлива нефтепродуктов, Иркутская область, 2022 г.



Смотр сил и средств в рамках Всероссийского командно-штабного учения, Иркутск, 2021 г.

ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ

Работа органов управления, сил гражданской обороны и РСЧС зависит от их готовности выполнять свои функции по предназначению. Основные задачи для них на 2023 г. определены организационно-методическими указаниями МЧС России.

Главными направлениями подготовки органов управления, сил ГО и Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций считаются:

1) совершенствование:

– знаний, навыков и умений, направленных на реализацию государственной политики в области ГО, защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах в целях обеспечения безопасности населения, укрепления оборонного потенциала страны, ее стабильного социально-экономического развития, а также повышения эффективности системы управления ГО и РСЧС и реагирования на ЧС;

– мероприятий оперативной подготовки, дальнейшее развитие системы практической подготовки и обучения спасателей, пожарных, водолазов, кинологических расчетов и других категорий специалистов;

2) реализация:

– стратегических национальных приоритетов, направленных на обеспечение

национальной безопасности Российской Федерации;

– Плана основных мероприятий в области ГО, предупреждения и ликвидации ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах на 2023 г., соответствующих планов федеральных органов исполнительной власти, субъектов РФ и муниципальных образований.

Основные задачи в области гражданской обороны:

– продолжение работы по совершенствованию нормативной правовой и методической базы в области ГО с учетом современных взглядов на защиту населения, материальных и культурных ценностей;

– совершенствование методов и способов защиты населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие них, а также при ЧС любого характера;

– развитие нормативной правовой базы субъектов РФ и актов муниципальных образований по вопросам ГО с учетом современных социально-экономических условий;

– развитие сети наблюдения и лабораторного контроля ГО и защиты населения;

– повышение готовности нештатных аварийно-спасательных формирований субъектов РФ, органов местного самоуправления, организаций, эксплуатирующих опасные производственные объекты I и II классов опасности, особо радиационно опасные и ядерно опасные производства и объекты, гидротехнические сооружения чрезвычайно высокой и высокой опасности (исключение составляют организации, не имеющие мобилизационных заданий (заказов) и не входящие в перечень организаций, обеспечивающих выполнение мероприятий по ГО федерального органа исполнительной власти), а также организаций, обеспечивающих выполнение мероприятий регионального и местного уровней по ГО, и нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий ГО субъектов РФ, органов местного самоуправления и организаций, отнесенных к категории по ГО;

– совершенствование системы управления ГО, систем оповещения и информирования населения об опасностях, возникающих при военных конфликтах, вследствие них и при ЧС природного и техногенного характера;

– выполнение мероприятий по поддержанию в постоянной готовности систем оповещения населения;

– совершенствование нормативной правовой и методической базы, продолжение работы по выполнению мероприятий по поддержанию в постоянной готовности защитных сооружений ГО;

– проведение подготовки групп населения в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области ГО, а также в организациях по месту работы граждан по программам курсового обучения, проведение инструктажа в области ГО;

– совершенствование подготовки руководителей, специалистов и личного состава формирований и служб по вопросам предупреждения и практических навыков реагирования на опасности, возникающие при военных конфликтах, вследствие них и при ЧС;

- подготовка органов управления и сил ГО с учетом развития и внедрения новых приемов и способов организации и проведения аварийно-спасательных работ;

- обеспечение органов управления и сил ГО современной техникой и экипировкой, авиационно-спасательной техникой и медицинским оборудованием;

- активизация работы по накоплению, хранению и использованию в целях ГО запасов материально-технических, продовольственных, медицинских и иных средств;

- совершенствование организации учета, содержания и использования средств коллективной и индивидуальной защиты населения, а также подготовка мероприятий по эвакуации населения, материальных и культурных ценностей в безопасные районы, внедрение новых современных технических средств и технологий для выполнения мероприятий по ГО и защите населения;

- принятие мер по соблюдению требуемого уровня обеспеченности СИЗ установленных категорий населения;

- корректировка планирующих документов по ГО с учетом военно-политической обстановки;

- повышение качества и эффективности командно-штабных учений и тренировок по ГО, тактико-специальных учений с органами управления и силами ГО.

Задачи в области защиты населения и территорий от ЧС:

- продолжение формирования единого информационного пространства РСЧС (цифровая трансформация системы управления РСЧС);

- использование единых стандартов обмена информацией, инновационных технологий и программного обеспечения в области защиты населения и территорий от ЧС;

- применение информации, предоставляемой системой обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112»;



Командно-штабные учения по ГО, Мордовия, 2022 г.

- внедрение новых подходов по предупреждению ЧС на потенциально опасных и критически важных объектах, в том числе за счет создания условий для развития систем автоматического мониторинга технического состояния производственных фондов и их интеграции в комплексную систему обеспечения безопасности жизнедеятельности населения субъекта РФ;

- выявление объектов накопленного вреда окружающей среде, включая бесхозяйные, и организация мероприятий по защите населения и территорий от рисков возникновения ЧС на них;

- корректировка положений о функциональных подсистемах, территориальных подсистемах РСЧС и порядка сбора и обмена информацией в области защиты населения и территорий от ЧС на региональном уровне в соответствии с законодательством РФ;

- развитие и совершенствование систем оповещения и информирования населения, в том числе комплексных систем экстренного оповещения населения об угрозе возникновения или о возникновении ЧС;

- обеспечение функционирования, развития и совершенствования системы вызова экстренных оперативных служб по единому номеру «112» в субъектах РФ;

- обеспечение готовности к применению резервов финансовых и материальных ресурсов (резервов), предназначенных для ликвидации ЧС природного и техногенного характера, и проработка

вопроса использования финансовых ресурсов при выполнении мероприятий, направленных на предупреждение ЧС в условиях введения режима повышенной готовности;

- совершенствование механизмов оперативного привлечения сил и средств федеральных органов исполнительной власти, а также совместных действий наземных и авиационных группировок при ЧС, в том числе биологического характера и вызванных сезонными рисками;

- совершенствование взаимодействия с операторами связи при возникновении ЧС с учетом внедрения современных информационно-коммуникационных технологий;

- обеспечение практического применения мобильного комплекса приема и передачи информации Госкорпорации «Роскосмос» при организации космического мониторинга в период циклических рисков возникновения ЧС на территории Российской Федерации;

- выполнение плана развития инфраструктуры Северного морского пути на период до 2035 г.;

- совершенствование механизмов межведомственного взаимодействия при обеспечении мероприятий по безопасному мореплаванию в акватории Северного морского пути и на прилегающих к нему территориях;

- повышение квалификации преподавателей предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» и дисциплины «Безопасность жизнедеятельности», а также совершенствование учебно-материальной базы соответствующих кабинетов;

- проведение учений и тренировок по отработке вопросов, связанных с обеспечением защиты населения и территорий от ЧС, и ее ликвидации.

Из организационно-методических указаний по подготовке органов управления, сил ГО и РСЧС на 2023 г., одобренных Правительственной комиссией по предупреждению и ликвидации ЧС и обеспечению пожарной безопасности (протокол № 9 от 29 ноября 2022 г.)

НАША ЦЕЛЬ – ВОСТРЕБОВАННОСТЬ

В конце января при подведении итогов деятельности за 2022 г. научно-исследовательских институтов МЧС России перед их коллективами были поставлены новые творческие задачи на текущий год.



В целом, по оценке руководства министерства, чрезвычайная наука стабильно демонстрирует динамику развития. Об этом сказал руководивший итоговыми совещаниями во ВНИИ ГОЧС и ВНИИПО первый заместитель министра Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Александр Чуприян.

Что касается конкретных результатов работы научного коллектива ВНИИ ГОЧС, то его руководитель Максим Бедило главным итогом деятельности назвал то, что в 2022 г. институт достиг показателей и индикаторов, обеспечивающих его переход в высшую – первую категорию «научные организации-лидеры», состав которой определяется в соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ. А национальный технический комитет по стандартизации «ГО, предупреждение и ликвидация ЧС» (ТК 071), работающий на базе ВНИИ ГОЧС, вошел в десятку лучших среди более 200 технических комитетов РФ.

В свое время решением МЧС России на научно-исследовательский институт были возложены сбор и анализ национальных показателей реализации Сендайской рамочной программы по снижению риска бедствий. С тех пор институт последовательно выполняет роль национального координатора этой все-



Подведение итогов деятельности за 2022 г. научно-исследовательских институтов МЧС России


мирной программы по приоритетным направлениям комплексного международного и национального сотрудничества. Продолжит он выполнять эту миссию и действия по устойчивому развитию и дальше с учетом возникающих рисков в период с 2023 по 2030 г. При этом руководитель ВНИИ ГОЧС подчеркнул, что, согласно опубликованному анализу Управления ООН по уменьшению опасности бедствий, в 2022 г. в нашей стране наблюдалась положительная динамика по каждому из семи показателей выполнения глобальных целевых задач.

Это стало возможным в том числе и потому, что в институте вся научная работа выстроена таким образом, чтобы результаты интеллектуальной деятель-

ности ученых имели прикладной характер и были максимально востребованы. И на 2023 г. перед институтом поставлены задачи государственной значимости. Так, его ученым предстоит осуществить научное обеспечение совершенствования Гражданской обороны России, а также интеграции новых субъектов РФ в РСЧС. Все большую актуальность приобретает и научное обоснование проблемы повышения безопасности Арктического региона России.

Одним из основных направлений деятельности на этот год является научное обеспечение реализации технического регламента ЕАЭС «О безопасности продукции, предназначенной для гражданской обороны и защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера», который вступит в силу с июня этого года. Технический регламент определяет единые на территории ЕАЭС требования к продукции, процедуры ее допуска на рынок и обеспечит безопасность ее применения и свободное обращение на едином экономическом пространстве.

ЦИФРЫ



90 РЕЗУЛЬТАТОВ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ УЧЕНЫХ ВНИИ ГОЧС БЫЛИ ЗАРЕГИСТРИРОВАНЫ В 2022 Г., ИЗ НИХ 48 НОУ-ХАУ, 17 БАЗ ДАННЫХ, 13 ПРОГРАММНЫХ ПРОДУКТОВ, 3 ИЗОБРЕТЕНИЯ И 1 ПОЛЕЗНАЯ МОДЕЛЬ.



Вездеход-амфибия ПТС-ПС «Тритон» – разработка ученых ВНИИ ГОЧС, принят на вооружение



Экспертами ВНИИПО разработаны требования к огнезащитным конструкциям и системам противопожарной защиты Керченского моста

В связи с этим ВНИИ ГОЧС планирует масштабно заниматься подготовкой и принятием соответствующих межгосударственных стандартов. Кроме того, на базе института создается первая в России лаборатория, которая будет заниматься аккредитацией этой продукции. Напомним, что переходный период по вступлению в силу техрегламента ЕАЭС предусмотрен до 2025 г.

Далее, на площадках ведущих вузов страны, с которыми научно-исследовательский институт МЧС России налаживает плодотворное взаимодействие, планируется проводить производственные практики и стажировки. Предполагается также, что положительный результат должны дать целевые наборы студентов.

Говоря об итогах работы другого научно-исследовательского института чрезвычайного ведомства, решающего проблемы противопожарной обороны, его начальник Денис Гордиенко подробно остановился на выполнении Программы национальной стандартизации Российской Федерации техническим комитетом по стандартизации (ТК 274) и Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации (МТК 274) «Пожарная безопасность». Он подчеркнул, что в 2022 г. ТК 274 удалось занять

второе место в общероссийском рейтинге эффективности технических комитетов по стандартизации.

Серьезным результатом стали предложения по корректировке технического регламента Евразийского экономического союза, разработанные учеными института в рамках научно-методического сопровождения технического регламента ЕАЭС «О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения».

В 2022 г. специалисты ВНИИПО приняли активное участие в сопровождении подготовительных работ, связанных с введением в действие второго энергоблока Белорусской атомной электростанции. Также проводились различные испытания применяемой на АЭС продукции, рассматривалась проектная документация, проводились расчеты и разработка мероприятий по обеспечению пожарной безопасности на этом объекте.

Следует сказать, что в год своего 85-летия ВНИИПО за высокие результаты, достигнутые при выполнении государственных задач, был отмечен благодарностью Президента Российской Федерации. А авторский коллектив его ученых совместно с крупнейшим исследовательским центром России в обла-

сти робототехники ГНЦ РФ ЦНИИ РТК получил первую премию Министерства обороны РФ за проект «Разработка и создание наземного роботизированного комплекса универсальных спасательных средств для проведения поисковых, спасательных и эвакуационных операций в условиях Арктики и Крайнего Севера».

Еще одним успехом стало участие авторского коллектива в создании книги «История-наука-люди: 85 лет ФГБУ ВНИИПО МЧС России», получившей звание лауреата в ежегодном международном конкурсе «Научная книга».

Приоритетными направлениями деятельности на текущий год коллектив института видит в повышении качества своих научных исследований и технологических разработок, в создании условий для повышения эффективности научно-технической и инновационной деятельности коллектива в области обеспечения пожарной безопасности и в сфере защиты населения и территорий от ЧС, а также в содействии внедрению современных высокоэффективных технологий профилактики и тушения пожаров.

И конечно, в 2023 г. оба ВНИИ чрезвычайного ведомства важным ориентиром в своей работе по-прежнему будут считать дальнейшее повышение результативности и востребованности научных исследований, распространение научных знаний и повышение престижа науки. Это особенно актуально в рамках идущего в нашей стране Десятилетия науки и технологий.

Подготовила Елена Бадаева, пресс-служба ВНИИПО

Цифры

31 НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА ПРОВЕДЕНА ВНИИПО В 2022 Г. КРОМЕ ТОГО, РАЗРАБОТАНЫ ПРОЕКТЫ: **1** – МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПРАВОВОЙ АКТ, **2** – ПРАВОВЫХ АКТА РФ, **24** – МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫХ И НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ, **5** – СВОДОВ ПРАВИЛ МЧС РОССИИ, **8** – МЕТОДИЧЕСКИХ ДОКУМЕНТОВ.

Владимир Галич, независимый эксперт, преподаватель высшей категории ГКУ ДПО «УМЦ ГО и ЧС» г. Санкт-Петербурга

О ЗАДАЧАХ ГО И ЕЕ СОВЕРШЕНСТВОВАНИИ

В адрес МЧС России пришло письмо, которое мы публикуем в порядке обсуждения. Для нас важно мнение наших читателей, даже если оно не всегда совпадает с мнением редакции. Мы всегда открыты для конструктивного диалога, в частности, при обсуждении вопросов развития системы гражданской защиты.

Автор статьи далеко не дилетант, он занимал ряд ответственных должностей, в том числе был начальником штаба ГОЧС городского района, заместителем начальника ГУ ГОЧС г. Санкт-Петербурга, начальником ГУ МЧС России по Ленинградской области. Так что к его мнениям и суждениям можно прислушаться.

С удовлетворением хочу отметить уже проделанную работу министерства. За годы становления МЧС России та его «ветвь», что отвечает за защиту населения и территорий от ЧС, получила действительно достойное развитие. Не вызывает сомнения и то, что у нас лучшая из спасательных служб в мире – нам есть чем гордиться по всем параметрам. И это не может не радовать.

А вот по второй «ветви» деятельности министерства – по делам гражданской обороны – необходимо поговорить детальнее. Каковы истоки ее сегодняшнего состояния? В № 12 журнала «Гражданская защита» за 2020 г. в статье «У истоков спасательной службы» ее основатели С.К. Шойгу и Ю.Л. Воробьев откровенно вспоминали, что изначально «...и не помышляли, и не собирались заниматься ГО». Так что система гражданской обороны уже с тех пор держалась некоторое время с переменным успехом, пока еще стояли в строю генералы и офицеры «со своим менталитетом», осознающие, к чему могут привести утраты по гражданской обороне.

Сегодня мы расстаемся с некоторыми направлениями деятельности по



Учение по гражданской обороне, Московская область

ГО, в том числе миримся с мыслью об обременении государства расходами на эту систему. Однако в нынешних непростых условиях руководители высоких уровней начинают вновь осознавать, что наш «ключевой ресурс» – люди. Это наиболее дорогой мобилизационный ресурс как для защиты государства от агрессии, так и для восполнения сил и средств ГО, для обеспечения устойчивости функционирования экономики. Поэтому меры по сохранению данного ресурса требуют принятия безотлагательных и действенных решений.

Вызовы времени диктуют необходимость изменить подходы к совершенствованию системы защиты населения. Понять это и поправить ситуацию – задача руководителей, принимающих решения. Отсутствие же понимания приводит, в частности, к тому, что и принятие соответствующего законо-

проекта отодвигается – теперь уже до 2030 г. ...

Хочется отметить, что в формировании нормативных правовых актов ВНИИ ГОЧС МЧС России проводит, безусловно, огромную работу. Достаточно сказать, что им разработаны 23 Национальных стандарта в 2021 г. и 16 – в 2022-м. Что же, на мой взгляд, можно предпринять в вопросах развития ГО уже сегодня?

НАПРАВЛЕНИЕ 1

Каждый самостоятельный руководитель знает: чтобы система работала, необходимы два составляющих успеха – мотивировать исполнителя и обеспечить финансово выполнение задачи. А как у нас обстоит на самом деле?

В Санкт-Петербурге, например, полномочия по подготовке неработающего населения законодательно возложены

на органы местного самоуправления (ОМСУ) (Закон Санкт-Петербурга от 23 сентября 2009 г. № 420-79). В соответствии с постановлением губернатора от 7 сентября 2015 г. № 61-по «О мониторинге социально-экономического развития внутригородских муниципальных образований Санкт-Петербурга и оценке эффективности деятельности органов местного самоуправления Санкт-Петербурга» Комитет территориального развития города ежегодно проводит мониторинг деятельности ОМСУ по перечню показателей, утвержденных в приложении к названному постановлению. Но при этом никаких показателей, оценивающих деятельность ОМСУ в области ГО и ЧС, перечнем не предусмотрено!

А взять финансовое обеспечение. Комитет финансов при формировании бюджета на очередной финансовый год и плановый период производит расчет расходов по каждому внутригородскому муниципальному образованию исходя из нормативов минимальной бюджетной обеспеченности по различным направлениям расходов. Так, по направлению «Защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций, гражданская оборона» значение норматива в 2021 г. составляло всего 7 рублей на человека в год. В эту сумму входят: и оплата инструкторам и лекторам за обучение, и поддержание материально-технической базы учебно-консультационных пунктов ГО и ЧС,



Важнейшая задача гражданской обороны – обеспечение населения защитными сооружениями

и выпуск печатной продукции, и обеспечение учений и тренировок по месту жительства неработающего населения, и т. п. Как же вписать все эти расходы в указанный норматив?

Теоретически он, наверное, может быть увеличен за счет уменьшения расходов по другим разделам. Но ведь расходы по ним тоже рассчитаны по минимальной обеспеченности, так что увеличить вряд ли получится.

Кроме того, решение финансовых задач у нас напрямую зависит от конкретных цифр. Без цифры нет никакой объективности расчета бюджета. Кто-нибудь может четко сказать, сколько необходимо подготовить, охватить людей в год, к примеру, из расчета на 1 тыс. человек? Пять достаточно или

50? А, скажем, 20 экземпляров печатной продукции на 10 тыс. человек хватит? Или, допустим, один стационарный УКП ГОЧС на 30 тыс. человек – это оптимально? И т. д.

НАПРАВЛЕНИЕ 2

Важнейшая задача гражданской обороны – обеспечение населения защитными сооружениями (ЗС ГО). Опять-таки в постановлении Правительства Санкт-Петербурга от 19 января 2018 г. № 4 «Об утверждении Порядка оценки деятельности исполнительных органов государственной власти Санкт-Петербурга» критериев оценки состояния защиты населения не найти.

А вопрос накопления, содержания и распределения ЗС ГО требует особого внимания. Подойдите к любому многоквартирному дому и поинтересуйтесь, знают ли его жители, где находится их укрытие? Все разговоры о приспособлении под защитное сооружение подземного пространства далеки от реального положения дел. Где описан опыт приспособления, скажем, паркингов и др. под укрытия ГО? А кто-нибудь где-то проводит соответствующие занятия, тренировки с населением? Я об этом что-то не слышал.

А ведь каждое здание имеет хозяина и оно начинается с фундамента. Многих балансодержателей существующее положение устраивает, и подземные площади по-прежнему сдаются в арен-



Средства индивидуальной защиты необходимо иметь в каждой семье



Продолжается разминирование территорий Донбасса

ду. Не пора ли вмешаться и поправить дело? Советы юристов решать эти вопросы в суде – путь неэффективный, а главное – затягивающий.

Сейчас у нас уже десятки населенных пунктов находятся в потенциально опасной и даже фактически прифронтовой зоне. Может, в связи с форс-мажорными обстоятельствами пора обязать обладателей подземной собственности подготовить к укрытию в ней населения в интересах большинства граждан?

Думается, было бы также разумно продемонстрировать состояние готовности к переводу ГО с мирного на военное положение. Например, внезапно и выборочно по субъектам РФ провести эксперимент по строительству запланированных на переходный период быстровозводимых ЗС ГО. По результатам можно было бы выработать нормативы временных затрат на возведение этих сооружений, а опыт работ обобщить и подготовить соответствующие рекомендации, которые распространить по остальным регионам.

НАПРАВЛЕНИЕ 3

Одна из задач ГО – обеспечение населения средствами индивидуальной защиты (СИЗ). На местах созданы опре-

деленные их запасы, но кто и когда будет ими обеспечен? В мирное время, к примеру в Санкт-Петербурге, адресаты и ответственные за выдачу СИЗ определены постановлением Правительства Санкт-Петербурга от 23 ноября 2016 г. № 1052 «О мерах по обеспечению создания запасов СИЗ для населения». Есть еще п. 6 действующего приказа МЧС России от 1 октября 2014 г. № 543 «Об утверждении Положения об организации обеспечения населения средствами индивидуальной защиты».

Однако и тут пока нет ответа на вопрос, как быть в случае, если население попадет в зону поражения от вторичных факторов, скажем, последствий разрушения АЭС? Не говоря уже о том, как быть в условиях применения западными странами ОМП? Еще больше вопросов в случае использования биологического оружия. Нельзя забывать, что от правильного реагирования на ЧС именно в первые минуты будет зависеть очень многое. Организовывать что-либо, когда, как говорится, процесс пошел, уже поздно. А предназначение руководителя любого уровня – заранее предвидеть развитие ситуации и принять решение.

Да и в случае возникновения приграничных конфликтов, учитывая возмож-

ности современных обычных средств поражения, мирное население все чаще становится реально уязвимым. Поэтому предлагаю рассмотреть вопрос о том, чтобы уже сейчас выдать СИЗ всем, на кого они предусмотрены. Остальному населению четко объяснить характер вероятных угроз, какие средства защиты и препараты предпочтительно иметь в каждой семье и т. п.

НАПРАВЛЕНИЕ 4

Об управлении гражданской обороной. На мой взгляд, сегодня довольно сложно говорить об эффективности управления министерством, замкнувшем на себя 89 субъектов РФ. Даже Минобороны страны признало ошибочность подобных решений у себя. И сейчас формируются новые военные округа.

Самое время и МЧС России восстановить нарушенную некогда систему управления. Для организации взаимодействия с военными структурами необходимы региональные центры, главная из задач которых заключалась бы в координации действий сил и средств региона.

Далее, учитывая возросшую важность Гражданской обороны страны, нам крайне нужно ввести должность заместителя министра по ГО. Ведь вполне очевидно, что процессы выяснения отношений между нами и странами Запада затянутся на десятки лет. А известно, что система устойчива, когда стоит на двух «ногах». Следовательно, и министерство будет значительно устойчивее, если его руководитель обретет заместителя по гражданской обороне.

Возвращаясь к началу статьи, хочу еще раз привлечь внимание к вопросам формирования нормативных правовых актов. Изменить в обществе отношение к ГО, думаю, позволило бы закрепление соответствующего положения в основном законе государства, аналогично вооруженной защите Отечества.

Но как бы там ни было, а из личного опыта знаю, что для решения большинства проблем, помимо властных полномочий, нужны инициатива, последовательность, настойчивость и государственный подход к делу.

ЦИФРЫ

БОЛЕЕ 61 ТЫС. КМ – ТАКОВА ОБЩАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ ГРАНИЦ РОССИИ, 3/4 КОТОРЫХ ПРОХОДЯТ ПО ВОДЕ. НАША СТРАНА ГРАНИЧИТ С 18 ГОСУДАРСТВАМИ.

Ольга Бувевич, ст. науч. сотр.; Олег Новиков, канд. воен. наук, доц., вед. науч. сотр. ВНИИ ГОЧС (ФЦ) МЧС России

БЕСКОРЫСТНАЯ ПОМОЩЬ МЧС РОССИИ

Виды добровольческой деятельности очень многообразны и разноплановы – от сопровождения культурно-массовых мероприятий до работы в зонах проведения гуманитарных операций.

Добровольческая (волонтерская) деятельность в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах – это добровольный безвозмездный труд на благо общества и отдельных граждан.

Основные цели такой деятельности – оказание помощи нуждающимся людям; добровольное участие в общественно значимых мероприятиях с согласия их организаторов; формирование гражданской позиции, самоорганизации, чувства социальной ответственности, солидарности и взаимопомощи.

