

4 ноября — День народного единства

# СПАСАТЕЛЬ

№ 41 (651) ■ 2 ноября 2018 года

16+



## МЧС РОССИИ

WWW.SPASATEL.MCHSMEDIA.RU



Фото: Степана Зиничева

## В Москве чествовали юных героев

1 ноября в Совете Федерации состоялась пятая торжественная церемония награждения детей, проявивших мужество в экстремальных ситуациях. Мероприятие прошло в рамках Всероссийского гражданско-патриотического проекта «Дети-герои».

В этом году 20 ребят из разных регионов страны удостоены медалей «За мужество в спасении». Заслуженные награды и памятные подарки им вручили Председатель Совета Федерации РФ Валентина Матвиенко, заместитель Председателя Совета Федерации за-

служенный спасатель РФ Герой России Юрий Воробьев, глава МЧС России Евгений Зиничев.

Приветствуя детей-героев, министр отметил, что присутствующие в зале ребята — готовые спасатели и двери МЧС России для них всегда открыты.

— Прожив жизнь, многие люди и не знают, способны ли они на подвиг, — сказал Евгений Зиничев. — Вы способны, так как, спасая жизни других людей, рискували своими собственными, а это и есть подвиг.

Виталий Романов

Продолжение темы на стр. 5

## Легенда чрезвычайного министерства

Председателю Центрального совета ветеранов МЧС России Дмитрию Ивановичу Михайлику исполняется 98 лет.



Стр. 7



## 20 лет — это только начало

В Москве прошел фестиваль «От предмета ОБЖ к безопасной жизни», в рамках которого отметили юбилей журнала «Основы безопасности жизнедеятельности».

Стр. 11

## Стихия нанесла удар

Почти неделю спасатели Краснодарского края боролись с разбушевавшейся стихией. Из-за непогоды в регионе объявлен режим ЧС.



Стр. 2

## На грани риска

Огнеборец из Владикавказа, пострадавший во время тушения пожара на одном из предприятий города, доставлен самолетом МЧС на лечение в Санкт-Петербург.



Стр. 6

## Встали на пути огня

В Челябинской области огнеборцам удалось остановить распространение лесного пожара и спасти от него сразу шесть населенных пунктов.

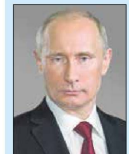


Стр. 13

# Работа у нас такая

24 октября в Туапсинский район пришла большая вода. Уже в первой половине дня из-за сильных дождей произошло затопление населенных пунктов Шаумян, Ципка, Горный, Кривенковская, Туапсе, а также железнодорожных станций Гойтх и Пшиш, перегона Туапсе — Апшеронск, участка автодороги Индик — Кривенковская. Нужно было действовать здесь и сейчас — спасать, вытаскивать, как говорится, по факту, параллельно устраняя страшные последствия. Что и делали представители всех служб, в частности, личный состав подразделений 6-го отряда ФПС по Краснодарскому краю.

## Прямая речь



**Владимир Путин**  
Президент России  
Инфраструктура разрушена в значительной степени. Нужно сделать все для того, чтобы помочь людям.



**Евгений Зиничев**  
глава МЧС России  
До начала событий был проведен комплекс превентивных мероприятий, который не позволил наступить более тяжелым последствиям. В том числе это и оповещение, и эвакуация людей в пункты временного размещения с обеспечением питанием, водой, медицинской и психологической помощью.



**Вениамин Кондратьев**  
губернатор Краснодарского края  
Сейчас активно работают комиссии. Уже начали выплачивать компенсации. Из краевого бюджета на это выделяет около миллиарда рублей, точная сумма будет видна по факту. Комиссии обойдут всех, и мы будем понимать точную картину по объемам компенсации и затрат на полное и частичное восстановление имущества. Главная задача — максимально вернуть людей к обычному ритму жизни.

## И мост обрушился

Дождь начался с самого утра. Сигнал тревоги поступил на диспетчерский пункт ПСЧ-10: подтоплены жилые дома села Кривенковское. Тут же пожарные на рукованном автомобиле выехали на помощь, успев проскочить опасный участок дороги возле села Ципка. И буквально через несколько минут мест, подмытый разбушевавшейся рекой, обрушился.

Помощник начальника караула Эдуард Устьян разделил подчиненных на две группы. Первая в составе старшего инструктора по вождению пожарного автомобиля — водителя Рашида Куадже, старших пожарных Рустама Куадже и Эдуарда Трапизоняна перевезла ребят из затопленного детского сада в школу для временного размещения. Сначала пробиться туда не могли: воды было по лобовое стекло машины. Рисковать не стали — добрались через дворы.

Сам Эдуард с «гражданским», как он говорит, Игорем по фамилии Таран отправились в эпицентр стихии, где находился дом Игоря. Там оставался его покидая мать.

Парни перепробовали по оставшемуся висящему мосту и оказались на другой стороне улицы, которая полностью была под водой. Добрались до дома, где проживала мать Игоря, приступили к спасению: по грудь в бурном ледяном

ким образом, по мосту из рук, переправляли испуганных людей на безопасную сторону. Потом ждали, пока успокоится сильное течение, чтобы подойти ко второму барaku. Тут подошли представители муниципальной спасательной службы. И уже вместе с ними снимали с крыши и перемещали по веревке другие семьи: двух мужчин, бабушку, еще детей. А во



Доставка питьевой воды

да подмывала барак. Еще немного — и их бы унесло.

— Говорят же, — замечает Эдуард, — беда сплывает. Работали несколько часов без перерывов. Мы, например, вернулись уже под утро. Но на свое состояние, на здоровье

Сложно представить себе, что чувствовали жители, в один миг потерявшие все свое имущество и кров. Наверняка они до конца еще не осознавали масштабы происходящего и главное — то, что они живы.

## Табор уходит на сушу

В Ципке действовали еще два отделения: первое в составе помощника начальника караула Дмитрия Медведова, водителя Ахмеда Шалахова, командира отделения Михаила Мухоми. Во второе входили пожарный Андрей Мионов, старший инструктор по вождению пожарного автомобиля — водитель Вадим Нагучев, пожарный Андрей Селезнев.

Дмитрий Медведов рассказывает, что они втроем ходили далеко, в самый конец Ципки. Зрелище везде было, конечно, жуткое: дороги размыты полностью, мощное течение не стихало ни на минуту.

— Там парень потерял мать, — говорит Дмитрий. — Говорят, к тому времени уже два моста смыло.

Долго искали, шли по лесам к дачам, где она должна была оставаться. Там и обнаружили. Но с собой не взяли — старенькая, не добралась бы. Запас воды, еды у нее был, мы сообщили спасателям, чтобы переправили ее в безопасное место. Затем еще несколькими грибами помогли: спустили с горы и переправили через реку, объяснили, как идти дальше. В селе Красное вытащили из дома, затопленного по грудь, семью цыган — целый табор. Передали их в руки врачей скорой помощи. Так люди были благодарны! Потом из продуктового ларька мы услышали крики женщин. Через дверь она не могла выйти — мешало течение. Позвали ребят из Центрспаса, те через окно добрались до нее и вытащили!

А сам Дмитрий только 29 октября вернулся домой. Пять суток его не видели родные! Лишь ночью отдохнул в части — и опять на передовую: откачивать воду из колодцев, чистить дворы... — Это сначала крики, суета, ледяная вода, неясная ситуация в целом, — делится Дмитрий. — А сейчас все понятно. Это уже последствия. Сколько случаев было, сколько людей спасли — не считали.

## Действовали быстро

В самом Туапсе бригады из ПСЧ-64 по охране поселка Джубга — начальник Денис Владимиров, начальник караула Ашот Багдасарян, пожарный Владислав Поступный — эвакуировала малышей из затопленного детского сада № 31 «Голубая стрела».

— Наши бойцы лично вывели более 30 детей с воспитателями, — рассказывает Андрей Силин, заместитель начальника 6-го отряда ФПС, лично принимавший участие в эвакуации. — А всего около 80 человек были помещены в школу № 10. Большую и своевременную помощь оказали спасатели ПСЧ-36 Сочи.

Руководство противопожарной службы оперативно действует с наградными отличиями медалями. И это абсолютно заслуженно.

**Никита Гаврилка**, пресс-служба ГУ МЧС России по Краснодарскому краю

## Прогноз погоды в Сочи на ближайшие выходные

			Атмосферное давление	Вероятность осадков
3 ноября суббота	ночью	☁	768 ммрт.ст.	78%
	днем	☁☀	768 ммрт.ст.	9%
4 ноября воскресенье	ночью	☁	766 ммрт.ст.	13%
	днем	☁☀	766 ммрт.ст.	13%
5 ноября понедельник	ночью	☁	765 ммрт.ст.	17%
	днем	☁☀	765 ммрт.ст.	17%

По данным Росгидромета

# Непогода устроила проверку на прочность

Стихия показала крутой нрав, а спасателям в очередной раз пришлось продемонстрировать свой профессионализм. Сотрудники Туапсинского поисково-спасательного отряда рассказали нашей газете о той работе, которую им пришлось проделать на этой неделе.



