

СПАСАТЕЛЬ

МЧС РОССИИ

№ 6 (765)

13–19 февраля 2021 года

12+

Время обновления

В рамках выполнения поручений Президента РФ Владимира Путина правительством страны принято решение о выделении в 2021 году средств на масштабное переоснащение МЧС России.



О ГЛАВНОМ

Министерство по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий в 2021 году получит 6 млрд рублей на закупку пожарной, спасательной, специальной и авиационной техники. Распоряжение об этом подписал премьер-министр Михаил Мишустин. Деньги на переоснащение поступят из резервного фонда правительства.

Поддержанию высокого технического уровня подразделений МЧС России уделяется особое внимание. Это одно из важнейших условий оперативного реагирования на чрезвычайные ситуации. Решение правительства положительно скажется на защищенности граждан, их имущества, а также объектов экономики от пожаров и ЧС.

Напомним, что на состоявшемся 8 октября 2020 года совещании по вопросам дея-

тельности МЧС России Владимир Путин отметил как минимум две сохраняющиеся проблемы. Первая связана с тем, что значительная часть парка пожарной техники, самолетов и вертолетов ведомства, спасательных лодок уже выработала свой ресурс.

— Об этом говорит не только министр, но и по моему поручению было проработано Советом Безопасности, и секретариат подтверждает это состояние дел, — сказал Владимир Путин. — При этом темпы технического переоснащения явно отстают от темпов вывода из эксплуатации старой, отработавшей свой ресурс техники. Количество единиц старше нормативного возраста остается значительным.

Вторая проблема связана, по мнению главы государства, с тем, что сам процесс обновления пока не носит устойчивого долгосрочного, системного характера.

— Подразделения не имеют возможности планировать

своё техническое переоснащение, что называется, в долгую, а сами закупки часто носят несистемный характер, что нередко ведет к увеличению конечной цены продукции. Это тоже очень важно, — заявил Владимир Путин.

В этой связи по итогам состоявшегося совещания он предложил сформировать и утвердить долгосрочную программу обновления техники МЧС до 2030 года, которая позволит обеспечить подразделения спасателей в соответствии с установленными нормативами. Президент подчеркнул:

— При реализации этой программы должна обеспечиваться максимальная финансовая эффективность как по стоимости самих закупок, так и в послепродажном обслуживании. И, конечно, надо переходить на прямые закупки техники с отечественных заводов-производителей, устранив ненужных посредников.

Виталий Романов

НЕДЕЛЯ В ЦИФРАХ

12 авиабомб
обнаружены и обезврежены
пиротехническими подразделениями МЧС России.

140 зимников
продолжают функционировать на территории страны под контролем МЧС России.

890 человек
спасено подразделениями МЧС России в ходе реагирования на ДТП.



С ДНЕМ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА!

23 февраля мы отмечаем День защитника Отечества. Чествуем тех, кто посвятил свою жизнь служению Отчизне.

Для многочисленной команды МЧС России — пожарных и спасателей, пиротехников и водолазов, кинологов и летчиков, врачей и горноспасателей — этот праздник имеет особое значение. Ежедневно сотрудники ведомства несут нелегкую службу во имя защиты населения и территории от возможных чрезвычайных ситуаций.



Невзирая на опасность, порой ценой своей жизни и здоровья, вы приходите на помощь людям, попавшим в беду. Спасибо вам за доблесть, ваш нелегкий и важный труд.

Несмотря на то что 23 февраля считается мужским праздником, хочу также поздравить женщин системы МЧС России, которые наравне с мужчинами стойко и достойно несут свою службу.

Уважаемые коллеги! Примите искренние поздравления и пожелания крепкого здоровья, благополучия вам и вашим семьям.

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

Предупреждение — приоритетное направление для МЧС

В рамках учебно-методического сбора, который прошел под председательством министра Евгения Зиничева, подведены результаты деятельности ведомства в 2020 году.

ИТОГИ

В минувшем году работа министерства строилась с учетом изменений в федеральном законодательстве и ведомственной нормативной правовой базе. В организацию служебной деятельности внесла изменения ситуация с коронавирусной инфекцией. Все подразделения ведомства оперативно адаптировались к новым условиям работы, реализуя первоочередные задачи по защите населения.

Профилактика и надзор

В течение года было проведено 38 тысяч надзорных мероприятий на предмет соблюдения противопожарных требований, что на четверть меньше от запланированного объема. Решение о сокращении проверок своевременно было принято Правительством РФ в рамках реализации мероприятий по противодействию коронавирусной инфекции.

Одновременно органами прокуратуры согласовано про-

ведение 55 тысяч внеплановых проверок, направленных на пресечение грубых нарушений противопожарных требований. В результате устранено порядка 360 тысяч правонарушений.

Надзорными органами за год проведено более 2 млн профилактических рейдов в жилом секторе. С 2018 года МЧС России совместно с органами исполнительной власти регионов РФ и главами местного самоуправления ведет работу по оборудованию жилья граждан пожарными извещателями. Так, за два года установлено около 417 тысяч приборов, с помощью которых удалось спасти от огня свыше 1,2 тысячи граждан, включая более 600 детей. С 2018 года гибель несовершеннолетних на пожарах снизилась почти на 20%. В прошедшем году уменьшилось количество пожаров в учреждениях здравоохранения, соцобслуживания и образования.

Основные причины пожаров

Всего за год в стране зарегистрировано почти 440 ты-

сяч пожаров, более половины из них — загорание сухой растительности и мусора. Отмечено, что большая часть пожаров, произошедших в зданиях и сооружениях, а также гибели приходится на жилые поме-



щения. При этом основными причинами остаются неосторожное обращение с огнем, аварийный режим работы электрооборудования и сетей, а также неисправность печного отопления.

В 2020 году на пожарах спасено свыше 192 тысяч граждан.

Безопасность на водоемах

За пять лет в целом отмечается снижение происшествий на воде. За прошедший год инспекторы ГИМС МЧС Рос-

ии и аттестованных судоводителей.

Ведомство усиливает профилактические мероприятия по безопасности на акваториях. К началу предстоящего навигационного сезона все инспекторы ГИМС МЧС России будут выходить в рейды, вооружившись алкотестерами, также в пределах акваторий будут предусмотрены дополнительные штрафстоянки для маломерных судов нарушителей.

Купание в алкогольном опьянении — причина 30% трагических случаев на воде. Чаще всего гибель фиксируется в местах, не оборудованных для купания.

Новации в работе

В целом ведомство нацелено на усиление профилактической работы и предупреждение чрезвычайных ситуаций. На решение данной задачи ориентировано внедрение информационных технологий в деятельность органов повседневного управления, применение элементов искусственного интеллекта в прогнозировании.

Чрезвычайные ситуации становятся всё более непредсказуемыми

МЧС России повысит оперативность доведения информации о возможных ЧС и пожарах до руководителей РСЧС в регионах.

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

17 февраля в рамках итогового заседания коллегии МЧС России рассмотрены результаты деятельности спасательного министерства за 2020 год и актуализированы приоритетные задачи на текущий год.

— В 2020 году подразделения ликвидировали последствия более 300 чрезвычайных ситуаций, в том числе одной федеральной, — отметил Евгений Зиничев. — В целом действия реагирующих подразделений и органов управления показали готовность МЧС России к действиям по предназначению.

Так, паводок прошлого года затронул 64 региона, что больше на 19%, чем годом ранее. При этом количество затопленных жилых домов, придомовых участков, мостов и автодорог удалось снизить более чем на 40% благодаря

своевременному реагированию сил и средств.

Ведомством на регулярной основе ведется прогнозирование и мониторинг по всем рекам Дальнего Востока, Сибири, Урала, Поволжья и Северо-Запада страны.

Огромные возможности для этого дают применение беспилотных летательных систем. С их помощью оперативно выявляются источники и причины осложнения обстановки, а также строятся ортофотопланы, разрабатываются 3D-модели местности.

В прошлом году закуплены десять многофункциональных беспилотных авиационных систем на базе автомобилей повышенной проходимости. До 2023 года министерство планирует оснастить ими все территориальные органы.

С 10 апреля на территории Республики Саха (Якутия) возобновит работу мобильный приемно-передающий ком-

плекс дистанционного зондирования Земли. С его помощью будет вестись прогнозирование наводнений и мониторинг пожарной обстановки.

На протяжении всего прошлого года в субъектах сохранилась сложная пожарная обстановка. Несмотря на это, по сравнению с предшествующим годом количество пожаров удалось снизить на 6,9%, погибших — на 3,5%, травмированных — на 10,8%.

В помощь пожарным и спасателям в 2020 году поступили вертолет Ми-8, почти 1,3 тысячи единиц спецтехники и плавсредств. В настоящее время оснащенность спасательных воинских формирований МЧС России современными образцами техники составляет 70%.

— Чрезвычайные ситуации становятся более непредсказуемыми, я бы сказал, аномальными, и мы должны быть

к этому готовы, — отметил глава министерства, потребовав сократить время доведения информации о ЧС и происшествиях до ответственных за принятие решений лиц.

В этой связи министр призвал решать вопросы взаимодействия ЦУКС и ЕДДС при информировании о возникновении ЧС и пожарах, сокращая количество дублирующих и нештатных органов управления. Информация должна отвечать требованиям оперативности и точности.

По итогам 2020 года министерство признано одним из лидеров цифровой трансформации среди федеральных ведомств. В текущем году МЧС России продолжит цифровизацию предоставления госуслуг и прогнозирования.

— Хорошим примером можно считать цифровизацию процессов по оказанию финансовой помощи населению, пострадавшему при ЧС. Люди,

оказавшиеся в беде, будут избавлены от сбора справок и хождения по кабинетам. Это способствует более оперативному выделению материальной помощи тем, кто попал в трудную жизненную ситуацию, — отметил министр.

В 2020 году ведомство завершило работу в рамках регуляторной гильотины, устранив на законодательном уровне избыточные и дублирующие требования. С января этого года МЧС России одним из первых федеральных органов исполнительной власти перешло на риск-ориентированный подход в сфере пожарного надзора.

В марте запланированы комплексные учения и проверки функциональных и территориальных подсистем РСЧС, в ходе которых предстоит оценить степень их готовности и отработать практические действия по предназначению.

Для освоения Севера выбран научный подход

Евгений Зиничев оценил уровень подготовки спасателей для работы в арктических условиях на базе Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России.

ПЕРСПЕКТИВЫ

Министр посетил университет 11 февраля. В ходе рабочего визита глава министерства провел совещание по научно-технической деятельности МЧС России в рамках подготовки спасателей для работы в арктической зоне.

— Освоение этого региона является приоритетным. Задача МЧС России — обеспечить безопасное развитие инфраструктурных проектов и функционирование Северного морского пути, — отметил Евгений Зиничев.

Министр подчеркнул, что необходимо комплексно совершенствовать аварийно-спасательную инфраструктуру в Арктике, используя в том числе наработанные механизмы и научно-технический потенциал ведомственных вузов.

Участники совещания обсудили подготовку к реализации научно-исследовательской и опытно-конструкторской работы «Комплексный научно-технический проект «Арктические технологии спасения». В ее рамках прорабатывается вопрос о создании опытного экспериментального комплексного арктического центра МЧС России, а также внедрения интеллектуальной платформы.

мы поддержки принятия решений при реагировании на ЧС.

В настоящее время в Арктическом регионе действуют семь комплексных аварийно-

кетом-демонстратором для интерактивного обучения и отработки навыков тушения пожаров в различных ситуациях с применением технологии виртуальной реальности,



Демонстрация руководству МЧС России оборудования для работы в арктических условиях

спасательных центров МЧС России, предназначенных для поиска и спасения людей на водных объектах, в лесотундре, а также для оказания помощи при ЧС. В ближайшие годы их количество планируется увеличивать.

Министр также ознакомился с инновационной научно-исследовательской разработкой «Криптон» — ма-

осмотрел экспозицию научных разработок в музее истории и новый спортивно-оздоровительный комплекс университета. Кроме того, глава МЧС России возложил цветы к мемориальному комплексу памяти пожарным, погибшим при исполнении служебного долга.

Иван Петров

Закон расширит возможности пиротехников

В Государственную Думу внесен законопроект, относящий к полномочиям сотрудников МЧС России и Росгвардии работы по разминированию.

ФУНКЦИИ

Его авторами стали председатель Комитета по безопасности и противодействию коррупции Василий Пискарев и председатель Комитета по информационной политике, информационным технологиям и связи Александр Хинштейн.

По действующему законодательству поиск, обезвреживание и уничтожение взрывоопасных предметов, взрывных устройств и взрывчатых веществ возложены на ФСБ и ФСО. На практике же, как отмечают авторы инициативы, эти задачи выполняют также сотрудники МЧС и Росгвардии, однако такие полномочия указанных ведомств

федеральным законодательством не закреплены, что создает правовую неопределенность.

В связи с этим законопроектом предлагается наделить спасательные воинские, аварийно-спасательные формирования и подразделения противопожарной службы МЧС полномочиями проводить работы с применением взрывчатых веществ, а также по очистке местности от взрывоопасных предметов, по поиску и обезвреживанию авиабомб и фугасов.

Кроме того, вносятся поправки, наделяющие войска национальной гвардии полномочиями по поиску, идентификации, локализации, обезвреживанию и уничто-

жению взрывоопасных предметов (устройств) и взрывоопасных веществ в местах и районах выполнения служебно-боевых задач.

— Четкое определение полномочий повысит оперативность реагирования и тем самым расширит возможности Росгвардии и МЧС России по обеспечению безопасности и спасению жизни людей. Это особенно важно для нашей страны, где до сих пор даже в центрах крупных городов находят неразорвавшиеся боеприпасы времен Великой Отечественной войны, — подчеркнул Василий Пискарев.

По материалам
Госдумы РФ

Мы окажем помощь в любой точке планеты

Подведены итоги за прошедший год и определены приоритетные направления международного сотрудничества министерства.

ГУМПОМОЩЬ

В 2020 году ведомством выполнено более 40 гуманитарных миссий, большая часть которых была связана с помощью в условиях распространения коронавирусной инфекции. Так, МЧС России доставило гуманитарные грузы медицинского назначения в девять стран Азии и Африки: Китай, Конго, Центральноафриканскую Республику, Зимбабве, Киргизию, Казахстан, Кабо-Верде, Анголу и Афганистан. Дополнительно авиацией МЧС России отечественные медики были направлены в Киргизию и Казахстан для оказания помощи в борьбе с инфекцией.