Для достижения этих целей добровольческие (волонтерские) организации проводят огромную работу:

- обучают граждан навыкам оказания первой помощи, основам безопасности жизнедеятельности, экологической защиты, социальной работы с различными группами и категориями населения, а также стимулируют профессиональную ориентацию;
- помогают гражданам получить навыки самореализации и самоорганизации для решения социальных задач;
- готовят кадровый резерв добровольцев (волонтеров);



Отработка действий при пожаре добровольной пожарной дружины, г. Ухта, Коми

- формируют механизмы вовлечения граждан в общественную деятельность, направленную на улучшение качества жизни населения;
- развивают и поддерживают молодежные инициативы, направленные на организацию добровольческого труда молодежи;

- участвуют в проведении профилактических мероприятий в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах.

На основе анализа деятельности добровольцев по профилактике пожаров, участию в их тушении,

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДОБРОВОЛЬЦЕВ (ВОЛОНТЕРОВ)

Виды деятельности (работ), проводимых добровольными пожарными при участии в профилактике и (или) тушении пожаров, в проведении аварийно-спасательных работ

Виды деятельности (работ) добровольцев (волонтеров) в области ликвидации чрезвычайных ситуаций и их последствий

Виды деятельности (работ) добровольцев (волонтеров) в области безопасности людей на водных объектах

ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (РАБОТ), ПРОВДИМЫХ ДОБРОВОЛЬНЫМИ ПОЖАРНЫМИ ПРИ УЧАСТИИ В ПРОФИЛАКТИКЕ И (ИЛИ) ТУШЕНИИ ПОЖАРОВ И ПРОВЕДЕНИИ АВАРИЙНО-СПАСАТЕЛЬНЫХ РАБОТ

Профилактика пожаров

проведению аварийно-спасательных и поисково-спасательных работ при ликвидации последствий ЧС, в том числе на водных объектах, а также при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий МЧС России 20 октября 2020 г. утвердило «Классификатор (перечень) видов деятельности (работ) добровольцев (волонтеров)», в котором изложены основные ее виды.

Основными видами деятельности добровольных пожарных является профилактическая работа по предупреждению пожаров и участие в их тушении.

Деятельность добровольных пожарных по профилактике включает в себя участие в разработке инструкций и иных организационно-распорядительных документов, регламентирующих реализацию мер пожарной безопасности в населенных пунктах и организациях и в проведении противопожарной пропаганды. Добровольцы проводят консультации населения и работников организаций по вопросам пожарной безопасности, участвуют в организации и проведении мероприятий с массовым пребыванием людей, в проведении противопожарного инструктажа.

Участие в тушении пожаров

На территории поселений и городских округов, в садоводческих, огороднических и дачных некоммерческих объединениях граждан, в загородных организациях отдыха в период устойчивой сухой, жаркой и ветреной погоды, при осложнениях оперативной обстановки с пожарами, а также при введении особого противопожарного режима они: участвуют в информировании граждан о запрете на разведение костров и проведение пожароопасных работ на определенных участках, на топку печей, кухонных очагов и котельных установок; участвуют в патрулировании территории; проводят разъяснительную работу с гражданами о мерах пожарной безопасности в быту и о действиях при пожаре; проводят (с согласия владельцев) противопожарное обследование жилых помещений с оформлением рекомендаций для устранения нарушений правил противопожарного режима.

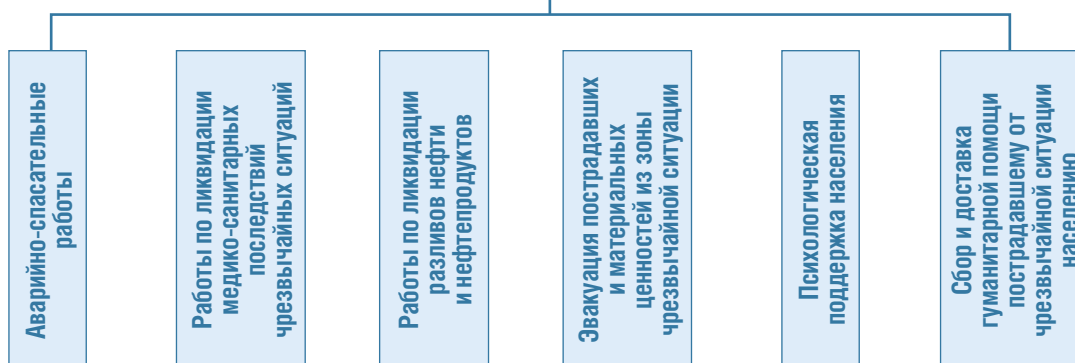
На территории населенных пунктов, граничащих с лесничествами (лесопарками), а также расположенных в районах с торфяными почвами, добровольные пожарные участвуют в создании защитных противопожарных минерализованных полос, удалении (сборе) в летний период сухой растительности, в дру-

гих мероприятиях, предупреждающих распространение огня при природных пожарах. Добровольцы проводят индивидуальные и групповые беседы с гражданами, инструктажи, лекции, издадут и распространяют печатные материалы: листовки, брошюры, памятки, буклеты, выпускают плакаты, оформляют стенды, витрины в местах проживания граждан, проводят наглядную противопожарную агитацию по месту жительства, разъяснительную работу.

Участие в тушении пожаров – деятельность добровольных пожарных по предотвращению возможности дальнейшего распространения огня и созданию условий для его ликвидации имеющимися силами и средствами. При организации и непосредственном участии в тушении пожаров к работе допускаются только те добровольные пожарные, которые имеют соответствующую профессиональную подготовку. При тушении пожаров волонтеры участвуют в аварийно-спасательных работах – вскрытии и разборке конструкций, подъеме (спуске) на высоту, организации связи, освещении места пожара, выполнении защитных мероприятий и т. д.

Среди видов деятельности добровольцев в области ликвидации ЧС и их

ВИДЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ (РАБОТ) ДОБРОВОЛЬЦЕВ (ВОЛОНТЕРОВ) В ОБЛАСТИ ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ И ИХ ПОСЛЕДСТВИЙ





последствий особое место занимают аварийно-спасательные работы – действия по спасению людей, материальных и культурных ценностей, защите природной среды в зоне ЧС, локализации ЧС и подавлению или доведению до минимально возможного уровня воздействия характерных для них опасных факторов. Для этого требуются специальная подготовка, экипировка и оснащение.

Среди аварийно-спасательных работ выделяют поисково-спасательные работы в полуразрушенных зданиях, в завалах и при дорожно-транспортных происшествиях. Комплекс поисково-спасательных работ при железнодорожных и авиакатастрофах аналогичен работам при ДТП. Не менее важным является поиск пропавших людей в природной среде.

Добровольческие организации активно участвуют в работах по ликвидации медико-санитарных последствий ЧС, по ликвидации разливов нефти и нефтепродуктов, в эвакуации пострадавших и материальных ценностей из зоны ЧС.

Их помощь необходима при проведении мероприятий, направленных на психологическую поддержку населения, при сборе и доставке гуманитарной помощи пострадавшему от ЧС населению – они работают на телефоне «горячая линия».

Виды деятельности добровольцев (волонтеров) в области безопасности людей на водных объектах регламентируются Положением о внештатных общественных инспекторах Государственной инспекции по маломерным судам Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, утвержденного приказом МЧС России от 16 октября 2019 г. № 588.

Анализ основных видов деятельности добровольцев в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах показывает, что потенциал их использования при возникновении ЧС и ликви-

дации их последствий очень велик. Они могут быть задействованы для оказания помощи пострадавшим, не нуждающимся в немедленной помощи спасателей или медиков, оказания психологической помощи пострадавшим, мониторинга потребностей пострадавшего населения (оказание гуманитарной помощи), координирования процесса сбора и распределения (раздачи) гуманитарной помощи, мониторинга и координирования ремонтно-строительных работ, проведения информационной (пропагандистской) деятельности и т. д.

Многообразие видов деятельности добровольцев способствует решению основных задач в области защиты населения и территорий от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности людей на водных объектах. Добровольческие организации, осуществляющие деятельность в этой сфере, не только оказывают реальную помощь профессиональным пожарным и спасателям, но и обеспечивают резерв будущих спасательных сил.



Алина Ямщикова, Сибирская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России

УПРАВЛЕНИЕ НАДЗОРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ

Проводимая в стране политика по устранению административных барьеров и уменьшению в ряде сфер контролирующих органов частично сократила и функции государственного пожарного надзора. Как совершенствовать и оптимизировать эту работу в новых условиях? Об этом речь идет на примере отдела надзорной деятельности города Дивногорска Красноярского края.

Изменение функций госпожнадзора отразилось, в частности, на контроле за объектами градостроительства. И это имело как отрицательную сторону, так и положительную.

Дело в том, что управление в государственном учреждении является одновременно и своего рода искусством, и соответствующим набором определенных, весьма конкретных навыков. Грамотное управление очень важно для эффективного функционирования организации. Ведь именно в процессе управления ставятся цели, определяются приоритеты, составляются планы и программы деятельности, закрепляются управленческие процедуры, формируется и развивается организационная

структура. В государственном учреждении особенности управления проявляются в применяемых при этом методиках, в оценках результатов труда, в отчетности, процедурах контроля, ответственности, системах стимулов.

Говоря о положительных аспектах сократившихся функций госпожнадзора, можно отметить снятие определенной ответственности и частичное высвобождение специалистов, которых можно перераспределить по другим направлениям надзорной деятельности.

Однако отрицательных аспектов существенно больше. Это, прежде всего, несоблюдение каких-то обязательных требований пожарной безопасности при проектировании и строительстве объектов ввиду отсутствия должного опыта

у надзорных органов, осуществляющих контроль на этих этапах. Негативно сказывается потеря необходимой квалификации у инспекторского состава в работе с проектной документацией и понимания природы действующих норм.

Во исполнение приказа МЧС России от 16 января 2003 г. № 20 (с изменениями и дополнениями от 15 февраля 2005 г. и 22 июня 2010 г.) «О проведении аттестации сотрудников Государственной противопожарной службы, выполняющих функции государственного пожарного надзора», с целью совершенствования деятельности госпожнадзора и определения соответствия инспекторов по пожарному надзору установленным квалификационным требованиям и занимаемой должности в городских

отделах надзорной деятельности (ОНД) была проведена аттестация сотрудников территориальных подразделений ГПС. И что она выявила?

Так, в ходе данного мероприятия комиссия ОНД по городу Дивногорску отметила реальное снижение уровня знаний нормативных документов аттестуемыми сотрудниками. Возникла и необходимость совершенствования организационной структуры ОНД. Для этого при организации и аттестации рабочих мест должны учитываться возможности осуществления надзорных функций и включать в себя круг вопросов, за которые будут нести ответственность органы надзорной деятельности.

Чтобы повысить эффективность механизма управления ОНД по городу Дивногорску, определены конкретные направления совершенствования и оптимизации работы этого отдела.

Во-первых, учитывая слабую активность со стороны других надзорных органов в вопросах контроля за выполнением противопожарных требований, а также невыполнение в полном объеме своих функций основными звеньями системы обеспечения пожарной безопасности, признано необходимым решить возникшую проблему при помощи специального координационного органа. В роли оно могла бы выступить комиссия по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности субъекта РФ, а также региональная комиссия. Принимая во внимание достаточно широкие полномочия данного органа по выработке соответствующих решений, направленных на обеспечение пожарной безопасности на территории субъекта РФ, целесообразно утвердить решением комиссии план корректирующих мероприятий и установить постоянный коллегиальный контроль за его реализацией со стороны комиссии.

Что же касается конкретных приоритетов надзорной деятельности, то для приведения деятельности органов государственного пожарного надзора в соответствие с действующим законодательством в области пожарной безопасности, а также для ее адаптации

НАША СПРАВКА

В широком теоретическом понимании государственная служба – это осуществление госорганами кадровой функции управления и практическая деятельность всех лиц, получающих заработную плату из бюджета (т. е. от государства в лице его структур и подразделений) и занимающих постоянно или временно должности в аппарате этих органов.



к современным ориентирам работы в условиях рыночной экономики отметим следующие приоритеты:

- разделение государственного пожарного надзора и аудита пожарной безопасности в связи с большим объемом нормативной информации, сложностью расчетов и дефицитом времени;
- ревизия нормативной базы и приведение ее в соответствие с требованиями федерального законодательства;
- переход на расчетные методы разработки систем противопожарной защиты объектов;
- разработка и применение расчетных экспресс-методов оценки пожарных рисков с целью повышения качества, сокращения трудозатрат и сроков проведения проверок объектов;
- реализация прав собственника по выбору вариантов противопожарной защиты объекта (типовая либо адресная);
- компьютеризация технологий надзорной деятельности;
- профессиональная подготовка кадров для единой системы надзоров;
- активизация деятельности всех участников системы обеспечения пожарной безопасности (органы государственной власти субъекта РФ, органы

местного самоуправления, ведомства, организации и граждане) посредством комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности, в том числе привлечение к решению вопросов предотвращения пожаров, противопожарной защиты объектов и проведения организационно-технических мероприятий других надзорных органов в соответствии с их полномочиями.

Кроме того, целенаправленно проводимая работа по доведению до органов управления необходимых сведений, информации о требованиях новых нормативных документов, действующих процедурах надзора, а также обеспечение свободного доступа к информационным базам и достоверность предоставляемых им сведений способствуют формированию правосознания и правопорядка у должностных лиц (и не только у них) в области пожарной безопасности.

Важно отметить и то, что, несмотря на большой объем нормативных требований, количество возникающих проблемных ситуаций на объектах довольно ограничено, к тому же они идентичны друг другу. Поэтому такие ситуации инспекторским составом зачастую решаются как типовые. А в основу типового решения кладется принцип выделения полезного объема нормативной информации из общего ее объема и сопоставления его с конкретной проблемой.

По аналогии с этим в соответствии с действующим законодательством в области пожарной безопасности в качестве одного из направлений надзорной деятельности может выступить разработка алгоритмов типовых решений на базе обобщенного опыта работы. Базой при разработке подобных алгоритмов могут послужить судебная практика, комментарии и пояснения нормативных требований со стороны надзорных органов и вышестоящей организации.

Изложенный подход позволит значительно сократить время на переработку норм и на выбор правильного решения со стороны инспекторского состава отделов надзорной деятельности.

Сергей Князьков, наш корреспондент; Наталья Гончаренко, пресс-служба ГУ МЧС России по Белгородской области, Евгений Минин, Управление информации и общественных связей Белоярской АЭС. Фото авторов

НА СЛУЧАЙ РЕАЛЬНОЙ ОПАСНОСТИ

Специалисты МЧС России постоянно следят за состоянием в нашей стране подземных убежищ для защиты и укрытия населения от поражающих факторов ЧС различного характера. Одним из эффективных инструментов контроля за состоянием ЗС ГО, а также выявления лучших является ежегодный смотр-конкурс защитных сооружений в субъектах РФ, муниципальных образованиях и организациях.

Ситуация с защитными сооружениями ГО в российских регионах в последние годы постепенно меняется к лучшему. Еще совсем недавно многие собственники, на балансе которых числились убежища или противорадиационные укрытия, не особенно беспокоились о содержании их в надлежащем состоянии. Одним не хватало средств, другим мешали юридические нестыковки нормативно-правовых требований, а отдельным нерадивым руководителям и вовсе было не до защитных сооружений.

Поэтому довольно существенная их часть не была у нас готова к укрытию населения в военное время или при возникновении чрезвычайных ситуаций. Помещения ЗС ГО сдавались в аренду, там открывались рестораны, их превращали в склады, а в худшем случае они и вовсе переставали функционировать, разрушаясь со временем.

Вместе с тем положительные примеры тоже есть, что подтвердили и итоги смотра-конкурса МЧС России в 2022 г. на лучшее защитное сооружение гражданской обороны.

С БОЛЬШИМ ЗАПАСОМ ПРОЧНОСТИ

Вот уже больше года Центральный музей МЧС России занимает помещения в подземном укрытии, построенном в 1940 г. для высшего руководства Советского Союза. Территориально этот бункер находится в районе «Ближней дачи» И.В. Сталина в Кунцево (точнее, в нынешнем районе Фили-Давыдовко).



В рабочем кабинете И.В. Сталина

После войны и кончины вождя в 1953 г. здесь размещался штаб местной противовоздушной обороны, затем узел связи Государственного комитета по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий – МЧС России.

Это защитное сооружение, находящееся на глубине 15 м, уже давно освобождено от командных подразделений МЧС России, но экскурсоводы подчеркивают, что вся техника, обеспечивающая жизнедеятельность объекта, находится в рабочем состоянии, в том числе уникальный ди-зель, выпущенный еще в 1938 г.

Мы идем по подземным коридорам от одного помещения к другому, проходим вход в лифт, специально построенный для вождя. Лифт соединял бомбоубежище с дачей Верховного Главнокомандующего ВС СССР.

Конечно, наиболее любопытно побыть в подземном кабинете И.В. Сталина,

где он проводил заседания Государственного совета обороны. Это довольно просторное помещение, в котором стены отделаны дубом и карельской березой. Посередине – овальный дубовый стол, подобный кремлевскому. У стены – столы для дежурных офицеров и стенографисток. Небольшой коридор отделяет от зала заседаний маленькую спальню вождя.

В остальных помещениях сейчас размещаются экспозиции Центрального музея министерства, рассказывающие об истории МПВО-ГО-МЧС России.

Доводилось посещать аналогичные защитные сооружения для высокопоставленных лиц не только в Москве, но и в Самаре, и в Севастополе. Все они сейчас работают как исторические объекты, в которых размещаются музейные экспозиции. Но, как показывает нынешнее неспокойное время, каждое из них вполне может быть востребовано в качестве за-

щитного сооружения для обычного населения, работников предприятий и учреждений.

ОЦЕНИТЬ, СОХРАНИТЬ, ПРОВЕРИТЬ

Смотр-конкурс на лучшее защитное сооружение гражданской обороны в субъектах РФ, муниципальных образованиях и организациях проводится МЧС России в том числе и для того, чтобы стимулировать внимание должностных лиц к данному вопросу.

Цели и задачи смотра-конкурса формулируются ежегодно соответствующим приказом министерства, которым утверждается и положение о его проведении. В нынешнем году главные цели смотра сформулированы следующим образом:

- оценка состояния работы органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, организаций по совершенствованию защиты и жизнеобеспечения населения, обеспечению бесперебойного функционирования объектов экономики в условиях возможных чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, а также военного времени;
- сохранение имеющегося фонда ЗС ГО, обеспечение требуемых условий их содержания и эксплуатации, поддержания в постоянной готовности к использованию по назначению;
- формирование общественного мнения о важности и необходимости заблаговременного проведения инженерно-технических мероприятий, связанных



Вход и общий вид убежища Белоярской АЭС

с предоставлением населению средств коллективной защиты;

- информирование о деятельности органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, организаций в области гражданской обороны и защиты населения и территорий от ЧС.

Среди основных задач смотра-конкурса:

- выявление эффективных форм и способов использования фонда ЗС ГО в условиях мирного времени для поддержания их в готовности к приему укрываемого населения;
- распространение передового опыта работы органов государственной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления, организаций по вопросам содержания и эксплуатации ЗС ГО;

- обеспечение сохранности фонда ЗС ГО и их готовности к использованию по назначению;
- обеспечение постоянного контроля за ведением учета ЗС ГО и их состоянием.

Правовую основу проведения смотра-конкурса составляют федеральные законы № 28-ФЗ от 12 февраля 1998 г. «О гражданской обороне» и № 68-ФЗ от 21 декабря 1994 г. «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»; постановления Правительства РФ № 1309 от 29 ноября 1999 г. «О порядке создания убежищ и иных объектов гражданской обороны», № 359 от 23 апреля 1994 г. «Об утверждении Положе-

ния о порядке использования объектов и имущества гражданской обороны приватизированными предприятиями, учреждениями и организациями»; приказы МЧС России № 583 от 15 декабря 2002 г. «Об утверждении и введении в действие Правил эксплуатации защитных сооружений гражданской обороны», № 225 от 5 апреля 1996 г. «О сохранении фонда средств коллективной защиты», № 575 от 21 июля 2005 г. «Об утверждении Порядка содержания и использования защитных сооружений гражданской обороны в мирное время».

ЛУЧШИЕ ЗС ГО

В первой группе в категории «убежище вместимостью до 150 человек», т. е. самых компактных по размеру, победу в смотре-конкурсе одержало защитное

НАША СПРАВКА

По итогам смотра-конкурса ЗС ГО в 2022 г. лучшими стали:

– в первой группе (убежища вместимостью до 150 человек) защитное сооружение по адресу: Белгородская область, Белгородский район, село Ближняя Игуменка, находящееся на балансе ПАО «Федеральная сетевая компания единой энергетической системы» – Черноземное предприятие магистральных энергетических сетей;



– во второй группе (убежища вместимостью от 150 до 600 человек) – ЗС ГО по адресу: Волгоградская область, Городищенский район, поселок Кузьмичи, находящееся на балансе АО «Транснефть-Приволга»;

– в третьей группе (убежища вместимостью свыше 600 человек) – ЗС ГО по адресу: Свердловская область, город Заречный, Белоярская атомная станция, находящееся на балансе филиала концерна «Росэнергоатом» БАЭС.



Система водоснабжения убежища Белоярской АЭС



Помещение для укрываемых, Белгородская область

сооружение ПАО «Федеральная сетевая компания единой энергетической системы» – Черноземное предприятие магистральных энергетических сетей.

По каким критериям и за счет чего оно стало первым?

Современные защитные сооружения гражданской обороны должны быть оборудованы целым комплексом инженерно-технических систем и измерительных приборов, обеспечивающих нормальные условия жизнеобеспечения населения в течение определенного времени. Каждая из этих систем должна надежно работать и гарантировать безопасность находящихся в защитных сооружениях людей.

Всем этим критериям в полной мере отвечает ЗС ГО, находящееся в Белгородском районе. Оно предназначено для укрытия работников ПАО «Федеральная сетевая компания единой энергетической системы» – Черноземное предприятие

магистральных энергетических сетей.

Сооружение еще новое, было построено в 2020 г. Его характеризуют достаточно прочная и герметичная конструкция, надежные входы и выходы (включая аварийные), качественная работа фильтровентиляционных устройств.

В помещении для размещения укрываемых находятся удобные скамьи для сидения и кровати. Оборудован санитарный пост. Предусмотрено и помещение, где хранятся средства индивидуальной защиты (они будут выданы укрываемым в случае необходимости). Есть и приборы для измерения радиационного фона. В защитном сооружении достаточные запасы воды и медикаментов.

Длительное пребывание людей в этом ЗС ГО возможно благодаря надежному электропитанию, санитарно-техническим устройствам, радио- и телефонной связи, системе воздухо-снабжения.

«Защитное сооружение гражданской обороны устроено таким образом, чтобы обеспечить укрываемым комфортное пребывание в нем в течение нескольких суток», – отмечает начальник управления гражданской обороны и защиты населения Главного управления МЧС России по Белгородской области Алексей Кутков.

Что же касается крупных по размерам защитных сооружений, то в категории «убежища вместимостью свыше 600 человек» лучшим в стране по итогам смотра-конкурса признано ЗС ГО Белоярской АЭС, имеющей целый комплекс подобных сооружений, которые располагаются вблизи промышленных площадок работающих энергоблоков.

В защитном сооружении Белоярской АЭС выполнены все государственные требования к промышленным убежищам. Герметичные подземные помещения оснащены современными автономными системами жизнеобеспечения: трехступенчатой фильтрацией воздуха, электропитанием, водо- и теплоснабжением. Это позволяет в случае необходимости находиться персоналу автономно внутри сооружения до пяти суток. Всего убежище вмещает в себя 1,2 тыс. человек.

«Содержание защитных сооружений в постоянной готовности – это ответственность каждого крупного промышленного предприятия, – считает директор Белоярской АЭС Иван Сидоров. – Это своевременная замена фильтров, плановый ремонт и техническое обслуживание оборудования, обновление запасов продуктов, воды и средств медицинской защиты. Благодаря выполнению всех этих работ атомная станция готова обеспечивать для России стабильную энергетическую безопасность в любых ситуациях».

Полученная награда – наглядное свидетельство того, что в любой чрезвычайной ситуации атомная станция будет стабильно вырабатывать электрическую и тепловую энергию для жителей Уральского региона. И в целом стоит подчеркнуть, что подземные ЗС ГО – по-прежнему один из самых надежных способов защиты населения при различных ЧС как мирного, так и военного времени.

ОБНОВЛЕННОЕ ПОЛОЖЕНИЕ О ЕДДС

Окончание. Начало в «ГЗ» № 1, 2 за 2023 г.

СОСТАВ И СТРУКТУРА ЕДДС

ЕДДС включает в себя ее персонал, технические средства управления, связи и оповещения. В состав персонала входят:

- руководство ЕДДС: ее руководитель и заместители руководителя (заместители руководителя ЕДДС – старшие оперативные дежурные);
- дежурно-диспетчерский персонал ЕДДС: старший оперативный дежурный, оперативные дежурные и операторы-112 (с учетом решений проектно-сметной документации по реализации системы-112);
- аналитик;
- специалист службы технической поддержки.

Рекомендуемый состав, численность и структура специалистов ЕДДС определены Национальным стандартом РФ ГОСТ Р 22.7.01-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Единая дежурно-диспетчерская служба. Основные положения».