Работы хаотизовали всем

## Светофор спасения

**Павел Макаренко**  
спасатель международного класса

Моя группа из шести спасателей 24 октября выехала из бурного потока 13 человек. Трех работников железной дороги вытаскивали из воды на железнодорожных путях в районе сортировочной. Они держались за невысокий маневровый светофор, чтобы не сбило с ног. Воды было примерно по грудь, но по колею шел очень быстрый поток, который мог свалить любого. Рабочих вывели на сушу. Затем пришлось спасать еще десять человек со складов на улице Набережной.

## Гидрокостюм для бабушки

**Александр Свищев**  
спасатель международного класса

Поступил сигнал о том, что на Деловской улице требуется помощь парализованной женщине. Приехали, воды по пояс, мосты по грудь, а внутри, в квартире, по колени. Бабушка лежала на кровати. Мы надели из нее гидрокостюм и через окно, потому что дверь открывать нельзя было из-за разницы уровней воды, аккуратно вынесли. Это было непросто — бабушка весила под сотню килограмм. Донесли ее до машины и отвезли в кадетскую школу, где медики оказывали помощь жителям близлежащих домов.

Потом эвакуировали малышей из детского сада. Некоторые из них боялись, плакали, другим, наоборот, было весело. В несколько заходов мы вывели порядка 50 детей и весь персонал. ПБР для детей устроили в школе № 10, откуда их позже и забирали родители.

Сложный случай был на Яснокобинате, где пришлось искать человека. Нам сообщила его жена, что он сорвался в воду. Человек не мог двигаться, и ему грозило переохлаждение. Развернули на-

стоящую поисково-спасательную операцию. Дело было вечером, около 19 часов. Мы подехали по одной дороге, а там река поменяла русло и устремилась прямо через комбинат. Шел настолько мощный поток, что передвигаться было невозможно. Это заставило искать обходные пути. Помогло хорошее знание местности. С нескольких попыток мы нашли более спокойное место, чтобы пройти. Искали пострадавшего по всему зданию и еле-еле обнаружили на небольшом полуразрушенном балконе, который, к стати, на следующий день рухнул.

## Эвакуация с песнями

**Алексей Скоков**  
спасатель первого класса

Запомнилась эвакуация ребят из детского сада. Мы подошли к зданию, которое находится за высокой оградой. Уровень воды там составлял более полутора метров, а дверь была закрыта на щеколду. Я думал, придется нырять, потому что так вслепую ее не нащарить. Но повезло, удалось найти, причем ее даже не погнуло. Ворота открыли. Когда эвакуировали детей, некоторые начинали плакать. Чтобы успокоить, приходилось их развлекать рассказами о том, что машинки плавают, как пеннопласт. Или мы говорили: «а нука давайте вспомним какой-нибудь стишок про водичку». Тут же воспитательницы включались, и



Улицы города превратились в бурные реки

## С носилками по шпалам

**Александр Шевченко**  
спасатель международного класса

В половине первого ночи надо было переправить беременную женщину из поселка Шаумян в Туапсе. Роды могли быть сложными, требовалась реанимация. Эвакуацию затронуло разрушение моста у станции Ципка. Автотранспорт мог дойти только до поселка Георгиевское, а дальше все было подтоплено, и мы пошли пешком.



Одна из важнейших задач — обеспечение населения питьевой водой



Восстановление поврежденного моста

Замысел состоял в том, чтобы пройти по специальным насыпям по железнодорожным путям от станции до поворота на Георгиевское, куда женщины должны были доставить спасатели из Майкопа. Когда мы прибыли к станции, там стоял штабной железнодорожный поезд. Я подошел, представился, объяснил ситуацию и попросил помощи. Умо нашую группу доставили к поселку Кирпичный — дальше пути уже были подмыты, и мы пошли пешком.

Собственно, в чисто техническом плане операция была не слишком сложной, главное — это скоординированная работа обеих групп. Если бы майкопские спасатели не пробрались через тоннель, нам пришлось бы более 5 км нести женщину по железнодорожным путям. Разумеется, это было бы очень сложно и для нас, и для нее. Сыграло свою роль четкое взаимодействие с коллегами из Майкопа и с железнодорожниками, которые помогли, за что им большое спасибо!

**Римма Чернова**,  
пресс-служба  
ЮРПСО МЧС России

## Спасибо, МЧС!

**Елена Пушкарева**,  
станция Кабардинская Апшеронского района

Больше суток я просидела на чердаке. Из-за потоков воды к дому невозможно было подобраться. Спасибо спасателям, которые вызвали меня из западни. В три часа ночи меня вывели ребята. Очень благодарна им!

**Елена Литвинова**,  
станция Кабардинская Апшеронского района

Было действительно страшно. В детском садике находилось очень много малышей, мы бы физически сами их не смогли спасти. Так что всем спасателям спасибо огромное!

**Александр Парфенов, Туапсе**

Спасибо ребятам, которые принимали участие в расчистке двора, потому что мы бы сами не справились никак. У нас в основном пенсионеры живут.



Эвакуация пострадавших



## В деле спасения нужен научный подход

МЧС России и Российская академия наук подписали соглашение о сотрудничестве в области разработок по предупреждению негативных природных факторов.

В подписании документа приняли участие глава МЧС России Евгений Зиничев и президент РАН Александр Сергеев.

Соглашение предполагает участие академиков РАН и специалистов научных учреждений МЧС России в совместных проектах и разработках, направленных на предупреждение чрезвычайных происшествий, защиту населения и территорий от различных рисков и угроз.

Иван Петров

## Высокогорники обмениваются визитами

Глава МЧС России Евгений Зиничев встретился с министром внутренних дел Австрии Хербертом Киклем.

Руководители ведомств обсудили развитие сотрудничества по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Актуальными, в частности, являются вопросы обеспечения безопасности на туристических маршрутах и оперативное реагирование на происшествия в горах, так как в обеих странах активно развиваются альпинизм и горнолыжный спорт.

— Нам известен высокий профессионализм специалистов МВД Австрии при спасении в горах, —

Виталий Романов



## Цифры

91,9 млрд рублей составил общий объем созданных в субъектах Российской Федерации резервов финансовых ресурсов, который может быть направлен на ликвидацию чрезвычайных ситуаций. По сравнению с аналогичным периодом прошлого года он увеличился на 46,8%. Наибольший финансовый резерв сформирован в Москве, Ростовской области, Башкортостане, Татарстане и Краснодарском крае.

По данным оперативного селекторного совещания от 29 октября

## Когда горит нефть

Почти сутки пожарные Самотлорского гарнизона боролись с горящей нефтью.

30 октября диспетчер Самотлорского пожарно-спасательного гарнизона получил сообщение о загорании резервуара с нефтью на нефтеперерабатывающей станции Хохряковского месторождения в Нижневартовском районе. Произошла разгерметизация пятидесятника (РБС-5000) с нефтью, заполненного примерно на 7–8 м. Горящая нефть начала изливаться в обвалование. Рядом находился такой же пятидесятник с водонефтяной эмульсией, еще два резервуара стояли пустыми и пара была наполнена водой.

Расстояние до места пожара от Нижневартовска — 220 км по промышленной дороге. Первыми к ликвидации пожара приступили подразделения частной пожарной охраны, обеспечивающей безопасность объекта. Уже через пять минут после сообщения на месте работали три автоцистер-



ны, но этих сил было явно недостаточно. Пожар распространился на резервуар с водонефтяной эмульсией, площадь огня составила около 1000 кв. м. В дальнейшем произошло разрушение горя-

щего резервуара, пожар распространился на задние узла учета нефти и административно-бытовой корпус.

Борьба с огнем шла всю ночь. К утру были созданы все условия для ликвидации пожара. 31 октября в 12.24 пожар был потушен. Благодаря своевременным действиям огнеборцев удалось избежать гораздо более тяжелых последствий происшествия.

Вадим Симоненко,  
пресс-служба  
ГУ МЧС России  
по ХМАО — Югра



## Предупрежден — значит вооружен

Во ВНИИ ГОЧС МЧС России прошла научно-практическая конференция «Проблемы прогнозирования чрезвычайных ситуаций».

— Мы собираем ученых и практиков для того, чтобы все причастные к процессу мониторинга стихийных бедствий и их прогнозирования смогли найти консенсус, — рассказал газете «Спасатель» член организационного комитета конференции заместитель начальника Центра «Антистихий» Сергей Абанин.