В условиях распространения COVID-19 спецавиацией ведомства была организована эвакуация россиян из Японии, Афганистана, Киргизии и Казахстана.

В 2020 году МЧС России реализовывало совместный проект со Всемирной организацией здравоохранения, в рамках которого была оказана помощь Джибути, Ливану, Киргизии, Армении, Азербайджану и Палестине. Направленные в эти страны медкомплекты обеспечили лечение свыше 260 тысяч пациентов. Проведено более 1,5 тысячи хирургических операций, а также оборудовано два полевых противохолерных центра в Джибути.

Кроме того, ряду стран оказана продовольственная помощь. В текущем году это направление гуманитарного реагирования будет продолжено.

Также МЧС России активно участвует в подготовке иностранных коллег. За год в ведомственных вузах обучились более 100 специалистов из Сербии и Армении. В настоящее время в образовательных учреждениях МЧС России подготовку проходят почти 500 специалистов из 15 стран ближнего и дальнего зарубежья.

Мы продолжаем развивать гуманитарные и учебные центры. В 2020 году Российско-Никарагуанский центр подготовки спасателей, специалистов гражданской обороны и гуманитарного разминирования дооснастили вертолетом Ми-8 в противопожарном исполнении и 15 автомобилями повышенной проходимости.

В этом году силами Российской-Сербского гуманитарного центра планируется оказать помощь странам Балканского региона, пострадавшим в 2020 году от землетрясений, в оценке устойчивости зданий социального назначения.

Также предстоит аттестация Дальневосточного регионального поисково-спасательного отряда МЧС России по методологии ИНСАРАГ.

По информации
МЧС России



Ежегодно МЧС России доставляет гуманитарную помощь в десятки стран мира

Наука — движущая сила общества

В прошлом номере «Спасателя» мы начали рассказывать о подведении итогов деятельности за 2020 год во Всероссийском научно-исследовательском институте противопожарной обороны. О не менее важных и интересных направлениях деятельности ВНИИПО — в продолжение темы.

ПРОЕКТЫ

В деле обеспечения противопожарной безопасности страны наряду с образцами новой более эффективной техники важную роль играют разработки в организационно-методической области и новые формы образовательной деятельности, позволяющие готовить сотрудников экстренных служб к действиям в нештатных ситуациях.

Учесть каждый рубль

Важным направлением в деятельности федерального государственного пожарного надзора является оценка последствий пожаров, особенно в части их материальных составляющих. Это отметил в своем выступлении начальник научно-исследовательского центра организационно-управленческих проблем пожарной безопасности Александр Порошин:

— Существуют разные точки зрения на решение проблемы. Однако единого и системообразующего нормативного документа по данному вопросу в настоящее время нет.

В этой связи в 2020 году специалисты института разработали проект методики расчета материального ущерба от пожаров. Они создали математическую модель и алгоритм подсчета убытков, определили перечень и источники исходных данных, необходимых для вычислений, и сформировали электронную базу, в которой эти исходники распределены по видам объектов защиты.

— Проект методики планируется направить в территориальные органы и подразделения МЧС России для практической апробации и предложений по совершенствованию, — подчеркнул Александр Порошин.

Люди доброй воли

Важным направлением в совершенствовании системы общественной безопасности служит создание условий для повышения эффективности добровольцев.

— Для практической реализации Концепции развития добровольчества (волонтерства) до 2025 года специалисты института совместно с представителями ВНИИ ГОЧС, Академии ГПС и Ивановской пожарно-спасательной академии разработали пакет орга-

низационных и методических документов, — рассказал Александр Порошин.

В их числе — проект методических рекомендаций по созданию подразделений добровольной пожарной охраны и организации их деятель-

ных лиц главных управлений по вопросам взаимодействия с организаторами добровольческой деятельности. Помимо этих документов в пакет вошел и проект методических рекомендаций по обучению руководителей обществен-

ра для хранения сжиженного природного газа. Об этом рассказал врио начальника Оренбургского филиала ВНИИПО Владимир Безбородов. Для борьбы с огнем использовалась так называемая газоаэрозоленаполненная пе-

порном оборудовании нефтегазовых скважин». Заключительным этапом конференции стали командно-штабные учения, целью которых была отработка плана действий по привлечению сил и средств, участвующих в ликвидации аварий и пожаров на нефтегазовых скважинах.

— В конференции приняли участие представители института, регионального главка, добывающих и перерабатывающих организаций и другие заинтересованные службы и производители робототехнических комплексов, — сообщил Владимир Безбородов. — Подобный формат подготовки имеет высокую актуальность и практическую значимость, что подтверждено при ликвидации пожара на нефтяной скважине в минувшем году.

Также в филиале началась масштабная работа по реализации уникального для России вида активного практического обучения локализации и ликвидации аварий и пожаров на объектах, на которых используются сжиженный углеводородный газ, горючие жидкости и спирты.

Практика — критерий истины

Кроме того, в прошлом году ученые занимались опытной эксплуатацией пожарно-технического вооружения и снаряжения.

— Велась опытная эксплуатация комплектов боевой одежды пожарного на базе двух пожарно-спасательных подразделений Оренбургского гарнизона, — рассказал Владимир Безбородов. — Такой подход позволяет выявлять слабые и сильные места в изучаемой продукции пожарно-технического назначения, на основании чего перед институтом и производителями ставятся задачи исследований и разработок, ориентированных на практическую деятельность.

Подводя итоги деятельности института в 2020 году, первый заместитель министра Александр Чуприян отметил, что территориальным органам МЧС России необходимо уделять больше внимания внедрению имеющихся научных разработок и перспективных образцов техники.

— Желаю всем максимально эффективного творчества во благо нашей страны, несмотря ни на какие трудности, — сказал первый заместитель главы МЧС России.

Александр Зеленков



Разработка защитного снаряжения для огнеборцов — одно из приоритетных направлений деятельности института

ности, содержащий ряд законодательно обоснованных норм. В том числе по порядку создания этих общественных объединений, источникам их финансового и материально-технического обеспечения, формам и механизмам оказания поддержки, предоставления льгот.

Другим разработанным документом стал проект методических рекомендаций об организационных и практических мероприятиях по содействию и развитию добровольчества (волонтерства) в субъектах Российской Федерации и муниципальных образованиях. В нем содержатся перечень и состав видов деятельности добровольных пожарных по профилактике и проведению аварийно-спасательных работ; список ограничений и рисков, связанных с осуществлением волонтерской деятельности; необходимые режимные требования.

Для внедрения передового опыта волонтерства в Российской Федерации проведен научный анализ действующих практик общественных объединений пожарных и спасателей, на основе которого подготовлен пакет методических документов. Среди них — программы и методики наставничества профессиональных спасателей и сотрудников ФПС ГПС МЧС России в отношении спасателей-добровольцев. Также разработан проект методики повышения квалификации должност-

ных объединений пожарной охраны, добровольных пожарных.

Очистить природу

Ученые из Оренбургского филиала ВНИИПО совместно с коллегами из МГУ имени М. В. Ломоносова провели исследования способности графенодержащих композитов, состоящих из полипропилена и меламина, поглощать различные вещества из окружающей среды. В ходе работы оценивались возможности использования изготовленных из этих материалов губок для извлечения органических жидкостей, в том числе нефти и нефтепродуктов



В ходе мероприятия были обсуждены методы тушения сложных пожаров

из водоемов. Необходимость и актуальность этой тематики подтвердили события, произошедшие в прошлом году в Норильске.

В Оренбурге также проведены натурные испытания опытного образца резервуа-

на, подаваемая под слой нефтепродукта. Была доказана высокая эффективность этого метода тушения.

Происшествие проще предотвратить

Чтобы минимизировать ущерб от ЧС, необходимо обучить персонал потенциально опасных предприятий грамотным действиям в нештатной ситуации. С этой целью специалисты Оренбургского филиала ВНИИПО провели большую работу, организуя научно-практические конференции, методические сборы и командно-штабные учения на базе испытатель-

ного учебно-тренировочного полигона. Так, в марте 2020 года совместно с ГУ МЧС России по Оренбургской области проведена научно-практическая конференция «Ликвидация аварий, связанных с пожарами на наземном за-

Стандарты для широкого применения

Приказами Росстандарта утверждены разработанные учеными ВНИИ ГОЧС четыре национальных стандарта. Три из них подготовлены впервые. Все они вступят в действие 1 июня 2021 года.

БЕЗОПАСНОСТЬ

ГОСТ Р 22.3.18-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Пункты временного размещения населения, пострадавшего в чрезвычайной ситуации. Общие требования. Приемка в эксплуатацию». Созданный впервые, он основан на анализе отечественных федеральных, региональных и ведомственных норм и результатов исследований по оценке функционирования пунктов временного размещения в условиях чрезвычайной ситуации.

Стандарт устанавливает классификацию, общие требования, порядок применения и правила приемки в эксплуатацию пунктов временного размещения на базе общественных зданий и сооружений.

В стандарте указаны время развертывания и сроки возведения ПВР в зависимости от общей вместимости. К примеру, для пунктов средней вместимости, рассчитанных на размещение от 125 до 250 человек, на это отводится не более двух суток.

Отдельные статьи ГОСТа содержат требования к местам размещения, планировке и оборудованию, в том числе

к обеспечению условий первоочередного жизнеобеспечения населения, пострадавшего в чрезвычайной ситуации. В стандарте устанавливаются обязательные к соблюдению санитарно-гигиенические и технические нормативы. Например, есть требование о необходимости создания резервов продуктов и питьевой бутилированной воды. В системе водоснабжения должны предусматриваться резервные емкости запаса технической воды на два дня из расчета 50 л на человека в сутки.

ГОСТ также определяет нормативы резервов материальных ресурсов и выдачи



Стандартизация пунктов временного размещения — давно назревший вопрос

СПРАВКА

В январе 2021 года вступили в силу более 300 новых стандартов национального и межгосударственного уровня. В их числе девять документов на пожарную технику.

- ГОСТ Р 58716-2019 «Техника пожарная. Респираторы фильтрующие пожарные для защиты органов дыхания и зрения, применяемые при тушении природных пожаров на открытом воздухе. Общие технические требования. Методы испытаний». Введен впервые.
- ГОСТ Р 58792-2019 «Техника пожарная. Мобильные системы генерирования компрессионной пены. Общие технические требования. Методы испытаний». Введен впервые.
- ГОСТ Р 52283-2019 «Техника пожарная. Насосы центробежные пожарные. Общие технические требования. Методы испытаний». Заменил одновременно документ пятнадцатилетней давности.
- ГОСТ Р 53330-2019 «Техника пожарная. Автопено-подъемники пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний».
- ГОСТ Р 53332-2019 «Техника пожарная. Мотопомпы пожарные. Основные параметры. Общие технические требования. Методы испытаний».
- ГОСТ Р 58715-2019 «Техника пожарная. Специальные пожарные автомобили. Общие технические требования. Методы испытаний».
- ГОСТ Р 58791-2019 «Техника пожарная и аварийно-спасательная. Обозначения условные графические».
- ГОСТ Р 58790-2019 «Техника пожарная. Насосы пожарные. Классификация. Термины и определения».
- ГОСТ Р 58793-2019 «Техника пожарная. Высокоманевренные пожарно-спасательные средства. Общие технические требования. Методы испытаний».

продовольствия, одежды, белья и обуви, предметов первой необходимости.

На особом контроле вопросы пожарной безопасности. В соответствии с требованиями ГОСТа ПВР должны оборудоваться системами оповещения, пожарной и охранной сигнализацией.

ГОСТ разработан по заказу Департамента гражданской обороны и защиты населения.

АЛЕКСАНДР ЧУПРИЯН, ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ГЛАВЫ МЧС РОССИИ

Руководителям всех подразделений и организаций, входящих в РСЧС, рекомендуем изучить утвержденные стандарты и руководствоваться ими, а соответствующим департаментам МЧС России необходимо проконтролировать эту работу.



Держите нас в курсе

мым и персональным средствам оповещения.

В интересах реагирования

Актуализированы требования к техническим средствам оповещения населения. Результатом этой работы стал **ГОСТ Р 42.3.01-2021 «Гражданская оборона. Технические средства оповещения населения. Классификация. Общие технические требования»**, утвержденный взамен одноименного стандарта от 2014 года.

Стандарт обновлен с учетом изменений в нормативно-правовой базе Российской Федерации за прошедший период, а также в связи с расширением функциональных требований к техническим средствам оповещения. При его подготовке специалистами и экспертами также был учтен опыт института МЧС России по сертификации подобных изделий и их повседневному использованию.

Стандарт оговаривает, что системы оповещения населения создаются на региональном, муниципальном и объектовом уровнях.

Впервые нормативно закрепляются требования к видеооповещению (табло, экраны,бегущие строки и тому подобное), мобильным, носи-

тельным и персональным средствам оповещения. Впервые утвержден **ГОСТ Р 22.8.11-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Аварийно-спасательные работы при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий. Общие положения»**. Стандарт разработан для повышения оперативности и эффективности реагирования на чрезвычайные ситуации, связанные с ДТП. Его актуальность обусловлена отсутствием документов по стандартизации, регламентирующих требования к организации проведения аварийно-спасательных работ при ликвидации последствий дорожно-транспортных происшествий.

Также утвержден впервые **ГОСТ Р 22.9.35-2021 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Устройство контроля работоспособности и месторасположения спасателей. Общие технические требования. Методы испытаний»**.

Подготовила
Елена Александрова



Регламентация аварийно-спасательных работ в ходе ликвидации последствий ДТП позволит повысить оперативность реагирования

Офицеры: призвание

Дню защитника Отечества посвящается

Праздничный спецпроект газеты «Спасатель» посвящен офицерскому составу нашего министерства. Бывшие курсанты, выпускники различных учебных заведений, а ныне руководители, обладатели больших звезд на погонах, делятся своими архивными фото, вспоминают прошлое и рассказывают о настоящем. Мы попросили их ответить на четыре вопроса.

1. Почему вы решили стать офицером?
2. Чем нынешние курсанты отличаются от своих предшественников?
3. Кого из известных людей вы бы взяли с собой в разведку?
4. Как отмечаете 23 февраля?

Наши герои — самые настоящие защитники страны и всего, чем она богата, — жителей, ресурсов, памятников истории и культуры, промышленных объектов, транспортной инфраструктуры и т. д. Мы поздравляем всех читателей с праздником и желаем мира, здоровья и благополучия.