Из числа дежурно-диспетчерского персонала ЕДДС формируются оперативные дежурные смены (ОДС) из расчета несения круглосуточного дежурства, численный состав которых определяется в зависимости от категории ЕДДС, характеристик муниципального образования – наличия потенциально опасных объектов (ПОО), состояния транспортной инфраструктуры, наличия рисков возникновения ЧС (происшествий) (но не менее двух человек в ОДС).

Число помощников оперативного дежурного – операторов-112 в составе ОДС определяется исходя из категории ЕДДС, количества населения в муниципальном образовании,

средней продолжительности обработки звонка и количества звонков в сутки, но не менее чем указано в утвержденной проектной документации (с учетом решений проектно-сметной документации по реализации системы-112).

Помощники оперативного дежурного – операторы-112 должны отвечать квалификационным требованиям, установленным приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 6 октября 2021 г. № 681н «Об утверждении профессионального стандарта “Специалист по приему и обработке экстренных вызовов”».

Для выполнения функциональных обязанностей аналитика и специалиста службы технической поддержки ЕДДС могут быть привлечены специалисты соответствующего профиля, не входящие в штатный состав единой дежурно-диспетчерской службы.

Численность ЕДДС при необходимости может быть дополнена другими должностными лицами по решению высшего должностного лица муниципального образования.

КОМПЛЕКТОВАНИЕ И ПОДГОТОВКА КАДРОВ ЕДДС

ЕДДС комплектуются персоналом в порядке, установленном органом местного самоуправления (ОМСУ).

Основными формами обучения на местах персонала ЕДДС являются мероприятия оперативной подготовки (тренировки, учения), занятия по профессиональной подготовке, ежедневный инструктаж перед заступлением дежурно-диспетчерского персонала на дежурство.

Мероприятия оперативной подготовки осуществляются в ходе проводимых ЦУКС ГУ МЧС России по субъекту РФ тренировок, а также тренировок с ДДС, действующими на



территории муниципальных образований, при проведении различных учений и тренировок с органами управления и силами РСЧС.

На дополнительное профессиональное образование специалисты ЕДДС направляются решением ее руководителя. Дополнительное профобразование по программам повышения квалификации в области защиты от ЧС руководители и специалисты ЕДДС получают в учебно-методических центрах по ГО и ЧС субъектов Российской Федерации, на курсах ГО муниципальных образований, в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам в области защиты от ЧС, находящихся в ведении МЧС России и других ФОИВ. Специалисты ЕДДС должны проходить дополнительное профобразование по программам повышения квалификации не реже одного раза в пять лет. Лица, впервые назначенные на должность, такое образование получают в течение первого года работы.

В целях поддержания профессионального уровня дежурно-диспетчерского персонала, совершенствования его практических навыков в выполнении функциональных обязанностей, овладения новыми навыками руководство ЕДДС организует подготовку своего персонала по специально разработанной МЧС России программе с последующим принятием зачетов не реже одного раза в год.

При необходимости дежурно-диспетчерский персонал может быть направлен на стажировку в ЦУКС ГУ МЧС России по субъекту РФ.

ТРЕБОВАНИЯ К ПОМЕЩЕНИЯМ ЕДДС

Они представляют собой рабочие помещения для персонала ЕДДС (зал ОДС, кабинет руководителя, комната отдыха и приема пищи, серверная), оснащенные необходимыми техническими средствами и документацией (ее перечень – в соответствии с Национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 22.07.01-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Единая дежурно-диспетчерская служба. Основные положения»). ЕДДС размещается в помещениях, предоставляемых ОМСУ. По решению высшего должностного лица муниципального образования в ЕДДС могут оборудоваться и иные помещения.

Конструктивные решения по установке и монтажу технических средств в помещениях выбираются с учетом минимизации влияния внешних воздействий на технические средства с целью достижения необходимой работоспособности оборудования ЕДДС в условиях ЧС и в военное время.

Электроснабжение технических средств должно осуществляться от единой энергетической системы России в соответствии с категорией электроснабжения не ниже первой, а для населенных пунктов с населением свыше 500 тыс. человек – категории особой группы.

Система резервного электроснабжения должна обеспечить работоспособность систем телефонной связи, серверного оборудования, видео-конференц-связи, отображения ин-

формации, оповещения, мониторинга транспортных средств, внутренней связи в течение времени, необходимого для работы на резервном источнике.

Расчет потребности в площадях помещений ЕДДС производится исходя из требований действующих санитарных правил и норм, регулирующих обязательные условия обеспечения безопасности труда для человека, и из количества специалистов ОДС.

Зал оперативной дежурной смены должен обеспечивать возможность одновременной работы в едином информационном пространстве всей смены, а также высшего должностного лица муниципального образования (председателя КЧС и ОПБ), его заместителя.

Чтобы предотвратить несанкционированный доступ посторонних лиц в зал ОДС, он оборудуется автоматическим запирающим устройством и средствами видеонаблюдения. Порядок допуска в помещения ЕДДС устанавливается ОМСУ (или юридического лица), в состав которого входит ЕДДС.

Для несения круглосуточного дежурства ОДС должны быть предусмотрены отдельные комнаты отдыха и приема пищи, в которых создаются необходимые бытовые условия.

Каждый сотрудник ЕДДС обязан носить специальную форму во время исполнения служебных обязанностей в соответствии с требованиями Национального стандарта РФ ГОСТ Р 22.7.01-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Единая дежурно-диспетчерская служба. Основные положения».

ТРЕБОВАНИЯ К ОБОРУДОВАНИЮ ЕДДС

В целях обеспечения приема и передачи документов управления, обмена всеми видами информации со взаимодействующими органами управления в установленные сроки и с требуемым качеством доведения сигналов оповещения до органов управления и населения, в ЕДДС должна быть создана информационно-телекоммуникационная инфраструктура с соответствующим уровнем информационной безопасности. Она включает: комплекс средств автоматизации (КСА) ЕДДС; единый центр оперативного реагирования АПК «Безопасный город»; КСА системы-112; системы связи и оповещения.

Муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения должна соответствовать требованиям Положения о системах оповещения населения, утвержденного совместным приказом МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации от 31 июля 2020 г. № 578/365 (зарегистрирован в Минюсте России 26 октября 2020 г. № 60567).

КСА ЕДДС предназначен для обеспечения автоматизированного выполнения ее персоналом возложенных функций и должен включать в себя технически взаимосвязанные системы: хранения, обработки и передачи данных; видео-конференц-связи; отображения информации; мониторинга стационарных объектов и подвижных транспортных средств. Такой комплекс создается как муниципальная информационная система, к которой предъявляются требования о защите

информации, не составляющей государственную тайну, установленные законодательством Российской Федерации.

Система хранения, обработки и передачи данных состоит из: оборудования локальной вычислительной сети (ЛВС); оборудования хранения и обработки данных; оргтехники.

Оборудование ЛВС должно обеспечивать объединение АРМ ЕДДС для обмена между ними информацией в электронном виде, а также подключение к внешним сетям (выделенным сетям связи и Интернет). Причем ЛВС к сети Интернет подключается только с применением сертифицированных средств защиты информации. При отсутствии таких средств к этой сети могут подключаться АРМ, не включенные в ЛВС.

К внешним сетям ЛВС подключается при помощи каналообразующего оборудования, реализующего ту или иную технологию подключения.

Автоматизированные рабочие места персонала ЕДДС подключаются к информационно-телекоммуникационной инфраструктуре МЧС России только с применением сертифицированных средств криптографической защиты информации.

Оборудование ЛВС должно состоять из первичного маршрутизатора (коммутатора) и коммутаторов для построения иерархической структуры сети. Оно размещается в телекоммуникационных шкафах в помещениях с соответствующими климатическими условиями. Для поддержания в шкафах нужной температуры и влажности воздуха должны быть смонтированы системы кондиционирования.

А на АРМ персонала ЕДДС устанавливаются сертифицированные средства антивирусной защиты информации.

Оборудование хранения и обработки данных включает в себя сервера повышенной производительности для хранения информации (файлы, базы данных) и АРМ персонала ЕДДС с установленными информационными системами. Серверы обеспечивают хранение и обработку информации как в формализованном, так и в неформализованном виде. Объем хранилища определяется в соответствии с перечнем, объемом хранящейся информации и сроком ее хранения.

АРМ персонала ЕДДС должны поддерживать работу в основных офисных приложениях (текстовый и табличный редакторы, редактор презентаций, электронная почта), а также в специализированном программном обеспечении.

Система видео-конференц-связи обеспечивает участие персонала ЕДДС и других должностных лиц в селекторных совещаниях со всеми взаимодействующими органами управления. Эта система состоит из следующих основных элементов: видеокодек; видеокамера; микрофонное оборудование; оборудование звукоусиления.

Видеокодек может быть реализован как на аппаратной, так и на программной платформе. Он должен обеспечивать:

- работу по основным протоколам видеосвязи (H.323, SIP);
- выбор скорости соединения;
- подключение видеокамер в качестве источника изображения;
- подключение микрофонного оборудования в качестве источника звука.

Видеокамера должна иметь возможность показывать общий вид помещения ЕДДС, а также участника (участников) селекторного совещания. В видеокамере должны быть реализованы функции трансфокации (приближение/удаление), поворота с помощью пульта дистанционного управления или через интерфейс компьютера.

Микрофонное оборудование должно обеспечивать:

- разборчивость речи всех участников селекторного совещания;
- подавление «обратной связи»;
- включение/выключение микрофонов участниками совещания;
- возможность использования более чем одного микрофона.

При необходимости для подключения микрофонов может быть использован микшерный пульт.

Оборудование звукоусиления служит для транслирования звука от удаленного абонента без искажений. Оно должно быть согласовано с микрофонным оборудованием, чтобы исключить взаимное негативное влияние на качество звука.

Изображение от удаленного абонента должно передаваться на систему отображения информации ЕДДС.

Система видео-конференц-связи согласуется по характеристикам видеоизображения с системой отображения информации (видеостена), которая обеспечивает вывод информации с АРМ, а также с оборудования видео-конференц-связи.

Система отображения информации состоит из видеостены, реализованной на базе жидкокристаллических или проекционных модулей. Ее размеры должны соответствовать размеру помещения и обеспечивать обзор с любого АРМ в зале ОДС ЕДДС.

Система отображения информации должна иметь возможность делить видеостену на сегменты для одновременного вывода информации с различных источников. Для этого необходимо предусмотреть контроллер видеостены и матричный коммутатор видеосигналов.

Система мониторинга стационарных объектов и подвижных транспортных средств должна обеспечивать прием данных от этих объектов, их отображение (транспортные средства оснащаются аппаратурой спутниковой навигации ГЛОНАСС или ГЛОНАСС/GPS в соответствии с перечнем Министерства транспорта РФ на территории соответствующего городского округа муниципального района).

Системы связи и оповещения включают в себя системы: телефонной связи; радиосвязи; оповещения населения, в том числе комплексную экстренного оповещения населения и должностных лиц; внутренней связи.

Муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения – это специальные программно-технические средства оповещения, средства комплексной системы экстренного оповещения населения, общероссийской комплексной системы информирования и оповещения населения в местах массового пребывания людей, громкого-

ворящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения, а также сети связи и вещания, обеспечивающие ее функционирование.

Система телефонной связи ЕДДС состоит из следующих элементов: мини-АТС; телефонные аппараты; система записи телефонных переговоров.

Мини-АТС должна обеспечивать:

- прием телефонных звонков одновременно от нескольких абонентов;
- автоматическое определение номера звонящего абонента;
- сохранение в памяти входящих, исходящих и пропущенных номеров;
- прямой набор номера с телефонных аппаратов (дополнительных консолей);
- переадресацию вызова на телефоны внутренней телефонной сети и городской телефонной сети общего пользования.

Телефонные аппараты ЕДДС должны иметь возможность:

- отображать номера звонящего абонента на дисплее;
- набирать номер вызываемого абонента одной кнопкой;
- одновременно работать на нескольких линиях;
- выполнять функцию переадресации абонента;
- подключать дополнительные консоли для расширения количества абонентов с прямым набором.

Система записи телефонных переговоров должна обеспечивать запись всех исходящих и входящих телефонных разговоров со всех подключенных телефонных аппаратов персонала ЕДДС.

Должны существовать телефонные каналы связи ЕДДС с ЦУКС ГУ МЧС России по субъекту РФ, с ЕДДС соседних муниципальных образований и с ДДС, действующими на территории муниципального образования, в том числе с ДДС ПОО.

В качестве каналов прямой телефонной связи не могут быть использованы каналы для приема звонков от населения. В то же время должны быть предусмотрены резервные каналы связи.

Система радиосвязи должна гарантировать устойчивую связь с подвижными и стационарными объектами, оборудованными соответствующими средствами связи. Она состоит из УКВ- и КВ-радиостанций.

Для организации радиосетей должны быть получены разрешения на частоты в радиочастотной службе Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций. А радиостанции обязательно регистрируются в установленном порядке в названной Федеральной службе.

Система оповещения населения обеспечивает своевременное доведение сигналов оповещения и экстренной информации до руководящего состава ГО и муниципального звена территориальной подсистемы РСЧС, сил ГО и РСЧС муниципального образования, ДДС, населения об угрозе возникновения или возникновении ЧС природного и техногенного характера, а также при ведении военных действий или

вследствие их, о правилах поведения и необходимости проведения мероприятий по защите. Для передачи населению сигналов оповещения и экстренной информации комплексно используются сети:

- электрических, электронных сирен и мощных акустических систем;
- проводного радиовещания;
- уличной радиодиффузии;
- кабельного телерадиовещания;
- эфирного телерадиовещания;
- подвижной радиотелефонной связи;
- местной телефонной связи, в том числе таксофоны, предназначенные для оказания универсальных услуг телефонной связи с функцией оповещения;
- связи операторов связи и ведомственные;
- систем персонального радиовызова.

Кроме того, используются информационно-телекоммуникационная сеть Интернет и громкоговорящие средства на подвижных объектах, мобильные и носимые средства оповещения.

Средства системы оповещения населения должны задействоваться старшим оперативным дежурным со своего рабочего места (дежурным оперативным) по решению высшего должностного лица муниципального образования (председателя КЧС и ОПБ).

Система оповещения должностных лиц обеспечивает информирование руководящего состава ОМСУ, органов управления и сил РСЧС муниципального уровня, ДДС, действующих на территории муниципального образования. Система оповещения персонала может быть реализована на базе персонального компьютера с установленной платой подключения телефонных линий. Количество этих линий должно определяться исходя из числа оповещаемых абонентов и требуемого времени оповещения. Для передачи сигналов ГОЧС не должны задействоваться каналы (линии) связи, предназначенные для приема звонков от населения, а также каналы прямой телефонной связи.

Муниципальная автоматизированная система централизованного оповещения используется в соответствии с постановлением Правительства РФ от 28 декабря 2020 г. № 2322 «О порядке взаимодействия федеральных органов исполнительной власти, органов исполнительной власти субъектов РФ, органов местного самоуправления с операторами связи и редакциями средств массовой информации в целях оповещения населения о возникающих опасностях» и разд. III Положения о системах оповещения населения, утвержденного совместным приказом МЧС России и Министерства цифрового развития, связи и массовых коммуникаций РФ от 31 июля 2020 г. № 578/365.

Общие требования к составу объектов, оборудованию, структуре системы-112 определены Национальным стандартом Российской Федерации ГОСТ Р 22.7.03-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Система обеспечения вызова экстренных оперативных служб по единому номеру “112”».

БОЕВЫМ НАГРАЖДАЕТСЯ ОРДЕНОМ

«Звездный миг» для каждого сотрудника МЧС – спасение человека. Бывает, только раз в жизни выпадает такой случай, но даже ради него одного стоит отдавать годы беспокойным дежурствам, утомительным тренировкам, бесконечным учебным занятиям. Когда рядом спасатель – всегда есть надежда. На счету горноспасателя, кавалера ордена Мужества **Алексея Ветушинского** спасенных жизней шахтеров – десятки!

То, что Алексей спас не одного человека, неудивительно: ведь его профессия – горноспасатель, а должность – командир 1-го ВГСО Центра управления военизированными горноспасательными отрядами МЧС ЛНР. Но все же двое из спасенных на особом счету: они были извлечены из-под завалов не при аварии в шахте, а во время одного из массированных обстрелов ВСУ по территории молодой Луганской Республики.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Работа горноспасательных служб, к сожалению, всегда востребована. Несмотря на бурное развитие техники и совершенствование мер безопасности угледобывающая промышленность остается самой опасной отраслью экономики с высоким процентом несчастных случаев.

Но когда на Донбассе начали взрываться снаряды и бомбы, у горноспасателей, как у людей, отлично подготовленных физически, владеющих различной аварийно-спасательной техникой, стрессоустойчивых и обладающих высокими морально-волевыми качествами, составляющими понятие «шахтерский характер», появились новые специфические задачи. С начала специальной военной операции горноспасательные подразделения стали привлекаться к ликвидации последствий ЧС, вызванных воздействием артиллерийскими и ракетными обстрелами ВСУ, к поисково-спасательным работам в обрушившихся зданиях.



«В сложившихся обстоятельствах наши узкопрофессиональные задачи расширились до спасения человека из любых чрезвычайных ситуаций: под землей, на земле, на воде, – считает Алексей Ветушинский. – Ведь в чем состоит специфика нашей службы сейчас? Быть в постоянной готовности к тому, чтобы по сигналу тревоги мгновенно собраться и выехать к месту чрезвычайной ситуации, в кратчайшие сроки прийти на помощь людям, оказавшимся в беде, используя все свои знания, умения, навыки и имеющиеся в арсенале технические средства».

Деблокировка пострадавших из завалов обрушившихся зданий – дело новое для горноспасателей, так что этому приходится учиться, как говорится, в боевых услови-



Алексей Ветушинский:
«В сложившихся обстоятельствах наши узкопрофессиональные задачи расширились до спасения человека из любых чрезвычайных ситуаций»



Династия Ветушинских, награждение в 2021 г. Алексей с отцом и женой



Постановка задач на аварийно-спасательные работы на шахте «Комисаровская»

ях. Их «университетами» стали разборки разрушенных зданий в городах Стаханове, Кировске, в поселке Червоный Прапор Перевальского района.

20 ОКТЯБРЯ 2022 Г.

Этот день Алексей Борисович не забудет никогда.

«Поступило сообщение, что вследствие ночного обстрела поселка Червоный Прапор шестью ракетами реактивной системы залпового огня HIMARS разрушены два здания, под завалами находятся люди, для их деблокировки необходим специальный комплекс спасательного оборудования HOLMATRO, имеющийся на вооружении военизированных горноспасательных отрядов республики», – вспоминает Ветушинский. Под его руководством уже в 4 ч 30 мин к месту ЧС прибыл базирующийся в городе Перевальске 2-й взвод 1-го ВГСО в составе командира взвода Максима Драпанчука, командира отделения Юрия Березюка, респираторщиков Анатолия Терехова, Николая Гагена, Артема Ретинского, Александра Куценко, механиков-водителей Олега Матвейчука и Анатолия Жигачева.

«К этому времени там уже работали 3-й караул 17-й ПСЧ из города Артемовска и другие организации, – продолжает свой рассказ Ветушин-

ский. – Сразу же выяснилось, что под завалами находятся двое мужчин, с которыми есть звуковая связь. Один из них прижат плитой к стене, другой оказался под железобетонными плитами обрушившегося перекрытия в узкой нише. А железобетонные завалы опасны наличием

крупных неустойчивых элементов и пустот. Поэтому жизнь обоих была в опасности. К тому же лил сильный дождь, что осложняло работы».

В таких ситуациях нельзя терять время, поскольку при отсутствии первой помощи в течение первых суток в завалах погибает примерно 40% пострадавших. В первую очередь, поисково-спасательные операции проводятся в тех местах, где обнаружены живые люди. Разбирать завал над пострадавшими следует, строго соблюдая меры предосторожности, так как возможно самопроизвольное перемещение отдельных элементов и осадка всей массы завала. Нельзя также допускать резких рывков при извлечении из завала крупных элементов, их раскачивания и сильных ударов. Успех таких операций всецело зависит от профессионального уровня спасателей.

СПАСЕННЫЕ ЖИЗНИ

Используя весь свой опыт, Алексей Ветушинский с коллегами начали поисково-спасательные работы с проведения разведки, определили места нахождения и состояние пострадавших; установили постоянную звуковую связь с ними; оценили состояние разрушенных объектов; выбрали способ расчистки завала и приступили к спасательной операции.

При извлечении человека, прижатого плитой к стене, сложность состояла в том, что плита крошилась, ее трудно было зацепить. И это существенно замедляло темп работы. До этого два КамАЗа с краноманипуляторными установками, насколько это было возможно, расчистили подступы к плите. И все же удалось освободить «пленника». Деятельное участие в этом приняли Максим Драпанчук, Юрий Березюк, Анатолий Терехов и Артем Ретинский.

Параллельно проводились работы по освобождению второго пострадавшего. На пути к его спасению оказалась одна неустойчивая плита. Ее закрепили при помощи деревянной стойки и каната, затем ее убрал манипулятор. С его помо-

» В работе спасателя нет места страху, слабостям и эмоциям, а действия должны быть четкими, быстрыми и решительными. Нужно бороться за каждую жизнь



В шахте «Горская», ГП «Первомайскуголь», 2013 г.

щью пытались устранить и остальные плиты весом не менее 3 т, накрывшие человека, но находившаяся рядом стена мешала это сделать.

Тогда был дополнительно задействован автокран, предоставленный коммунальной службой Перевальского района. Манипулятор и кран синхронно подняли плиты, и таким образом из-под них был извлечен человек, с которым все это время поддерживали постоянную звуковую связь, подбадривая и успокаивая пострадавшего.

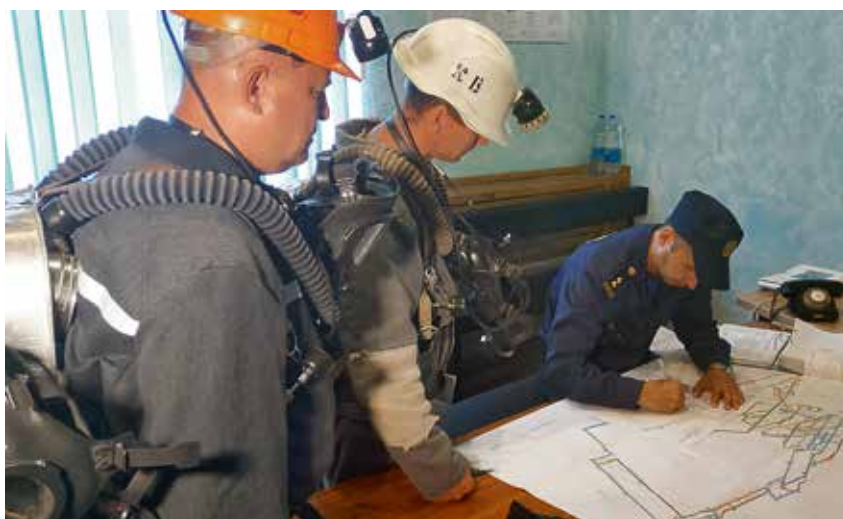
После многочасового пребывания под завалами пострадавшие находились в критическом состоянии. Поэтому их сразу же на автомобилях скорой помощи доставили в больницу.

По словам Алексея Ветушинского, работы по поиску и деблокированию людей велись очень профессионально, оперативно, согласованно и с пожарными караулами, и с коммунальщиками, и с другими задействованными службами. Так это и должно быть.

После спасения людей сменился пожарный караул, перевальских горноспасателей сменило отделение оперативного взвода 1-го ВГСО из Стаханова. А командир горноспасательного отряда вместе с коллегами продолжили вручную разбирать завалы в надежде найти еще кого-нибудь из пострадавших. Неподдалеку от них на другом объекте те же задачи выполнял вновь прибывший 4-й караул 17-й ПСЧ города Артемовска.

ПОВТОРНЫЙ ОБСТРЕЛ

Это был прицельный обстрел из реактивной системы залпового огня HIMARS. Он произошел около 10 ч утра и унес жизни четверых пожарных: начальника караула Артема Коротуна, командиров отделений Павла Кебеца и Владимира Сухарева, пожарного-спасателя Владислава Уразгельдеева. Вечером того же дня в реанимации, не приходя в сознание, умер старший пожарный-спасатель Андрей Петрук. Всем им было от 25 до 39 лет. Каждый из них посмертно был награжден медалями «За заслуги».



Учения. Шахта «Никанор Новая», 2019 г.



Глава МЧС России награждает Алексея Ветушинского орденом Мужества

«Наша работа предполагает немалый риск для жизни, но как же больно, когда уходят совсем еще молодые парни и мужчины, которые столько еще хотели и могли сделать. Это последнее дело – стрелять в безоружных спасателей, медиков, учителей, выполняющих свой человеческий, гражданский, профессиональный долг, – с горечью говорит Алексей Ветушинский, получивший ранение в то трагическое утро – осколки попали ему в лицо. Его доставила в Алчевскую центральную городскую многопрофильную больницу машина экстренных медиков. Там Алексею Борисовичу оказали необходимую первую помощь, после чего госпитализировали в отделение челюстно-лицевой хирургии Луганской республиканской клинической больницы, где ему была проведена операция.

ПРИЗНАНИЕ

По отношению к себе Алексей Ветушинский считает случившееся лишь одним из эпизодов нынешних будней спасателей Луганской Народной Республики. Но именно через такие ситуации проявляется личность каждого спасателя, в работе которых нет места страху, слабостям и эмоциям, а действия должны быть четкими, быстрыми и решительными. Нужно бороться за каждую жизнь.