— Каждый специалист имеет свою точку зрения. И для продуктивной совместной работы нам всем необходимо обмениваться мнениями. Чтобы видеть картину целиком, эта конферен-

ция как раз и нужна. Еще один немаловажный момент: люди узнают о существовании друг друга, и заводится совместная работа, продолжающаяся и после завершения симпозиума.

Старт собранию ученых и практиков дал заместитель главы МЧС России Павел Барышев.

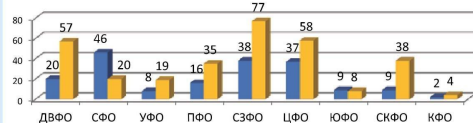
— Рост числа экстремальных погодных явлений заставляет ученых заниматься не только выявлением и исследованием причин их возникновения, — отметил он. — Нам необходимо принимать совместные кардинальные решения по предупреждению ЧС. И в этой

работе научно-исследовательские институты и аналитические центры должны стать базой, которая благодаря прогнозу и мониторингу обеспечит более эффективное решение при возникающих опасностях.

В конференции приняли участие ведущие сотрудники и ученые Центра «Антистихий», научно-исследовательских институтов и аналитических центров, работающих в области предупреждения и реагирования на ЧС.

Петр Сергеев  
Подробности  
в следующем номере

Сравнительная динамика аварий на электроэнергетических системах в 2017 и 2018 гг.



# Спасибо, ребята, за мужество!

Открывая торжественную церемонию, Председатель Совета Федерации России Валентина Матвиенко отметила, что в этом году из 68 субъектов страны пришло 250 представителей.

— В Совете Федерации стало уже хорошей традицией чествовать юных героев, проявивших силу духа в экстремальных ситуациях. Мы благодарим вас за мужество, за то, что продолжаете героические традиции нашей страны, — сказала она.

Восхищались поступками детей и профессиональные спасатели, присутствовавшие на церемонии.

— Удивительно, что совсем юные ребята оказались способными на поступки, требующие сильной моральной закалки и профессиональных навыков. Я надеюсь, что именно такие молодые люди со временем сменят нынешнее поколение спасателей, — отметил начальник отряда Центроспас Кирилл Бородин.

После церемонии награждения дети-герои посетили Националь-

ный центр управления в кризисных ситуациях МЧС России. Для ребят провели познавательную экскурсию, рассказали об особенностях работы сотрудников спасательного ведомства, а также показали пожарно-спасательную технику.

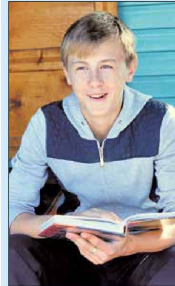
Накануне юные герои побывали в Академии Государственной противопожарной службы МЧС России. Здесь они смогли почувствовать себя настоящими спасателями: примерили боевую одежду пожарного и учились оказывать первую помощь. Сотрудники Центра по проведению спасательных операций особого риска «Лидер» продемонстрировали ребятам робототехнические средства, которые применяются при тушении сложных пожаров.

Яна Вязовая

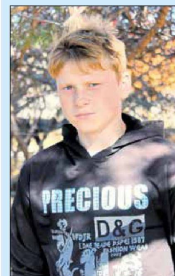


## Дети-герои

**Самые решительные**  
Среди награжденных — восьмиклассники из Алтайского края Никита Чебаевский и Данил Ко-



сикин. Четырнадцатилетние ребята спасли из реки друга, который получил серьезную травму во время прыжка с тарзанки. Вспомогатель, он оказался в воде. Мальчишки не растерялись: вытащили товарища на берег, пытались оказать ему первую по-



мощь, а потом на руках донесли до местной больницы.

**Самый смелый**  
15-летний Андрей Биба из города Фокино Приморского края во время прогулки заметил дым, идущий из квартиры на девятом этаже. Предполагая, что там мо-



гут находиться люди, побежал в подъезд. Поднялся и возле входной двери увидел двух женщин, которые пытались ее открыть. Тут подошла и хозяйка квартиры. Она открыла дверь и стала кричать, что внутри ее маленький ребенок. Никто из взрослых не осмелился зайти в задымленный коридор. Тогда Андрей упол на пол, достал мобильный телефон, включил фонарик и пошел в квартиру в поисках ребенка. Нашулав его в кровати, он вытащил малышку и передал матери.

**Самая быстрая**

Адам Арсанирзаев из дагестанского села Калининнаул, прогуливаясь по берегу местного пруда, услышал крики о помощи и бросился на подмогу двум подросткам, тонущим в водоеме. Они решили переплыть пруд, но



чтобы их покормить. Лед проломился, и подросток оказался в воде. Камилла подползла ближе к нему и вытянула на берег.

**Самый сильный**  
Адам Арсанирзаев из дагестанского села Калининнаул, прогуливаясь по берегу местного пруда, услышал крики о помощи и бросился на подмогу двум подросткам, тонущим в водоеме. Они решили переплыть пруд, но



не рассчитали сил. Адам спас ребенка, удержав его на поверхности и подталкивая за ноги вперед. В тот момент он сам, обессилевший, едва не ушел под воду.

**Самый благородный**

Вечером 7 июня шестилетние Василиска и Егор катались на плоту по глубокой водосточной канаве в деревне Юдино Вологодской области. Внезапно плот качнулся, и ребята свалились в воду. Егор смог выбраться на берег, а Василиска начала тонуть. В этот момент по дороге проходил 13-летний Дмитрий Селяков. Он увидел, что девочка тонет, и бросился



ее спасать. Схватил малышку за плечи, вытащил из воды и на руках донес до дома, где и передал ее родителям.

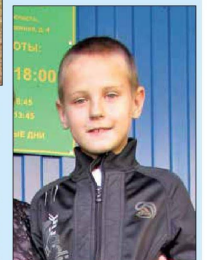
**Самый подготовленный**

17 марта на 24 км Киевского шоссе в Троицком и Новомосковском административном округе столкнулись рейсовый автобус и грузовик. В автобусе находился



ученик кадетского класса имени Героя России полковника Евгения Чернышева 14-летний Александр Крайнов. После столкновения, получив серьезную травму головы, он нашел в себе силы оказать доверчивую помощь пассажирам автобуса — кому-то помог остановить кровотечение, кому-то зафиксировал перелом, кому-то эвакуировал из автобуса.

**Самый юный**  
Десятилетний Максим Богдан из Рязанской области в августе этого года вынес из горящего дома троих сестер и брата.



# Своих в беде не бросаем

В ночь на 30 октября спецборт МЧС России доставил в Санкт-Петербург на лечение пожарного из Владикавказа Важу Чабакаури, пострадавшего при тушении возгорания на заводе «Электроцинк».

## Экстренный рейс

Состояние пациента врачи оценили как тяжелое, требующее срочной высококвалифицированной медицинской помощи. Для перевозки пожарного использовался самолет «Сухой Суперджет 100», оснащенный современным оборудованием и специальным медицинским модулем, аппаратом искусственного дыхания и кардиомониторами, которые позволяют поддерживать состояние пострадавшего во время полета.

На протяжении аварии пассажиры и его родственники сопровождали специалистов отряда Центроспас, Всероссийского центра медицины катастроф «Защита» Минздрава РФ и психолог ЦПП МЧС России.

## На грани риска

Возгорание на заводе «Электроцинк» произошло в ночь на 21 октября. Его площадь достигла 4,5 тысячи кв. м. Для ликвидации огня привлекались 146 человек. В результате пожара один огнеборец погиб, еще двое пострадали. Один из них — Важа Чабакаури. Он получил ушиб головного мозга средней степени тяжести, перелом свода и основания черепа, компрессионно-осколочные переломы позвонков.

В пожарной охране огнеборцев почти пять лет. За эти годы боец пожарно-спасательной части № 11 Владикавказа проявил себя как настоящий профессионал.

Мы смогли пообщаться с пожарным во время его транспортировки на лечение в Санкт-Петербург.

— Когда я в первый раз заступил на боевое дежурство, последовал вызов на возгорание до-

ма, — рассказал Важа Чабакаури. — В следующую смену горел завод. На третью смену опять горел дом. На работе даже начали подшучивать: «Ты с собой пожары принес».

Он работал много и всегда с полной отдачей. Неудивительно, что Важа Чабакаури был в числе первых, кто отправился на разведку во время пожара в помещении электролитного цеха завода «Электроцинк». С ним были Роман Щепановский и Александр Ермаков. В этот момент обрушилась стена, под обломками которой

стали. Развернули две линии, и в какой-то момент я увидел, что прямо над Александром Ермаковым стена наклонилась. Она была примерно 20 м в длину, а в высоту сравнима с пятиэтажным зданием. Я побежал к нему, чтобы предупредить об опасности, закричал: «Стена отходит, нам надо уходить!» И в этот момент конструкция рухнула. Пришел в сознание только по дороге в больницу, в карете скорой помощи. Я был полностью экзипирован, с подтеками, в боевой амуниции, в дыхательном аппарате,



никогда не летал на самолетах, но здесь особый случай.