ДМИТРИЙ КОРНЕЕВ, НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО КОСТРОМСКОЙ ОБЛАСТИ, ПОЛКОВНИК ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ



1. Какой мальчишка не мечтает носить военную форму? В детстве все мы хотели стать офицерами. В юношеские годы это желание укрепилось, стало осмысленным. Пришло понимание того, что быть офицером — это значит не иметь шансов изменить стране, людям, семье и, прежде всего, самому себе и Богу. Со старших классов школы стал готовиться к поступлению в военное училище: укреплял теоретические знания по профильным предметам, совершенствовал физическую подготовку. И успешно поступил в Тульское высшее артиллерийское инженерное училище имени Тульского пролетариата по специальности «Ракетно-артиллерийское вооружение».

2. Когда я был курсантом, в силу ситуации в стране у нас не было оружия. Его сдали на склады. Не было стрельб и вообще боевой подготовки. Сегодня все наоборот. Обучение военному делу проходит на первоклассном уровне: современная материально-техническая база помогает курсантам получать полноценные знания и навыки по защите населения и территорий. Развитию и совершенствованию подготовки курсантов уделяется большое внимание, боевая подготовка идет полным ходом! А по характеру современные мальчишки в курсантских погонах те же, что и раньше: легкие на подъем, инициативные, в меру задор-

ные и мечтательные! А глаза горят любовью к службе!

3. Когда я был начальником курса в родном Тульском училище, служил у меня курсант Руслан Кокшин. Сегодня он уже полковник, заместитель начальника факультета Голицынского пограничного института ФСБ России, Герой России. Настоящий мужчина! Вот с ним в разведку я бы пошел не раздумывая. Еще с курсантских времен Руслан отличался от остальных сослуживцев. Я приметил это сразу. Характер не скроешь! Мое чутье меня не подвело. Он стал достойным защитником Родины, не раз доказав свое мужество и преданность нашей стране.

4. Девять лет моей службы прошли в Центре по проведению спасательных операций особого риска «Лидер» МЧС России. Именно там я получил бесценный опыт по спасению людей, ликвидации крупномасштабных чрезвычайных ситуаций. Там мои друзья, проверенные временем и трудностями. Поэтому в День защитника Отечества я стараюсь обязательно побывать в подразделении, навестить и поздравить сослуживцев. Кстати, недавно, 15 февраля, «Лидер» отметил свой очередной день рождения — 27 лет со дня образования. Ну и конечно, в День защитника Отечества меня поздравляют мои родные и близкие, я поздравляю своих сослуживцев, коллег, друзей и знакомых.

**ИГОРЬ ЛИСИН,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ,
ГЕНЕРАЛ-ЛЕЙТЕНАНТ ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



1. Вообще я летчиком военным хотел стать, но медкомиссию не прошел. К тому времени два моих двоюродных брата — Дмитрий и Алексей — уже были курсантами военных училищ. Дядя — Константин Васильевич Сальников — службу подполковником закончил, достойный пример был для подражания.

Хотя папа и мама мои были простыми гражданскими людьми, их отцы воевали в Великую Отечественную.

Так что вполне понятны стремления к службе

на благо Отечества. Ну, конечно, это я сейчас так свои стремления оцениваю, а в молодости много всяких событий происходило, которые привели меня к офицерской карьере, отдельную книгу можно написать.

2. По большому счету ничем. Отличается только поколение, у которого больше возможностей. По-прежнему в учебных заведениях существуют свои традиции, которые передаются из поколения в поколение преподавателями (наставниками).

3. К счастью, нет недостатка в таких людях в нашей стране. Даже некорректно было бы называть кого-то одного или даже несколько человек. Это целая армия героев и тех, чьи имена будут известны только через десятилетия.

Кроме того, у каждого есть те люди, которые шли рядом по жизни, начиная со школьной скамьи, службы. Это друзья, наставники, отцы, командиры, наши учителя и преподаватели. С ними я бы пошел куда Родина прикажет.

4. Я, как и многие, застал то время, когда 23 февраля было рабочим днем, с 2002 года это официальный праздничный день.

Коллективом Главного управления и в подразделениях мы проводим накануне торжественные мероприятия, патриотические акции с подрастающим поколением. Когда удается, 23 февраля становится и семейным праздником, благо в семье еще два офицера и внук.

**РУСЛАН НАЗАРОВ,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО МУРМАНСКОЙ ОБЛАСТИ,
ГЕНЕРАЛ-МАЙОР ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



1. Поскольку мои курсантские годы пришлись на нелегкие 90-е, я решил, что это самый короткий путь к внутренней дисциплине, наведению порядка вокруг се-

бя и соблюдению законности в родной стране.

2. У современных курсантов нет реальных жизненных трудностей. Все сложности временные, и их можно

решить, главное — стремление.

3. Тут без сомнения — тех, с кем служу!

4. В этот день я вспоминаю своих учителей, наставников и их заветы. Говорим с детьми о дедушке — участнике Великой Отечественной войны, стараемся посещать памятники воинской славы и рассказывать о том подвиге, который совершили наши предки. Кстати, в Мурманской области очень много мест, которые повествуют о той богатой и в то же время страшной истории Великой Победы.



**МИХАИЛ НАДЕЖИН,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ
РЕСПУБЛИКЕ, ГЕНЕРАЛ-МАЙОР ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



1. В юности меня вдохновляли люди в форме, которые носили на плечах погоны. Офицер — это мужественный, сильный, дисциплинированный и уверенный в себе человек. Оканчивая школу, я готовился к поступлению в военное училище, упорно и усердно шел к этой цели, было нелегко, но я справился с этим. В 1991 году поступил в Пушкинское высшее военное инженерное строительное училище в Санкт-Петербурге. За 28 лет службы прошел все ступени от курсанта до генерала.

2. Современная действительность диктует свои правила, и каждое поколение, развиваясь, отличается от предыдущего. Сегодняшние курсанты, на мой взгляд, бо-

лее трезво оценивают жизнь, чем мы в свое время. Важными качествами современного молодого человека становятся адаптивность, гибкость и желание обучаться новому. Нынешние курсанты более свободны, раскрепощены, мыслят многогранно. Они pragmatичны, активно и умело используют в своей жизни современные технологии и средства коммуникации. Они так же, как и их предшественники, хотят справедливости и честности, определенности и понимания.

Конечно, человечество должно идти вперед, не отставая от запросов быстро меняющегося мира, но неизменным остается объединяющий все поколения курсант.

сантов и сотрудников МЧС выбор своего кредо по жизни — служение на благо нашей страны.

Рассматривая вопрос шире, надо отметить, что каждое поколение во все времена объединяла общая история Отечества, патриотизм, сохранение неизменных семейных и общественных нравственных ценностей.

3. Знаменитого русского полководца — генералиссимуса Александра Суворова.

Всем нам хорошо известно, что он был гением в стратегии, не проиграл ни одной битвы и на солдат смотрел не свысока, а общался как с равными.

4. 23 февраля — день воинской доблести, славы и гордости России. Символ мужества, стойкости, самоотверженности, благородства, достоинства и чести.

В этот день мы не только чтим поколение нынешних защитников Отечества, но и отдаем дань безмерного уважения самоотверженному ратному труду всех поколений российских воинов.

В нашем главке ежегодно по традиции мы отмечаем ведомственными наградами и очередными специальными званиями самых достойных сотрудников.

**ВЛАДИСЛАВ КОЛОДИНСКИЙ,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ
ПО ОМСКОЙ ОБЛАСТИ, ГЕНЕРАЛ-
МАЙОР ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



ское командное дважды Краснознаменное училище имени М. В. Фрунзе.

С 1991 по 1995 год прошли курсантские годы. Дальше началась служба. Выпускники разъехались по всей стране. Но общение с сослуживцами, с теми, с кем учился военному делу, не прекращается и по сей день.

**АЛЕКСАНДР КОШЕЛЬ,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ
ПО ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ, ГЕНЕРАЛ-
МАЙОР ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



ное, сложнее. Но радует, что одно остается неизменным: и в пожарные, и в спасатели идут те, кто стремится помогать людям.

3. В моей жизни было много людей, с которыми я готов хоть отправиться в разведку, хоть вступить в бой с пожаром по самому высокому рангу. Это мои учителя, коллеги по части, отряду, управлению пожаротушения. Из всех подразделений, где мне довелось работать руководителем. Меня всегда окружали достойные и надежные люди, профессионалы своего дела, благодаря которым я стал начальником Главного управления. Моя нынешняя должность — это, в первую очередь, их заслуга.

4. Для меня это семейный праздник, который традиционно проходит дома с детьми. Я пытаюсь воспитывать их достойными людьми, которые в случае необходимости будут готовы защитить свою Родину.

**СЕРГЕЙ КОЗЫРЕВ,
НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ,
ПОЛКОВНИК ВНУТРЕННЕЙ СЛУЖБЫ**



1. Учась в школе, я никогда не думал, что надену курсантские погоны. Выбор моей профессии во многом определил дедушка. После Великой Отечественной войны он работал дежурным городского ГАИ в Ленинграде. На пенсию ушел старшиной милиции. Именно он стал для меня примером. В конце одиннадцатого класса я решил поступать в Санкт-Петербургскую высшую пожарно-техническую школу МВД России.

2. Времена сильно изменились. В период моей учебы

курсантов больше затачивали на пожарную охрану. Мы обучались именно пожарному делу. После того как пожарные вошли в состав МЧС, их обязанности существенно расширились. Нынешние курсанты должны не только тушить пожары, но и проводить аварийно-спасательные работы, ликвидировать последствия чрезвычайных ситуаций, вести поиски в лесах и многое другое.

От нынешней молодежи мы ждем профессионализма во многих сферах. Им, навер-

1. Основным побудительным мотивом стать офицером, наверное, послужил фильм «Офицеры» и легендарная фраза, которая там прозвучала: «Есть такая профессия — Родину защищать».

Примерно в седьмом классе я принял окончательное решение посвятить свою жизнь военной службе. Надо отметить, что двое моих братьев также пошли по военной стезе.

2. Нельзя смотреть через призму старшего поколения — дескать, младшее поколение всегда хуже предыдущего.

Опыт моей службы, а именно две командировки на Кавказ, все-таки дали мне понять, что в сложной ситуации, где необходимо проявить мужество, показать уверенность, доказать

способность выполнять поставленные задачи, офицерский корпус как был, так и остается готовым к самоопожертвованию ради страны.

3. Если брать известных людей, то в разведку я бы пошел с Суворовым, мне всегда хотелось быть похожим на него. Он ведь не проиграл ни одного сражения, а его основной командирский принцип, который мне крайне близок: делай, как я! Александр Васильевич всегда был в войсках, рядом с солдатом, берег и ценил простого служивого.

4. Если честно, 23 февраля для меня особый день. Нас, братьев, три офицера, а маме в этот день исполняется 75 лет. Поэтому поводов для празднования более чем достаточно.

ВЕСТИ РЕГИОНОВ

Страхование защитит от ущерба

Законодатели предлагают возмещать ущерб за счет механизма добровольного страхования.

Рязанская областная дума уточнила порядок возмещения ущерба, причиненного жилым домам, квартирам и иным видам жилых помещений. Правительство области будет разрабатывать, утверждать и реализовывать программы организации возмещения ущерба, причиненного жилым помещениям граждан, с использованием механизма добровольного страхования в соответствии с положением Закона РФ от 27 ноября 1992 года № 4015-1 «Об организации страхового дела» и иных нормативных актов.

С аналогичной инициативой выступило Законодательное собрание Санкт-Петербурга.

Изменился порядок предоставления жилья

Власти Подмосковья внесли изменения в порядок предоставления жилых помещений отдельным категориям граждан, уволенных с военной службы, из органов внутренних дел, Государственной противопожарной службы МЧС России и членам их семей.

Формирование сводного списка и списка претендентов на жилье будет осуществляться с учетом объема субвенции на соответствующий финансовый год и средней рыночной стоимости квадратного метра общей площади жилья по Московской области, установленной федеральным органом исполнительной власти на дату принятия закона Московской области о бюджете региона на соответствующий финансовый и плановый период.

Специалисты по профилактике получат соцподдержку

Правительство Хабаровского края внесло изменения в перечень оперативных должностей работников противопожарной службы, которые пользуются ранее установленными социальными гарантиями и компенсациями. Перечень дополнен следующими должностями: специалист группы пожарной профилактики центра, отряда, пожарной части, а также руководитель группы пожарной профилактики центра, отряда, пожарной части.

Работали с повышенной нагрузкой

В Смольном подвели итоги работы петербургской подсистемы РСЧС.

ЗАДАЧИ

На заседании Комиссии по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций и обеспечению пожарной безопасности Санкт-Петербурга губернатор Александр Беглов отметил:

— В прошлом году из-за пандемии на все подразделения РСЧС легла дополнительная нагрузка. Но мы быстро

перестроились для работы в новых условиях и эффективно справились со всеми задачами. Не допустили ни одной чрезвычайной ситуации.

Силы РСЧС обеспечивают безопасность мероприятий Дня Победы, проведения праздника выпускников «Алые паруса», Дня Военно-морского флота России и других масштабных событий.

За год пожарно-спасательные подразделения

потушили более 7500 пожаров, свыше 3000 раз выезжали на ДТП, оказали помощь тысячам пострадавших. Пиротехники МЧС России совместно с инженерно-саперными подразделениями Западного военного округа уничтожили 517 взрывоопасных предметов.

Итог работы за 2020 год — спасенные жизни 1898 человек.

— Этот год ставит перед петербургской подсистемой РСЧС новые задачи. Событий будет много. Одно из главных — чемпионат Европы по футболу. Мы должны провести его на высоком уровне, обеспечить безопасность участников и гостей, — сказал губернатор.

**По информации
пресс-службы
 администрации
Санкт-Петербурга**

Забота о земляках

В Курской области на период холода людям из группы риска предложили переселиться к родственникам и в социальные учреждения. Почти две тысячи человек переехали на время из своих домов.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

За остальными был организован надлежащий присмотр со стороны органов местного самоуправления и соцработников. На протяжении нескольких лет в Курской области ведется работа по оборудованию домовладений граждан из группы риска пожарными дымоизвещателями. В ней принимают участие сотрудники Главного управления МЧС России, представители администраций муниципальных образований, старшие населенных пунктов. Сработавшие извещатели не раз спасали жизни людей. На сегодня в домах курян установлены более 11 тысяч датчиков. Большая часть — в домах многодетных семей. Ведется активная



Сотрудники курского главка оборудуют жилища граждан из групп повышенного риска пожарными дымоизвещателями

работа по оборудованию извещателями жилья одиноких престарелых граждан и лиц, злоупотребляющих спиртными напитками.