В конце ноября начальник 1-го ВГСО МЧС ЛНР был приглашен Министерством Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий на XIV Всероссийский фестиваль «Созвездие мужества» в Казань для награждения. Это стало для Алексея полной неожиданностью.

19 декабря 2022 г. впервые за всю историю фестиваля орденом Мужества был награжден представитель МЧС ЛНР Алексей Ветушинский, на счету которого ликвидация последствий аварий на шахтах, оказание помощи людям, пострадавшим вследствие обстрелов ВСУ территории Луганщины. Он получил награду из рук министра Александра Куренкова.

Пресс-служба МЧС ЛНР

В ПРИФРОНТОВОЙ ЗОНЕ

Граничащая с Луганской Народной Республикой и украинскими территориями Белгородская область оказалась в прошлом году в буквальном смысле в прифронтовой зоне. ВСУ чуть ли не ежедневно наносили беспокоящие, а порой и чувствительные артиллерийские и ракетные удары по населенным пунктам области и по самому Белгороду.

Несмотря на всю тревожность обстановки, никакой паники в регионе не было. Должностные лица и граждане сохраняли спокойствие, выполняя свои обязанности с чувством высокого долга и ответственности. Правда, жителей прифронтовых населенных пунктов пришлось отселить в безопасное место, кроме тех, кто не пожелал оставить родные гнезда.

ПРИОРИТЕТЫ В РАБОТЕ

Губернатор Белгородской области Вячеслав Гладков встретился 31 января с жителями сел Журавлевки и Нехотеевки – они пока временно проживают в одной из гостиниц Белгорода. В ходе общения он подчеркнул, что одним из первоочередных вопросов, которые сейчас решают власти, – это предоставление жилья вынужденным переселенцам: «Ждем механизм предоставления собственникам нового жилья».

А государство тем временем высоко оценивает мастерство белгородских спасателей и пожарных, их мужество и героизм. Так, благодаря профессионализму и самоотверженности сотрудников сводной группировки МЧС России из Белгородской и Курской областей, удалось не допустить распространения огня и в кратчайший срок ликвидировать пожар, случившийся 1 апреля 2022 г. на нефтебазе в Белгороде вследствие авиаудара украинских ВС.

15 июля личный состав МЧС России по Белгородской и Курской областям был отмечен государственными награ-



Последствия обстрела Белгорода, 2022 г.

дами. Соответствующий Указ подписал Президент Российской Федерации Владимир Путин. А глава МЧС России Александр Куренков в торжественной обстановке вручил заслуженные награды и отметил большой личный вклад каждого сотрудника в дело спасения российских граждан. Министр поблагодарил их за стойкость и выдержку в ходе тушения сложного пожара на нефтебазе.

РЕЗУЛЬТАТЫ ОБНАДЕЖИВАЮТ

Однако жизнь ставила и обычные повседневные задачи, в том числе по линии чрезвычайного ведомства и подсистемы РСЧС Белгородской области. Об этом, в частности, говорилось на прошедшем в конце января в местном главке совещании по подведению итогов

деятельности территориальной подсистемы Единой государственной системы предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций за 2022 г. и постановке задач на год текущий.

В этом мероприятии приняли участие заместитель губернатора области – руководитель областной администрации Иван Будлов, начальник управления региональной безопасности Евгений Воробьев, начальник Главного управления МЧС России по региону генерал-майор внутренней службы Сергей Потапов, мэр города Белгорода Валентин Демидов, председатели комиссий по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности и другие должностные лица.

Иван Будлов в своем выступлении отметил, что «реагирование органов управления и сил территориальной подсистемы РСЧС было своевременным и достаточным, что позволило минимизировать последствия происшествий в регионе».



393 ПОЖАРА ПОТУШИЛИ САМОСТОЯТЕЛЬНО ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ ДПО; КРОМЕ ТОГО, ОНИ ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ТУШЕНИИ ЕЩЕ БОЛЕЕ 400 ПОЖАРОВ.

Особое внимание в ходе совещания было уделено развитию добровольной пожарной охраны области. К сегодняшнему дню на ее территории созданы 374 общественных объединения ДПО, 78 из которых – это добровольные пожарные команды, несущие службу в круглосуточном режиме. Также действуют 296 добровольных пожарных дружин общей численностью 932 человека. Добровольные пожарные команды создаются при совместном финансировании местных общественных организаций, Белгородского регионального отделения ВДПО и при поддержке и участии областного главка МЧС России.

В 2023 г. планируется сформировать новые пожарные команды в ряде сел области. В качестве положительного примера в части создания и развития добровольной пожарной охраны региона была отмечена работа руководства Корочанского, Ракитянского, Чернянского, Ивнянского районов и Новооскольского городского округа.

В настоящее время добровольные пожарные команды обеспечивают прикрытие более 42% территории области, а это более 700 населенных пунктов!

Говоря о результатах работы Главного управления МЧС России по Белгородской области, Сергей Потапов отметил, что крупных пожаров с массовой гибелью людей на территории региона не было допущено. Более того, по ключевым показателям деятельности наблюдается положительная динамика. Так, на 21% снизилось количество пожаров и на 25% – происшествий на воде. В 2022 г. из огня были спасены 76 и эвакуированы из горящих зданий 2198 человек. Все это – результат четкого, слаженного и своевременного реагирования и взаимодействия всех звеньев территориальной подсистемы РСЧС.

Переходя к вопросу профилактики пожаров, начальник областного главка МЧС отметил, что на территории региона расположены 11 716 объектов, которые находятся на учете в органах надзорной деятельности. В прошлом году основные усилия по проведению надзорно-профилактических мероприятий были направлены на объекты чрезвычайно высокого

НАША СПРАВКА

Орденом Мужества награждены сотрудники ГУ МЧС России по Белгородской области:

– начальник Главного управления Сергей Потапов;
– начальник караула 1-го пожарно-спасательного отряда Дмитрий Пикалов.



и высокого риска с массовым пребыванием людей – это объекты образования, здравоохранения и социальной защиты. Благодаря совместно проведенной работе удалось добиться полного оборудования их системами автоматической противопожарной защиты с дублированием сигнала в подразделения пожарной охраны.

На итоговом совещании были рассмотрены также вопросы строительства и капитального ремонта объектов противопожарной службы, поставки новой техники. В 2022 г. за счет средств областного бюджета было построено здание 9-й ПСЧ в городе Губкин, проведен капитальный ремонт 34-й ПСЧ в поселке Ровеньки. Автомобильный парк пожарно-спасательных подразделений пополнили 32 специализированных автомобиля и машин для выполнения оперативных задач. Половина из них была приобретена за счет средств федерального бюджета и столько же – за счет областного. Обеспеченность поисково-спасательных подразделений вооружением, техникой и оборудованием сейчас позволяет выполнить весь комплекс мероприятий по защите населения и территорий от ЧС.

С ЗАСЛУЖЕННОЙ НАГРАДОЙ!

В завершение совещания переходящими кубками и почетными грамотами были награждены лучшие руководители

звеньев территориальной подсистемы РСЧС Белгородской области. Так, по итогам деятельности среди органов местного самоуправления городских округов первое место занял город Белгород, а среди муниципальных районов – Борисовский район.

Из единых дежурно-диспетчерских служб городских округов лучшей стала ЕДДС муниципального казенного учреждения «Управление по делам ГО и ЧС городского округа города Белгорода», а из таких же служб муниципальных районов – ЕДДС Чернянского района.

Среди спасательных служб гражданской обороны Белгородской области лучше всех проявила себя спасательная служба энергоснабжения.

Из добровольных пожарных команд муниципальных районов лучшей была признана команда Бехтеевского сельского поселения Корочанского района.

Кроме того, по результатам смотров-конкурсов в прошлом году в лидеры вышли отдел надзорной деятельности и профилактической работы по Белгородскому району и отделение того же названия по Ивнянскому району Главного управления МЧС России по региону.

Первое место среди пожарных частей федеральной противопожарной службы завоевала 27-я ПСЧ города Бирюч Красногвардейского района, а среди пожарных частей Государственной противопожарной службы – 31-я ПСЧ поселка Волоконовка.

Также почетной грамотой МЧС России был награжден филиал публичного акционерного общества «Федеральная сетевая компания единой энергетической системы» – Черноземное предприятие магистральных энергетических сетей. Оно стало победителем смотра-конкурса «Лучшее защитное сооружение гражданской обороны в субъектах Российской Федерации, муниципальных образованиях и организациях» в категории «Убежище вместимостью до 150 человек».

Подготовил **Сергей Князьков**,
наш корреспондент



АНТАРКТИКА В ПОЛЕ ЗРЕНИЯ МЧС

НАША СПРАВКА

Участник Российской антарктической экспедиции из Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России передал с борта судна для нашего журнала первую информацию о своей работе.

Очередная 68-я Российская антарктическая экспедиция (РАЭ) отправилась в Антарктиду из порта Санкт-Петербурга на борту научно-экспедиционного судна «Академик Федоров». Маршрут ее пролегает по трем океанам – Атлантическому, Индийскому и Южному, а финишной точкой станет станция Прогресс.

В составе экспедиции 259 человек, включая экипажи судна и вертолетов. Также в нее входят специалисты компании «Запсибгазпром», обеспечивающей строительство нового зимовочного комплекса на станции Восток, ученые Арктического и антарктического научно-исследовательского института, представители различных научных организаций, в том числе сотрудник Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России Евгений Руднев. Он отправился с ответственной и одной из

важнейших производственных целей экспедиции – изучение особенностей пожарной опасности объектов полярных антарктических станций и эффективности существующих там систем противопожарной защиты. Особое внимание Евгению Рудневу предстоит уделить проведению занятий по пожарной безопасности с личным составом РАЭ.

По ходу продвижения по маршруту научные специалисты экспедиции занимаются самыми разными океанологическими, биологическими и метеорологическими измерениями. Научная программа РАЭ включает десятки различных исследований. Приоритетными являются изучение глобальных изменений климата, океанологические работы в окраинных морях Антарктики, геолого-геофизические, гляциологические исследования во внутриконтинентальных и окраинных районах южного континента.

Российская антарктическая экспедиция – непрерывно работающая в Антарктике экспедиция Арктического и антарктического научно-исследовательского института. В ней участвуют зимовщики и сезонные отряды, работающие антарктическим летом. В Антарктиде сотрудники института постоянно ведут мониторинг изменений природной среды на пяти круглогодичных станциях – Новолазаревская, Беллинсгаузен, Мирный, Прогресс и Восток. В летний период работы выполняются и на сезонных полевых базах Молодежная, Дружная-4, Оазис Бангера, Русская и Ленинградская. 68-я РАЭ отправилась 15 ноября 2022 г. и завершится к середине июня 2023 г.





Евгений Руднев на борту «Академика Федорова»



Занятия по пожарной безопасности

В числе основных производственных задач экспедиции – возведение трех модулей нового зимовочного комплекса на станции Восток. К месту строительства планируется доставить более 2,5 тыс. т грузов. Для этого будет организована серия санно-гусеничных походов. В операциях по грузоперевозкам будут задействованы до 90 специалистов РАЭ и компании «Запсибгазпром», а также 45 единиц техники. На континент грузы будут доставляться с помощью океанских судов и авиации. Продолжит свою работу буровой отряд, нацеленную на получение образцов из древнего ледника.

В Антарктиде запланировано посетить пять российских антарктических станций и пять сезонных полевых баз. Там пройдут мероприятия по повышению уровня безопасности функционирования станций, по оценке возможностей существующей на них системы первоочередного жизнеобеспечения пострадавших в чрезвычайных ситуациях. Кроме того, в соответствии с заданием на выполнение научных исследований, утвержденным Департаментом образовательной и научно-технической деятельности министерства, на полярных антарктических станциях будут отрабатываться вопросы, связанные с организацией их взаимодействия на случай ЧС.

Как отметил директор Арктического и антарктического научно-исследовательского института Александр Макаров, «сезонный этап 68-й Российской антарктической экспедиции продлится около семи месяцев. Программа работ

и научных исследований рассчитана максимально эффективно, с тем чтобы в короткий срок успеть охватить широкий спектр задач – от строительства и модернизации станций до наблюдения изменений атмосферы, морского льда и океана, популяций морских млекопитающих и воздействия космических фак-

торов на планету. Также будут проведены микробиологические исследования, направленные на поиск новых вирусов бактерий – бактериофагов. Продолжится программа развертывания сети мобильной связи на антарктических станциях и многое другое».

Однако следует пояснить, что более 160 участников экспедиции уже прибыли в Антарктиду раньше – двумя авиарейсами. Транспортный самолет Ил-76 авиакомпании «Волга-Днепр» доставил полярников из города Кейптауна (ЮАР) на аэродром станции Прогресс. А на судне «Академик Федоров» направлялись около 100 полярников, включая смену из 60 человек зимовочного состава.

Важно отметить, что в нынешней РАЭ сохранилось направление совместной деятельности с экспедициями Республики Беларусь, а также сотрудничество в рамках международной авиационной программы ДРОМЛАН, объединяющей 11 государств мира, имеющих базы на атлантическом побережье Антарктиды: Россия, Бельгия, Финляндия, Германия, Индия, Япония, Нидерланды, Норвегия, ЮАР, Швеция и Великобритания.

На конец января научно-экспедиционное судно «Академик Федоров» прошло до полярной станции Мирный, в непосредственной близости от которой оно и находится в настоящее время.

Материал подготовлен при участии **Юлии Бариновой**, пресс-служба Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России

НАША СПРАВКА

Арктический и антарктический научно-исследовательский институт (АНИИ) – ведущий мировой научный центр по исследованию полярных областей Земли. Институт проводит весь цикл работ в высоких широтах в интересах Российской Федерации и коммерческих компаний. Научные подразделения института занимаются фундаментальными и прикладными исследованиями климата, процессов в атмосфере, ближнем космосе, морской среде и ледяном покрове. АНИИ является государственным оператором для организации и осуществления деятельности в Арктике и Антарктике (распоряжение Правительства РФ от 8 октября 2012 г. № 1872-р). За 100 лет научной работы специалистами института было организовано около 1,1 тыс. экспедиций в Арктику и Антарктиду. В 1994 г. институту был присвоен статус государственного научного центра Российской Федерации.



Сергей Князьков, наш корреспондент

СПАСАТЕЛЬ, ПОЖАРНЫЙ – ПРОФЕССИИ ВПОЛНЕ ЖЕНСКИЕ

Десятки тысяч представительниц прекрасного пола служат и работают в различных подразделениях МЧС России. И все же некоторые профессии для них до сих пор недоступны. Но недавно законодатели решили устранить эту несправедливость. Накануне Международного женского дня мы решили выяснить, как решается данная проблема.

НЕЛЕГКОЕ ДЕЛО – ПОЖАРЫ ТУШИТЬ

10 лет назад, в 2013 г., я познакомился и написал материал о женщине-пожарной, служившей в Санкт-Петербургском гарнизоне пожарной охраны МЧС России. Сильная, красивая, мать двоих детей. За плечами не один год службы в пожарной части, участие в тушении многих пожаров, спасение жизней пострадавших.

Она очень любила свою профессию, но вынуждена была уволиться с работы, потому что законодатели тогда приняли поправку к Трудовому кодексу Российской Федерации, ограничивающую привлечение женщин к непосредственному тушению пожаров. Объяснялось это якобы заботой о здоровье женщин. Но разве сами женщины не вправе выбирать, где и кем им работать и какие нагрузки брать на себя?

Вообще, считаю, никакие нагрузки по работе не идут в сравнение с теми, которые добровольно возлагают на себя женщины по домашнему хозяйству, по обеспечению семьи и своих детей. К примеру, чуть ли не ежедневно носить из магазина тяжеленные сумки с продуктами и многочисленными хозяйственными принадлежностями. А если



Анастасия Андрианова, Алина Степанова, Яна Апанасенко и Евгения Коновалова, Ивановская область

учесть, что многие представительницы слабого пола живут без мужей...

ЖЕНЩИНЫ МЧС РОССИИ

Они в основном проходят службу и работают в оперативно-дежурных сменах ЦУКС территориальных органов, диспетчерами ЕДДС, в подразделениях организации и проведения надзорных и профилактических мероприятий, в кадровых, медицинских, кинологовических, тыловых и финансовых службах, а также входят

в профессорско-преподавательский состав образовательных организаций.

Как военный журналист, я знаю женщин, которые служат спасателями на офицерских должностях. Так, в Центре «Лидер» майор Александра Казарская занимает должность старшего офицера группы отдела (профессиональной подготовки); майор Светлана Сонина – начальник группы (минно-розыскных и поисково-спасательных работ) Управления пиротехнических и специальных кинологовических работ; капитан Любовь Иванова – старший офицер группы радиационной, химической и биологической разведки...

До недавнего времени в отделе воспитательной работы (и связи с общественностью) Центра «Лидер» служила



ЦИФРЫ

БОЛЕЕ 20 ТЫС. ЖЕНЩИН СЛУЖАТ И РАБОТАЮТ В МЧС РОССИИ, ИЗ КОТОРЫХ СВЫШЕ 17 ТЫС. – В ФЕДЕРАЛЬНОЙ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ СЛУЖБЕ ГПС.

и капитан Наталья Елагина. Подчас диву давался, как эта милостивая, хрупкая женщина в военной форме успевала и по службе, и прыгала с парашютом, и воспитывала вместе с мужем двоих детей. Всегда радостная, улыбочивая, светлая... Но Наталья Николаевна решила не останавливаться на достигнутом и в прошлом году поступила в Академию гражданской защиты, чтобы повысить свои знания и квалификацию. В Центре «Лидер» надеются, что после завершения учебы она вернется в родную часть.

По состоянию на сегодняшний день женщинами-руководителями в чрезвычайном ведомстве, в частности, являются:

- заместитель министра Антропова Валентина Викторовна;
- директор Финансово-экономического департамента Голикова Надежда Вячеславовна;
- начальник Управления медико-психологического обеспечения Нестеренко Наталья Владимировна;
- директор Центра экстренной психологической помощи МЧС России Шойгу Юлия Сергеевна;
- начальник Центра физической подготовки и спорта МЧС России майор внутренней службы Игнатова Юлия Александровна и др.

Одна из наиболее востребованных профессий чрезвычайного ведомства для женщин – диспетчер. Это вовсе не простая работа и не такая уж монотонная, как можно себе представить. Ведь первый, кто узнает о чрезвычайной ситуации и слышит призыв о помощи, – это именно дежурный диспетчер. От того, как он отреагирует на поступивший сигнал и что предпримет, часто зависят жизни людей.

Тонкая психологическая работа тоже больше подходит для женщин. Поэтому и специальность психолога в МЧС России также востребована среди женщин. Они часто выезжают в районы ЧС, чтобы прямо на месте оказать психологическую помощь пострадавшим и их родственникам. В сложных условиях очень важно быть предельно внимательными с людьми, не допустить ошибок.



Майор Александра Казарская



Майор Светлана Сониная

НОВАЯ ТЕНДЕНЦИЯ НАШЕГО ВРЕМЕНИ

В последнее время женщины все чаще хотели бы устроиться и на чисто «мужскую работу», например пожарными, водолазами, водителями автомобилей. Они готовы осваивать эти и другие профессии. Тем более что «некоторые работы становятся легче из-за автоматизации процессов. А еще такого рода профессии приносят больше денег, чем традиционно женские», – объясняют эксперты.

ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ ИНИЦИАТИВА

Уловив новую тенденцию, Государственная дума Федерального Собрания в декабре прошлого года зарегистрировала проект Федерального закона «О признании утратившей силу статьи 253 Трудового кодекса Российской Федерации». В пояснительной записке к нему говорится, что законопроект разработан в целях устранения правовых основ профессиональной и экономической дискриминации женщин. Что имеется в виду?

Конституция России запрещает дискриминацию по половому признаку. Статья 19 гласит, что «государство гарантирует равенство прав и свобод человека и гражданина независимо от пола», а также что «мужчина и женщина имеют равные права и свободы и равные возможности для их реализации».

Следует сказать, что в России последовательно сокращается перечень запрещенных для женщин профессий. Так, 1 января 2021 г. вступил в силу приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 18 июля 2019 г. № 512н, где список запрещенных профессий для женщин сокращен с 456 пунктов до 100. Однако в этом приказе остается ряд профессий, ограничения по которым представляются неодно-



Капитан Любовь Иванова



Кинолог Ксения Трубникова с овчаркой Картер

значными и необоснованными. Труд женщин по-прежнему ограничивается, к примеру, на работы по непосредственному тушению пожаров; работы в растениеводстве, животноводстве, птицеводстве и звероводстве с применением ядохимикатов, пестицидов и дезинфицирующих средств (в возрасте до 35 лет); работы, выполняемые оператором заправочных станций, занятым заправкой летательных аппаратов этилированным бензином, а также заправкой спецмашин этилированным бензином; водолазные работы и т. д.

Перечень запрещенных для женщин профессий ограничивает реализацию их возможностей, в том числе получать большой доход. В итоге женщины трудятся в основном в отраслях, в которых зарплата меньше, чем в законодательно принятых «мужских», а затем получают соответственно и меньшую пенсию.

Перечень запрещенных профессий – это, на наш взгляд, неэффективная забота о здоровье женщин. Многим из них и в традиционно женских сферах приходится работать в не очень легких условиях. Возьмем запрет для женщин поднимать и перемещать грузы весом более 10 кг. Но, скажем, медсестрам и санитаркам приходится перекладывать лежачих больных, которые весят гораздо больше.



Дорогие наши женщины!

Примите сердечные поздравления с Международным женским днем!

В МЧС России трудятся особые представительницы прекрасного пола – профессионалы в двух десятках профессий.

Выполняя крайне важную и ответственную работу, вы в первую очередь остаетесь матерями, женами, сестрами. Женские изящество и грацию невозможно скрыть под мундиром. Порой то, что не подвластно силе, покоряется чуткому взгляду, доброму слову и женскому обаянию.

Вы восхищаете безмерной заботой и отзывчивостью, вселяете надежду в самых сложных ситуациях. В вас удивительно сочетаются душевная щедрость, очаровательная нежность и внутренняя сила.

Милые женщины, желаю вам душевной гармонии и прекрасного настроения, семейного благополучия и счастья в личной жизни!

Александр Куренков, министр Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

КАКОВЫ ПЕРСПЕКТИВЫ?

Основанием для принятия приказа Минтруда, о котором сказано выше, стала ст. 253 Трудового кодекса Российской Федерации. Новым законопроектом, поступившем в Госдуму, предлагается признать эту статью, утратившей силу, и, соответственно, исключить из законодательства существующие основания для принятия подзаконных актов, ограничивающих применение труда женщин. Это не будет противоречить ч. 1 ст. 38 Конституции Российской Федерации «Материнство и детство, семья находятся под защитой государства», поскольку ч. 2 указанной статьи гласит: «Забота о детях, их воспитание – равное право и обязанность родителей».

Кроме этого, «выбор семьи или профессий – это индивидуальный выбор каждого человека... При этом представляется недопустимым законодательно ограничивать женщин, которые целенаправленно намерены развиваться в выбранной профессии».

Отсюда представляется, что вероятность принятия нового законопроекта велика. А значит, в подразделения МЧС России скоро придут новые сотрудницы на «мужские» профессии. Но мужчины по-прежнему не должны забывать, что какие бы профессии не стали осваивать женщины – они останутся «слабым полом», которому всегда нужны помощь, поддержка и благодарное внимание.

ПУТЬ ЖЕНЩИНЫ-УЧЕНОГО

При знакомстве с этой женщиной восхищаешься ее неиссякаемым жизнелюбием, постоянным стремлением увидеть, узнать и сделать больше. Она добилась значительных успехов и не только ушла в науку с полным «погружением», но и решила чем-то заняться для души – не так давно начала рисовать. Есть у нее еще одна любовь-увлечение – журналистика. И написанные ею истории подтверждают, что талантливые люди успешны во всем. Этот удивительный человек – доктор технических наук, доцент, международный эксперт в области предупреждения ЧС и управления рисками, главный научный сотрудник ВНИИ ГОЧС **Елена Арефьева**.

СОВЕТСКОЕ ДЕТСТВО

Оно у меня было очень счастливое! Когда мне было пять лет, семья переехала из Москвы в город Обнинск, куда моего отца – ученого-физика – пригласили на работу в Институт прикладной геофизики (впоследствии НПО «Тайфун»). Это было время научного энтузиазма, жарких споров, зарождения КВН, чтения журналов и книг. Наша семья выписывала все толстые журналы, а также научно-популярные. И все они читались, и публикации обсуждались.

Когда училась в 5-м классе, я поступила в заочную математическую школу при МГУ, успешно участвовала в олимпиадах по физике и математике, химии и биологии. Параллельно серьезно занималась спортом. В старших классах после уроков и тренировок посещала лекции и семинары в физико-математической школе при МИФИ, что и определило дальнейший мой выбор – факультет вычислительной математики и кибернетики МГУ имени М.В. Ломоносова.

НАСТОЙЧИВОСТЬ – ОТ ПАПЫ

Вступительные запомнились навсегда. На экзамене по физике сошлись удача, настойчивость и судьба. Я не успевала сделать численное решение задачи, написала только теоретическое ее решение. И мне сначала хотели ставить «двойку», но один из преподавателей, внимательно просмотрев мои записи, сказал, что это очень интересно и нестандартно: «Подставляйте числа и отвечайте на теоретические вопросы без подготовки».