— В тот день, когда произошла трагедия, мы с Важем должны были ехать в село к дяде помочь

пожелать всем им крепкого здоровья, удачи, весения, ну а брату скорейшего выздоровления.

Рядом с братьями все время полета находилась психолог ЦПП Ольга Подгорнова.

— Сегодняшний рейс для меня является довольно трудным и специфическим, — прокомментировала она. — При выполнении боевой задачи пострадал наш сотрудник. Одна из главных задач — помочь восстановлению его здоровья, чтобы он вернулся к исполнению своих профессиональных обязанностей. А для этого необходимо восстановить не только физическое состояние, но и психоэмоциональное здоровье.

Александр Васильев, анестезиолог-реаниматолог отряда Центроспас МЧС России, оценил санитарную эвакуацию как штатную:

— Пациент — наш коллега, пожарный. Он получил комбинированные тяжелые травмы. Мы его успешно зафиксировали для дальнейшего лечения и реабилитации.

В Санкт-Петербурге пожарный пройдет специализированное лечение во Всероссийском центре экстренной и радиационной медицины им. А. М. Никифорова МЧС России.

Степан Значинский  
Фото автора

в каске. От неминуемой гибели меня спас дыхательный аппарат, благодаря ему меня не перелома. Рому Щепановского только зацепило, госпитализация ему не потребовалась.

Сопровождал Важу в полете двоюродный брат Руслан Ханикаев. Как он признался, до этого

по хозяйству, — рассказал Руслан. — Поездки пришлось отложить. Я приехал в больницу, увидел брата — руки-ноги перебинтованы. Аж слезы навернулись. Я с особым уважением отношусь ко всем пожарным и спасателям, у них очень опасная профессия, каждый день рискуют. Хотел бы

оказались огнеборцы. Чабакаури и Щепановский получили ранения, Александр Ермаков погиб.

— Сообщение о пожаре поступило глубокой ночью, — вспоминает Важа. — Мы были готовы к любому развитию событий, потому что заведомо «Электроцинк» напичкан взрывоопасными веще-

## Из Японии с уважением

23-летний японец Шота Шимидзу прославился в социальных сетях своим увлечением — он коллекционирует форму МЧС России. В марте 2011 года, будучи подростком, он увидел, как после землетрясения и цунами в его стране спасатели из России самоотверженно, без отдыха, в тяжелых экстремальных условиях разгребали завалы, искали пострадавших. С тех пор Шота интересуется российской культурой, учит русский язык и мечтает жить в нашей стране. И вдобавок коллекционирует форму МЧС. Первые экзemplары он приобрел в 2013–2014 годах. Мне захотелось пообщаться с Шотой лично. И разговор у нас вышел очень увлекательный.

## Товарищ капитан

Я уважаю российских спасателей. Они крутые! Посмотрел много документальных фильмов и видео в интернете про их работу будни и горюшки, что являюсь обладателем формы этого ведомства, — поделился Шота.

На форму МЧС он решил нашить погоны капитана. История выбора звания любопытная.

В одном из аниме персонаж — капитан российских спецслужб. Мне нравился герой, и после просмотра аниме я решил коллекционировать форму с погонами капитана. Хотя для формы МЧС сначала определил звание сержанта, потому что знакомый был сержантом. Потом передумал, — смеется Шота.

Форму он носит в рамках различных фестивалей косплея. Когда учился в университете, регулярно приносил ее на выставки и другие мероприятия учебного за-

ведения. Шота старается как можно больше рассказать окружающим о российских спасателях, вспомнить их заслуги в ликвидации землетрясения, привить интерес к России в целом.

— А вдруг товарищи тоже заинтересуются и захотят посетить вашу страну, — говорит он. — Они должны помнить, что мы нам неоднократно помогли в тяжелых ситуациях.

## Как в песне поется

Патрень работает продавцом игрушек и копит деньги на обучение в России.

Я бы мог работать в другом месте, в крупной компании, но тогда у меня не останется свободного времени для изучения русского языка, — поделился Шота. — А для того чтобы учиться и жить в России, мой уровень знаний дол-

жен быть выше. Пока я владею вашим языком примерно на уровне четырехлетнего ребенка.

Еще он мечтает познакомиться с российскими спасателями, чтобы воочию увидеть их работу.

Шота уже дважды был в России — в Санкт-Петербурге и Владивостоке, когда учился в университете. Поездки были организованы в рамках развития дружественных отношений между Россией и Японией. Он благодарен своему учебному заведению за такую возможность.

— Я люблю Россию и интересуюсь ее культурой, — говорит Шота. — Из-за этого меня так и называли в школе и университете — «Россия». Одно время даже ходил в школу в ушанке.

С тех пор как молодой человек начал изучать русский язык, он постоянно слушает и учит русские песни.

— Знаю российский гимн, «Смуглянку», — говорит он. — А еще я в восторге от «Песни о тревожной молодости». Там есть замечательные строки, которые отражают то, что делают российские спасатели. Они служат людям каждый день. Настоящая опора нашей страны!

С тех пор как молодой человек начал изучать русский язык, он постоянно слушает и учит русские песни.

— Знаю российский гимн, «Смуглянку», — говорит он. — А еще я в восторге от «Песни о тревожной молодости». Там есть замечательные строки, которые отражают то, что делают российские спасатели. Они служат людям каждый день. Настоящая опора нашей страны!

С тех пор как молодой человек начал изучать русский язык, он постоянно слушает и учит русские песни.

— Знаю российский гимн, «Смуглянку», — говорит он. — А еще я в восторге от «Песни о тревожной молодости». Там есть замечательные строки, которые отражают то, что делают российские спасатели. Они служат людям каждый день. Настоящая опора нашей страны!

С тех пор как молодой человек начал изучать русский язык, он постоянно слушает и учит русские песни.

Анастасия Леонтьева

# Дмитрию Ивановичу — 98!



Верить в судьбу — значит считать: когда человек рождается на свет, его жизненный путь уже предначертан свыше. Мол, все наши дела, мысли и речи заранее прописаны и следуют за нами. Остается лишь самая малость — поступками и словами не очернить собственную совесть.

Это сложная дорога, и немногим удается пройти по ней без потерь. Дмитрий Иванович Михайлик идет по этой дороге 98 лет! Судьба неоднократно преподносила ему испытания, которых с лихвой хватило бы не на одну жизнь. В военные годы он защищал Ленинград, прорывал блокаду, хлебал солдатские щи и не кланялся пулям. После войны служил стране в гарнизонах от Дальнего Востока до Калининграда. Занимался непростым делом организации гражданской обороны. Ему выпало побывать не только на войне, но и в пекле пожаров, в очагах разбушевавшихся природных стихий и ощутить спинным мозгом хрупкость человеческой жизни. Может, потому он и относится к людям так, как хотел бы, чтобы окружающие относились к нему. Он видит и чувствует неповторимое своеобразие каждой личности, а это, увы, во все времена — редкое событие.

В эти дни Дмитрий Иванович услышит в свой адрес много добрых слов, в том числе за те поступки, что ему приходилось совершать по начертанной линии судьбы. Солдат Победы, ветеран гражданской обороны, отец, дед, наставник — в каждой из своих ипостасей он заслуживает уважения. 23 года Дмитрий Иванович возглавлял Центральный совет ветеранов МЧС России. У него множество некабинетных дел и забот. Навестить на дому больных ветеранов, помочь нуждающимся в приобретении лекарств или инвалидных колясок, напутствовать курсантов, дающих присягу, принять экзамены у выпускников Академии гражданской защиты. Кто-то из великих сказал: действия людей — лучшие переводчики их мыслей. Дмитрий Иванович — человек действия.

Уважаемый Дмитрий Иванович! Вы очень нужны нам всем! Редакция газеты «Спасатель» искренне поздравляет Вас с днем рождения! Примите пожелания доброго здоровья, неиссякаемой жизненной энергии и благополучия в семье!

Редакция газеты «Спасатель»

## Судьба настоящего человека

### При жизни вы легендой стали...

Д. И. Михайлик

Характер Ваш прочнее стали.  
Живете так, как честь велит.  
При жизни Вы легендой стали,  
Вам в бронзе памятник отлит!

Комбат войны, Солдат Победы  
С судьбою в прятки не играл.  
Познал войну, несчастья, беды  
Времен советских генерал.

Вся Ваша жизнь во имя жизни!  
Познав в военном деле толк,  
Вы — патриот своей Отчизны,  
Где служба суть священный долг!