В профилактической работе активное участие принимают старшие населенных пунктов. На сегодня их насчитывается почти 2000 человек. В Рышковском сельском совете

работа по оборудованию извещателями жилья одиноких престарелых граждан и лиц, злоупотребляющих спиртными напитками.

— Забота о земляках, совесть и ответственность заставляют меня заниматься этим делом, — признается он. — Это же наши люди, и мы должны оберегать их. Нужно быть начеку в любое время дня и ночи, чтобы во-

время обнаружить и ликвидировать пожары на начальной стадии, как это бывало в моей практике не раз.

Контроль за пожарной обстановкой в районах осуществляют оперативные группы в составе представителей администраций, старших населенных пунктов и добровольцев. Сегодня более 12 тысяч добровольных пожарных не только вступают в схватку с огнем, но и проводят активную профилактическую работу с населением. Есть и результаты. В 2021 году по сравнению с годом прошлым более чем на 20% снизилось число пожаров, на 25% — гибель людей на них.

**Екатерина Неведрова,
пресс-служба
ГУ МЧС России
по Курской области**

Информация первостепенного значения

В Свердловской области утвержден порядок сбора и обмена информацией по вопросам защиты населения и территорий от ЧС природного и техногенного характера.

ВАЖНО

Сбор и обмен информацией осуществляется через органы повседневного управления РСЧС, а при их отсутствии — через уполномоченные подразделения или должностных лиц. Органы местного самоуправления проводят сбор, обработку и обмен информацией и предоставляют ее в ГУ МЧС России по Свердловской области через ЦУКС и в Министерство общественной безопасности региона через ситуационно-кризисный центр Территориального центра мониторинга и реагирования на ЧС.

В перечень обязательной для прохождения информации включены: транспортные аварии с гибелью двух и более человек, с числом госпитализированных от четырех и более; любые факты повреждения вагонов с опасными грузами; повреждения вагонов, в результате которых пострадали люди; перерывы в движении на главных путях железнодорожных магистралей и на метрополитене (более 30 минут); аварии, повреждения грузовых, пассажирских и маломерных судов; повреждения судами береговых, гидротехнических и других объектов; аварийные разливы нефти и нефтепродуктов

в водоемы в объеме 500 л и более; аварийное попадание в водоемы жидких и сыпучих токсичных веществ с превышением ПДК в пять и более раз; авиакатастрофы и аварийные посадки воздушных судов; аварии на магистральных газо- и нефтепродуктопроводах; ДТП с участием общественного транспорта; аварии с выбросом АХОВ; аварии на АЭС, на промышленных, экспериментальных и исследовательских реакторах и ядерных экспериментальных установках; обнаружение патогенных для человека микроорганизмов; пожары с гибелью людей или госпитализацией двух и более человек, а также по по-

вышенному рангу; аварии и инциденты на объектах ЖКХ; опасные метеорологические и геологические явления; возникновение природных пожаров; инфекционные, паразитарные болезни и отравления людей, особо опасные болезни людей и животных; теракты; происшествия на водных объектах; происшествия с несовершеннолетними и др.

В документе отдельно прописаны алгоритм сроков предоставления информации и схема ее прохождения, а также организации взаимодействия при решении задач по защите населения и территорий.

Иван Петров

В жизни всегда есть место подвигам

В Курганской области накоплен богатый опыт по успешному формированию культуры безопасности населения.

СМЕЛОСТЬ

Менять людей к лучшему — долгая и кропотливая работа, но зато она приносит ценные дивиденды в виде сохранных человеческих жизней. Люди становятся отзывчивее, лучше понимают существующие опасности и чаще приходят на помощь попавшим в беду. В Курганской области в этом направлении удалось добиться серьезных результатов — за последние несколько недель в регионе произошло сразу несколько ярких случаев спасения.

Не было времени пугаться

19 января в городе Далматово при ночном пожаре два молодых человека спасли трех пенсионеров, на руках вынеся их из горящих домов. Огонь разгорелся около двух часов ночи. По счастливой случайности житель Далматово Сергей Косинцев поздно возвращался домой. Увидев красное зарево над одним из строений, он бросился на подмогу.

— Я подбежал, вызвал пожарных, спросил у находящихся на улице соседей, кто в доме. Сказали: бабушка. Заглянул в окно, потолок горел, но на пол и стены огонь еще не перешел. Тогда разбил стекло, заскочил внутрь, бабушка спала у печки. Я ее быстро разбудил и помог выбраться через окно, — рассказывает мужчина.

Сергей восемь лет отработал в пожарной части водителем и знает цену каждой секунде. Он говорит, что времени на раздумья не было. Спасенной женщине 91 год.

В то же самое время жильцов соседнего дома спасал Евгений Нечеухин. Пожар он увидел, проезжая мимо на автомобиле:

— Стучался в окна, чтобы жильцов разбудить, увидел за стеклом бабушку. Ворота раскрыл, вошел в дом, сначала отыскал женщину, помог ей выбраться, потом заметил дедушку. Так и выбрались все.

ЮРИЙ ЗЕМЛЯНСКИЙ, НАЧАЛЬНИК ГУ МЧС РОССИИ ПО КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ

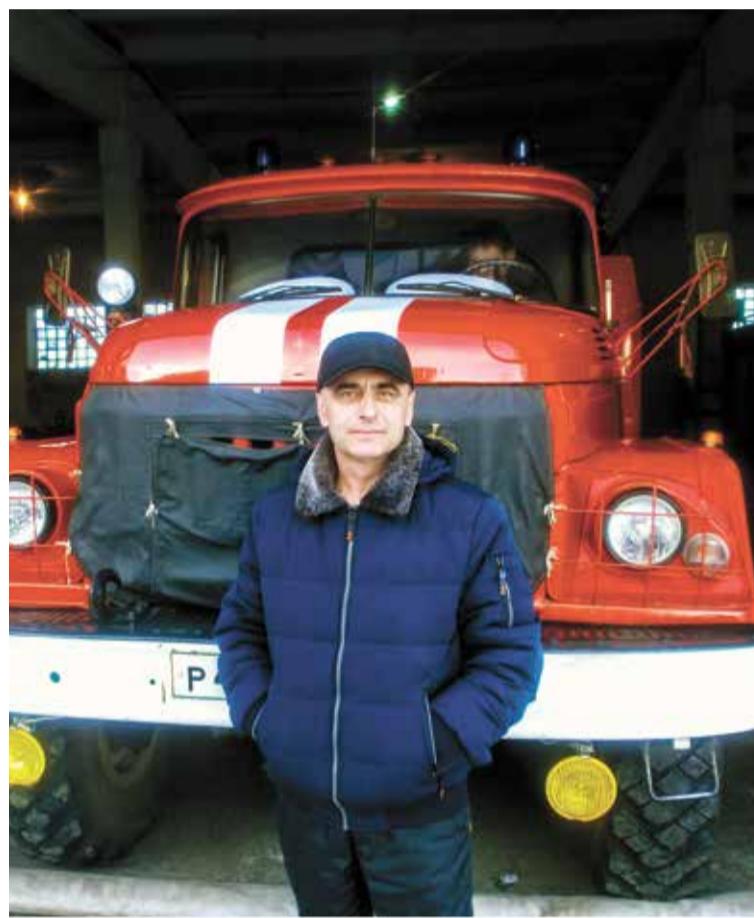
Формированием культуры безопасности в Курганской области охвачены все слои населения — от самых маленьких Зауральцев до жителей пенсионного возраста. Информационное поле регулярно наполняется не только профилактическими и обучающими материалами, но и рассказами о подвигах, героических поступках граждан, рискующих собой для спасения земляков. С гордостью отмечу, что сообщества в социальных сетях, районные газеты и сайты пестрят историями спасения, а ведь за каждой такой историей — сохраненные человеческие жизни. Люди видят подвиги других и хотят на них равняться. В целом сознательность и решительность граждан в неординарных, опасных ситуациях, грамотность их действий говорят, на мой взгляд, о выходе волонтерского движения в регионе на новый уровень.

Потом побежал ко второму горящему дому, — рассказал Евгений, добавив, что в такой ситуации оказался впервые.

В дым и огонь

Другая история случилась 29 января в поселке Варгаш. В нерабочее время Александр Милюзин, который трудится

попросил племянника обсыпать его снегом и, прикрываясь рукавом куртки, вошел в пылающее строение. Внутри все утопало в черном дыму, ничего не было видно, дышать невозможно. Он стал громко звать женщину. К счастью, та находилась в сознании и откликнулась. Очень быстро Александр вытащил



Александр Милюзин вывел из горящего дома двоих пострадавших

водителем пожарного автомобиля муниципального пожарного поста села Дубровного, шел в гости к своему племяннику Егору. И вдруг услышал хлопки. Обернувшись, он увидел языки пламени и лопающийся шифер в доме напротив. По сотовому телефону мужчина сообщил о происшествии в пожарную часть и бросился на помощь людям.

В доме на момент пожара находилась семейная пара пенсионеров.

Вместе с Егором Александр помог вы

браться появившемуся в окне

пенсионеру, вдвоем они отта-

чили его подальше от горя-

щего дома. Спасенный успел

сказать, что внутри осталась

ее на улицу и также отвел по- дальше от дома.

До приезда медиков Александр Милюзин и Егор Макаров оказывали помощь пострадавшим. К сожалению, несмотря на все усилия, хозяин дома скончался в карете скорой по дороге в больницу. Как показала впоследствии экспертиза — от отравления углекислым газом. Но его супруга осталась жива, ее даже не пришлось госпитализировать.

На вопрос, страшно ли было заходить в горящий дом, Александр говорит, что о страхе и не думал, была только одна цель — спасти людей:

— Я все равно не смог бы пройти мимо и потом жить с мыслью, что ничего не принял для спасения.

Он успел

12 февраля в селе Сухмень 53-летний местный житель Юрий Пшеничников вышел на улицу набрать воды и увидел сильный дым со стороны соседнего дома. Мужчина знал, что там проживает 81-летняя бабушка, которая ходит с тростью. Не медля ни секунды, он бросился на помощь. Подбежал к горящему дому и увидел за стеклом пожилую женщину, которая не успела выбраться наружу.

Когда Юрий разбил стекло, навстречу вырвались языки пламени. Вытащить бабушку за руки ему помогла

одна из соседок. Благодаря реакции Юрия трагедии удалось избежать. Бабушка лишилась дома — он сгорел полностью, но осталась жива. Односельчане оказали пожилой женщине первую помощь до приезда скорой — переодели, обработали ожоги. Сейчас пенсионерка находится в больнице.

Главным управлением МЧС России по Курганской области рассматривается вопрос о награждении героев этих историй.

Ольга Сабуркина,
пресс-служба
ГУ МЧС России
по Курганской области

АНОНС

Вышел в свет наш журнал «Гражданская защита»

Читайте в свежем номере:

• ТЕМА НОМЕРА

Цифровизация на защите населения. Как в МЧС России применяются инновационные разработки и инструменты

• ПРИОРИТЕТЫ

Искусственный интеллект против бедствий. К его внедрению в систему предупреждения и ликвидации ЧС министерство относится очень серьезно

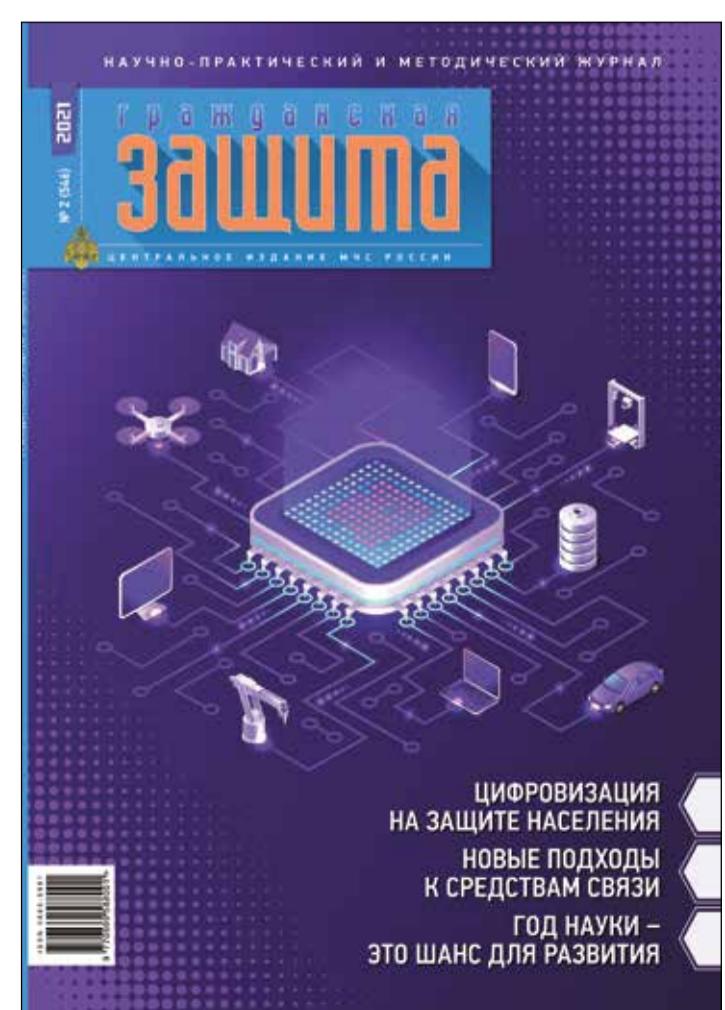
• ПОТЕНЦИАЛ

Новые подходы к средствам связи. Какими современными системами связи пополнится чрезвычайное ведомство в ближайшее время

• ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

Планы полны сюрпризов. Анонсируем самые интересные мероприятия, подготовка к которым уже идет полным ходом

И другие материалы, интересные и полезные для профессионалов гражданской защиты и обороны



Идешь в поход — оцени риски

МЧС России напоминает об особенностях зимних путешествий и предпринимает различные шаги по повышению уровня безопасности туристов.

ТУРИЗМ

В середине февраля на контроле МЧС России находились 39 туристских групп, в составе которых 293 человека путешествовали по просторам нашей страны. Они благополучно вернулись в спасательных службах, и это гарантия того, что в случае происшествия им будет оперативно оказана вся необходимая поддержка.