А теоретический вопрос достался про лазеры. Это была тема научных исследований моего папы, и я расска-



зала все, что знала: и про лазерные исследования, и про применение лазеров в медицине (тогда это только-только начинало развиваться). В итоге получила «отлично». И тогда в который раз убедилась, что бороться за успех, за достижение своей цели нужно до конца! Теперь и по жизни так: стараюсь расставлять в любой ситуации реперные точки, чтобы и позиция, и ориентиры были четкими и ясными.

УЧЕНИЦА АКАДЕМИКА МОИСЕЕВА

На факультете я выбрала кафедру исследования операций, где были такие дисциплины, как теория игр, линейное программирование, экстремальные задачи и др. Сейчас, конечно, я выбрала бы более классические дисциплины математики.

Запомнился экзамен по спецкурсу «Системный анализ» у Никиты Николаевича Моисеева, известного советского и российского ученого в области общей механики и прикладной математики. Он – основатель и руководитель ряда научных

школ, в том числе возглавлял исследования по разработке математической модели экологических последствий ядерной войны («ядерная зима»), ставших широко известными в мире и повлиявшими на заключение договоров между СССР и США об ограничении гонки ядерных вооружений.

Во время экзамена Никита Николаевич со мной беседовал как с уже состоявшимся исследователем. Каждый выдвинутый тезис надо было аргументировать. Он задавал интересные вопросы, совсем не формальные. Большой человек всегда мыслит масштабно и тем самым как бы укрепляет твою веру, раздвигает горизонты.

Сейчас, читая лекции студентам и аспирантам, выступая на международных экспертных сообществах, я с гордостью говорю, что могу считать себя ученицей Н.Н. Моисеева.

К своему 40-летию осознала, что окончание факультета вычислительной математики и кибернетики МГУ было для меня счастливым выбором. Ведь математика, действительно, – язык Природы, основа мышления, это язык, который позволяет специалистам из разных областей знаний понимать друг друга. Часто думаю о том, что хорошо бы заново многое изучить-вспомнить – углубиться в классические разделы математики, вникнуть в нечеткие множества, нейронные сети. Увы, время неумолимо заставляет что-то отсеивать и выбирать, выбирать...

ОТЛИЧНАЯ ЗАЩИТА

По итогам очной аспирантуры в НИИ инженерных изысканий в строительстве я защищала диссертацию «Оптимизация

управления режимом грунтовых вод на территории Новгородского кремля» (научный руководитель докт. техн. наук, проф. Е.С. Дзеркцер). Ситуация для математического моделирования была абсолютно реальная и заключалась в том, что из-за высокого уровня грунтовых вод обрушилась стена Кремля длиной 37 м. В зоне подтопления грунтовыми водами оказались Грановитая палата, несколько зданий, возникла угроза Софийскому собору. На территории Кремля не менее культурно значимыми являются также древние рукописи, по ценности сравнимые с египетскими папирусами. Вода – консервант для берестяных грамот, и если осушать грунт, то уникальные берестяные грамоты разрушатся, повредятся. Традиционные дренажные методы применять в таких случаях нельзя. Нужно было выработать компромиссные решения.

Решение было найдено – использовать методы решения некорректных обратных задач для уравнений геофильтрации. Каждодневные занятия мате-



Награда за победу в ведомственном конкурсе «Есть идея!», 2022 г.

матикой позволили сформировать целостный взгляд на процесс. Помогли консультации с моим мужем, который тогда уже защитил кандидатскую диссертацию по устойчивости разностных схем для уравнений математической физики в школе академика А.А. Самарского.

Пришлось изучать труды великих, которые, кстати, нам читали лекции и проводили семинары – А.Н. Тихонова, А.А. Самарского, Ф.П. Васильева, Л.С. Понтрягина и других, кто работал в области обратных некорректных задач

математической физики и оптимального управления.

На защите кандидатской диссертации присутствовал, можно сказать, весь свет советской инженерной гидрогеологии. Ситуация была как на минном поле – было задано 34 вопроса, защита шла почти три часа. Диссертационный совет единогласно проголосовал «за»!

ДОРОГИ В ПЕРСПЕКТИВУ

Страшные 1990-е запомнились развалом основных научных институтов, науки в целом, а локально – воспитанием двоих детей в условиях отсутствия всего. После защиты диссертации мне предложили должность заместителя директора по научно-методической работе в Троицкой среднеобразовательной школе. И я была рада новым возможностям. Собрал «команду» родителей-единомышленников, мы выбрали экологическое направление и разработали программу для 1–10-х классов. Основная концепция – мир един, все со всем взаимосвязано: человек, природа, общество и красота, которая обязательно

ИЗ ДОСЬЕ



Арефьева Елена Валентиновна родилась в Москве в 1958 г. в семье служащих. В 1976 г. с отличием окончила школу в Обнинске. В 1981 г. окончила факультет вычислительной математики и кибернетики МГУ.

Е.В. Арефьева – высококвалифицированный специалист в области предупреждения чрезвычайных ситуаций и управления рисками ЧС. Внесла серьезный вклад в научно-исследовательские работы по Гособоронзаказу, по стратегическому планированию и прогнозированию в области защиты населения и территорий от ЧС. Работа «Риск-прогноз» в составе авторского коллектива ВНИИ ГОЧС отмечена первой премией на Всероссийском конкурсе «Архимед» (2021 г.).

Она активно участвует в разработке методологии и технологии проведения Всероссийского конкурса по повышению устойчивости городов «Мой город – без опасностей», осуществляя тесное взаимодействие с администрациями субъектов РФ и муниципальных образований.

Как признанный эксперт в области предупреждения ЧС и управления рисками на международном уровне, Е.В. Арефьева регулярно принимает участие в заседаниях экспертных групп на английском языке. В частности, она явля-

ется экспертом европейской консультативной группы по науке и технологиям ООН, экспертом Программы развития ООН по устойчивости урбанизированных территорий, экспертом-консультантом программы по повышению устойчивости городов МСУОБ ООН, экспертом Международной организации по стандартизации ТК 292, а также членом межведомственной рабочей группы при Администрации Президента России по формированию индикаторов целей устойчивого развития.

Кроме того, Е.В. Арефьева – председатель диссертационного совета при ФГБУ ВНИИ ГОЧС и член диссертационного совета при Академии гражданской защиты МЧС России, а также Федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе специальностей и направлений 20.00.00 «Техносферная безопасность и природообустройство» при МГТУ имени Н.Э. Баумана. Неоднократно возглавляла государственные аттестационные комиссии в АГЗ МЧС России, МГТУ, МАИ и др. Имеет свыше 150 публикаций более чем в 80 научных журналах перечня ВАК и наукометрической базе СКОПУС, 14 монографий, 7 свидетельств о государственной регистрации программ для ЭВМ и 5 учебных пособий.

За свою профессиональную деятельность Е.В. Арефьева получила благодарность Президента Российской Федерации (2022 г.) и имеет ведомственные награды.

спасет мир. Результатом работы стали выигранные нами два гранта! Тогда получилось создать прорывную площадку для творчества детей, учителей и родителей – ребята побеждали на олимпиадах, ставили спектакли, увлекались познанием. Пришла и награда – в 1998 г. мне присвоили звание и вручили премию «Эколог Подмосковья».

Впоследствии в силу разных объективных причин пришлось преподавать различные дисциплины математического и естественно-научного профиля в различных вузах и колледжах, что расширяло кругозор и заставляло изучать новые научные области, что сейчас мне очень помогает, работая в МЧС.

ЗАКАЛЯЯ ХАРАКТЕР

Еще в школе я начала заниматься художественной гимнастикой. Меня очаровывали пластика и грация, музыка и ощущение свободы и полета, но красота требовала дисциплины и ежедневного преодоления себя. В 8-м классе я уже была мастером спорта СССР, выступала на чемпионатах и кубках Советского Союза, часто ездила на тренировочные сборы, и всегда со мной были учебники, книги. Спорт, помимо учебы, был едва ли не основным делом в моей жизни: я была серебряным призером чемпионата Москвы, членом сборной столичного «Буревестника», многократным призером ЦС спортивного общества «Труд-2» (в нашей команде была и чемпионка мира Галина Шафрова). В 10-м классе встал серьезный выбор – «точка бифуркации»: в науку или дальше в большой спорт на международном уровне, прямая дорога в сборную России. Выбрала науку.

Сегодня я очень благодарна гимнастике – именно спорт во многом научил меня дисциплине, выдержке, сформировал волю к победе и характер. Если вышел на дорогу – надо дойти до конца и победить!

ОБРЕТАЯ УТРАЧЕННОЕ

В Академии гражданской защиты МЧС России я работала с 2003 г. (сначала совместителем, потом на постоянной основе). Очень признательна и бесконечно благодарна своему учителю, научному консультанту, заслуженному деятелю



Многогранность таланта ученого: от гимнастического обруча до кисти художника

науки, доктору военных наук Владимиру Ивановичу Мухину за его невероятное терпение, высокий профессионализм, веру в учеников, глубокие системные знания в различных областях.

Долгий путь работы над докторской диссертацией (в течение восьми лет), как ни странно, подтвердил, что все мои «уходы» от математики в другие сферы были не напрасны и не случайны – они позволили системно взглянуть и на проблемы предупреждения и ликвидации ЧС, а также понять, что ничего не бывает в жизни зря. Пригодилось и преподавание разных естественно-научных дисциплин в вузах, и научная работа в НИИ инженерных изысканий, в строительном вузе, и в институте земного магнетизма (ИЗМИРАН), и даже в журналистике.

Важно понять место научных исследований в интересах МЧС среди других научных дисциплин. Сами модели, предположим, различных экзогенных или гид-

рологических процессов разрабатывают сотрудники соответствующих академических институтов, а специалисты министерства должны эти модели адаптировать для оперативного принятия управленческих решений по предупреждению ЧС, проанализировать и оценить риски развития катастрофических ЧС и их последствия. Необходим некий «переходный мостик» между фундаментальными академическими исследованиями в области природных рисков и использованием результатов моделирования в практике МЧС.

В 2015 г. я перешла во ВНИИ ГОЧС. Сегодня моя работа связана с экспертной деятельностью в области оценки рисков природного и техногенного характера, разработкой международных стандартов по безопасности и устойчивости, научным обоснованием различных решений в области защиты населения и территорий от ЧС и с другими направлениями.

ТРАДИЦИОННО – О ПЛАНАХ

Конечно, хочется еще многое успеть сделать. В профессиональной области – это развитие методологии (моделей, методов, методик) оценки устойчивости городских территорий к угрозам природного и техногенного характера, изучение новых областей математического моделирования для принятия управленческих решений в области защиты населения и территорий от ЧС, в том числе на международном уровне. Очень хочется также с отдачей поработать с аспирантами.

А если факультативно и для души, то, может быть, вспомню журналистскую деятельность – есть что и переосмыслить, и чем поделиться с другими, да и опыт пера есть.

Уже несколько лет изучаю языки, а этот навык можно совершенствовать бесконечно.

С некоторых пор увлеклась рисованием пастелью, гуашью, делаю первые шаги. Это настоящий антистресс и отдых. Ну и самое главное для меня – подрастают внуки, хотелось бы и с ними проводить больше времени.

Фото Валерия Рогонова
и из личного архива Елены Арефьевой

НА ЛЫЖНЫХ СКЛОНАХ

Популярность отечественных горнолыжных курортов растет с каждым годом. Особенно заметно это нынешней зимой в связи со сложностями получения российскими туристами зарубежных виз.



Отдых в горах всегда связан с повышенным риском получить травму, особенно в зимний период.

НЕМНОГО СТАТИСТИКИ

На сайте ski.ru ознакомился со следующими данными от международных организаций по количеству травм, получаемых на склонах горнолыжных курортов: они составляют в среднем 1–2 случая за 1 тыс. дней на лыжах и 3–4 – за 1 тыс. дней на сноуборде или ски-борде (блейдах).

А у нас, например, в пиковые дни в Красной Поляне Краснодарского края травмируются до 100 человек на склонах гор. При этом максимальное число катающихся и туристов в такие дни достигает 23 тыс. человек, из которых около 20 тыс. – катающиеся. Другими словами, уровень травматизма составляет пять человек на 1 тыс. дней на лыжах, что превышает среднемировой показатель в два раза!

Каковы основные причины этого? Прежде всего катание после употреб-

ления спиртных напитков, нежелание учиться кататься с инструктором, незнание и несоблюдение правил поведения на горнолыжных спусках, слишком сложный склон, катание вне трасс по незнакомым местам...

СЛУЧАИ ИЗ ПРАКТИКИ

8 ноября 2022 г. в спасательный отряд МЧС России позвонил мужчина и сообщил, что он находится на скальном участке в окрестностях реки Глубокий Яр и не может самостоятельно выбрать-

ДОСЛОВНО



Андрей Пазынич, начальник ЮРПСО МЧС России:

«Ни один горнолыжный сезон (на юге – чаще весной), к сожалению, не обходится без трагедий в результате схода снежных лавин. Причины их схода различны: резкая смена температуры, давления и влажности воздуха, длительный снегопад, дождь. Нередко поводом для этого становится даже вибрация: любой звук или незначительное давление на снег человека – лыжника или сноубордиста. Поэтому самая первая и главная рекомендация – воздер-

жаться от пребывания в местах возможного схода лавин. Все начинается с маршрута похода – планировать его надо тщательно. Заранее продумайте пути обхода опасных участков. Переждите сильный снегопад и еще какое-то время после него, когда сойдут возможные лавины. В самые первые часы непогоды передвижение возможно только для того, чтобы покинуть лавиноопасный район. И, конечно же, следите за изменениями погоды: потепление, похолодание, заход или восход солнца, выпадение снега или дождя могут привести снежный покров в нестабильное состояние. Наименее опасным временем для перехода лавиноопасного участка считается раннее утро.»

ся оттуда. На помощь к нему выехала дежурная смена спасателей Краснополянского подразделения Южного регионального поисково-спасательного отряда (ЮРПСО) МЧС России. Турист рассказал, что изначально отправлялся посмотреть на развалины древнего храма, который расположен неподалеку от водопада Пасть дракона, но заметил какую-то тропу от храма и решил спуститься по ней. Однако тропа вывела его на крутой склон и по нему невозможно было дальше продолжать путь. Поэтому турист позвонил спасателям.

Чтобы эвакуировать мужчину, спасатели использовали альпинистское снаряжение. Спустили его благополучно, затем на автомобиле довели спасенного до ближайшей автобусной остановки. Медицинская помощь ему не требовалась.

Так что для тех, кто отдыхает вне горнолыжных трасс, основная масса несчастных случаев связана с переоценкой туристами собственных сил и недостаточным анализом возможных рисков. Впрочем, угрозы могут возникнуть и несколько иного плана.

Например, 2 февраля 2022 г. на том же горнолыжном курорте Красная Поляна остановилась канатная дорога. Причиной мог стать программный сбой. В этот момент заложниками ситуации стали около 40 пассажиров, зависших в кабинках между небом и землей. Прибывшим на место ЧП спасателям удалось без особых происшествий оперативно эвакуировать всех невольно пострадавших.

Благополучно окончилась и случившаяся прошлогодней осенью история спасения трех мужчин и семилетнего ре-



Эвакуация пострадавшего со склона горы

бенка, уехавших кататься на багах в горной местности в Башкортостане. После того, как группа не вернулась домой вовремя, на ее поиски были привлечены специалисты Приволжского регионального поисково-спасательного отряда МЧС России. Всех потерявшихся удалось найти с помощью вертолета, после чего их эвакуировали до места стоянки автомобилей. Никто из них в медицинской помощи не нуждался.

ИЗ ИСТОРИИ СОЧИНСКИХ СПАСАТЕЛЕЙ

В этом году исполняется полвека с момента создания Краснополянского контрольно-спасательного отряда. Спустя два года появился Сочинский контрольно-спасательный отряд, а в 1992 г. родилась Северо-Кавказская региональная поисково-спасательная служба.

20 лет назад она была реорганизована в Южный региональный поисково-спа-

сательный отряд МЧС России с местом дислокации в городе Сочи. Тогда же был создан Центр подготовки спасателей в поселке Красная Поляна. Позднее на этой же базе сформировано Краснополянское поисково-спасательное подразделение, в котором на основе конного подразделения был образован Южный конно-кинологический спасательный центр МЧС России – подразделение центрального подчинения.

Сегодня спасатели ЮРПСО – профессионалы высокого класса, которые неоднократно участвовали в проведении операций в различных регионах РФ и странах СНГ. Большинство их имеет подготовку по нескольким специальностям: альпинист, спелеолог, водолаз, газодымозащитник. Они также владеют правилами оказания доврачебной помощи. На регулярно проводимых учебно-тренировочных сборах спасатели получают навыки работы в особо сложных

ДОСЛОВНО



Максим Дзегания, спасатель международного класса ЮРПСО МЧС России: «Нужно серьезно подходить к выбору одежды, потому что это ваше здоровье. Должны быть три слоя одежды: нижний – термобелье, на него надевается средний слой – флис, затем верхний защитный слой – мембранный, который защищает

от внешних условий – дождя, ветра, снега. Согреться в холод хорошо помогают портативные грелки для тела – теплоиды. Они очень компактные по размеру и не обременят вас. В зимнем походе всегда берите с собой запасной комплект

термобелья, термоносок, перчаток. Конечно, нужно иметь защиту для глаз – это очки и маска. В сильный снегопад и при порывистом ветре на лице должна быть маска, очки не всегда защитят.

Еще одна вещь, используемая в зимних походах, – это снегоступы. С помощью них вы не будете проваливаться в снег и сможете нормально передвигаться по снежному покрову. С собой у вас должно быть такое лавинное снаряжение, как лавинная лопатка и лавинные датчики. Лопата необходима не только на случай, если придется кому-то помочь откопаться из снега, но также чтобы выровнять площадку для разбивки лагеря».



Спасательные работы в горах

чрезвычайных ситуациях, повышают свою квалификацию.

В 2022 г. на учете в ЮРПСО находились 550 туристских групп с общим количеством около 10 тыс. человек, из которых около 3 тыс. детей. В том году в зимний период спасателями отряда были проведены три спасательные операции по поиску пострадавших туристов в горной местности. Одна из них – оказание помощи горнолыжнику на высоте 1,8 тыс. м, травмированному в результате падения парашюта. В результате спасательной операции в Краснодарском крае спасателям пришлось десантироваться к месту нахождения пострадавшего с вертолета Ка-32.



Сотрудники МЧС обеспечивают безопасность на соревнованиях

САМОЕ ГЛАВНОЕ

Одна из основных задач специалистов МЧС России – всегда быть в готовности к действиям по спасению попавших в беду людей. В полной мере это относится и к обеспечению безопасности туристов, отдыхающих в горной местности. Тем более в зимнее время: погода в горах часто довольно непредсказуема и надо быть готовым к самым разным «сюрпризам».

Исходя из этого МЧС России постоянно рекомендует туристическим группам и отдельным путникам регистрировать свои маршруты. А действующее законодательство прямо обязывает информировать чрезвычайные службы министерства за 10 дней до начала любого путешествия. И при планировании маршрута спасатели просят туристов ознакомиться с информацией о потенциальной опасности на маршруте, ближайших точках возможной экстренной связи. Следует иметь при себе средства связи и сигнализации, маршрутные и страховые документы, теплые вещи,

продукты питания и необходимые медикаменты.

Вот как ведут учет туристов, к примеру, в оперативно-дежурной смене ЦУКС Главного управления МЧС России по Республике Башкортостан. Сначала здесь фиксируют местонахождение группы, количество человек в ней, контактные данные ее руководителя и прочую исходную информацию. Все это потом передается в аварийно-спасательные службы и формирования, на территории которых будет находиться эта тургруппа. Уведомляются также дежурные диспетчерские службы соответствующих районов.

Спасатели МЧС России постоянно отрабатывают навыки реагирования на различные ЧС, связанные с проведением поисково-спасательных работ в зависимости от сезонных рисков. На горнолыжных трассах они проводят тренировки в том числе по спасению людей с канатной дороги, поскольку эта операция требует особого внимания и высокого профессионализма.

Вот и накануне открытия горнолыжного сезона зимы 2022–2023 гг. на курорте «Приэльбрусье» прошли комплексные учения специалистов Эльбрусского высокогорного ПСО МЧС России. В ходе них были отработаны мероприятия по эвакуации и спасению пассажиров из кабин в случае вынужденной остановки маятниковой канатной дороги «Азау-Кругозор».

Подготовили **Сергей Князьков**, наш корреспондент,
Юрий Маркин

ДОСЛОВНО



Константин Васильев, спасатель международного класса ЮРПСО, обладатель бронзовой награды соревнований на звание «Лучший спасатель МЧС России» в 2022 г.:

«Вновь и вновь хотелось бы напомнить туристам азбучную истину: регистрируйте свой маршрут в спасательной службе и без острой необходимости не меняйте его, когда уже находитесь в горах. При возникновении чрезвычайной ситуации звоните по номеру “112” и оставайтесь на месте».

Сергей Смекалин, преподаватель ГКУ ДПО «УМЦ по ГО и ЧС» г. Санкт-Петербурга

ПОДГОТОВКА РАБОТАЮЩЕГО НАСЕЛЕНИЯ В ОБЛАСТИ ГО

О том, как должна строиться такая работа с физическими лицами, состоящих в трудовых отношениях с работодателем.

В Российской Федерации в настоящее время создана система подготовки населения и специалистов в области ГО и защиты от ЧС, основанная на применении современных учебных программ, форм и методов обучения. Подготовка эта проводится в соответствии с требованиями Федеральных законов от 12 февраля 1998 г. № 28-ФЗ «О гражданской обороне» и от 21 декабря 1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера». Она организуется в рамках существующей единой системы подготовки на предприятиях и в учреждениях, а также в организациях, осуществляющих образовательную деятельность.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ УКАЗАНИЯ МЧС

В целях выполнения задач по подготовке физических лиц, состоящих в трудовых отношениях с работодателем (работающее население) к действиям в ЧС Министерством РФ по чрезвычайным ситуациям разработаны Организационные указания по подготовке населения в области ГО и защиты от ЧС, а также программы курсового обучения.

Организационными принципами подготовки населения в области ГО являются непрерывность процесса обучения и постоянное совершенствование имеющихся знаний в области безопасности жизнедеятельности. Современные условия требуют более серьезного отношения к этому. Обучение должно проходить по принципу «тяжело в учении – легко в бою».

Всеобщность обучения предполагает участие в этом всех групп и катего-



В обучении участвуют все группы и категории населения независимо от возраста и рода деятельности

рий населения независимо от возраста и рода деятельности. Что касается работающих, то они должны совершенствовать навыки в организации и проведении мероприятий по гражданской обороне, осваивать умения и навыки выполнения аварийно-спасательных работ.

Непрерывность обучения заключается в поэтапном формировании у людей знаний, умений и навыков на протяжении всей жизни, начиная со школьного возраста. Это овладение приемами и способами действий по защите населения, материальных и культурных ценностей от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие их, а также при возникновении различного рода ЧС.

ОТВЕТСТВЕННОСТЬ РУКОВОДИТЕЛЕЙ

С целью организации подготовки населения в области ГО в соответствии с постановлением Правительства РФ от 2 ноября 2000 г. № 841 «Об утверждении

Положения о подготовке населения в области гражданской обороны» федеральные органы исполнительной власти планируют и осуществляют мероприятия по обучению должностных лиц и работников ГО, осуществляют организационно-методическое руководство и контроль за подготовкой руководителей, работников, личного состава формирований и служб организаций.

ФОИВ контролируют обучение по дисциплине «Безопасность жизнедеятельности» и образовательным программам высшего и среднего профессионального образования, осуществляют информирование населения и ведут пропаганду знаний в области гражданской обороны.

Обучение руководителей различного уровня организуют органы исполнительной власти субъектов РФ. Они на территории субъекта планируют подготовку населения в области ГО и организуют



Подготовка работающего населения на курсах ГО



Уголок по ГО и защите от ЧС оборудуют в каждом производственном и административном здании

изучение в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по образовательным программам основного общего и среднего образования, предмета «Основы безопасности жизнедеятельности». В соответствии с годовыми планами работы проводятся учебно-методические сборы, учения и тренировки по гражданской обороне. Органы исполнительной власти организуют издание (в том числе и на языках народов Российской Федерации) учебной литературы и наглядных пособий по ГО и обеспечивают ими население, ведут контроль качества обучения в области ГО и защиты от ЧС.

Руководители организаций (с учетом особенностей их деятельности) на ос-

нове примерных программ, утвержденных МЧС России, организуют курсовое обучение своих работников по вопросам гражданской обороны. Оно проводится ежегодно по программам обучения работающего населения и программам обучения нештатных формирований, которые создаются в организации. Руководители организаций в обязательном порядке планируют и проводят учения и объектовые тренировки, а также вводные инструктажи по ГО и защите от ЧС с вновь принятыми работниками (в течение первого месяца их работы). В дальнейшем инструктаж по защите от чрезвычайных ситуаций проходит ежегодно по программе, утвержденной руководителем организации. Для успешно-

го проведения занятий по гражданской обороне организации создают и поддерживают в рабочем состоянии соответствующую учебно-материальную базу, оборудуют в каждом отдельном производственном и административном здании уголок по ГО и защите от ЧС.