России преданы всецело —  
Порук в этом сын небес!  
Вы, жизнь любя, людей и дело,  
Гордитесь службой в МЧС!

Покой пока Вам только снится,  
Герою тех былых времен.  
Всем нам у Вас добру учиться,  
В Вас созиданье дух силен!

Мы благодарны Вам безмерно!  
Мундира чистого дорожа,  
Вы до сих пор в шеренге первой,  
На благо Родины служите!

Владимир Степанов  
Ноябрь 2018 года

### Дорогой Дмитрий Иванович!

Ветераны гражданской обороны и МЧС России горючо и сердечно поздравляют Вас с 98-летием со дня рождения!

Мы глубоко впечатлены и искренне гордимся тем, что на протяжении многих лет Вы являетесь безоговорочным лидером для 792 ветеранских организаций МЧС России общей численностью порядка 99 тысяч человек.

Ваш сложный, но в то же время богатый жизненный путь заслуживает самой высокой оценки. Для всего министерства и многочисленной армии ветеранов Вы всегда служили и служите примером выполнения своего служебного долга перед родным Отечеством, верности жизненным принципам и человеческим идеалам с высокоразвитым пониманием самой сути жизни.

Вы честно и последовательно следовали и следуете проверенным мудрым заветам великого полководца А. В. Суворова, среди них: «Честь моя мне всего дороже», «Делать на войне то, что противник почитает за невозможное», «Приучайся прощать ошибки ближнего и никогда не прощай своих собственных», «Храни в памяти имена великих людей и в своих действиях следуй их примеру» и многие другие, которые вписаны в российскую историю.

Выполняя эти заповеди на полях боя, Вы всегда проявляли мужество и отвагу, проницательность и предусмотрительность, взвешенность и умеренность в принятии решений.

Ваш огромный и заслуженный авторитет в ветеранском движении, среди руководства и сотрудников, пожарных и спасателей министерства, безусловно, играет ведущую роль в деле воспитания подрастающего поколения, в популяризации деятельности чрезвычайного спасательного ведомства.

Возглавляя на протяжении многих лет Государственную выпускную, а затем и приемную комиссию МЧС России, Вы практически подготовили не одно достойное поколение высококлассных, профессиональных дипломированных специалистов, которые уже сегодня приумножают славные традиции нашего родного министерства.

От всей нашей ветеранской души желаем Вам долголетия, крепкого здоровья, бодрости духа, мира, благополучия, удачи и успехов в Вашем благородном деле на благо России! Пусть Ваше доброе и отзывчивое сердце, человечность и доброта радуют сотрудников министерства, Ваших родных и близких!

С глубоким уважением,  
ветераны МЧС России

# Правила жизни Дмитрия Михайлика

Редакция «Спасателя» попросила Дмитрия Ивановича определить десять нравственных приоритетов, которые помогут молодым людям на жизненном пути. Список получился таким.

**1** Береги честь смолоду. Люби Отечество родное, стойко и мужественно защищай его.

**2** Гордись службой в МЧС России. Делай все во имя и во благо человека.

**3** Знай и береги историю России. Не позволяй фальсифицировать историю родного Отечества. Кто искажает и забывает прошлое, тот остается без будущего.

**4** Взаимовыручка и взаимопомощь — залог успеха. Сам погибай, а товарища выручай.

**5** Уважительно относись к людям, почитай старших. Бери лучшее от них и приумножай.

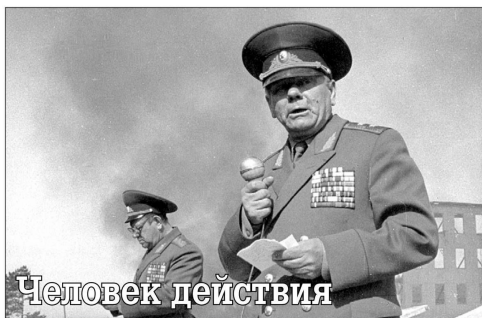
**6** Дело не в наказании, а в умении прощать ошибки.

**7** Держи слово, действуй по справедливости, доводи начатое до конца. Отстаивай свою позицию во благо общего дела.

**8** Проявляй силу воли, делай из невозможного возможное.

**9** Принял решение — не меняй его, ошибся — сам исправляй.

**10** Постоянно совершенствуйся, повседневно работая над собой.



**Человек действия**

Человек от рождения стремится к действию, как огонь стремится ввысь, а камень — вниз (Франсуа Вольтер)



**О благородстве**

Каждый может стать благородным мужем. Нужно только решиться им стать (Конфуций)

## Будь мужественным



О мужественное сердце разбиваются все невзгоды (Мигель де Сервантес)



**Смелое сердце**

Если сердце смело, оно не станет ждать, чтоб время подоспело (Пьер Корнель)



**На досуге**

Характер человека больше всего выказывается в том, какого рода отдых легче и приятнее для него (Николай Чернышевский)



**Улыбайтесь!**

Если вы хотите, чтобы жизнь улыбалась вам, подарите ей сначала свое хорошее настроение (Бенедикт Спиноза)



**Жизнь — борьба**

Жить — это бороться, бороться — это жить (Пьер-Огюстен Бомарше)



**Сила характера**

Только через осуществление великих целей человек обнаруживает в себе великий характер, делающий его маяком для других (Георг Гегель)



**Чувство долга**

Мужество — страж и опора всех остальных добродетелей, и тот, кто лишен мужества, вряд ли может быть твердым в исполнении долга и проявить все качества истинно достойного человека (Джон Локк)



**Сохраняй бодрость духа**

Как бы плохо ни приходилось, никогда не отчаивайся, держись, пока силы есть (Александр Суворов)



**На службе обществу**

Люди, обладающие характером, — это совесть общества (Ральф Эмерсон)

## Имени героя

Уже два года крымские берега надежно охраняются незаметным помощником спасателей — многоцелевым катером «Дмитрий Михайлик». Экипаж судна обладает необходимой квалификацией и богатым опытом в поиске и спасении людей на воде, проведении водолазных работ и разминировании акватории Черного и Азовского морей.

На судне белого цвета с символикой МЧС России помимо экипажа и спецгруппы (спасательная и пожарная команда) предусмотрены места для одновременного приема и размещения шести спасенных человек.

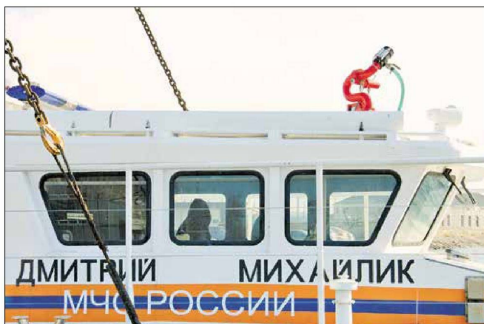
— Катер обладает уникальными техническими характеристиками, а его оборудование позволяет осуществлять спасательные операции в любое время года. Три двигателя делают катер достаточно мощным плавательным средством. По левому и правому борту размещены съемные лаветные столы. Пульс дистанционного управления помогает команде спасателей практически сразу и точно приступить к тушению пожара, — отмечает капитан катера Владимир Боткин. — Оборудование может подавать как пресную, так и морскую воду, что делает возможным его использование для ликвидации пожаров не только вдоль

береговой линии, но и непосредственно в море.

Судно может развивать приличную скорость, двигаясь даже против сильного течения. Также, по словам Боткина, хорошая маневренность катера во время поисковых работ в разы повышает шансы на спасение человеческой жизни.

В начале минувшего лета катер «Дмитрий Михайлик» входил в состав группы, сопровождавшей суда, осуществлявшие переброску техники с берегов Таманского полуострова в Крым. В середине августа судно участвовало в совместных учениях с пограничниками. Но основной и главной целью спасательного судна и его команды остается обеспечение безопасного отдыха жителей и гостей Крымского полуострова.

Анастасия Чебанова  
Фото Владимира Боткина



### Спасибо, Дмитрий Иванович!

## Честь имею!

С 98-летием,  
дорогой Дмитрий Иванович!

Вся судьба — служение Отчизне,  
начная с той бойшой войны.  
«Честь имею!» —  
Ваш девиз по жизни,  
и ему, как прежде, Вы верны.  
«Честь имею!» —  
далеко не каждый  
о себе так сможет заявить.  
Вы же доказали не однажды,  
что способны честью дорожить!

Полковник в отставке  
Петр Шилилин

## Человек с большой буквы

Уважаемый Дмитрий Иванович! С глубоким чувством признательности прошу принять поздравления с днем Вашего 98-летия.

Вы прошли большой и трудный путь от курсанта стрелково-пулеметного училища до генерал-лейтенанта, заместителя начальника Гражданской обороны СССР по боевой подготовке.