Помощь придет

Проинформировать спасателей о намерении отправиться в путешествие можно за 10 дней до похода, заполнив онлайн-заявку на регистрацию на сайте ведомства. Так вся информация поступит в спасательное подразделение, в зоне ответственности которого планируется маршрут. К примеру, 29 января туристы в Мурманской области запросили помочь спасателям. Лыжный маршрут зарегистрированной тургруппы проходил в районе реки Тавайок. Одна из туристок упала и повредила ногу. Ее нужно было доставить в больницу. Добравшись до группы, спасатели оказали девушке первую помощь и эвакуировали ее в лечебное учреждение Кировска.

В Хакасии спасатели Южно-Сибирского поисково-спасательного отряда МЧС России эвакуировали группу туристов из природного парка «Ергаки». В районе перевала Прогресс путешественники из Екатеринбурга запросили помочь. При переходе по хребту Арадан у 52-летней женщины остановилось сердце. Для экстренной эвакуации группы из Абакана на вертолете Ми-8 МЧС России вылетели спасатели. Пилотам удалось посадить машину максимально близко к лагерю и забрать туристов.

Тренировки не бывают лишними

Зимой в наиболее посещаемых туристами регионах проходит немало тренировок спасательных служб. Так, тренировка по отработке технологий ведения поисково-спасательных работ на сложном скальном рельфе с применением альпинистского и спасательного снаряжения прошла в районе Орлиных скал в пригороде Сочи. В тренировочном сбое было задействовано 22 сотрудника Южного регионального поисково-спасательного отряда МЧС России.

По легенде учений, при прохождении сложного маршрута со скалы сорвался турист. Задача спасателей — транспортировать пострадавшего из труднодоступного места. Обнаружив условно пострадавшего и уложив его в жесткие носилки, спасатели приступили к транспортировке по узкой тропе, проходя-

прокомментировал начальник поисково-спасательной службы ЮРПСО МЧС России Евгений Белянский.

Подмосковье против беззакония

Власти Московской области приняли закон «Об активных видах туризма». В докумен-

тально проведение инструктажа туристов по вопросам соблюдения техники безопасности, предупреждению и профилактике травматизма, несчастных случаев, оказанию первой и медицинской помощи. Должны разрабатываться и предоставляться информационные материалы по соблюдению техники

МЧС России о маршрутах передвижения, проходящих по труднодоступной местности, водным, горным, спелеологическим и другим объектам, связанным с повышенным риском.

Дагестан на высоте

Немаловажным направлением в обеспечении безопасности туристов служит введение соответствующей современной инфраструктуры. Примером тому — Дагестан.

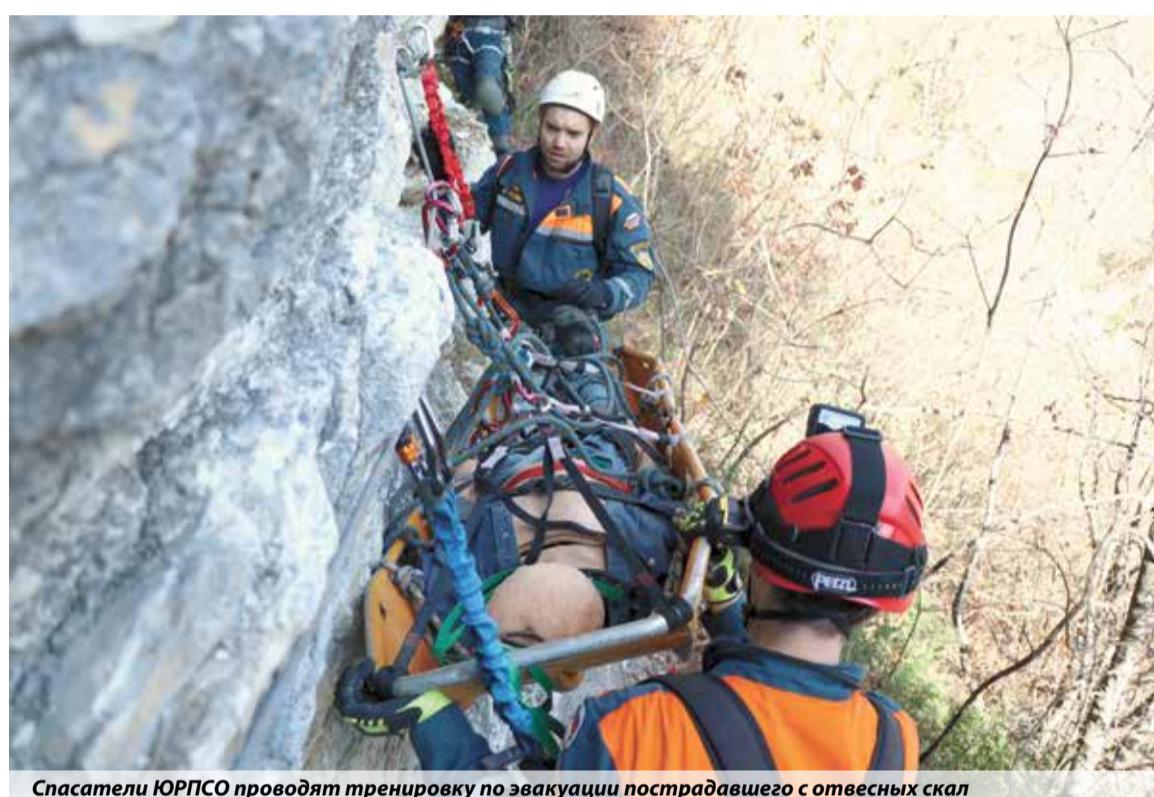
Начальник Главного управления МЧС России по Республике Дагестан Нариман Казимагамедов с рабочим визитом посетил Докузпаринский район. В составе делегации он проинспектировал земельный участок, выделенный под строительство здания пожарно-спасательного отряда МЧС России. Отряд планируется дислоцировать в самом высокогорном селении Европы — селе Куруш.

Данный шаг обусловлен возрастающим потоком любителей горного и экстремального туризма в Докузпаринском районе. Ежегодно его посещают тысячи туристов со всех концов России, ближнего и дальнего зарубежья. Район представлен рядом высокогорных пиков Кавказского хребта, таких как Ярыдаг, Шалбуздаг, Базардюзю, Рагдан и Несиндаг. Здесь регулярно проходят фестивали экстремальных видов туризма и чемпионаты России по альпинизму. Кроме того, ежегодно приезжают тысячи паломников, желающих посетить святыни на горе Шалбуздаг. Думаю, что создание поисково-спасательной службы на высоте 2560 метров будет своевременным решением, которое в разы повысит безопасность граждан, — отметил Нариман Казимагамедов.

Глава регионального чрезвычайного ведомства посетил также альпинистский лагерь у подножия Ярыдага, где встретился с руководителем Федерации альпинизма Республики Дагестан Петром Леоновым, с которым обсудил вопросы обучения специалистами федерации спасателей МЧС навыкам альпинизма и скалолазания.

Врио главы района Магомед Шамилов рассказал, что в первую очередь создание пожарно-спасательного отряда МЧС России в высокогорном Куруше позволит в разы сократить время реагирования на чрезвычайные ситуации, когда для оказания помощи важна каждая секунда.

Виталий Романов



Спасатели ЮРПСО проводят тренировку по эвакуации пострадавшего с отвесных скал

ящей вдоль скалы. На отдельных участках маршрута сотрудники МЧС эвакуировали пострадавшего по навесной веревочной переправе, транспортировку с одного скального участка на другой производили с применением мотобедки.

С поставленными задачами сотрудники отряда справились на отлично. Тренировочный выход с отработкой действий по предназначению в условиях горно-лесной местности с применением альпинистского и спасательного снаряжения, а также транспортировкой условно пострадавшего по сложному скальному участку занял у спасателей восемь часов, —

те определены цели, задачи, формы государственной поддержки и меры по обеспечению безопасности активных видов туризма. Закон направлен на создание благоприятных условий для их развития.

Организаторы активных видов туризма должны осуществлять меры по обеспечению безопасности туристов (экскурсантов), установленные нормативными правовыми актами Российской Федерации и Московской области. Туристам должна предоставляться исчерпывающая информация о рисках, связанных с жизнью и здоровьем человека, которые могут возникнуть при оказании услуг в сфере активных видов туризма.

безопасности и поведению в экстремальных ситуациях.

Туристов надлежит обеспечивать специализированным снаряжением, спортивным оборудованием. Работники организаций, осуществляющих деятельность в сфере активных видов туризма, должны быть обучены приемам оказания первой и медицинской помощи. На маршруте, представляющем повышенную опасность для жизни и здоровья, группу обязан сопровождать инструктор-проводник. Не позднее чем за 10 рабочих дней до начала путешествия, похода, экскурсии необходимо проинформировать в установленном порядке территориальный орган

СПРАВКА

МЧС России рекомендует перед началом путешествия ознакомиться с прогнозом погоды и отложить поход при аномально низкой температуре. Планируя отправиться в путь, уточните информацию о лавиноопасной обстановке и рассчитывайте свои силы, чтобы не оказаться заложником природных обстоятельств. Если вы имеете хронические заболевания, лучше откажитесь от сложных походов в труднодоступной горной местности. А если все же собрались выйти на маршрут, возьмите с собой необходимые лекарства, имейте при себе средства связи, теплую одежду, запас еды и питья. Изучите рельеф местности, по которой пролегает маршрут. Уточните, есть ли на маршруте турбазы, зимовья, другие места, где можно укрыться в случае непогоды. В дальней дороге жизненно необходимы средства связи, GPS-навигатор, желательно спутниковый телефон. При поездке в горы совсем не лишним будет лавинный маячок (бипер). Кроме того, возьмите с собой лопату, компас, спички, фонарик, комплект для оказания первой помощи. Единый номер всех экстренных служб — 112, по нему можно звонить бесплатно и круглосуточно с любого телефона. Вызов возможен из любой точки России, где есть охват операторов сотовой связи. В поход по труднодоступным местностям необходимо взять спутниковый телефон, номер экстренных служб с него: +112.

Утомленные снегом

Центральные регионы России пережили небывалый снегопад, ставший причиной тяжелых заторов на дорогах.

НЕПОГОДА

Виновником погодного апокалипсиса стал балканский циклон «Волькер» — именно он принес в Центральную Россию снегопады с порывами ветра до 20 м/с. Основной удар стихия нанесла по Москве в ночь с 12 на 13 февраля. Количество осадков побило рекорд 1973 года. В метеобюро Москвы и области сообщили, что к утру субботы выпало более 65% месячной нормы осадков. На уборку города власти дополнительно привлекли 12 тысяч специалистов инженерных компаний. За первые сутки коммунальщики вывезли с улиц 1,1 млн кубометров снега.

— Работаем беспрерывно, в три смены, но упор делаем на зачистку крупных дорог, подходов к остановкам общественного транспорта, социальным объектам, образовательным учреждениям. Привлекли для этого более 8000 сотрудников районных «Жилищников», например, слесарей, сантехников, плотников. Лопатой махать не их работа, но нужно освобождать путь машинам и пешеходам, чтобы жизнь в городе не остановилась, — сообщил префект СВАО Москвы Алексей Беляев.

Особо тяжелая ситуация сложилась на МКАД, где в заносах и пробках встали сотни грузовиков, тем самым намертво заблокировав проезд снегоочистительной технике. Некоторым водителям пришлось провести в машинах всю ночь. Сложно было

и на других дорогах. По тревоге были подняты бойцы Центра «Лидер» МЧС России. Они всю ночь вытаскивали тяжелые фуры и помогали водителям. К утру им было вызвано свыше 180 большегрузов.

Нелегко пришлось и Калуге, где выпало более месячной нормы снега. Неспокойные выходные выдались у специалистов центра обработки вызовов системы «112». С 12 по 14 февраля они приняли 11 710 звонков от жителей Калужской области, из них 117 сообщений о застрявших автомобилях с пассажирами, 1981 обращение по расчистке дорог, 197 вызовов на ликвидацию дорожно-транспортных происшествий. Оперативные службы экстренно оказывали помощь населению.

Врасплох не застал

Неожиданностью снегопад не стал. Еще накануне, получив метеосводки, специалисты МЧС начали готовиться к напряженной работе. К началу снежной бури в готовности к реагированию находились почти две тысячи человек и 360 единиц техники главных управлений МЧС России по Центральному и Приволжскому федеральным округам.

Для бесперебойной работы социально значимых объектов в регионах был создан запас резервных источников питания, проведена проверка городков жизнеобеспечения. В ряде субъектов МЧС России развернуты подвижные пункты обогрева со всем необходимым.

и на других дорогах. По тревоге были подняты бойцы Центра «Лидер» МЧС России. Они всю ночь вытаскивали тяжелые фуры и помогали водителям. К утру им было вызвано свыше 180 большегрузов.

В Тульской области на федеральных автотрассах развернуто шесть мобильных пунктов обогрева. Силами подразделений местного МЧС оказана помощь в буксировке 68 транспортных средств, в том числе 27 автомобилей скорой.

В Калужской области также на особый контроль взяты федеральные автотрассы. На дороге М3 «Украина» развернуты несколько постов.

Поможем всегда

После окончания снегопада важнейшей задачей стало возвращение населенных пунктов к нормальной жизни. Так, территории социально значимых объектов Владимирской области оказались буквально завалены снегом. Поэтому 14 февраля сотрудники МЧС России помогали с его уборкой по всему региону.

Например, с этой целью во Владимирский детский дом им. Карла Либкнехта приехали сотрудники главка под руководством начальника Алексея Купина. Снегом завалило веранды, спортивную и прогулочную площадки. Сотрудники МЧС России, многие со своими детьми, расчистили территорию от сугробов.

**Виктор Жестков,
по материалам
региональных
пресс-служб**

Просьба покинуть лед!

Более 5700 профилактических рейдов и патрулирований провели с начала года сотрудники Центра Государственной инспекции по маломерным судам МЧС России. О возможной опасности они предупреждают любителей зимней рыбалки и отдыха на водоемах.



Несмотря на многочисленные предупреждения, любители зимней рыбалки продолжают выходить на лед

АКЦИЯ

Спасатели разъясняют правила безопасности: почему нельзя выходить на тонкий лед, о чем следует помнить, собираясь на рыбалку, и что делать при происшествии на воде. Особое внимание уделяется профилактической работе с детьми.