РАБОТА С НАСЕЛЕНИЕМ

Особенности защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера и группы населения, проходящие обязательную подготовку по защите и действиям в ЧС мирного времени, определены постановлением Правительства РФ от 18 сентября 2020 г. № 1485 «Об утверждении Положения о подготовке граждан Российской Федерации, иностранных граждан и лиц без гражданства в области защиты от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера».

Подготовку и обучение в области защиты от ЧС, как уже говорилось, должно проходить все население, проживающее на территории Российской Федерации, а также иностранные граждане и лица без гражданства, находящиеся на территории нашей страны. Это дело обязательное и проводится в организациях, осуществляющих образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам (кроме образовательных программ дошкольного образования), по программам среднего профессионального и высшего образования. Ведется подготовка и в учебно-методических центрах по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям субъектов РФ (УМЦ), осуществляющих образовательную деятельность по дополнительным профессиональным программам, на курсах ГО муниципальных образований, по месту работы, учебы и жительства граждан.

В процессе обучения население осваивает правила поведения, основные способы защиты и действия в ЧС, приемы защиты от опасностей, возникающих при военных конфликтах или вследствие их, порядок действий по сигналам оповещения, способы оказания первой помощи пострадавшим, правила поль-

зования коллективными и индивидуальными средствами защиты. Полученные в ходе занятий знания должны совершенствоваться на тренировках и учениях, проводимых в организациях.

Однако при обучении физических лиц, состоящих в трудовых отношениях с работодателем, существуют определенные трудности. Так, работники организаций должны отрываться от выполнения своих функциональных обязанностей для того, чтобы пройти обучение в области ГО, защиты от ЧС и обеспечения пожарной безопасности. В зависимости от занимаемой должности в структуре гражданской обороны организации они могут быть направлены на курсы ГО своего района, в УМЦ или другую образовательную организацию. Периодичность обучения один раз в три года или один раз в пять лет в зависимости от категории обучаемых и продолжительность – от одной до двух недель.

Работники организаций, не входящие в состав органов управления и сил РСЧС, должны проходить подготовку в рабочее время, в объеме 12 учебных часов, по программам курсового обучения (утверждены в ноябре 2020 г.), а личный состав формирований в объеме 27 учебных часов.

Подготовка некоторых категорий работников, входящих в состав органов управления РСЧС, стала проводиться дистанционно, особенно эта форма расширилась в 2020 г. в связи с пандемией. Работники организаций, входящие в состав нештатных формирований по выполнению мероприятий гражданской обороны, проходили обучение по специальности заочно, с применением электронных систем и дистанционных образовательных технологий.

Содержание современных учебных программ курсового обучения стало более интересным и носит ярко выраженную практическую направленность. Общие вопросы слушатель может изучать самостоятельно, используя литературу и Интернет.

В целом изменения, внесенные в последнее время в нормативные правовые акты, значительно сократили сроки обучения работников организаций. Посмот-



Соревнования на лучшее нештатное формирование по обеспечению выполнения мероприятий по ГО, 2022 г.

В ТЕМУ

Научные исследования в области ГО должны помочь определить:

- 1) варианты использования новых технологий в той или иной сфере производства и деятельности, включая гражданскую оборону;
- 2) влияние новых технологий на систему обеспечения безопасности населения и территорий страны;
- 3) пути совершенствования системы обеспечения безопасности населения и территорий от угроз современного мира на основе анализа возможных угроз и опасностей, включающие:
 - перспективы развития системы обеспечения безопасности населения и территорий;
 - особенности организации защитных мероприятий от вероятных угроз и опасностей;
 - основные способы и методы формирования общественного сознания, направленные на обеспечение безопасности личности, общества и государства;
 - направления дальнейшего совершенствования системы подготовки населения в области безопасности жизнедеятельности;
 - целенаправленность подготовки населения в области ГО и защиты от ЧС в интересах обеспечения личной безопасности.

рим, как это скажется на нашей с вами безопасности? На безопасность человека сегодня влияет множество факторов: сложившиеся социально-экономические условия, бурное развитие современных информационных систем и технологий как в производственной сфере, так и в процессе обучения. Научно-техническая революция в области информационных технологий привела к коренным сдвигам в системе научных знаний.

ИСТОРИЧЕСКИЙ РАКУРС И ЗАДАЧИ СЕГОДНЯШНЕГО ДНЯ

Ход становления и развития гражданской обороны тесно связан с развитием научно-технического прогресса, принятием на вооружение новых видов оружия, изменением способов защиты от возможных угроз и др. Например, появление химического и ядерного оружия, современных ракетных систем, способных наносить удары по промышленным объектам и населенным пунктам в любой точке земного шара, потребовали совершенствования системы защиты населения и территорий.

Немного из истории. Совет народных комиссаров СССР в 1932 г. своим постановлением утвердил «Положение о противовоздушной обороне территории СССР», где отмечалось, что подготовка населения к защите от воздушного и химического нападения обретает важную государственную значимость. Началось



Обучение населения основным способам защиты от ЧС

повсеместное обучение работников организаций и населения отработке приемов и способов защиты от воздушного нападения, химического оружия, проведению мероприятий светомаскировки. При этом особое внимание уделялось использованию средств индивидуальной и коллективной защиты.

Сегодня на гражданскую оборону возлагаются обширные задачи по подготовке экономики страны и территорий к возможной агрессии, по защите от оружия массового поражения вероятного противника. В связи с этим продолжается процесс всеобщего обучения различных категорий населения в области ГО. Современное высокоточное оружие позволяет выводить из строя важные объекты экономики и поражать их работников, поэтому обеспечение защиты от такого вида нападения должно акцентироваться на заблаговременном создании надежных защитных сооружений ГО. К сожалению, из-за высокой себестоимости строительства их количество в настоящее время растет медленно.

Поэтому на современном этапе главной задачей мы считаем более действенную подготовку и обучение населения Российской Федерации в области ГО и защиты от ЧС. Конкретно это:

- повышение практической направленности обучения действиям при угрозе и возникновении опасностей, существующих различным видам ЧС и военным конфликтам;

- отработка действий по сигналам гражданской обороны, включая сигнал «ВНИМАНИЕ ВСЕМ!» с последующей информацией о химической, радиационной угрозе или о природной аномалии;

- улучшение качества учебных занятий по курсам и программам повышения квалификации, не уменьшая количество охватываемых ими работников.

ДАЛЬНЕЙШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

Сейчас научно-технический прогресс охватывает все сферы и направления деятельности человека. Происходит автоматизация многих процессов управленческой деятельности, здравоохранения и образования, в том числе и в области гражданской обороны. Наверное, не все сегодня смогут сказать: а что будет завтра? Какие технологии будут внедрены в современное производство?

Соответственно возникают вопросы:

- чему учить население в области гражданской обороны (какие опасные факторы будут таить в себе новые технологии)?

- кого учить (какие категории населения должны будут проходить обязательное обучение, а какие могут совершенствовать свои знания в ходе самостоятельной работы)?

- как учить (какие формы, методы и способы обучения будут оптимально приемлемы в новых социально-экономических условиях)?

Чтобы ответить на эти вопросы, уже проводятся необходимые научные исследования по наиболее вероятным угрозам современного мира в купе с дальнейшим развитием производства, уточняются способы защиты от возможных угроз, определяются направления совершенствования системы подготовки населения. С этой целью, в частности, уже сегодня нам необходимо говорить не о подготовке в области ГО и защиты от ЧС, а о подготовке населения в сфере безопасности жизнедеятельности. И следует нормативно закрепить создание и функционирование такой системы, которая бы включала в себя подготовку и обучение населения в области ГО и защиты от ЧС, обеспечения пожарной безопасности и безопасности на водных объектах, вопросы охраны труда, электробезопасности и радиационной безопасности.

Успех любой деятельности человека зависит, прежде всего, от его мировоззрения, системы ценностей, идеалов, качества обучения и состояния его личной безопасности. А вопросы обеспечения безопасности природной и техногенной среды, окружающих людей и личного благополучия зависят как от самого человека, так и от общества в целом. И здесь важно, чтобы безопасность жизнедеятельности стала внутренней потребностью каждого человека.

Добиться этого можно только путем формирования общественного мнения, направленного на обеспечение как личной, так и государственной безопасности. Этому должна способствовать агитационная и пропагандистская деятельность, обеспечивающая проведение масштабной, общенациональной, целенаправленной информационной кампании с участием органов государственной власти и с привлечением средств массовой информации.

Нельзя забывать и об использовании современных технологий – автоматизации, визуализации и компьютерного моделирования учебного процесса, о повышении квалификации специалистов, осуществляющих подготовку населения, и о применении актуального обучающего контента.

ПРИШЛИ НА ПОМОЩЬ ОДНИ ИЗ ПЕРВЫХ

Утром 6 февраля весь мир содрогнулся, увидев кадры последствий мощнейшего землетрясения в Турции и Сирии. В тот же день первая группировка сил МЧС России вылетела в зону катастрофы, в район, где произошли самые сильные толчки. Наши спасатели сразу же приступили к работе.

Глава Европейского регионального бюро Всемирной организации здравоохранения Ханс К्लюге назвал землетрясения в Турции и Сирии самым сильным стихийным бедствием в регионе за последние 100 лет. В Анкаре его признали по масштабу и разрушениям самым страшным бедствием в истории страны.

КАТАСТРОФА 100-ЛЕТИЯ

Эпицентр первого толчка с магнитудой 7,8 ($\pm 0,1$) находился в Турции в районе Шехиткамиль (Газиантеп), эпицентр второго с магнитудой 7,5 ($\pm 0,1$) – в районе Экинёзю (Кахраманмараш). Повторные толчки разной силы ощущались еще в 10 провинциях страны.

Сильно пострадал порт Искендерун. Как сообщило Главное управление мореходства Турции, там обрушилась часть доков. Из-за подземных толчков сотни грузовых контейнеров оказались буквально свалены в кучу. Позже там начался сильный пожар.

Очень большие разрушения произошли и на северо-западе Сирии – этот район накануне накрыли сильные снегопады и холода, так что людям, оставшимся без крыши над головой, нигде было даже укрыться от непогоды.

Подземные толчки ощущались также на территориях Израиля, Ирака, Кипра, Ливана, Грузии, на юге нашей страны и даже в Гренландии. Всего с начала бедствия по 9 февраля произошло не менее 285 афтершоков.

По прямому поручению Президента России Владимира Путина глава МЧС России Александр Куренков незамедлительно направил в зону бедствия аэромобильные группировки специали-



Российские спасатели в Турции

стов чрезвычайного ведомства: одну в Турцию, другую в Сирию. Министр при этом отметил, что «МЧС России всегда готово прийти на помощь дружественному государству, граждане которого оказались в сложной ситуации. Наши спасатели имеют необходимые знания и оборудование для ликвидации последствий подобных чрезвычайных ситуаций».

И там, где люди обезумели от горя и паники, где буквально за секунды рушились многоэтажные бетонные здания, где продолжались ужасающие подземные толчки, российские спасатели проработали неделю до 14 февраля.

В ТУРЦИИ

Россия стала одной из первых стран, которая пришла на помощь местному пострадавшему населению.

Аэромобильная группировка спасателей МЧС России здесь состояла из специалистов отряда «Центроспас».

По словам советника главы МЧС России Даниила Мартынова, «российская аэромобильная группировка состоит более чем из 100 спасателей международного класса отряда «Центроспас». Все они имеют колоссальный опыт работы. Кроме того, спасатели привезли с собой все необходимое аварийно-спасательное оборудование, причем много новейших образцов: эндоскопы, георадары и тепловизоры, а также акустические приборы поиска, позволяющие обнаружить человека под грудой строительного мусора на глубине до 4,5 м. С помощью таких инструментов спасатели обследуют завалы, выявляют в них пустоты, где могут находиться люди, осуществляют поиск пострадавших. Приехали сюда и кинологовические группы, которые подготовлены для поиска людей в завалах. Российские спасатели полностью автономны и способны действовать по назначению в самом эпицентре чрезвычайной ситуации».

Напомним, что отряд «Центроспас» аттестован по методологии ИНСАРАГ как отряд тяжелого класса. В России три подобных формирования – больше, чем в других странах мира.

Наши спасатели приступили к поисково-спасательным работам в наиболее пострадавших районах. Они обследовали и разбирали завалы разрушенных зданий, используя беспилотные авиационные системы, которые позволяют оценить устойчивость конструкций и выработать тактику ведения аварийно-спасательных работ.

Действовать приходилось круглосуточно на нескольких участках одновременно. Первая группа специалистов российского чрезвычайного ведомства на трех высокопроходимых автомобилях была направлена в труднодоступный горный район Кахраманмараш, который подвергся самым серьезным разрушениям.

Спасателям приходилось действовать в исключительно сложных условиях: практически отсутствуют автомобильные дороги, нарушена связь и т. д. Однако за первые два дня спасатели произвели обрушение семи слабоукрепленных конструкций, чтобы обеспечить безопасность поисково-спасательных работ.

В рекордно короткие сроки был развернут и в полном объеме заработал уникальный аэромобильный госпиталь МЧС России в Кахраманмараше, где более 40 врачей оказывали квалифицированную медицинскую помощь пострадавшим в круглосуточном режиме. В городе были развернуты пять модулей госпиталя с сортировочным, реанимационным, операционным и другими необходимыми отделениями. С местными жителями работали и психологи МЧС России.

Кроме того, по обращению турецкой стороны и в соответствии с поручением главы МЧС России Александра Куренкова ведомство направило сюда самолет Бе-200ЧС, чтобы оказать помощь в ту-



Медицинская помощь оказывалась пострадавшим в круглосуточном режиме

справиться с помощью трех российских самолетов Ил-76, сбивших пламя водяным ударом. Инициатором использования самолетов для тушения пожара были именно российские спасатели.

Позднее в Турцию для помощи нашей группировке в ликвидации последствий землетрясения спецрейсом вылетел Ил-76 МЧС России, который доставил 50 спасателей и 11 врачей, а также три

единицы техники. На борту самолета прибыли психологи и другие специалисты отряда «Центроспас», врачи федеральных учреждений Минздрава России.

НАША СПРАВКА



По данным на 15 февраля, в Турции погибли более 35,5 тыс.

человек, ранения получили свыше 105,5 тыс. Разрушено около 6,5 тыс. зданий в Адане, Газиантепе, Диярбакыре, Кахраманмараше, Малатье, Шанлыурфе. Обрушилась историческая крепость в провинции Газиантеп, которая является объектом национального культурного наследия страны. На юге Турции пропали электричество и Интернет. В МАГАТЭ заявили, что стихийное бедствие не повлияло на ядерную безопасность в стране. В Росатоме сообщили, что на строительной площадке АЭС «Аккую» продолжаются работы в обычном режиме.

шении мощного пожара в порту Искендеруна, с которым двое суток не могли самостоятельно справиться турецкие пожарные.

8 февраля экипаж Бе-200ЧС МЧС России успешно выполнил свою задачу – российским пилотам с первого же захода удалось сбить пламя в порту. Всего самолет сделал шесть сбросов воды.

Наши специалисты сравнили этот пожар с возгоранием в турецком Измите на объекте концерна «Тюпраш» в августе 1999 г. Тогда после сильного землетрясения горел нефтехимический комплекс и существовала угроза взрывов резервуаров со значительными запасами тяжелой нефти. Тогда с огнем смогли

В СИРИИ

Другая группировка специалистов МЧС России, состоящая из специалистов Центра по проведению спасательных операций особого риска «Лидер», прибыла в Сирийскую Арабскую Республику.

Российские специалисты незамедлительно отправились в район проведения поисково-спасательных работ в населенном пункте Джабли в провинции Латакия. Более 50 спасателей, в том числе три кинологов, приступили к поиску и спасению пострадавших из-под завалов.

Следует отметить, что если в Турцию приехали ликвидировать последствия землетрясения спасатели из большинства стран ЕС, то в Сирию прислали своих специалистов только Российская Федерация и Белоруссия. Помимо этого, посильную помощь оказали Алжир, Армения, Венесуэла, Египет, Ирак, Куба, ОАЭ, Оман, Пакистан. Китай выделил гуманитарную помощь на 4 млн долларов. А вот госдепартамент США и Великобритания отказали в помощи. И глава дипломатии Евросоюза Жозеп Борель перевел трагедию в политическую плоскость и публично заявил, что ЕС не станет участвовать в ликвидации последствий землетрясения в Сирии.

Тем временем аэромобильная группировка Центра «Лидер» провела ра-

боту по поиску пострадавших и разбору завалов на разрушенных зданиях населенного пункта Джабли в провинции Латакия. Они применяли беспилотные авиационные системы, приборы поиска, инструменты из комплекта аварийно-спасательной машины тяжелого класса и три кинологовических расчета.




Для поиска людей в завалах привлекались кинологовические группы

Работать нашим спасателям приходилось и с применением ручного аварийно-спасательного оборудования. Например, на обрушившейся трехэтажной секции одного из зданий понадобилась не только тяжелая инженерная техника, но и гидронежницы для ее разбора. Такие конструкции разбираются с помощью бензопил, пневмо- и гидродомкратов, а также гидравлического аварийно-спасательного инструмента, позволяющего перерезать арматуру и раздвигать фрагменты бетонных плит.

Работа осложняется большим количеством неустойчивых конструкций и продолжающимися колебаниями земной коры. Тем не менее российские спасатели работали с предельной отдачей, по максимуму используя драгоценные часы, когда люди под завалами могли быть еще живы. Так, совместно со спасателями Ливанской Республики из-под завала были спасены женщина с ребенком. Место их нахождения помогли обнаружить кинологовические расчеты Центра «Лидер».

Старший кинолог Николай Жданов оценивает место работы как сложное: «Очень плотные завалы обрушившихся зданий, торчащая во все стороны арматура, стекло. Собака старается все это обойти, обнюхать. Если она ничего не находит, то у нее снижается настрой на работу. В этом случае по окончании смены мы делаем специальную закладку (просим нашего человека спрятаться в завале, чтобы собака его нашла), чтобы у пса не было психологической травмы. После такой тренировки у собаки возникают радостные эмоции, она получает хороший заряд и готова про-

НАША СПРАВКА



По данным на 15 февраля, в Сирии погибли свыше 1,4 тыс. человек, почти 2,5 тыс. пострадали. Многие оставались под завалами в провинциях Алеппо, Идлиб, Латакия и Хама. Спасательные работы осложняет дождь. На севере страны остановлено железнодорожное сообщение, идет проверка состояния путей и мостов. Повреждения получил замок крепостных стенов Маргат (Маркаб) близ Банияса, а также крупнейший в стране нефтеперерабатывающий завод. В стенах цитадели Алеппо, включенной в список Всемирного наследия ЮНЕСКО, появились трещины. Приостановили работу школы и детские сады. МИД Сирийской Арабской Республики назвал ситуацию в стране гуманитарной катастрофой и попросил страны – члены ООН протянуть Сирии руку помощи.

должать эффективно работать на реальном поиске пострадавших».

По данным на 11 февраля, российскими спасателями в Сирии было разведано визуальным способом 750 м². Вывезено 1 тыс. м³ строительного мусора. Беспилотные авиационные системы применялись 18 раз общей продолжительностью 6 ч, обследовано 2,5 тыс. м².

Добавим, что по указанию Президента России Владимира Путина два самолета Ил-76 МЧС России доставили для граждан Сирийской Арабской

Республики 70 т продовольствия и предметов первой необходимости: сахар, муку, растительное масло, комплекты посуды, палатки, матрацы, теплые одеяла и передвижные электростанции.

РАБОТЫ ПРОДОЛЖАЮТСЯ

На день подписания этого номера журнала в печать работы по восстановлению структур жизнедеятельности в обеих странах шли полным

ходом. Сделать предстоит еще очень много.

11 февраля места проведения работ посетил Президент Сирийской Арабской Республики Башар аль-Асад. В беседе с Алексеем Серко глава республики от имени сирийского народа выразил благодарность российским спасателям за оказанную помощь и поддержку. Он сказал, что восхищен работой специалистов МЧС России, круглосуточно разбирающих завалы в борьбе за жизни граждан Сирии.

Жители пострадавших регионов тоже благодарят МЧС России за оказанную помощь и спасенные жизни. Турецкие и сирийские коллеги отмечают высочайший уровень профессионализма и подготовки наших спасателей, их самоотверженность и смелость, современное техническое оснащение подразделений.

А мы давно знаем, что наши ребята – самые лучшие и они обязательно сделают все, чтобы спасти и помочь – даже на пределе человеческих возможностей. И мы гордимся ими.

По завершении аварийно-спасательной миссии глава МЧС России Александр Куренков обратился к ее участникам: «Я хочу поблагодарить каждого из вас за самоотверженность, готовность прийти на помощь и выполнить поставленную задачу».

Подготовили **Дмитрий Рассказов, Александр Зеленков, Сергей Князьков**, наши корреспонденты.

Фото **Владимира Веленгурина** и Центра «Лидер» МЧС России

ЗАДАЧУ ВЫПОЛНИЛИ БЕЗ ПОТЕРЬ

В предыдущем номере журнала сообщалось об отправке первой колонны МЧС России по доставке гуманитарной помощи населению бывшей Югославии 30 лет назад. С одной из таких колонн в этой стране побывал и специальный корреспондент нашего журнала. По его свидетельству, водителям автоотряда пришлось там преодолевать сложные и опасные километры.

Российские КамАЗы принимали и в горных сербских селениях, и в районах Герцеговины, и в мусульманских анклавах. Они завозили в труднодоступные населенные пункты продовольствие и медикаменты, одежду и предметы первой необходимости, сохраняя при этом политический нейтралитет. Пройдем вместе со специальным корреспондентом нашего журнала с одним из конвоев в горные селения, жители которых существовали на грани жизни и смерти.

Автоколонне предстояло преодолеть перевал на высоте 1,7 тыс. м над уровнем моря, пройти 46 (!) тоннелей и сотни закрытых крутых поворотов. Наибольшую трудность представляли тоннели. Протяженность некоторых из них превышала 1 км, часть тоннелей не была освещена, и при выезде из них в яркий солнечный день глаза водителей слепились. На маршруте существовал пятики-

лометровый участок вдоль каньона-ущелья, глубина которого превышала 200 м, и это сказывалось на психологическом состоянии водителей, тем более что от ущелья отделяла довольно легкое в данном случае металлическое ограждение.

Трудности доставляли также многочисленные пешеходы, которые в соответствии с действовавшими в Югославии правилами являлись такими же участниками дорожного движения, как и автотранспорт.

Неожиданными для водителей стали хулиганские выходки части подростков: одной рукой они вроде бы приветствовали колонну, а другой готовы были бросить – и бросали по кабине камни. Таким путем в наших автомобилях было разбито с десяток ветровых и боковых стекол, и водители даже получали травмы. Более того, могло произойти и вооруженное нападение. Так, до выхода на маршрут нашей автоколонны по нему прошел

автоотряд Дании и в нем выстрелами из оружия были убиты два водителя.

Поэтому в целях безопасности наши водители получили каски и бронежилеты, причем по три комплекта: один надеть на себя, другой – закрыть боковые окна кабины, третий – разместить под водителем на случай взрыва мины. На одном из контрольных пунктов узнали, что на этой дороге подорвались на мине два местных жителя. И район боевых действий здесь проходил всего в 5–6 км. В подозрительных местах приходилось останавливаться и осторожно осматривать места возможной установки мин.

Надо сказать, что самым опасным был путь на Сараево: ведь 7 км трассы пролегли вдоль линии фронта. Буквально в 5 м от дороги находились окопы сербских воинов, а в 50–100 м – мусульманских отрядов, в том числе опасность исходила от их снайперов. Кстати, пальба со стороны мусульман



Российские КамАЗы завозили в труднодоступные населенные пункты продовольствие и медикаменты, одежду и предметы первой необходимости

особенно активно начинала вестись в момент прохождения нашей колонны. К примеру, в один из весенних дней отряд российских КамАЗов, двигавшийся в сторону Сараево, попал под прицельный огонь, который велся из пулеметов, автоматов и гранатомета. В частности, машина, управляемая рядовым сверхсрочной службы А. Беликовым, была обстреляна снайпером: пуля прошла его кабину всего в 30 см от водителя. И это, очевидно, благодаря тому, что в этот момент он резко увеличил скорость движения машины.

Учитывая случившееся, руководство Белградского отделения УВКБ ООН повысило внимание к вопросам обеспечения безопасности гуманитарных конвоев. Теперь они стали проходить вдоль линии фронта в сопровождении эскорта вооруженных подразделений ООН по поддержанию мира на территории Боснии и Герцеговины. Наши колонны стали сопровождать два-три бронетранспортера: один впереди, другой замыкал конвой, а третий охранял сбоку.

А чтобы российских специалистов можно было отличить от ооновских миротворцев, личный состав нашего отряда решил перекрасить голубые каски в белый цвет — под цвет КамАЗов, поскольку местные жители относились к россиянам весьма доброжелательно. И на кабинах машин написали слово «Россия».

Так или иначе, но автомобильный отряд ГКЧС России успешно справился с задачей по доставке гуманитарной помощи в населенные пункты южной части Герцеговины. Причем без потерь, тогда как взаимодействовавшим с нами датскому и шведскому автоотрядам не удалось избежать жертв. По признанию их руководителей, это было следствием недооценки мер безопасности в зоне вооруженного конфликта. Мы же учли это.