В годы Великой Отечественной войны за смелость, отвагу и мужество, проявленные в боях, Вы были награждены многими государственными орденами и медалями.

В послевоенные годы, проходя службу на различных должностях в ВС СССР, а с 1972 года — в системе Гражданской обороны СССР, Вы активно внедряли свой боевой опыт в штабах, соединениях и воинских частях.

Сегодня, возглавляя Центральный совет ветеранов МЧС России, Вы продолжаете служить, передавая свой бесценный опыт и знания молодому поколению. В роли председателя комиссии по приему государственных экзаменов и защите дипломных работ от курсантов-выпускников Академии МЧС России Вы дали путевки в жизнь тысячам молодых офицеров, передав им свой практический опыт и знания в области гражданской обороны, чрезвычайных ситуаций и ликвидации последствий стихийных бедствий.

Ваш яркий жизненный опыт и профессионализм, ответственность и прозорливость, неумная деловая энергия, разумная настойчивость в делах и многие другие личные качества являются примером служения нашей Родине для представителей всех поколений МЧС России.

Уважаемый Дмитрий Иванович! Желаю Вам крепкого здоровья, благополучия. Пусть Ваша жизнь остается такой же активной и плодотворной, какой она и была до сих пор.

Ветеран МЧС России полковник  
в отставке Г. П. Толстов

## Добрым словом и делом

С Дмитрием Ивановичем Михайликом, видным военачальником, в прошлом заместителем руководителя Гражданской обороны СССР, напрямую связана история становления чрезвычайной службы страны. Не говоря уже о судьбе общественной организации ветеранов, объединившей сотен тысяч ветеранов МПВО, ГО СССР и МЧС России. У ее истоков стоял Дмитрий Иванович.

Доброе начинание генерала-фронтовика поддержал министр Сергей Кужугетович Шойгу. Более 20 лет минуло с той поры. Оказание помощи ветеранам ГО, МЧС было и остается первоочередной задачей и функций ветеранской организации, объединяющей десятки тысяч человек. Важно вовремя откликнуться на их просьбы и пожелания, помочь добрым словом и делом.

Дмитрий Иванович доказал свою преданность Родине в боях с фашистской нечистью. Умело вел в бой стрелковую роту, позже — батальон. Личным примером воодушевлял подчиненных, поднимал их дух, помогал преодолевать тяготы и лишения. И сейчас предмет особой заботы ветеранской организации — участники Великой Отечественной войны. Им — первоочередное внимание.

Центральный совет не забывает также о проблемах участников ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС. Оказываются помощь и поддержка заболевшим одиноким ветеранам, приобретается необходимая медицинская техника.

### Уважаемый Дмитрий Иванович!

Ветераны Штаба гражданской обороны РСФСР от всей души поздравляют Вас, человека чести, с очередным днем совершеннолетия — 98-летием!

Вся Ваша жизнь — ратный подвиг не только в самые тяжелые для страны фронтовые годы, но и после них по настоящее время в воспитании и обучении своих подчиненных, руководящего состава системы ГО, а также юношей и девушек школьного возраста.

С огромным чувством уважения мы относимся к Вашему трудолюбию, знаниям и профессионализму, ко всему тому, что позволило Вам пройти армейской дорогой до высокого воинского звания и государственных должностей, за которыми стоит большая ответственность.

А какие чудесные праздничные мероприятия организует активисты! Все продумывается до мелочей, чтобы сделать очередную встречу ветеранов приятной, радостной, запоминающейся!

В Центральном совете ветеранов МЧС особое внимание уделяется тесному взаимодействию с региональными и территориальными организациями, обмену опытом работы. Ветераны — частые гости в образовательных учреждениях. Встречи с кадетами стали традиционными и способствуют профориентации ребят, обогащают их знания об истории МПВО — ГО. Трудно переоценить важность такого общения в плане профессиональной ориентации молодого поколения. Важно, чтобы связь времен, единство поколений оставались и впредь непоколебимыми и служили делу надежной защиты страны.

Дмитрий Иванович придерживается активной жизненной позиции, считая необходимым реагировать на события, несущие угрозу миру. К примеру, не так давно он выступил в соцсетях с резкой оценкой событий на Украине.

От всей души поздравляю нашего дорогого Дмитрия Ивановича с днем рождения! Желаю крепкого здоровья и долголетия в общественной деятельности на благо России и родного министерства! Мы Вами гордимся!

Полковник в отставке  
Виктор Старостин

Почти четверть века Вы возглавляете Центральный совет ветеранов МЧС России. Вы организовали и проводите необходимую для нас, ветеранов первичных организаций, деятельность. Ваши телефонные звонки, звонки членов совета с поздравлениями ко дню рождения, юбилеям, праздникам, а особенно встречи ветеранов, продолжаем нам жизнь. На встречах мы с гордостью смотрим на Вас в кругу руководства МЧС России и с восторгом воспринимаем Ваши слова: «Честь имею!».

Желаем Вам крепкого здоровья, любви и удачи, благополучия, счастья, мира и добра!

С глубоким уважением  
и признательностью,  
ветераны штаба ГО РСФСР

## О личностях безопасного типа

В рамках фестиваля «От предмета ОБЖ к безопасной жизни» в Московском педагогическом государственном университете состоялась конференция на тему: «Роль предмета «Основы безопасности жизнедеятельности» в жизни современного человека. Нужно ли реформировать предмет ОБЖ?».

Открыла мероприятие директор Центра экстренной психологической помощи МЧС России Юлия Шойгу. Она отметила:

— Нам с вами необходимо сделать предмет ОБЖ более интересным, полезным и ориентированным на практику.

Выступления в основном касались проблем, связанных с разработкой новой концепции преподавания ОБЖ. Речь шла о формировании культуры безопасности и компетентностей безопасного поведения у учащихся на всех образовательных уровнях, о роли в этом общественных организаций, центров дополнительного образования, детсадов и школ, о подготовке кадров новой формации и организационных проблемах в системе преподавания.

Эксперты сошлись во мнении, что в России важно воспитывать детей как личностей безопасного типа. Это значит, нужно с детства говорить с мальчиками и девочками о безопасности доступным языком, разъясняя действия, которые следует предпринимать в случае ЧС в быту, школе, оказавшись в незнакомых местах и опасной обстановке.

Руководитель студенческого спасательного отряда Академии гражданской защиты МЧС России Никита Еськин поделился опытом работы добровольцев-спасателей. Он отметил, что за последние два года студенческий спасательный отряд АГЗ МЧС России провел порядка 200 мероприятий,

посвященных формированию культуры безопасности у детей и молодежи.

Заместитель руководителя ВКСК — молодежного крыла Российского союза спасателей — Евгений Линейцев рассказал о наработках Всероссийского центра подготовки добровольных спасателей, созданного на базе МИРЭА в Москве. Он назвал центр практической площадкой для дополнительного образования детей в области безопасности.

Координатор движения «Школа безопасности» по Центральному федеральному округу Светлана Збродова поделилась

опытом работы с юными спасателями в Костромской области. А председатель Московского областного отделения Российского союза спасателей Сергей Тетюхин назвал



в числе проблем, стоящих на повестке дня, материально-техническое обеспечение.

— РОССОЮЗСПАС в течение нескольких лет разрабатывает проект мобильного обучающего пункта по оказанию первой помощи населению, — рассказал он. — Такой автомобиль регулярно путешествует по Московскому региону и учит правильно оказывать помощь в случае ЧС. Нас постоянно зовут в различные школы и другие

### Прямая речь



Сергей Щетинин  
председатель  
Высшего совета  
РОССОЮЗСПАСА

Мы проводим фестиваль «От предмета ОБЖ к безопасной жизни» уже седьмой год подряд. Его инициировали в рамках реализации программы Российского союза спасателей «Комплексная безопасность нации». Она предусматривает обучение, тренировки по основам безопасности и первой помощи для всех слоев населения, включает в себя умения, правила, навыки действия не только при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера, но и при всевозможных рисках, которые подстерегают нас с вами и наших детей всю жизнь, начиная от рождения. Мы с детства учим ребят быть готовыми оказать помощь, защитить себя и окружающих.

учреждения, но, к сожалению, мобильный пункт создан один и побывать везде у нас просто нет возможности.

Кроме того, Сергей Тетюхин сообщил о запуске еще одной машины — мобильного класса по ОБЖ для детей. Он разработан для обучения по программам движения «Школа безопасности».

Анастасия Мельникова



## Журналу ОБЖ — 20 лет. И это только начало

В этом году журналу МЧС России «Основы безопасности жизнедеятельности» исполнилось 20 лет. В честь такого события на фестивале «От предмета ОБЖ к безопасной жизни» пригласили тех, кто стоял у истоков издания, и тех, кто продолжает его выпускать сегодня. Творческий коллектив и авторы наградили памятными знаками «20 лет журналу «Основы безопасности жизнедеятельности». Их вручала заместитель директора ФАУ «ИЦ ОКСИОН» Елена Гундина.