В Омской области стартовал третий этап межведомственной профилактической акции «Безопасный лед». Свыше 500 мест выхода людей и выезда автотехники проверили сотрудники МЧС России в первый день акции.

Государственные инспекторы ГИМС по Амурской области совместно с представителями администрации и сотрудниками ГИБДД провели рейд на несанкционированной переправе через реку Зею возле села Белогорье. Ледовую дорогу в зимнее время, рискуя жизнью, используют жители ряда сел, желающие быстрее добраться до Благовещенска, по ней же возвращаются домой. Инспекторы ГИМС призвали людей не рисковать жизнью и пользоваться только официально открытymi переправами.

Третий этап акции «Безопасный лед» завершился и в Якутии. В ходе мероприятий на акваториях региона было выставлено около 120 запрещающих знаков, организовано более 1000 разъяснительных бесед с водителями транспортных средств и жителями населенных пунктов, расположенных у водоемов. Патрульно-профилактические группы выезжали в места ловли рыбы, объясняли рыбакам, как избежать опасности, обучали их навыкам самоспасания и раздавали памятки.

В Ивановской области организовали познавательные онлайн-квесты, посвящен-

ные вопросам безопасности. Их адресовали как детям, так и взрослым. Онлайн-квесты предусматривают следующие темы: «Безопасность на льду», «Безопасная пиротехника», «Пожарная безопасность». С 22 декабря по 27 января в них приняли участие 7292 человека.

В Иркутской области инспекторы ГИМС в рамках межведомственной акции «Безопасный лед» перекрыли 114 мест несанкционированного выезда автотранспорта на лед, а в опасных местах выставили 477 запрещающих знаков и информационных стендов.

Чтобы обеспечить безопасность на водоемах, действовали более 400 патрульных групп, в состав которых вошли инспекторы ГИМС, пожарные, спасатели, полицейские, представители администраций муниципалитетов, волонтеры.

Ряд профилактических бесед с тюменскими рыбаками провели специалисты администрации города совместно с представителями Главного управления МЧС России по Тюменской области в рамках акции «Безопасный лед». Любителям зимней рыбалки напомнили, что лед никогда не бывает абсолютно безопасным.

Погодные условия и незаметные или неизвестные факторы могут внезапно превратить, казалось бы, надежный лед в смертельно опасный. Тем, кто выходит на зимние водоемы, рекомендовали иметь с собой спасательные средства и ограждать предупредительными знаками проруби, лунки, майны. В образовательных организациях и учреждениях Иркутска также прошли обучающие мероприятия, посвященные данной теме.

**Иван Петров,
по материалам
региональных пресс-служб**



Зачастую силы МЧС России оказываются единственной надеждой для застрявших в пути автомобилистов

Трагедия, которой могло не быть

Пятнадцать лет назад, 23 февраля 2006 года, в Москве произошло обрушение крыши Басманного рынка.

ИСТОРИЯ КАТАСТРОФ

Еще в середине XVII века в Москве, на правом берегу Яузы, было образовано поселение, получившее название Немецкой слободы. Тут селились европейцы, длительное время проживавшие в России. Как правило, это были офицеры, принятые на службу к русскому царю.

Немецко-колхозный рынок

Жители слободы пользовались определенной автономией и быстро завели у себя привычные порядки. А главным объектом любого европейского города, местом, где всегда кипит жизнь и происходят события, определяющие все его существование, традиционно была торговая площадь. Так произошло и в Немецкой слободе. Менее чем через полвека после ее основания возник Немецкий рынок, удивлявший москвичей своим размахом и разнообразием товаров. Вот как описывал его в начале XX века историк Сергей Дурылин: «Все эти снеди, скромные и постные, продавались на Немецком рынке в необъятном, казалось, неисчерпаемом количестве. Ими набиты были магазины, лавки, лавочки, амбары, лотки, поставцы, ларьки, возы, телеги... Немецкий рынок был непрерывный базар, весь заставленный телегами и возами, приехавшими из ближайшего, а часто и далекого Подмосковья со всевозможной снедью, производимой подмосковными огородниками и крестьянами. Тут все — и мясо, и битая птица, и рыба, и масло, и сметана, и овощи, и плоды, и грибы — было еще дешевле, чем в палатах и лавках».

После революции частная торговля была запрещена, но рынок, пусть и сильно усохший в размерах и переименованный в колхозный, остался. В середине 70-х в ходе реконструкции старой застройки он был перенесен на улицу Буманскую, где в 1974 году началось строительство нового здания. Двухэтажный крытый рынок с висячим куполом, не имеющим центральных опор и опирающимся только на периметр здания, выглядел ново и привлекательно, и неслучайно западноевропейские архитекторы внесли его в мировой список десяти самых выдающихся проектов 1974 года.

На следующий год рынок, получивший название Бау-

манского (в 1994 году переименован в Басманный), открылся. Шло время, менялась жизнь в стране. Из колхозного рынка, работающего по выходным, он превратился в своеобразный торговый центр, жизнь в котором кипела семь дней в неделю и 24 часа в сутки. Вопреки всем санитарным и строительным

силам столичного главка, специалисты Центроспаса, Мособлспаса, представители различных министерств и ведомств. Важную роль в розыске пострадавших под развалинами сыграли кинологические расчеты. Работу спасателей крайне усложнил пожар, возникший при разборе завалов. На рынке торго-ва-

ятных погодных условий. Третья — нарушение правил эксплуатации здания.

В пользу первой версии свидетельствовало то, что проектировщиком купольной части рынка был Нодар Канчели, с именем которого связывали обрушение «Трансвааль-парка» в 2004 году. Но здание благополучно простояло более трех десятков лет, выдержало проверку временем, поэтому говорить об ошибках проектирования не приходилось.

Что касается погодных условий, то, действительно, накануне обрушения был снегопад, но он не достигал каких-то небывалых, экстраординарных значений. В прошлом бывали и более обильные сугробовые осадки, которые, тем не менее, не приводили к разрушению конструкций.

Всего в ходе следствия было проведено более десяти осмотров места происшествия, к которым привлекались специалисты департамента градостроительства, развития и реконструкции правительства Москвы, инспекции государственного архитектурного надзора, Москкомархитектуры, Мосгосэкспертизы.

Наиболее достоверной оказалась третья версия: здание неправильно эксплуатировалось в течение 30 лет. Все это время на крыше скапливалась талая и дождевая вода, а также снег, который никто не чистил.

Давно забытые водоотводы не пропускали воду, поэтому она текла через прорехи в ги-



Из-под развалин удалось спасти 33 человека

нормам он обзавелся и жилыми помещениями — тут оборудовали бытовки и целые подпольные ночлежки для продавцов-нелегалов. С такой же вольностью арендаторы обходились и с внутренней планировкой здания, и к началу XXI века оно находилось далеко не в лучшем состоянии. Ему требовался капитальный ремонт, но ввиду предстоящей приватизации он неоднократно откладывался. В итоге ситуация настолько обострилась, что в декабре 2005-го прокуратура Басманного района вынесла директору рынка предписание о недопустимости нарушений при эксплуатации здания.

Давно ожидаемое обрушение

23 февраля 2006 года внезапно обрушилась крыша здания. Это произошло в 5.20 утра, когда на рынке не было покупателей. Если бы ЧП случилось несколькими часами позже, счет жертв пошел бы на сотни.

Площадь обрушения превысила 3000 кв. м. Рухнувшая крыша накрыла центральную часть здания и близлежащую парковку.

— Я почувствовал, как будто земля под ногами трясется. Спросонок никак не мог разобрать, что же происходит. Кто-то закричал, что нужно уходить. Я накинул куртку и побежал на улицу. Тут же на то место, где я пять минут назад спал, рухнула крыша, — рассказал позже продавец рынка Сархан Панахом.

К поисково-спасательной операции были привлече-

ли не только продовольственными товарами, но и стройматериалами, и на одном из складов загорелись запасы краски.

Чтобы заблокированные под завалами пострадавшие не замерзли, их согревали при помощи тепловых пушек. Почти двое суток продолжалось настояще сражение за человеческие жизни, в результате которого были спасены 33 человека. К сожалению, 68 человек (45 граждан Азербайджана, семь жителей Грузии и 16 представителей Узбекистана и Таджикистана) были насмерть раздавлены обвалившимися бетонными конструкциями.

На месте трагедии психологи МЧС России оказывали экстренную помощь родственникам погибших и пострадавших. К ликвидации последствий обрушения привлекались 993 человека и 197 единиц специальной техники.

Третья причина

По факту обрушения было возбуждено уголовное дело. Непосредственной причиной трагедии назван обрыв одного из несущих тросов. Но что его вызвало? В ходе расследования рассматривались самые различные версии. Возможность террористического акта была опровергнута результатами взрывотехнической экспертизы, поэтому следствие сосредоточилось на трех основных версиях.

Первая — неверные конструктивные решения при проектировании. Вторая — перегрузка несущих конструкций из-за неблагопри-

диозоляции. Местами утеплитель кровли находился в переувлажненном состоянии, некоторые элементы несущих конструкций имели коррозийный износ до 50%. Также обследование стальных конструкций каркаса показало, что по сравнению с проектом они были выполнены из менее качественной стали. Последовавшая в процессе эксплуатации здания перепланировка внутренних помещений (в частности, на втором этаже размещались не предусмотренные проектом складские помещения с тяжелыми грузами) и сугубая нагрузка усугубили напряженно-деформированное состояние несущих конструкций рынка.

Заключение технической комиссии гласило: «Возможными механизмами обрушения купола могли стать потеря устойчивости подкоса и перегрузка (до 25–30 тонн вместо проектных 14–16 тонн) подвесок антресоли кольца с последующим разрушением опорного контура кольца оболочки на колонне, повлекшим за собой прогрессирующее обрушение объекта, а также выход из строя верхнего опорного узла примыкания колонн к наружному опорному кольцу, повлекший разрушение опорного контура. Вышеупомянутые механизмы обрушения могли быть вызваны перегрузкой антресолей в процессе эксплуатации».

Владимир Другак
Фото из архива
отряда Центроспас

ГЛАЗАМИ ОЧЕВИДЦА

Евгений Плотников, спасатель отряда Центроспас

Одного из пострадавших обнаружили в той части рынка, где продавали живую рыбу. Там находились огромные аквариумы, которые разбились, и слой воды в этом месте достигал 10–15 см. Чтобы найти пострадавшего, нужно было ползти по грудь в воде, а ведь на улице — февраль. Это было похоже на какой-то фантастический фильм. Я полз в ледяной воде, а рядом живые раки, бьют хвостом какая-то рыба. А еще в воде расплывается кругами кровь погибших.

Но вот я нашел в одной нише живого — это был азербайджанец, который, к сожалению, совсем не понимал по-русски. Обговаривать с ним какие-то действия было нельзя. Я связался с коллегами, и мы начали его вытаскивать. Это процесс не быстрый — завал был серьезный. Мне пришлось пролежать в ледяной воде около часа: ребята подавали сверху инструмент, и я поднимал им прямо в нише конструкции, мешающие извлечь человека. Потом, когда наши долбили сверху дыру, я сделал пострадавшему несколько обезболивающих уколов, помогал его извлекать. И только когда человека наконец вытащили, я понял, насколько же промерз. А работу-то на завалах надо продолжать! Наши медики, помню, дали мне целую горсть каких-то таблеток, и мы так

Если стремиться, то к звездам

Александр Грабовский из Хабаровска не может пожаловаться на судьбу. Он служил в разных местах, прошел Афганистан, но сумел сохранить главное — уважительное отношение к людям.

ХАРАКТЕР

15 февраля в России отмечено знаменательной датой — это День памяти о россиянах, исполнявших служебный долг за пределами Отечества. Именно в этот день в 1989 году завершился вывод войск из Афганистана. С тех пор прошло уже много лет, но не мало тех, кто помнит далекие события, а также продолжает и сейчас исполнять свой служебный долг, защищая людей, только уже от чрезвычайных ситуаций. Заместитель начальника отдела мероприятий гражданской обороны, радиационной, химической, биологической, инженерной и медицинской защиты и первоочередного жизнеобеспечения Главного управления МЧС России по Хабаровскому краю Александр Грабовский один из них.

— Александр Тимофеевич, как начался ваш боевой путь?

— В 1974 году я поступил в Тюменское высшее военно-инженерное командное училище имени маршала инженерных войск А. И. Прошлякова. И после этого 33 года прослужил в вооруженных силах, ровно столько у меня календарных лет выслуги. Проехал восемь округов. Побывал во многих самых глухих уголках нашей Родины. В паре иностранных государств служил, где наши войска стояли, — это Афганистан и Чехословакия. Между делом окончил академию в Москве. А в 1994 году уже попал на Дальний Восток. Закончил служить в штабе Дальневосточного военного округа в должности начальника оперативного отдела инженерного управления. После ухода на пенсию сразу же попал в МЧС России, и уже 14 лет я здесь.

— Почему выбрали военную специальность? По примеру кого-то из близких или это ваше личное желание?

— Сколько себя помню, всегда хотел офицером быть. Хотя в родне военных не было. Да, отец воевал, но вообще у него гражданская специальность. Мать — учитель, отец — бухгалтер.

— Тяжело было поступать?

— Конкурс был приличный, три-четыре человека на место. Тем более это учебное заведение очень авторитетным считалось. Я, конечно, сначала слабо представлял,

как это будет происходить. В газетах тогда летом после школьных экзаменов печатали целые развороты с контактами и адресами военных училищ. Многие друзья поступили в Ачинское авиатехническое училище. Оно давало среднее специальное

образование, там три года всего учились. То есть они тоже выпускались лейтенантами, но потом могли быть только техниками. Мне этого мало было. Если стремиться, то к звездам. Я решил окончательно.



образование, там три года всего учились. То есть они тоже выпускались лейтенантами, но потом могли быть только техниками. Мне этого мало было. Если стремиться, то к звездам. Я решил окончательно.

— А почему инженерные войска? Почему не летчик или моряк?

— В инженерных войсках специальностей много разных. А меня с раннего детства к взрывам тянуло. Пока пациентом бегал, что у меня только не горело и не взрывалось. Это уже где-то в подсознании отпечаталось. Поэтому я решил: сапер, только сапер. Так что училище окончил по инженерно-саперной специальности. Потом я уже и техническим взводом командовал, и переправочно-десантной ротой, и саперной ротой, и техническим батальоном. За 33 года много чего было, но все равно в душе всегда был сапером. Это основа.