Но необходимо отметить также очень тщательную заблаговременную подготовку к выполнению предстоя-



Очередной конвой в Сараево



Мирные жители встречают гуманитарный конвой МЧС России

щей задачи личного состава автоотряда, особенно водителей. При его формировании использовали принципы комплектования на контрактной основе. Вначале кандидаты отбирались по конкурсу, затем призывались на должности сверхсрочнослужащих.

Прежде всего запросили в ближайших московских военкоматах и в региональном центре ГОЧС списки запасников, приписанных в то время к полкам и соединениям гражданской обороны. Важными условиями для включения в эти списки были: стаж вождения грузовых автомобилей — не менее пяти лет, наличие опыта вождения в условиях сильнопересеченной местности.

Кандидатов набралось две сотни человек. Чтобы выявить из них наиболее «достойных», была создана специальная комиссия, в которую вошли представители автомобильной, медицинской и кадровой служб, строевой части. Особое внимание при диспансерном обследовании

кандидатов уделялось состоянию их психики и зрения. И уже на этом этапе часть водителей отсеялась. У остальных комиссия выявляла мотивы, побудившие их призваться на службу, представляют ли они себе возможные риски для жизни и здоровья и др. Отбор заканчивался практическим вождением автомобиля КамАЗ. Только по результатам последнего следовало оформление на воинскую службу и заключение контракта.

Учитывая неординарность предстоящих задач, председатель Госкомитета РФ по чрезвычайным ситуациям С.К. Шойгу решил укомплектовать автоотряд новыми машинами. Правительство поддержало его в этом и издало соответствующее распоряжение, где содержались необходимые поручения конкретным ведомствам и организациям.

Завершив тщательную подготовку водителей и техники, автоотряд отправился в путь для выполнения, как мы видели выше, по сути, боевых, хотя фактически гуманитарных задач на территории бывшей Югославии.

Эффективно выполнив эту гуманитарную миссию, мы внесли весомый вклад в копилку добрых дел нашего молодого ведомства, известность и авторитет которого в международном сообществе постепенно, но все более уверенно нарастали.

Подготовил **Иван Алексеев**, наш корреспондент

Валерий Семенов, ст. науч. сотр.; Вячеслав Сериков, науч. сотр. ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)

РОЛЬ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ В МОГО

В 2023 г. исполняется 30 лет с того момента, как МЧС России стало полноправным и активным членом Международной организации гражданской обороны. За три десятилетия накоплен богатый опыт успешного сотрудничества с ней как на двусторонней основе, так и в рамках реализации многосторонних инициатив. Накануне 1 марта – Всемирного дня гражданской обороны – есть повод совершить экскурс в историю формирования и совершенствования этих взаимоотношений.

Представлять нашу страну в Международной организации гражданской обороны МЧС России было поручено распоряжением Правительства РФ от 22 февраля 1993 г. После этого в том же году между Российской Федерацией и МОГО были подписаны Меморандум о взаимопонимании, а далее Рамочная конвенция по оказанию помощи в области гражданской обороны, имеющая статус ООН (2001 г.).

В целом, правовое регулирование деятельности в области ГО на международном уровне МЧС России осуществляет на основании международных договоров РФ, устанавливающих соответствующие правила межгосударственных взаимоотношений. Решения МОГО, иных межгосударственных органов принимаются на основании межгосударственных договоров РФ в данной области. Меморандум о взаимопонимании стал для нашей



Стажеры из восьми стран прошли обучение в 2022 г. в СПГУ ПС МЧС России

страны инструментом экономического доступа к рынкам государств – членов МОГО для обмена опытом, научными разработками, материалами и оборудованием для служб гражданской обороны

в интересах ее развития на международном уровне.

Партнерство между МЧС России и МОГО сделало Российскую Федерацию стратегическим партнером организации,

НАША СПРАВКА

Международная организация гражданской обороны создана в 1931 г. как Ассоциация Женевских зон. Генеральным секретарем этой общественной организации в 1951 г. стал Милан Боди, под началом которого уже через год она получила название МОГО, а в 1966 г. был принят текст ее Устава. Именно это позволило доработать структуру и правовые основы МОГО, и в 1972 г. Устав вступил в силу. С назначением М. Боди главой МОГО она приобрела статус международной межправительственной организации, и ее штаб-квартира была развернута в Швейцарии. Благодаря его усилиям МОГО превратилась в важный инструмент преодоления чрезвычайных ситуаций на мировой арене и была признана ООН. МОГО способство-



вала развитию структур гражданской защиты многих стран мира. Сегодня эта организация на профессиональном уровне использует свой потенциал для содействия государствам в создании структур, обеспечивающих защиту и помощь населению, а также охрану имущества и окружающей среды от ЧС природного и техногенного характера. Усилиями МОГО укрепляются национальные структуры гражданской защиты во всем мире, она объединяет их, развивая сотрудничество и взаимную солидарность. На данном этапе членами организации являются 60 стран, 16 государств имеют статус наблюдателей и 22 международных организации и корпорации – аффилированные члены МОГО без этого права.

а чрезвычайное ведомство заимело своих представителей в постоянном секретариате МОГО и участвовало во всех ее основных мероприятиях. Во многом благодаря этому, а также тому, что с самого начала наше государство являлось крупнейшим донором организации, большое количество важных проектов в гуманитарной сфере были выполнены и продолжают реализовываться до сих пор. Это касается



МЦМК оказывает поддержку структурам ГО в государствах – членах МОГО

поставки образцов специальной техники, снаряжения, технических средств обучения и тренажерных комплексов для оснащения национальных спасательных служб; оказания научно-методического и технического содействия в развитии НЦУКСов; подготовки национальных кадров в области чрезвычайной готовности и реагирования; разминирования и развертывания региональных гуманитарных центров. Все эти меры обеспечивают реализацию уставных целей МОГО.

МЧС России внесло значительный вклад в укрепление международного статуса МОГО, с его помощью были привлечены новые страны-члены, в том числе из Содружества Независимых Государств. Тесное взаимодействие способствовало распространению передовых российских пожарно-спасательных технологий и обеспечению безопасности жизнедеятельности. Финансовая поддержка МЧС России и его специалисты сделали возможным для МОГО начать издавать «Международный журнал гражданской защиты» на четырех языках, включая русский.

Авторитет МЧС России к тому времени был настолько высок, что наш представитель на 21-й сессии Генеральной Ассамблеи МОГО, прошедшей в Женеве 24–25 апреля 2014 г., был избран сроком на четыре года на должность Генерального секретаря организации. Это открыло новые возможности для ее развития и еще более укрепило позиции Российской Федерации на мировой арене.

26 октября 2015 г. в ходе пленарного заседания Шестого комитета 70-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН был рассмотрен предложенный Российской Федера-

цией проект резолюции «Предоставление Международной организации гражданской обороны статуса наблюдателя в Генеральной Ассамблее». И по инициативе нашей страны, и при активной организационной поддержке МЧС России на сессии Генассамблеи ООН 18 декабря 2015 г. резолюция была принята и МОГО получила статус международного наблюдателя Организации Объединенных Наций.

С тех пор Российская Федерация продолжает укреплять практические связи МОГО с профильными структурами ООН. МОГО также расширяет связи с российскими организациями. Так, в мае 2016 г. резолюцией 22-й Генеральной Ассамблеи МОГО была принята Присяга ФГБУ «ВНИИ ГОЧС» МЧС России, как аффилированного члена организации, который с тех пор регулярно не только участвует в различных международных конференциях и обеспечивает внедрение научных разработок в практику МОГО, но и реально помогает в проведении спасательных и иных гуманитарных операций министерства на территориях других государств. Это способствует привлечению накопленного странами – членами МОГО экспертного потенциала реагирования на чрезвычайные ситуации, повышению скоординированности и эффективности международного сотрудничества в области оказания гуманитарной помощи.

В настоящий момент взаимодействие нашего государства и МОГО осуществляется на основе Рамочного соглашения о стратегическом партнерстве между Правительством Российской Федерации и Международной организацией гражданской обороны от 21 ноября 2017 г. Сотруд-

ничество сторон осуществляется в рамках перспективного плана совместной работы по реализации проектов содействия международному развитию за рубежом. Стратегическое партнерство с МОГО позволяет МЧС России реализовывать важнейшие проекты по комплексному укреплению региональных и международных потенциалов гражданской обороны в целях совершенствования готовности к чрезвычайным

ситуациям различного характера, а также продолжать гуманитарную поддержку нуждающихся стран в развитии их национальных структур гражданской защиты.

В 2014 г. Российская Федерация внесла существенный материальный и организационный вклад в создание Международного центра мониторинга и координации (МЦМК) в штаб-квартире МОГО. Созданный, по сути, нашей страной этот центр превратился со временем в базовый орган по автоматизированному сбору, анализу и обмену оперативной информацией о возникающих крупномасштабных бедствиях, мониторингу и прогнозированию чрезвычайных ситуаций. Он оказывает всестороннюю поддержку национальным структурам гражданской обороны в государствах – членах МОГО, помогает им в принятии соответствующих решений.

Сегодня МЦМК развивается на основе передовых отечественных геоинформационных технологий, адаптированных под международные стандарты, и представляет собой единую платформу по развитию программ дистанционного обучения специалистов чрезвычайных служб и антикризисного управления стран – членов МОГО. На этой базе ведется работа по созданию единой методологической основы подготовки в области гражданской обороны и по совершенствованию профильных учебных программ и тренингов, включающих заочные и удаленные форматы. Сложившаяся система обучения охватывает все аспекты управления ЧС – до, во время и после катастроф, а также практику использования и содержания оборудования

защиты населения, гражданской обороны и чрезвычайных служб.

МЧС России на регулярной основе предоставляет для проведения очных курсов подготовки специалистов стран – членов МОГО базы своих образовательных организаций. Кроме того, преподаватели министерства выезжают по запросам зарубежных стран на их территории. А сами наши специалисты проходят подготовку на международных курсах повышения квалификации, организуемых МОГО.

Минувшей осенью в Санкт-Петербургском университете государственной противопожарной службы МЧС России по программе «Ликвидация ЧС на объектах нефтегазового комплекса» прошли обучение специалисты из восьми государств – членов МОГО: Алжира, Армении, Азербайджана, Казахстана, Кот-д’Ивуара, Ливана и Сенегала. Профессора вуза провели для них лекции и семинары с разъяснением особенностей организации системы пожарной безопасности на нефтеперерабатывающих заводах. Также были представлены и обсуждены современные технологии пожаротушения и аварийно-спасательных работ на объектах нефтехимии.

В программу обучения были включены практические форматы с использованием специальных тренажеров, аналогичных элементам нефтеперерабатывающих предприятий. На занятиях и учениях отработывались навыки пожаротушения и аварийно-спасательных работ в труднодоступных для дыхания условиях. У иностранных специалистов также была возможность ознакомиться с силами и средствами пожарно-спасательных гарнизонов Санкт-Петербурга и Ленинградской области, принять участие в крупных учениях, посетить важные промышленные объекты нефтяного комплекса.

Для оказания содействия в укреплении образовательного и научно-технического сотрудничества между МОГО и ее аффилированными членами при Постоянном секретариате МОГО действует научно-образовательный комитет.



Всемирный день ГО в Конго

Так, в 2022 г. в рамках III Международного пожарно-спасательного конгресса в городе Москве прошло заседание пятого научно-образовательного комитета, в работе которого приняли участие 45 делегатов из 13 стран и 17 учебных заведений. В ходе заседания были рассмотрены текущие и актуальные вопросы развития образовательной деятельности МОГО и системного внедрения современных информационных и коммуникационных технологий. Особое внимание было уделено обсуждению необходимости повышения эффективности образовательного процесса в рамках МОГО и проведения соответствующих курсов под эгидой организации в различных регионах.

Как уже отмечалось, МОГО оказывает помощь в совершенствовании национальных структур ГО и ЧС стран-членов в целях укрепления их потенциала. С этой целью организация призывает экспертов проводить работу по оценке рисков и консультации по реализации тех или иных проектов. Например, МОГО предлагает аудиторские и консультационные услуги национальным структурам ГО по следующим направлениям:

- создание команды быстрого реагирования;
- укрепление потенциала в борьбе с рисками;
- анализ частных и государственных ресурсов и стратегий борьбы с ЧС;
- повышение осведомленности официальных лиц о роли территориальных администраций в борьбе с рисками.

В соответствии с Уставом МОГО при ней создан открытый для заинтересован-

ных государств и организаций форум для содействия в обмене различными научными разработками по вопросам гражданской обороны и борьбы со стихийными бедствиями.

Сегодня, когда человечество постоянно сталкивается с новыми природными и техногенными угрозами и неизвестными ранее рисками как общественно-политического, так и военного характера, деятельность МОГО приобрета-

ет все большее значение для мирового сообщества. По сути, это единственная международная структура, реально занимающаяся укреплением и поддержкой национальных служб гражданской защиты, создающая возможности для обмена опытом между ними, развивающая международное сотрудничество в области ГО и стремящаяся решать свою основную задачу – предотвращение ЧС.

МЧС России и впредь намерено совместно с МОГО продвигать комплексные подходы к снижению рисков возникновения бедствий, способствовать совершенствованию международной кооперации служб гражданской защиты, обеспечению раннего предупреждения и смягчения последствий бедствий. Специалисты чрезвычайного ведомства продолжают работу по реализации совместных проектов, направленных на укрепление структур гражданской защиты и сил оперативного реагирования стран – членов МОГО.

А что касается празднования Всемирного дня гражданской обороны, то МЧС России организует в его рамках свои традиционные мероприятия по всей стране. Это и информационно-просветительские занятия, и выставочные экспозиции пожарно-спасательной техники, оборудования, средств спасения и имущества гражданской обороны, и научно-практические конференции, и интернет-викторины, и квесты, и конкурсы среди детей и молодежи на знание действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций, и пресс-туры в защитные сооружения гражданской обороны. Также в этот день в образовательных учреждениях пройдут открытые уроки по ГО и ЧС.

РАСКРЫВАЯ АРХИВЫ МИНИСТЕРСТВА

В предыдущем номере журнала «Гражданская защита» мы сообщили об обнаруженных нашими корреспондентами в Центральном архиве МЧС России никогда ранее не публиковавшихся записях комсомольского полка противопожарной обороны Ленинграда. Мы продолжаем знакомить с ними своих читателей, поскольку в этих исторических документах содержатся подлинные сведения о первых, самых тяжелых годах Великой Отечественной войны, о блокадных буднях добровольцев МПВО.

Продолжение. Начало в «ГЗ» № 2 за 2023 г.

Эти рукописные записи вел и сумел сохранить их для истории Герман Моисеев, командир 8-й роты комсомольского полка, охранявшей Приморский район Ленинграда. Строки на пожелтевших от времени тетрадных страницах скупы и строги. Но за изложенными на этих страницах простыми и даже сухими фактами – суровая действительность тех нелегких дней.

Вот типичная запись: «...Работа по тушению пожара производилась при ВТ (воздушной тревоге – прим. ред.) во время воздушных налетов противника, при сбрасывании фугасных бомб на месте пожаров и при сильном задымлении. Активное участие при тушении принимали командир 3-го взвода Баранов, командир отделения Быховский, бойцы Комиссаров, Буковская, Аммосов. Несмотря на сильное задымление, мешающее работать, они оставались



Такие предупреждения в блокадном Ленинграде наносились почти на все здания

со стволами в руках отстаивать жилые дома от огня...» И такими, казалось бы, будничными, но от этого не менее впечатляющими описаниями заполнена вся тетрадь.

А ведь это, по сути, ежедневный подвиг вчерашних школьников.

Для мирного времени совсем непривычно видеть на стенах домов надписи: «Граждане! При артобстреле эта сторона улицы наиболее опасна». Такие предупреждения в блокадном Ленинграде наносились почти на все здания «солнечной» – северной и северо-восточной – стороны улиц. Обращенные к фронту, они легче простреливались дальнобойной артиллерией фашистов.

И все 900 голодных дней и ночей под постоянным огнем и бесконечными бомбардировками, вызывавшими тысячи пожаров, противостояли мужественные защитники города – отважные пожарные. На пределе человеческих сил они героически спасали из пламени обессиленных людей, исторические здания – памятники мировой архитектуры, военные заводы и склады. Обо всем этом – документальные свидетельства очевидцев того времени.

Свое боевое крещение добровольцы комсомольского противопожарного пол-





Пожарные команды блокадного Ленинграда, 1941 г.

ка получили 8 сентября 1941 г. в составе сводной дружины профессиональных огнеборцев, когда в ходе мощнейшей «ковровой» бомбардировки на Ленинград было сброшено 6 тыс. «зажигалок». В городе одновременно возникло 178 пожаров.

Самым масштабным стало возгорание Бадаевских складов, где хранились значительные запасы продовольствия. Многочисленные примитивные деревянные постройки, сколоченные еще до Первой мировой войны и плотно теснившиеся на огромной территории, были буквально завалены зажигательными бомбами. Разлилось море огня, охватившее площадь около 3 км². По свидетельству очевидцев, пламя местами взметнулось в высоту на несколько десятков метров. Горели тысячи тонн продуктов, впитываясь в землю, тек расплавленный сахар...

Тушить огонь существенно осложняли повторяющиеся авианалеты – сбросив бомбы, асы «люфтваффе» заходили на «бреющем» полете и в упор стреляли по людям из пулеметов. Ожесточенная схватка с пожаром продолжалась более 5 ч. В итоге его локализовали, не дав перекинуться на близлежащие дома. Однако спасти продовольствие практически не удалось. И это стало очень ощутимой потерей для голодающих жителей осажденного города.

Особенно обострилась проблема с питанием осенью 1941-го. Хрониче-

ское недоедание, непрерывные в течение четырех месяцев бомбардировки, артобстрелы и многочисленные пожары выматывали силы ленинградцев. В этот период вражеская авиация совершила 287 воздушных налетов, ставших причиной 15 тыс. пожаров. Обстановка была крайне сложная. Пыхали целые кварталы. Огнеборцы сбивались с ног. Но не было ни одного случая, когда бомбежки заставили бы пожарных позаботиться о своей безопасности, отступить, уйти в укрытие.

Герман Моисеев в те дни зафиксировал немало печальных фактов. Так, страшной трагедией обернулся пожар в эвакуационном госпитале на Суворовском проспекте. По стечению обстоятельств накануне ночью сюда поступили сразу около тысячи раненых. Спасая их от огня, врачи и медсестры не отреагировали на сигнал об очередной, четвертой за день, воздушной тревоге. И тут в здание угодили одновременно десятки фугасов и «зажигалок», и оно запылало адским пламенем. Покинуть госпиталь оказалось просто невозможно – три разрушенных стены упали, а три лестничных пролета осыпались. Горящий госпиталь тушили пять с половиной часов. Последствия оказались ужасными – погибли около 600 человек.

Из-за подобных трагедий в городе катастрофически не стало хватать медиков, поэтому часто первую помощь

раненым оказывали пожарные. Подтверждения тому находим и в дневнике Моисеева: «В 17 ч 15 мин дозорным бойцом тов. Аммосовым было сообщено по телефону в штаб роты о попадании снаряда в жилой дом № 9 по Плуталова улице, находящемся в микрорайоне 3-го взвода. Для оказания помощи пострадавшим были высланы 5 бойцов с санитарной сумкой. Оказана помощь 4 пострадавшим...»

Каждый день приносил новые ввезенные. К примеру, о ночи с 13 на 14 ноября читаем в записях Моисеева: «...Вызов на пожар Заусадебная улица, д. 13, склад им. Луначарского. Весь личный состав взвода с необходимыми пожарно-техническими инструментами прибыл на место поражения в 20 ч в количестве 29 человек. По распоряжению начальника пожаротушения тов. (фамилия неразборчиво) личный состав взвода работал по разборке горящего штабеля от зажигательных бомб. Опасность была в середине штабеля велика, но работа производилась смело, решительно и активно...»

Из донесения о боевой работе за 14 ноября: «...В 7 ч 00 мин по распоряжению ответственного дежурного по штабу районного управления военизированной пожарной охраны для ликвидации пожаров в Новой деревне под командой командира роты Моисеева Г.Т. и политрука роты тов. Шумяковича М. был направлен 3-й взвод 8-й роты в количестве 27 человек.

По приезде на место пожаров было установлено – горели 6 жилых домов: по Средней улице д. 80, 81, 83, по Коломяжской улице д. 75, по Московскому переулку д. 2/64, по Новодеревенской набережной д. 27 и баржа на реке Большая Невка.

О прибытии взвода было доложено начальнику пожаротушения... По его указанию взвод был разбит на два участка для тушения 2-х жилых домов и оказанию помощи пожарным командам. Участками руководили командир взвода Баранов и политрук роты Шумякович. Общее руководство осуществлялось под командой командира роты Моисеева.

Тушение пожаров бойцами взвода производилось при помощи трех стволов, переданных комсомольскому взводу пожарными командами. Часть людей вела разборку конструкций при помощи ломового инструмента.

После ликвидации пожаров в двух домах комсомольский взвод был переброшен для разборки дома по Московскому пер., д. 2/64, где производилась коллективная разборка дома при помощи универсального крюка под руководством дежурного по городу тов. Александрова.

Работа по тушению пожаров проходила при воздушной тревоге во время воздушных налетов противника, при сбрасывании фугасных бомб на места пожаров и при сильном задымлении.

Активное участие в тушении принимали: командир взвода Баранов, командир отделения Боховский И., бойцы Комиссаров Л., Буковская С., Аммосов.

В 13 ч 30 мин ввиду продолжительности работы была произведена замена 3-го взвода 1-м взводом, который в количестве 6 человек под руководством ком. взвода тов. Ржевцева был брошен на разборку жилого дома по Коломажской ул., д. 75.

Раненых среди личного состава нет».

Период с 20 ноября по 25 декабря стал самым тяжелым в блокадном Ленинграде. В частности, паек уже в четвертый раз был снижен до минимума. Служащие, дети и иждивенцы получали всего по 125 г хлеба, рабочим полагалось 250 г, а тем, кто трудился в горячих цехах, — 375 г. Пожарные получали пайку рабочего — 250 г.

Но работа комсомольского полка тем не менее продолжалась в обычном режиме. Из донесения о боевой работе за 26 ноября 1941 г.: «... В 17 ч 15 мин дозорным бойцом тов. Аммосовым было сообщено по телефону в штаб роты о попадании снаряда в жилой дом № 9 по Плуталовой улице, находящегося в микрорайоне 3-го взвода.

Для оказания помощи пострадавшим были высланы 5 бойцов с санитарной

сумкой. Оказана помощь 4 пострадавшим и произведен осмотр вблизи лежащих помещений после падения снаряда...»

И даже 31 декабря никто не оставил свой пост: «... В 3 ч 25 мин по распоряжению начальника штаба комсомольского полка воентехника 1-го ранга тов. Фролова 2-й взвод в количестве 26 человек под руководством командира роты тов. Моисеева Г.Т. и командира взвода тов. Баранова Н.В. был выслан



Школьник Андрей Новиков дает сигнал воздушной тревоги, Ленинград, 1941 г.

с ломовым инструментом и ведрами на тушение пожара жилого дома по адресу: площадь Льва Толстого, д. 25.

По приезде на место пожара было установлено, что горели переборки, перекрытия и чердачное помещение 4-этажного дома. Пожар возник в материальной кладовой, расположенной на 3-м этаже. Причина пожара не выяснена. Взвод поступил в распоряжение начальника районного управления военизированной пожарной охраны Петроградского района и был направлен в помощь водоотливной службе, где производил уборку помещений трех этажей от воды.

Личным составом оказана помощь и вынесены с места пожара 3 человека. Пострадавших среди личного состава нет.

Время возвращения взвода: 6 ч 30 мин».

Закончить данный обзор событий, произошедших в первые дни 1942 г., хочется сохранившимся донесением того времени, в котором описывается подвиг самого летописца комсомольского полка: «3 января в 20 ч 30 мин командир роты Моисеев, командир взвода Баранов, политрук взвода Вейнгольд заметили распространение густого дыма в лестничной

клетке соседнего дома по ул. Подрезова, д. 14, расположенного рядом с запасным выходом казармы взвода, находящейся на 5 этаже.

При открытии запасного выхода в расположение казармы ворвался едкий, густой, затрудняющий дыхание дым. Командиром роты Моисеевым было дано распоряжение 2-му взводу приготовиться к выходу на пожар.

Произведенной разведкой было установлено, что дым распространяется из закрытой квартиры № 14, расположенной на 2-м этаже дома. Вскрытие квартиры показало, что пожар начался между выходными дверями и распространялся по стоящему вблизи шкафу, развешенной одежде и обоям в квартиру, преграждая жильцам выход из нее на лестничную клетку.

Командиром взвода Барановым и политруком взвода Вейнгольд были мобилизованы ведра с водой и ломовой инструмент. Своевременной мобилизацией имеющихся средств распространение огня было прекращено и пожар был ликвидирован.

Производя разведку и проникнув в горящее помещение, командир роты Моисеев обнаружил в комнате под кроватью находящуюся в бессознательном состоянии, задохнувшуюся от дыма женщину около 60 лет, которую вынес из горящего помещения на лестницу. При дальнейшей разведке ком. роты на полу кухни обнаружил еще девочку 6 лет, тоже в бессознательном состоянии. Она была также им вынесена из горящего помещения...»