Перед церемонией награждения она отметила:

— Мы хотим сказать большое спасибо всем нашим читателям, а также создателям журнала. Примечательно, что награждение проходит в стенах главного педагогического вуза страны. Нам приятно, что педагоги и учителя общаются с детьми посредством нашего журнала. 20 лет — это только начало.

Среди награжденных — сотрудники ФАУ «ИЦ ОКСИОН» Владимир Шолох, Александр Гордиевский, Олег Кобылецкий, Ирина Костромкина, Александр Ефимов, Леонид Миндаль.

Выступая с ответным словом, постоянный автор журнала доктор педагогических наук Владимир Мошкин напомнил:

— С момента возникновения журнала я стал его постоянным читателем и почитателем. Я признателен за ту работу, которую

проводит коллектив, обеспечивая огромный корпус учителей ОБЖ современными методическими материалами и рекомендациями, теоретическими разработками.

Доктор философских наук Валентина Мамельман от имени авторов, получивших памятный знак, заметила:

— Есть учителя, которые нужны всю жизнь. Журнал «Основы безопасности жизнедеятельности» может быть таким учителем. Ему всего 20 лет, но он полен, интересен, нужен, важен.

Учитель ОБЖ московской школы № 354 кандидат военных наук Дмитрий Рудак назвал журнал верным союзником и надежным товарищем, а также той трибуной, которая помогает пропагандировать и формировать культуру безопасности жизнедеятельности.

Александр Гордиевский

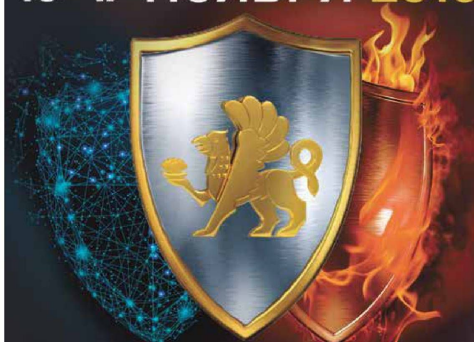
### Выставка



БЕЗОПАСНОСТЬ  
КРЫМ 2018

## IV ФОРУМ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

15-17 НОЯБРЯ 2018



КРЫМ. ЯЛТА. ГК «ЯЛТА-ИНТУРИСТ»

+7(978) 900 90 90



ЭКСПОКРЫМ

## Прямая речь



**Олег Рожков**  
начальник  
ГУ МЧС  
России  
по Курганской  
области

Для сотрудников МЧС нет спокойных времен года. Каждый месяц, каждый сезон несет свои риски и угрозы. Для Зауралья характерны лесные и техногенные пожары, паводки и зимние заторы на дорогах, аварии на системах тепло-, электро- и водоснабжения, происшествие на водных объектах и многое другое.

Особенно жаркими в прямом и переносном смысле этого слова выдалась весна и лето текущего года. Несмотря на неоднократные предупреждения и усиленную профилактическую работу, многочисленные рукотворные очаги возгораний с неминуемой скоростью разносились шквалистыми порывами ветра, усиливались 30-градусной жарой и похляки практически по всему региону.

## Свердловская область

Тогда же Алина вышла на свой первый серьезный старт — юношеский чемпионат Свердловской области и стала второй в подьеме по штурмовой лестнице. На протяжении последующих трех лет

она неизменно занимала призовые места. Среди самых значимых ее достижений — победы в подьеме по штурмовой лестнице



и преодоления полосы препятствий на открытом чемпионате в Ижевске в декабре 2016 года. По-настоящему триумфальным для юной спортсменки стал 2018 год. Алина успешно выступила на соревнованиях всех уровней и была включена в сборную страны.

— Я очень хотела выступить на чемпионате мира, — говорит она. — Поэтому готовилась ежедневно, с полной самоотдачей к каждому предстоящему старту. Конечно, я очень рада, что одержала победу на первенстве. Но не считаю, что это предел и теперь можно отдыхать. Надо двигаться дальше, усиленно тренироваться, чтобы в следующем спортивном сезоне добиться еще более высоких результатов. Дальнейшее свое будущее я связываю с пожарно-спасательным спортом и думаю о поступлении в один из вузов МЧС.

**Михаил Протасов**,  
пресс-служба ГУ МЧС России  
по Свердловской области

## Проверили навыки на практике

Надписки пожарные в ходе учений отработали порядок взаимодействия с работниками городской котельной.

## Надписки

По замыслу, в результате разряда статического электричества произошло возгорание дизельного топлива в резервуаре объемом 1000 кубометров.

Первостепенными задачами огнеборцев были ликвидация разлива горючей жидкости в обваловании и охлаждение резервуара.

В конце занятия руководитель пожарно-тактических учений довел до участников выявленные недостатки.

**Андрей Выханский**,  
ПСЧ-2



## Курсанты рассказали о своем вузе

В Уральском институте ГПС МЧС России прошел день открытых дверей. Его организовали в рамках месячника гражданской обороны и проекта администрации Екатеринбурга «Профи-дебют: масштаб — город». Отметим, что данный проект ежегодно вызывает большой интерес у старшеклассников.



**Екатеринбург**

Гостей вуза встречали курсанты четвертого курса факультета техносферной безопасности. Они показали выставки аварийно-спасательной техники и научных исследований. Школьники также смогли увидеть класс-студию виртуальной реальности по расследованию пожаров, интерактивный программно-аппаратный полигон «Макет цеха подготовки и перекачки нефти» с имитацией условного пожара, многофункциональный комплекс управленческих технологий и многое другое.

После экскурсии представители факультетов рассказали о правилах приема в вуз и порядке вступительных экзаменов, об особенностях обучения курсантов и студентов.

**Татьяна Батуева**,  
пресс-служба Уральского института  
ГПС МЧС России



Ханты-Мансийский АО  
Свердловская область

## Огонь остановили на подступах к жилью

Шесть населенных пунктов в Брединском и Октябрьском районах Челябинской области удалось защитить от лесных пожаров. Быстрому распространению огня способствовали сильный порывистый ветер и высокая сухая трава.

## Челябинская область

Вовремя принятые меры позволили оперативно справиться с непростой ситуацией. Решением глав Брединского и Октябрьского районов Сергея Воробьева и Михаила Молчанова было своевременно введено в режим чрезвычайной ситуации. На отдаленные пункты были направлены аэромобильные группировки специализированной пожарно-спасательной части из Челябинска и Уральского учебного центра МЧС России. Спасатели смогли выполнить самую

важную задачу — не допустить перехода огня на населенные пункты. После этого все силы были брошены на скорейшую локализацию, а затем и ликвидацию крупных лесных пожаров. Необходимо также отметить активную работу авиации МЧС. На Южном Урале работала прибывшая из Екатеринбургского вертолет Ми-8 с водосливным устройством.

**Егор Пахомов**,  
пресс-служба ГУ МЧС России  
по Челябинской области



## С такой техникой любые задачи по силам

Парк противопожарной и спасательной службы Курганской области пополнился новой техникой.

## Курганская область

Вручил ее начальникам пожарных частей, поисково-спасательных подразделений и главам сельсоветов временно исполняющий обязанности губернатора Вадим Шумков.

— Новые автомобили будут обеспечивать охрану от пожаров более 65 тысяч жителей 190 населенных пунктов, — отметил он.

Поисково-спасательная служба Курганской области получила аварийно-спасательный автомобиль, предназначенный для обеспечения работы водолазных групп. Ранее подобной техники у курганских спасателей не было.

Шесть пожарных частей получили автомобили АЦ-8,0-40 на базе шасси «Урал-4320». Машины на базе шасси ГАЗ-33086 поступают на посты пожарной охраны пяти муниципальных образований.

Техника на сумму более 60 млн рублей приобретена по поручению правительства Зауралья Управлением реабилитации территорий и защиты населения Курганской области.

— В регионе сложилась устойчивая тенденция снижения числа пожаров и погибших на них людей, — прокомментировал начальник Главного управления МЧС России по Курганской области Олег Рожков. — Благодаря плодотворной работе, проводимой совместно с правительством области, удалось прикрывать подразделениями муниципальной пожарной охраны все сельские населенные пункты Зауралья, сократить время прибытия пожарных подразделений с восьми до шести минут — это третий показатель по Российской Федерации.