— А в Афганистан как попали?

— В Афганистан я попал еще молодым лейтенантом. В 1978 году окончил училище и получил распределение в Алма-Ату. Там служил в мотострелковом полку. Весной 1979-го у нас был так называемый пробный заход. Весь наш полк подняли по тревоге и выдвинули на границу с Афганистаном. Мы там отметились, учения провели и вернулись обратно. А в декабре всех начали из отпусков и командировок отзывать, комплектовали полк. И всех полностью перед Новым годом, 27 декабря, отправи-

ли. Я только за чемоданом домой залезти успел. Погрузились в эшелон, и нам объявили, что войска будут входить в Афганистан. До этого момента еще была надежда, что доедем до границы и нас опять вернут. Но тут уже поняли, что нет. Новый 1980 год встретили в

что тебе поручено. Очень полезно для меня было.

Конечно, и потери случались, опыта-то никакого. Поначалу серьезные. В наших подразделениях они, может быть, не так заметны казались. Мы же не ротой и не взводом работали. У нас обычно группа выходила по три-четыре человека с командиром взвода. Я до сих пор уверен, что человек чувствует, когда должно случиться несчастье. И подтверждения этому у меня были. Так вот, я этого никогда не чувствовал. Всегда знал, что все будет хорошо. Хотя и сам подрывался на БМП. Не страшно. Контузия легкая. Немного потрясло, и все.

— Как дальше сложилась ваша служба?

— Служба — она везде служба. После Афганистана сначала Закавказье, потом Чехословакия, Сибирь, Москва, Урал, Дальний Восток. В Закавказье я попал прямой заменой из Афганистана, мой сменщик служил там. Приехал, ему дела передал — и на его место. Там тяжело было. Три границы: Армения, Грузия, Турция. Гарнизон в городах, наша дивизия стояла в



Александр Грабовский был в первой волне войск, отправившихся в Афганистан

проводжение колонн, пехоты в рейдах. Я делал свое дело, никто надо мной не стоял, не указывал. Каждый знал свою задачу и ее выполнял. Я тогда научился чувствовать ответственность за свои действия. Никто не подскажет и не поможет. Учись выполнять полностью. То есть отвечать за то,

лигун, вдали от больших городов. По тем временам считалось, что в городах служить престижнее. Но у меня была полностью укомплектованная штатная рота. Проверки сдавал, учения организовывал, переправы наводили. Потом стал замкомбата, затем направили в штаб корпуса. Вывели нас оттуда в Кемерово после бархатной революции в Чехии. Неделю ехали эшелоном.

Под Свердловском служил командиром батальона. Здесь у меня находилось в подчинении 12 человек. Режим работы был тяжелый, строили и оборудовали казармы, парк. А через год предложили перевестись на Дальний Восток в штаб округа. Хоть и на Дальний Восток, но отказываться не стал. Подумали с женой и решили: «Едем!»

Сначала служил в Хабаровске три года, потом три года на Камчатке, а затем обратно вернулся. Здесь уже и закончил военную службу. Помотало, конечно, и меня, и семью. Я же везде их с собой возил. Дочь 11 или 12 школ сменила, всю жизнь вокруг военные, всегда по гарнизонам.

— Почему решили прийти в МЧС России?

— Сослуживцы посоветовали. Они уже были в этой системе. Я же всю жизнь прослужил в инженерных войсках. Здоровье позволяло трудиться, да и сейчас еще позволяет. На пенсию окончательно уходить было рано, поэтому искал работу по душе. Так я стал главным специалистом отдела инженерно-технических мероприятий, это была моя штатная специальность — защитные сооружения. Как раз то, что нужно. А работы я никогда не боялся.

— Тяжело работать с людьми?

— Я привык к этому. Все время на руководящих должностях был, с первого дня. Пришел командиром взвода, потом рота, батальон, часть. Затем уже в управляемое звено перешел. Все время приходилось с людьми общаться, разговаривать, искать подходы. Ведь как с ними работать, если нет нормальных служебных отношений? Так что для меня это труда не составляет. Как ты к человеку относишься, так и он к тебе будет относиться.

**Анастасия Котова,
пресс-служба
ГУ МЧС России
по Хабаровскому краю
Фото из архива
Александра Грабовского**

Свела судьба и МЧС

В МЧС России немало пар, которые встретились друг с другом на службе.

СЕМЬЯ

Хотя сегодня наш рассказ о парах из Орловской и Курганской областей, подобные истории наверняка происходят и в любом другом регионе страны.

Счастливы вместе

Елена и Александр Королёвы. Она — обаятельная, яркая, улыбчивая, он — серьезный, ответственный и надежный. Она мечтала о форме и погонах с детства, активно участвовала в общественной жизни школы в поселке Нарышкино Урицкого района, а дальше — и Санкт-Петербургского университета ГПС. Он шел к цели, трудом и терпением добиваясь своего, будучи сначала школьником, а затем курсантом Ивановской академии ГПС.

Капитан Александр Королёв влился в ряды управления надзорной деятельности и профилактической работы орловского главка МЧС Рос-

сии в 2013 году. Ему практически сразу доверили очень сложный участок работы, сейчас он возглавляет отделение надзорных мероприятий в области гражданской обороны, защиты населения и территории от чрезвычайных ситуаций. Четкое и уверенное владение нормативно-правовой базой, принципиальный подход в работе сразу завоевали уважение коллег.

Спустя год коллектив орловского МЧС пополнился еще одним молодым специалистом в области судебных экспертиз — Еленой Красновой. Трудовые будни занимали практически все время наших героев. Однажды после очередного напряженного дня их пути пересеклись. Они разговаривали обо всем, не замечая, как бежит время. В 2017-м Александр и Елена создали семью, а спустя год стали родителями чудесной малышки Виктории.

Наших героев объединяет не только любовь друг к другу, но и одно дело — обеспечение безопасности людей.



Маленькая Вика, Александр и Елена Королёвы

Каждый делает это по-своему. Александр — проверяя объекты в сфере защиты населения, Елена — проводя различные исследования. Конечно, они выбрали нелегкие профессии, но, как говорится, трудности закаляют.

— Самое сложное в нашей работе — привыкнуть к внезапным подъемам и выездам в любое время суток, но рядом со мной мой муж — заботливый, надежный, умный, и мы справляемся, — делится Елена.

— У меня чудесная жена: искренняя, добрая, красивая, отзывчивая и хозяйственная, — рассказывает Александр.

Александр не мечтает, он просто ставит перед собой цели и достигает их! А Елена помогает ему в этом, тем более что уже несколько лет у них общие цели. По секрету герои поделились, что ждут прибавления в семье!

Женя и Саша

Евгений и Александра Ивженко. Он — заместитель начальника ПСЧ-27 по охране Кетовского района Курганской области, старший лейтенант. Она — инспектор отделения профилактики пожаров ПСЧ-15 по охране Курганского машиностроительного завода, лейтенант. Три годы жены, знакомы — больше восьми лет. Впрочем, пусть они сами расскажут о себе.

— Как вы познакомились?

Евгений: В 2012 году я поступил в Уральский институт ГПС МЧС России, со мной на курсе учился двоюродный брат Александры. Он нас и познакомил. Признаюсь, что сразу был очарован Сашей.



Евгений и Александра Ивженко

Мне понравилось в ней абсолютно все — открытая, красивая, внимательная, понимающая. Но сердце красавицы не было ко мне благосклонно, расположения пришло добиваться.

Александра: А я не сразу распознала в Жене свою судьбу, но со временем он меня покорил — своей заботой и чувством юмора, с ним всегда интересно.

— Работа в системе МЧС России сближает?

Евгений: Да, мне не нужно оправдываться, если предстоит задержаться на работе или ехать в ночь. Супруга меня только поддерживает, и я ее, ведь у нее по долгу службы тоже бывает работа и в выходные дни, и в праздники.

Александра: Мы полтора года работали в одной пожарно-спасательной части города. Он — начальником караула, я диспетчером. признаюсь, что внимательный и нежный дома, на работе Евгений был строгим и требовательным, спуску не давал.

— Время на то, чтобы по-быть вдвоем, остается?

Александра и Евгений: Когда есть общий выходной — проводим его всегда вместе. Зимой катаемся на лыжах, участвуем в соревнованиях. Любим прогулки на свежем воздухе, летом — пробежки. С друзьями общаемся, ездим к ним в гости и, конечно, не забываем родных.

— Как считаете, в чем секрет семейного благополучия и любви?

Евгений: Считаю, нужно относиться к своей половинке так, как хотелось бы, чтобы она относилась к тебе. Еще важно, чтобы друг от друга не было секретов, мы очень много разговариваем, проводим время вместе.

Александра: Взаимопонимание, поддержка — без этого отношений не построишь, поэтому мы всегда вместе — и в горе, и в радости.

По материалам пресс-служб ГУ МЧС России по Орловской и Курганской областям

ПОДСЛУШАНО В СЕТИ

Признание в любви

14 февраля отмечался самый романтический праздник в году — День влюбленных. В социальных сетях МЧС России по этому поводу опубликованы фото семейных пар, которых объединяет любовь не только друг к другу, но и к своей работе.

«В семье важно дарить свою любовь каждый день, безусловно уважать и ценить друг друга, быть опорой и смотреть вместе в одном направлении», — считают Никита и Анна Белоконевы, которые служат в Главном управлении МЧС России по Республике Карелия. На протяжении шести лет они идут плечом к плечу, поддерживающая друг друга во всех начинаниях.

«Мы познакомились еще во время учебы в Дальневосточной пожарно-спасательной академии, а сейчас служим в городе Свободный. Общее дело нас очень сближает. И успехи, и трудности делим на двоих, всегда помогаем друг другу и на службе, и в жизни», — рассказали Владимир и Елизавета Петренко из Амурской области.

Варвара Шарова



Владимир и Елизавета Петренко

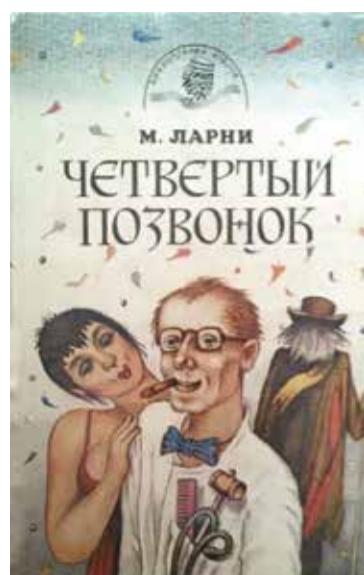


Никита и Анна Белоконевы

Мартти ЛАРНИ

Четвертый позвонок, или Мошенник поневоле

Отрывок из романа

БИБЛИОТЕКА
СПАСАТЕЛЯ

В середине ноября наши странники медленно и усердно вычерчивали своими ногами карту дорог штата Огайо. Им везло, как висельникам. Чем более жалкий вид приобретали их костюмы, тем меньше помогали им большие пальцы (то есть возможность путешествия автостопом. — Прим. ред.). В течение полутора недель только однажды ночь спали они в кровати: в какой-то ночлежке Армии спасения. И вот они приблизились к городу Пэйнсвиллю. Ветер починил свои мехи и теперь дул прямо из Канады. Тонкая снежная накидка покрыла однообразную необитаемую равнину. Пронесущиеся машины фыркали клубами колючего морозного снега в лица путников, покрытые синеватым румянцем. Джерри тер свои руки цвета печенья и с жалостью глядел на товарища, огромную шевелюру которого трепало ветром, как сноп на шесте. Бобо уже два дня был удивительно молчалив и тих. Он простудился, схватил страшный насморк. Глаза его были красны и беспрестанно слезились. Низ носа и губы покрылись струпьями, и он вновь и вновь подтверждал, что самый сильный голос у человека рождается в носу: между переносицей и ноздревыми отверстиями. Шли они медленно, казалось, по дюйму в час. На длинном лесном перегоне они встретили одного вольного бродягу, который направлялся в Толедо. Это был краснолицый крепкий мужчина средних лет. Он сказал, что сделался «хобо» уже тридцать лет назад. У него был опыт и большое знание дела, и потому он каждую реплику кончал словами:

— Трудности мне неведомы.
Он дал товарищам по скитаниям полезные советы профессионала:

— Пэйнсвилль — паршивое место. Четырнадцать тысяч жителей. Не стоит застревать там надолго. Вам надо попасть в Кливленд. Там трудностей не существует.

Он положил в рот жевательного табаку и держался так, словно ни в чем не испытывал недостатка.

— Нет ли у тебя, сосед, хоть одной лишней монетки? — спросил Бобо.

— Я не женат на деньгах, — ответил мужчина гордо. — Хотите жевательного табаку?..

— Спасибо. Не употребляю.
— А, может, приятель?

— Спасибо, я тоже, — сказал Джерри.

— Больше ничем угостить не могу.

Незнакомец двинулся дальше, снова горячо порекомендовав Кливленд:

— Там можно пробыть и подольше — роскошная деревня!

Джерри и Бобо побрали к Пэйнсвиллю. Пролетающие мимо автомобилисты не обращали внимания на их поднятые большие пальцы. Надо было идти пешком.

Ветер крепчал. Он налетал и рвал одежду впереди и сзади. Сухой снег вертелся бешеными вихрями, то и дело вззвиваясь высокими столбами к небу. Тут и там, преграждая путь, вырастали сугробы высотой с оленя.

Бобо начал выбиваться из сил. Он тяжело дышал, несколько раз падал и снова шел, шатаясь. Неудержимая метель забила снегом его волосы, которые стали похожи на большую кипу спутанной шерсти.

— Нам надо где-нибудь укрыться, — воскликнул он, доходя уже почти до отчаяния, с шумом высыпаясь и присел на сугроб. — Конец мой приходит.

— До Пэйнсвилля еще миль десять, — ответил Джерри.

— Не слышу, что ты говоришь. Подойди поближе!

— Вставай! Надо спешить.

— Я немножко отдохну.

— Нас занесет снегом. Пойдем! Пойдем скорее!

Джерри помог товарищу встать на ноги. Буря все набирала силы. Между землей и небом уже не оставалось ни малейшего просвета. Казалось, будто дорожные кюветы поднялись вертикально к небу. Мир потемнел и потерял привычные очертания.