Подготовил Андрей Сохоев, наш корреспондент

Владимир Скрыбин, первый зам. председателя ЦС ветеранов МЧС России

ДЕНЬ ВОИНСКОЙ СЛАВЫ

К 80-летию Сталинградской битвы Центральный совет Общероссийской общественной организации ветеранов органов управления по делам ГОЧС и ПО совместно с администрацией городского округа Серебряные Пруды Московской области приурочили Урок мужества в средней общеобразовательной школе имени В.И. Чуйкова.

*На старой, милой нам Земле
Есть много мужества. Оно
Не в холе, воле и тепле,
Не в колыбели рождено...*

К. Симонов

*Нет героев от рождения,
Они рождаются в боях.*

А. Твардовский

Эти два эпиграфа из стихотворений наших поэтов-фронтовиков, посвященных Великой Отечественной войне, открыли 10 февраля 2023 г. Урок мужества, посвященный 80-летию победы Красной армии в Сталинградской битве. Для участия в мероприятии прибыли преподаватели и ученики, кадеты, студенты и курсанты из многих школ, колледжей и других образовательных учреждений, носящих имя Маршала Советского Союза В.И. Чуйкова. Урок мужества был организован в общеобразовательной школе города Серебряные Пруды не случайно: они очень четко ассоциируются с именем легендарного полководца. Здесь его малая Родина, здесь как никогда чтут память о своем героическом земляке, гордятся его подвигами в годы Великой Отечественной войны и почитают как первого руководителя Гражданской обороны нашей страны.

Сталинградская битва – величайшее сражение Великой Отечественной, которое положило начало коренному перелому в войне с фашистской Германией. И цель проведения Урока мужества Центральный совет ветеранов МЧС России увидел в том, чтобы донести до обучающейся молодежи исторические материалы, которые могли бы пополнить ее знания об истории нашей Родины,



Урок мужества, приуроченный к 80-летию Сталинградской битвы

расширить представления учащихся о Сталинградской битве, внушить им важность бережного отношения к славным традициям Советской и Российской армии, а также чувство глубокого уважения к памяти защитников Отечества. В нынешней неспокойной международной обстановке очень важно закрепить у молодежи непоколебимую уверенность в своей позиции и умение различать фальсификаторов истории на основе сформированного у нее чувства патриотизма, любви к Родине и гордости за свою страну. Эти чувства воспитаны у нас на многочисленных примерах героических поступков людей в военное время.

Сегодня красная линия борьбы за наши идеалы, нашу веру, наших граждан пролегает на Донбассе, где Вооруженные силы РФ осуществляют специальную военную операцию. Поэтому – «Ни шагу назад!»

Этот призыв был объявлен в приказе Народного комиссара обороны СССР от 28 июля 1942 г. № 227 и продемонстриро-

вался в ходе Урока мужества. Приведем несколько строк из него и мы: «Каждый командир, красноармеец и политработник должен понять, что наши средства не безграничны. Территория Советского государства это не пустыня, а люди – рабочие, крестьяне, интеллигенция – наши отцы, матери, жены, братья, дети. /.../ Отступать дальше – значит загубить себя и загубить вместе с тем нашу Родину. Ни шагу назад! Таким теперь должен быть наш главный призыв. Надо упорно, до последней капли крови защищать каждую позицию, каждый метр советской территории, цепляться за каждый клочок советской земли и отстаивать его до последней возможности».

После выхода этого приказа Сталинградский обком ВКП (б) выпустил одноименное воззвание «Ни шагу назад!» Оно тоже демонстрировалось на Уроке мужества: «Вот уже месяц идут ожесточенные бои за город Сталинград, который является перекрестком жизненных путей страны, важнейшими воротами потоков угля и нефти, хлеба и стали...

Не считаясь с громадными потерями, устилая свой путь тысячами погибших солдат и офицеров, гитлеровские банды рвутся к Сталинграду, Волге. Они знают, как нам дорог Сталинград, как важна для нас Волга...

Сталинград мы не можем отдать и не должны. Он важен для обороны страны и разгрома врага.

Здесь враг должен получить сокрушительный удар! Ни шагу назад! Такой приказ Родины, нашего народа. Не жалея сил, презирая смерть, защищай, боец, командир и политработник, исторический Сталинград... Родина требует от всех защитников Сталинграда беззаветной храбрости, железной стойкости, всеобщего героизма...

Ни шагу назад! Вперед на врага!»

Подвиг защитников Сталинграда бессмертен. Вот несколько героических страниц. Морской пехотинец Михаил Паникаха запрыгнул от разбитой бутылки с зажигательной смесью и живым факелом бросился на немецкий танк, вскочил на него и, жертвуя собой, поджег фашистскую машину. Василий Зайцев – снайпер-сибиряк – уничтожил более 300 гитлеровцев. Матвей Путилов – смертельно раненый при устранении повреждения на телефонной линии, теряя сознание, он все же восстановил связь, зажав концы оборванного провода зубами. Гуля Королева вынесла с поля боя 50 тяжелораненых бойцов, уничтожила 15 вражеских солдат и офицеров, сама, тяжелораненая,



Командующий 62-й армией В.И. Чуйков вручает гвардейское знамя 39-й стрелковой дивизии, Сталинград, январь 1943 г.

сражалась с оружием в руках до последней минуты...

А моряки Волжской военной флотилии и волжские речники совершили во время Сталинградской битвы 35,5 тыс. боевых рейсов через Волгу, перевезли с левого на правый берег более 100 тыс. бойцов и тысячи тонн военных грузов. Они вывезли из пылающего города десятки тысяч мирных жителей.

Или еще – не забыть подвиг защитников Дома Павлова. Этот дом стал неприступной крепостью для фашистов: 58 дней и ночей 24 воина героически обороняли здание без сна и отдыха. Героическая оборона его велась под непрерывавшимся артиллерийским и минометным обстрелом. Дом был

полуразрушен, но не сдан врагу. А на 59-й день обороны здания началось наступление наших войск.

Мы должны помнить, какой ценой досталась победа советским воинам в городе на Волге. Сколько слез пролило нашими женщинами по погибшим там мужьям, сыновьям, братьям. Сколько детей осталось сиротами. Но благодаря мужеству и героизму наших солдат произошел коренной перелом в ходе Великой Отечественной войны.

«...НО ВЫСТОЯЛ ВЕЛИКИЙ НАШ СОЛДАТ, НО ВЫСТОЯЛ БЕССМЕРТНЫЙ СТАЛИНГРАД...»

В ходе Урока мужества были приведены и другие примеры стойкости, мужества, смелости, отваги и храбрости защитников Сталинграда. Главное то, что проведенное мероприятие оставило у молодых людей неизгладимое впечатление от общения с его участниками, обогатило в вопросах истории и правды о войне, открыло новые героические страницы о подвигах Солдата Победы!

Проходил Урок Мужества одновременно на нескольких школьных площадках. Внук маршала В.И. Чуйкова – Николай Владимирович и внук маршала И.Х. Баграмяна – Иван Сергеевич Баграмян встречались с учениками старших классов. А ветеран МЧС России, член делегации Олег Непряхин общался с девятиклассниками. Уроки



Снайпер Герой Советского Союза Василий Зайцев (слева) объясняет новичкам предстоящую задачу, 1942 г.

проходили в формате живого разговора и обмена мнениями. Ученикам хотелось больше узнать о своем земляке В.И. Чуйкове и о той важной роли, которую гражданская оборона играет в наши дни. Они задавали много вопросов и проводили параллели между событиями Великой Отечественной войны и СВО на Донбассе. Как рассказал Олег Непряхин, его даже попросили исполнить песню «Последний бой» Михаила Ножкина и почитать стихи собственного сочинения.

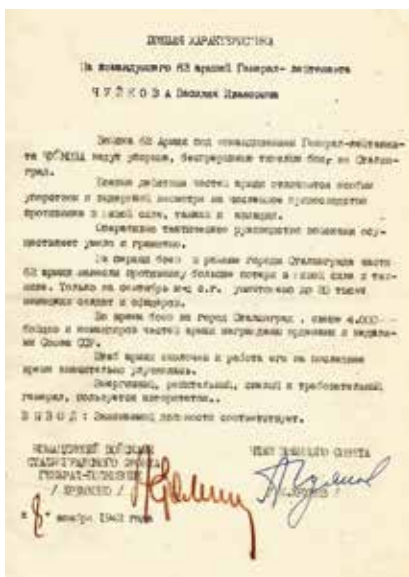
А то, что в рамках Урока мужества проходила тема, посвященная легендарному командарму 62-й армии, в то время генерал-лейтенанту В.И. Чуйкову, что вполне понятно. Боевая характеристика на него, подписанная командующим Сталинградским фронтом генерал-полковником А.И. Еременко и членом военного совета фронта Н.С. Хрущевым, отражает умение командарма организовать оборону и управление боем, его стойкость и смелость в принятии решений. При этом основное внимание В.И. Чуйков уделял рядовым бойцам.

В своей книге «Сражение века» он отмечал: «На первом плане в моих размышлениях был солдат. Он – главный участник войны. Ему раньше всех приходится сталкиваться с врагом лицом к лицу. Порой он лучше знает психологию солдат противника, чем генералы, наблюдающие за боевыми порядками врага с наблюдательного пункта. Он изучает характер врага. А знать моральные силы врага не вообще, а непосредственно на поле боя – это, в конечном счете, главный, решающий фактор любого боя. Даже в самом горячем бою хорошо подготовленный солдат, зная моральные силы противника, не боится его количественного превосходства. Ничего страшного не будет, если боец, ведя бой в подвале или под лестничной площадкой, зная общую задачу армии, останется один и будет решать ее самостоятельно. В уличном бою солдат порой сам себе генерал. Нельзя быть командиром, если не веришь в способности солдат».

Обдумывая, как уменьшить эффективность воздействия на наши позиции вражеской авиации, Чуйков нашел



Члены военного совета Сталинградского фронта: Хрущев, Кириченко, Чуянов и комфронта Еременко, декабрь 1942 г.



решение в действиях солдата-артиллериста Г. Протождяконова: он, оказавшись со своей пушкой на нейтральной полосе, не отошел на свой передний край, а, наоборот, закрепился там и метко поражал вражеские танки. И самолеты врага его позицию не бомбили. Кроме того, командарм обратил внимание на такой факт: где наш передний край сблизился с вражеским, там противник не использует авиацию, боясь поразить свои войска. В.И. Чуйков немедленно отдал распоряжение идти на сближение с противником, сократить ширину нейтральных полос до минимума, на бросок гранаты.

Такой тактический прием оправдал себя. Там, где части успели сократить

размеры нейтральной полосы, фашистские бомбы чаще всего ложились сзади наших передовых позиций. Когда же вражеские пикирующие бомбардировщики все же пытались бомбить передний край советских войск, то бомбы нередко попадали на позиции гитлеровских войск. Снижение эффективности действий авиации врага по нашему переднему краю уменьшило потери и подняло боевой дух бойцов.

Одновременно командующий потребовал, чтобы все командиры частей также пошли на передний край. И рядовые бойцы увидели в окопах и траншеях, на огневых позициях командиров высоких рангов, комиссаров, штабных офицеров. Это сыграло немаловажную роль в повышении боевого духа войск. Более того, лично сам В.И. Чуйков, член военного совета армии К.А. Гуров и начальник штаба Н.И. Крылов не отсиживались на своем командном пункте, а частенько спускались на наблюдательные пункты дивизий и полков, даже к бойцам в траншеи, показывая тем самым, что генералы не ушли за Волгу, а вместе со всеми борются за город. Командарм тонко чувствовал настроение подчиненных.

А завершился Урок мужества торжественным возложением участниками мероприятия цветов и венков к памятнику маршалу В.И. Чуйкову на городской площади, названной в честь его имени.

НОВЫЕ ГРАЖДАНЕ РОССИИ

В прошлом году огромное количество жителей Украины эмигрировали в разные страны. Больше всего, согласно статистике – почти 2,9 млн человек, приняли у себя регионы Российской Федерации. Опыт организации размещения вынужденных переселенцев на своей территории поделились специалисты Республики Башкортостан.

Первые беженцы с территорий Луганской и Донецкой Народных Республик и из украинских областей начали прибывать в столицу Башкортостана Уфу весной 2022 г. Они вынуждены были оставить собственные дома, усадьбы и уехать в другие места, чтобы начать жизнь с чистого листа, в совершенно незнакомых для них городах и весях.

В Республике Башкортостан прибывших граждан селили сначала в пункты временного размещения, которые были организованы в нескольких санаториях. Их проживание и питание здесь полностью бесплатные – все финансируется за счет республиканского бюджета. А проблемы вынужденных переселенцев и интересующие их вопросы решают соответствующие министерства, республиканские ведомства и администрации, а также многочисленные волонтеры и просто неравнодушные жители.

Во время своего прошлогоднего рабочего визита в Уфу первый заместитель главы МЧС России Александр Чуприян посетил один из пунктов временного размещения в профилактории «Связист». Вместе с главой Республики Башкортостан Радием Хабировым он ознакомился с условиями проживания переселенцев, осмотрел основные места их жизнедеятельности, в том числе столовую, медпункт, зону оформления документов.

Конечно, пообщались гости и с самими переселенцами. Тематами для обсуждения были вопросы трудоустройства, социальных выплат, отдыха и обучения детей. Родители выразили благодарность за оперативное решение их проблем, поскольку практически сразу по прибытии в Башкирию дети продолжили обучение в местных школах и колледжах.



Александр Чуприян поздравил с 15-летием девочку из ЛНР

Как пояснил после встречи Радий Хабиров, специалисты Республики Башкортостан оказывают всю необходимую поддержку вынужденным переселенцам. Подтвердила его слова и заместитель министра семьи, труда и социальной защиты республики Анна Таболина, сказав, что каждый проживающий в пункте временного размещения получает медицинскую помощь, содействие в оформлении документов, трудоустройстве и обучении.

Александр Чуприян особо поблагодарил медицинских работников, принимавших активное участие в оказании медпомощи вновь прибывающим в республику людям – на постоянном контроле у них все: и первая помощь, и вакцинация, и профилактика заболеваний.

Стоит отметить, что за то время, что переселенцы находятся на территории Башкортостана, часть из них уже вполне освоились. Многие нашли работу по своей специальности и перебрались из

НАША СПРАВКА

Наибольшее количество вынужденных переселенцев расселены в Уфе, а часть из них – в трех других крупных городах республики. С начала развертывания пунктов временного размещения в них прибыли 922 человека, из которых: 727 человек поступили организованно, 195 пришли в ПВР либо от родственников, проживающих на территории Республики Башкортостан, либо самостоятельно. На конец 2022 г. в ПВР проживали 674 человека, в том числе 199 детей.



ПВР в съемные квартиры. А кто-то решил отправиться в другие города России, а иные даже вернулись на родину.

Подготовили Фарход Кутлугузин, Лилия Каримова, Ольга Гуц, аспиранты ФГБУ ВНИИ ГОЧС (ФЦ)



ПОЖАР... БЕЗ ПРИЧИНЫ

В марте 1853 г., т. е. 170 лет назад, сгорел Большой московский театр, построенный по проекту архитекторов Андрея Михайлова и Осипа Бове.

Это было величественное здание, которое поражало своим величием и грандиозностью. Оно удивляло не только красотой и архитектурными формами, но и внутренней отделкой.

Как пишет в своей книге «Пожары – катастрофы» Петр Савельев, «для москвичей Большой театр был бесконечно дорог. В его стенах утверждалась слава русской вокальной и балетной школ. В нем ставились первые русские оперы и балеты. Здесь звучала музыка известных композиторов, выступали знаменитые дирижеры, музыканты, певцы и балерины. И этому шедевру суждено было погибнуть от пожара, который произошел 11 марта 1853 г.».

Когда читаешь сведения об этом пожаре, приведенные Петром Савельевым, то в голове не укладывается, как это могли допустить, что в центре Москвы на глазах многочисленных горожан погибало такое исторически значимое и техническая беспомощность пожарной охраны тех лет, и некое равнодушие рабочих самого театра, которые не постарались предотвратить распространение огня в начальной стадии горения.

Да, техническая оснащенность пожарных была куда как слабой и не соответствовала требованиям и достижениям градостроительства. На вооружении огнеборцев имелись лишь заливные трубы, которые, по образному выражению

писателя Ивана Горбунова, могли «пускать из своего рукава струю толщиной в указательный палец». Да и насосы, приводимые в действие двумя-четырьмя качальщиками, были малопроизводительными. Такими трубами можно было вести борьбу с огнем лишь в одно-двухэтажных домах, да и то пока пожар не развился до большого масштаба. Существовала также проблема с водой: ее просто подносили к пожарным насосам ведрами либо подвозили в бочках из Москвы-реки. Вот поэтому усилия пожарных команд, прибывших со всего города, не давали должного результата. К вечеру все огнеборцы выбились из сил и фактически остановились...

Конечно, причина, как сказано выше, заключается в некотором равнодушии рабочих театра: на сцене с утра работали столяры, плотники, там были машинист сцены, зритель театра и другие лица. При расследовании причин пожара выяснилось, что загорание произошло в чулане, находившемся с одной стороны сцены. В нем хранились разные вещи и инструмент столяров и плотников театра.

В 09.30 утра помощник машиниста сцены Дмитрий Тимофеев заглянул в чулан по своему делу и увидел там огонь. Выбежал на сцену с криком «Пожар!» Прибежали несколько рабочих. Казалось

НАША СПРАВКА

Открытие здания Большого театра с фасадом, украшенным мощным портиком на восьми колоннах и квадригой Аполлона, состоялось 18 января 1825 г. Оно было построено взамен деревянного театра, носившего название Петровский (так как выходило на улицу Петровка), который сгорел во время пожара 1812 г. Здание должно было стать центром композиции площади и прилегающих улиц. Новый театр значительно превосходил старый.





Зрительный зал в день открытия восстановленного Большого театра во время визита императора Александра II, 1856 г.

бы, нельзя терять ни секунды времени, всем броситься на ликвидацию возникшего очага и заглушить его в начальной стадии. Но, видимо, не оказалось организующего начала для проведения этой операции. И никто не захотел проявить, как мы сегодня говорим, героизм и мужество вплоть до самопожертвования. Никто в данном случае не увидел в этом необходимости. И люди почему-то даже не воспользовались имевшимися средствами пожаротушения. В частности, резервуар по соседству со сценой был полон воды в противопожарных целях. Не действовали и пожарные рукава внутреннего водопровода. Наконец, можно было спустить железный занавес, отделявший загоревшуюся сцену от зала, но для этого нужны были несколько человек, а они все, свидетельствует Петр Савельев, разбежались...

Тем временем пламя в считанные минуты охватило сценические декорации и стало быстро распространяться на зрительный зал, на другие помещения. И вскоре огонь охватил все здание театра. Свидетель Иван Горбунов так живописует происходившее: «А гигант все горит, выставляя из окон огромные пламенные языки, как бы подраживая московскую пожарную команду с ее «спринцовками». Рухнула крыша, подняв вверх мириады искр и облако густого дыма».

А героизм на этом пожаре все же было проявлено. Находившийся в Мо-



Крестьянин Василий Марин

ске крестьянин из Ярославской губернии Василий Марин был очевидцем происходившего. И он увидел, как трое рабочих театра вылезли на крышу, спасаясь от огня. Двое из них решили спрыгнуть вниз, на землю, но неудачно – они разбились о мостовую, а третий метался по крыше, которая должна была обрушиться. Марин быстро сунулся к пожарным и попросил подать лестницу, по которой потом поднялся до верха одной из колонн главного входа в театр. Оттуда перелез на водосточную трубу, проложенную по углу, еще немного приподнялся вверх и подал мужику прихваченную у пожарных веревку. Спасаемый

привязал один ее конец к чему-то на крыше и затем благополучно спустился по веревке на землю.

Об этом самоотверженном поступке простого русского крестьянина позднее узнали во всех отдаленных районах страны из многочисленных лубочных изданий.

Столь громкий пожар Большого театра причинил ущерб на сумму около 8 млн рублей. Погибли семь человек – столяров и плотников. Как свидетельствуют сохранившиеся документы об этом пожаре, было проведено «самое строгое расследование его первопричины», однако истинную причину установить так и не удалось. Эта беда была определена как стихийное бедствие.

Через три года, в августе 1856 г., Большой был возрожден по проекту профессора Петербургской Академии художеств Альберта Кавоса. Работы были выполнены в очень короткий срок – за 16 месяцев. Это было связано с желанием приурочить открытие к коронации Александра II. Театр явил собой новое ослепительное великолепие, новый шедевр градостроительной и архитектурной мысли. Таковым он остается и по сей день. Его украсила знаменитая теперь на весь мир скульптурная группа Аполлона, созданная известным русским скульптором Петром Клодтом взамен погибшей квадриги при пожаре.

Подготовил **Иван Алексеев**, наш корреспондент

ЧИТАЙТЕ В АПРЕЛЬСКОМ НОМЕРЕ «ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ»



ГЛАВНАЯ ТЕМА

ТЕХНОЛОГИИ БУДУЩЕГО.

ЧТО ИННОВАЦИОННО ПРЕДЛАГАЮТ ДЛЯ НУЖД МЧС РОССИИ ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛИ И КАКИЕ ПРОРЫВНЫЕ ИДЕИ НАХОДЯТСЯ В РАЗРАБОТКЕ.

НАУЧНАЯ КАФЕДРА

КОСМОС НА СЛУЖБЕ ЧРЕЗВЫЧАЙНОГО ВЕДОМСТВА.

КОНЦЕПЦИИ, ПРОБЛЕМЫ И РЕШЕНИЯ – ЕЖЕГОДНЫЕ АКАДЕМИЧЕСКИЕ ЧТЕНИЯ НАКАНУНЕ ДНЯ КОСМОНАВТИКИ, ПОСВЯЩЕННЫЕ ПАМЯТИ СЕРГЕЯ КОРОЛЕВА.



МЕТОДИКА

КАК ДЕЙСТВОВАТЬ ВО ВРЕМЯ ЧС.

ПОШАГОВОЕ РУКОВОДСТВО ПРОВЕДЕНИЯ ИНСТРУКТАЖА С РАБОТНИКАМИ ОРГАНИЗАЦИЙ ДЛЯ ОЗНАКОМЛЕНИЯ ИХ С ПРАКТИКОЙ ДЕЙСТВИЙ.

**Гражданская
защита**

**МЧС.
медиа**

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ МЧС РОССИИ ВЫХОДИТ С 1956 г.
тел.: 8-499-995-59-99 (доб. 5109); e-mail: gz-jurnal@yandex.ru



СПАСАТЕЛЬ

МЧС РОССИИ



**Еженедельная газета
«Спасатель МЧС России»
выходит с 2000 года
и распространяется по всей стране**

Наши рубрики

- Первые лица
- События недели
- Боевая работа
- РСЧС
- Безопасность
- Ситуация
- Техника и технологии
- Добровольчество
- Чрезвычайный опыт
- Личный состав
- Круг общения
- После смены
- На досуге

Наша аудитория

- Сотрудники МЧС России и члены их семей
- Курсанты и кадеты
- Ветераны ведомства
- Добровольцы
- Широкий круг читателей

**Деятельность МЧС России
в одном издании**

(499) 995-59-99 (доб. 5110)

e-mail: spasatel@mchsmedia.ru



Оформление подписки на издания МЧС России



1. Редакционная подписка

Отправьте в свободной форме заявку на адрес электронной почты:
podpiska@mchsmedia.ru.

Укажите в заявке наименование издания, подписной период, адрес доставки и ваши контакты.

Подписной период составляет от одного месяца до календарного года!

По всем вопросам, связанным с подпиской, вы можете позвонить по телефонам:

+7 (991) 976-61-43,
+7 (991) 976-61-44,
+7 (991) 976-61-45

ДРУГИЕ СПОСОБЫ ПОДПИСКИ

2. В любом почтовом отделении

по каталогу «Почта России»

«Подписные издания» или на сайте:
https://podpiska.pochta.ru;

по Объединенному каталогу

«Пресса России» или на сайте: **www.akc.ru**

3. В любом почтовом отделении «Почты Крыма»

по подписному каталогу «Почты Крыма»

«Каталог периодических изданий Республики Крым и г. Севастополя на 1-е полугодие 2023 года»

**www.crimea-post.ru/service/
podpiska**

4. Через альтернативные агентства:

000 «Урал-Пресс»: +7 (499) 700-05-07,
<https://ural-press.ru>;

000 «Агентство «Книга-Сервис»:
+7 (495) 680-90-88, <https://www.akc.ru>;

000 «Криэйтив Сервис Бэнд»:
+7 (499) 685-13-30, <https://periodicals.ru>;

000 «Деловая пресса» (г. Киров, г. Пермь, г. Тюмень):
+7 (499) 391-57-36, <https://delpress.ru>;

000 «ПРЕСС-ИНФОРМ»: +7 (812) 786-81-19, <http://presskiosk.ru>;

000 «РУСПРЕССА»: +7 (495) 369-11-22, <https://abcpress.ru>;

000 «Пресса.ру»: +7 (495) 722-51-00, <http://pressa.ru>
(электронная библиотека);

000 «ИВИС»: +7 (495) 777-65-57, <http://www.ivis.ru>
(электронная библиотека);

000 «РУКОНТ»: +7 (495) 719-09-21, <https://rucont.ru>
(электронная библиотека);

АО «Публичная библиотека»: +7 (495) 363-03-06,
<http://publ.lib.ru>
(электронная библиотека для юридических лиц)