В глазах Бобо появился яркий лихорадочный блеск. Он был физически слабее Джерри и потому инстинктивно хватался за руку товарища. Вдруг они чуть не стукнулись лбами об оставленный у дороги автомобиль, наполовину занесенный снегом. Вскоре показался другой, за ним третий — целая вереница автомобилей, чем дальше, тем гуще. Владельцы машин, очевидно, отправились искать убежища где-то поблизости, отдав свои машины во власть стихии.

— Отдохнем немного, — предложил Бобо.

— Лучше идти.
— Не могу больше.
— Напряги свою волю. Как делаю я.

Бобо сел возле засыпанного снегом автомобиля и стал протирать обледеневшие стекла очков.

— Воля ничего не дает, — сказал он устало. — С точки зрения психологии, воля вовсе не является способностью души. Это одна лишь абстракция.

— Пусть она будет чем угодно, только здесь мы оста-

ваться не можем. Здесь для нас — снежная могила. Идем сейчас же!

— Нет, погоди. Ты, наверно, не понял, что я сказал. Я не утверждаю, что в понятии воли не имеется известного основания, опирающегося на опыт, которое мы называем волевой деятельностью.

Но речь идет не об этом, а об определенной рефлекторной деятельности, которая не имеет ничего общего с волевой жизнью. Ходьба представляет собой лишь небольшую серию рефлекторных движений, возникающих автоматически, помимо воли...

Джерри сложил обе ладони рупором и закричал:

— Перестань! Надо идти.
— Я не рассыпал, что ты сказал.

Джерри, по колено в снегу, подошел к Бобо вплотную и повысил голос:

— Ты сумасшедший! Безмозглый человек! Неужели ты не понимаешь, что мы замерзнем в снегу?

Схватив Бобо под мышки, он с силой поднял его на ноги.

— Я, наверное, устал не меньше тебя, — сказал Джерри примирительно, — но, несмотря на это, надо идти.

— Об усталости не стоит спорить...

Они пошли дальше, и через некоторое время вереница застрявших в снегу автомобилей осталась позади. Среди тьмы забрезжил тусклый свет.

— Дом! — воскликнул Джерри.

— Наверное, какая-нибудь автомобильная станция.

— Это ресторан.

— А далеко?..

— Совсем рядом. Разве не видишь? Вон, слева.

Сквозь плотную снежную завесу просвечивала вывеска ресторана «Золотая тарелка». Еще несколько шагов, и они были у двери, над которой сияли неоновые буквы: «Пиво, вина, котлеты».

— Нам повезло, — сказал Бобо.

— Теперь наедимся и напьемся.

— У нас нет денег, — вздохнул Бобо.

— Заплатим психологией...

МАРТТИ ЙОХАННЕС ЛАРНИ (1909–1993)

Мартти родился в многодетной семье (у него было восемь братьев и сестер), и поэтому с ранних лет ему приходилось много трудиться. Тяга к литературному творчеству проявилась довольно рано, и уже в 15-летнем возрасте он впервые публикует свои стихи в местном журнале. Еще через два года выходит и его первая книга, изданная под псевдонимом Аслак Нуорти. Вторая книга «Бездна» стала и единственной же, изданной под его настоящей фамилией Мартти Лайнен. Она вызвала настоящий скандал. Молодой писатель умудрился задеть столько больных тем тогдашнего финского общества, что его книга была объявлена вредной для морали. Издатели не желали больше связываться со скандально известным автором, и тому пришлось сменить фамилию на Ларни. Впрочем, несмотря на вызывающее содержание, литературные способности автора никто не отрицал, и вскоре его пригласили сценаристом на киностудию «Суоми-фильм», где он плодотворно сотрудничал с известным финским режиссером русского происхождения Валентином Ваала (Валентином Ивановым). После окончания войны Ларни оставил работу в кинематографе и переехал в США. По сравнению с сонной патриархальной Финляндией жизнь в Америке бурлила и кипела, зачастую поворачиваясь к писателю не самыми приглядными сторонами. Этот опыт послужил финскому писателю (позже он вернулся на родину) материалом для нескольких книг, самой знаменитой из которых стала «Четвертый позвонок, или Мошенник поневоле». Книга была сатирикой на американское общество и такие его явления, как быстрые браки и разводы, чудо-доктора, Голливуд, самодовольство, незнание других культур и навязчивая реклама. В одной сцене герой торгует книгами: у него есть сокращенное издание — 102 страницы — полного собрания сочинений Анатоля Франса. Главный герой романа Джеремиас Финн переезжает в США и вскоре становится профессором и чудо-целителем Джерри Финном. Один из персонажей, мануальный терапевт Исаак Риверс, считает, что все заболевания спины вызваны четвертым позвонком — отсюда и название книги. Популярность к автору тоже пришла в каком-то смысле поневоле. Его едкий юмор, высмеивающий нравы американцев 50-х годов, пришелся ко двору официальной советской идеологии, и Ларни был причислен к прогрессивным писателям и друзьям Советского Союза. Правда, дружба поначалу была весьма своеобразной. Поскольку СССР к тому моменту еще не присоединился к Конвенции о соблюдении авторского права, роман «Четвертый позвонок» был без ведома автора переведен и опубликован на русском языке. Это принесло ему широчайшую популярность. Мартти Ларни в Советском Союзе считался едва ли не самым известным финном и неоднократно приезжал в нашу страну.



Испытание на прочность

Сотрудники МЧС России приняли участие в ночном полумарафоне «Малая земля» в Новороссийске.

ПАМЯТЬ

В городе-герое Новороссийске состоялся военно-патриотический забег в честь легендарной десантной операции, проведенной в 1943 году под командованием майора Цезаря Куникова. Легкоатлетам предстояло преодолеть дистанцию 21 км, и это не просто цифра. За мужество и отвагу при освобождении Новороссийска 21 воин был удостоен высшего звания — Героев Советского Союза.

На старт вышли около сотни бегунов, в том числе 20 сотрудников МЧС России. Среди них специалисты 2-го пожарно-спасательного отряда, а также Абинского и Новороссийского отделов надзорной деятельности и профилактической работы ГУ МЧС России по Краснодарскому краю.

Старт был дан в 1.00 ночи — именно в это время 78 лет назад началась легендарная десантная операция. Погода словно решила испытать участников ночного полумарафона на прочность. Им пришлось бежать под проливным дождем в сочетании с пронизывающим норд-остом и при температуре воздуха около нуля.

— Забег был непростой, — говорит начальник отделения организации службы, подготовки и пожаротушения 2-го ПСО Максим Бондарев. — Преодолевая маршрут, который связал все ключевые мемориалы, посвященные героической обороне и освобожде-



Ночной забег стартовал от мемориального комплекса «Малая земля»

нию Новороссийска, мы с коллегами думали об одном и том же — каково было советским бойцам на этом плацдарме, где горели камни и земля, но они не отдали врагу ни пяди.

В забеге также участвовали военнослужащие 7-й гвардейской десантно-штурмовой дивизии ВДВ, сотрудники полиции, профессиональные марафонцы беговых клубов города и края.

Организаторы выступили с инициативой о ежегодном проведении полумарафона.

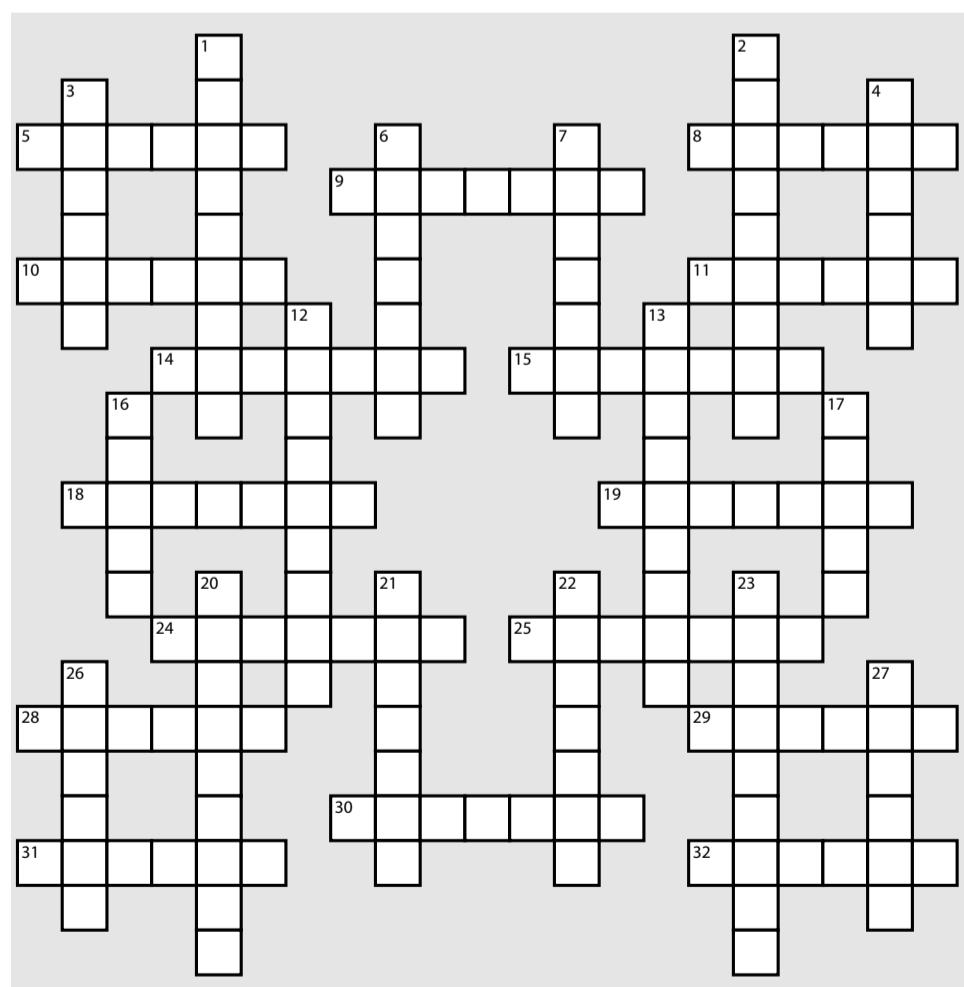
**Юлия Яковleva,
пресс-служба ГУ МЧС России
по Краснодарскому краю**

МАЛАЯ ЗЕМЛЯ

Самой восточной точкой черноморского побережья, захваченной фашистами, стал Новороссийск. Хотя в ходе зимнего наступления Красной армии 1942–1943 годов Северный Кавказ и большая часть Кубани были освобождены, в районе Новороссийска противник создал прочную оборонительную линию. Чтобы обойти ее с моря, была организована десантная операция. Из-за непогоды и организационных накладок высадка основного десанта оказалась сорвана, а вот высадка отвлекающего, вспомогательного десантного отряда майора Цезаря Куникова прошла вполне успешно.

Несмотря на многочисленные попытки немцев захватить этот плацдарм, крошечный пятак освобожденной территории в предместье Новороссийска Станички в течение 255 дней удерживался десантниками. Малая земля (такое неофициальное название получил плацдарм) сыграла важную роль в освобождении Новороссийска и успешном окончании Битвы за Кавказ.

КРОССВОРД



По горизонтали

5. Двуглавая мышца плеча.
6. Мягкий, тяжелый металл синевато-серого цвета.
7. В царской России и в некоторых других странах премьер-министр.
8. Железная дужка, подвешиваемая к седлу для упора ног всадника.
9. Помещение для содержания овец.
10. Актер, исполняющий второстепенные роли без слов.
11. Воинское звание в РККА, предшествовавшее званию комдива.
12. Зимний сапог из войлока.
13. Рыболовная снасть в виде вил.
14. Часть акта, действия (в пьесе), в которой состав действующих лиц не меняется.
15. Человек, который действует по своей прихоти, унижая достоинство других.
16. Самый крупный зуб слона.
17. Юный ленинец.
18. Часть корпуса боеприпаса, раздробившегося при взрыве.
19. Различные формы одного и того же гена, расположенные в одинаковых участках хромосом.
20. Условное обозначение в системе какой-нибудь классификации.

По вертикали

1. Прибор для измерения силы электрического тока.
2. Участок водной поверхности в установленных границах района океана, моря, озера, водохранилища, реки или порта.
3. Полуденный отдых в средиземноморских

странах.

4. Суммарная наработка изделия в течение срока службы.
5. Зубной врач.
6. Легкая быстроходная шлюпка с острым носом и кормой, использовавшаяся китобоями.
7. Ироничное прозвище плохого поэта.
8. Архитектор, один из авторов проекта высотного здания МГУ.
9. Сооружение для стоянки и ремонта авиационной техники.
10. Сочинение о жизни Иисуса Христа.
11. Музыкант, играющий на фортепиано.
12. Озеро в Венгрии.
13. Часы со звонком.
14. Старинное тяжелое ружье.
15. Волокно из конопли.

Ответы в следующем номере
«Спасатель № 5»

По горизонтали: 6. Абрек. 7. Антилопа. 8. Берданка. 9. Бронемашина. 12. Интерьер. 13. Букинист. 17. Святыня. 19. Плавсостав. 20. Контральто. 22. Пикандор. 27. Стрельба. 28. Судорога. 29. Гардеробная. 30. Задачник. 31. Пьянство. 32. Алмаз.

По вертикали: 1. Меткость. 2. Репортер. 3. Арифметр. 4. Дредноут. 5. Пандемия. 10. Бронестекло. 11. Питекантроп. 14. Авиация. 15. Онколог. 16. Атлас. 18. Ветер. 21. Баротравма. 23. Бригадир. 24. Аббатиса. 25. Муравьев. 26. Кондитер.

СПАСАТЕЛЬ

МЧС РОССИИ

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций

Регистрационный номер: ПИ № ФС 77-74298
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, д. 1
тел. (499) 995-59-99, доб. 5112
Главный редактор: Э. Е. Гусейнов
№ 6 (765)
19 февраля 2021 года
Заказ №
Общий тираж: 7200 экз.

Адрес редакции: 121357, г. Москва,
ул. Давыдовская, д. 7
тел. (499) 995-59-99, доб. 5110
e-mail: spasatel@mchsmedia.ru

Индекс издания: по каталогам «Подписные
издания» П4168; «газеты. Журналы» 35802,
19276; «Пресса России» Е29216, Е43373
Свободная цена

Адрес типографии:



Мнение авторов может
не совпадать с мнением
редакции.
Перепечатка материалов допускается
только с согласия издателя.

12+