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



## Выставка



МЕЖДУНАРОДНАЯ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА  
Безопасность и Охрана Труда

11-14 ДЕКАБРЯ  
МОСКВА, ВДНХ,  
75 павильон

БиОТ-2018



# В масштабах всей страны

Формирование культуры безопасного поведения среди подрастающего поколения — одно из приоритетных направлений в работе сотрудников МЧС. В рамках завершившегося месячника гражданской обороны в учебных учреждениях страны прошли мероприятия одновременно интересные и полезные. Сотрудники МЧС проводили открытые уроки безопасности, устраивали экскурсии в пожарно-спасательные части и на пожарно-технические выставки, организовывали профилактические акции, тренировки, учения.



## КУРСКАЯ ОБЛАСТЬ



В курской школе № 49 представители регионального главка МЧС и местного отделения ВДПО рассказали ученикам о телефоне вызова пожарных и спасателей 112 и научили пользоваться огнетушителем.

Такие занятия мы проводим во всех образовательных учреждениях, — пояснил заместитель начальника Главного управления МЧС России по Курской области Дмитрий Демьяненко. — Возможно, кто-то из

ребят всерьез заинтересуется профессией пожарного и спасателя, а кому-то в жизни пригодится умение пользоваться огнетушителем. Главное, чтобы дети знали, что делать в случае возникновения чрезвычайной ситуации.

Наталья Маноилова,  
пресс-служба ГУ МЧС России  
по Курской области

## ОРЛОВСКАЯ ОБЛАСТЬ

В Урицком районе прошли командно-штабные учения по отработке действий при ликвидации чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

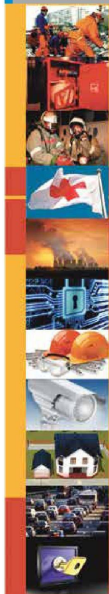
Одной из основных тем тренировок стала ликвидация ДТП. Так, согласно первой вводной, в результате плохих погодных условий произошло столкновение грузовика с автобусом.

По второй вводной, из-за ледяного дождя случилось отключение трансформаторных подстанций. Проводилось подключение резервных источников питания. Для приема населения разворачивались пункты временного размещения.

Наталья Акулова,  
пресс-служба ГУ МЧС России  
по Орловской области



## Выставка



# SENTEX

## СПЕЦИАЛИЗИРОВАННАЯ ВЫСТАВКА БЕЗОПАСНОСТЬ. ОХРАНА. СПАСЕНИЕ.

Россия • Нижний Новгород • Нижегородская ярмарка

### 13-15 ноября 2018

#### ОРГАНИЗАТОРЫ

Правительство Нижегородской области, ГУ МЧС России по Нижегородской области, Волгож-Оское управление Ростехнадзора, Саморегулируемая некоммерческая организация «Ассоциация разработчиков, изготовителей и поставщиков средств индивидуальной защиты» (Ассоциация «ОИЗ»), ЗАО «Объединение выставочных компаний «БИЗОН», Всероссийское ЗАО «Нижегородская ярмарка»

#### ПРИ ПОДДЕРЖКЕ

МЧС России, Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Федерального агентства лесного хозяйства

#### ТЕМАТИКА ВЫСТАВКИ

- Предупреждение и ликвидация ЧС
- Пожарная безопасность
- Пожарная и аварийно-спасательная деятельность
- Медицина катастроф
- Промышленная и экологическая безопасность
- Технические средства и системы безопасности

- Охрана и безопасность труда
- Охранное обслуживание и наблюдение
- Системы защиты периметра. Ограждения
- Транспортная безопасность
- Оборудование и системы безопасности информации и связи

#### КОНТАКТЫ ОРГАНИЗАТОРОВ

Телефоны: +7 (831) 277-54-14, 277-55-95, 277-56-90, Факс: +7 (831) 277-54-87  
E-mail: [sentex@yarmarka.ru](mailto:sentex@yarmarka.ru), [alla@yarmarka.ru](mailto:alla@yarmarka.ru), [irina@yarmarka.ru](mailto:irina@yarmarka.ru)



[www.yarmarka.ru](http://www.yarmarka.ru)

603086, г. Нижний Новгород, ул. Совнаркомовская, 13



# На страже безопасности

Во Всероссийском научно-исследовательском институте по проблемам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций МЧС России состоялась научно-практическая конференция «Человек, общество и государство в обеспечении безопасности жизнедеятельности современной России». Организаторами выступили Российское научное общество анализа риска, Российская академия наук и ВНИИ ГОЧС. Эксперты обсуждали стратегические приоритеты страны, вопросы обеспечения безопасности человека, общества и государства, оценку и управление рисками чрезвычайных ситуаций, глобальное изменение климата, загрязнение атмосферы и другие важные темы.



Спутниковый снимок бассейна Амура

Сопредседатель оргкомитета конференции, президент Российского научного общества анализа риска, начальник Центра стратегических исследований гражданской защиты МЧС России Михаил Фалеев рассказал нашей газете о том, что вызвало наибольший интерес специалистов.

— Михаил Иванович, какие задачи ставили перед собой организаторы конференции?

— Первая — это выявление новых результатов исследований в области управления рисками по нескольким направлениям: теоретическому, методическому, связанному с цифровизацией и с максимальным приближением этих технологий к месту возможной ЧС.

Вторая задача — дальнейшее продвижение в жизнь Сендайской рамочной программы ООН по снижению риска бедствий на 2015–2030 годы, в которой для различных государств заданы общие цели, чтобы они могли координировано бороться с бедствиями. В частности, это вопросы, связанные с методиками и передовыми технологиями работы на муниципальном уровне.

Какие доклады вы бы выделили?

— Доклад, в котором с помощью математических методов на основе изучения движения атмосферы обоснована неотвратимость частых наводнений в бассейне реки Амур. Увы, но именно таким образом в ближайшие годы будет формироваться передвижение атмосферных воздушных масс, которые несут потенциальные осадки в этот регион.

Обратил на себя внимание доклад, связанный в большей степени с изучением психологии человека: как он реагирует на изменения климата, природные бедствия. Эти моменты позволяют по-новому подходить к формированию программы ОБЖ, культуры безопасности.

Интересные доклады были связаны с так называемой нацио-

нальной системой мониторинга, которая позволяет получать информацию и анализировать в масштабе страны и региона многие процессы — природные, техногенные, социальные. Говорилось о том, как эту систему построить, какие достижения уже есть. Докладчики рассуждали не только о том, каким образом экономика сможет парировать те или иные кризисы и бедствия или как будет работать РСЧС, но и о том, каким образом чрезвычайные ситуации фактически отразятся на человеке по определенным критериям — длительности жизни, уменьшению количества заболеваний, увеличению рождаемости. То есть о том, каким образом можно будет формировать такую систему, проверять ее эффективность и использовать в повседневной деятельности государства, держа в центре внимания интересы человека.

— Вы были модератором круглого стола, посвященного привлечению общественности к планированию и реализации мероприятий по снижению уязвимости к бедствиям. Расскажите об этом подробнее.

— Одной из основных тем стало приближение научных методов к реальности, с которой сталкиваются руководители на уровне города, района, объекта. К сожа-

лению, до настоящего времени универсальных утвержденных на государственном или отраслевом уровне методик управления рисками не так уж много. Наиболее продвинутой в этой области являются такие отрасли, как нефтегазовая, энергетика, атомная промышленность. То есть наукоемкие сферы деятельности. Но человек в своей жизни чаще сталкивается с явлениями гораздо более прозаическими. И в этих областях пока недостаточен уровень методического обеспечения, признанных методик, стандартов, регламентов. Поискам путей решения этих проблем и была посвящена работа секции.

— Можно ли сказать, что научная школа анализа и управления рисками в России сформирована?

— Без сомнений. Сейчас стоит задача сделать ее достижения доступными для органов управления различного уровня. Например, много говорится о пожарной безопасности, о переходе на риск-ориентированный подход. Вместо того чтобы измерять геометрические параметры, нужно проводить некую оценку, которая дает возможность судить о том, насколько ли защищен тот или иной объект. Но говорить о том, что по всем объектам существуют доступные официально утвержденные методики и что наши пожарные инспекторы обладают набором этих механизмов, пока не приходится. Это процесс идет. Поэтому мы стараемся продвигать вопросы, связанные с рисковыми оценками безопасности,

на уровень прикладной науки, прикладных действий, повседневной работы подразделений РСЧС.

— Можно ли эту школу сравнить с иностранными, если таковые существуют?

— Безусловно. Существует всемирное научное общество анализа риска, в рамках которого происходит обмен достижениями ученых из разных стран. Я уже называл наши передовые отрасли. В них разработаны продвинутые технологии управления рисками, они находятся на уровне высших мировых достижений. Но в вопросах управления рисками в области, скажем, поддержания здоровья населения или в области экономики зарубежных школы пока превосходят наши.

Александр Зеленков11



Съемка разлива Амура с БПЛА

## Анонс

### Вышел в свет наш журнал «Гражданская защита»

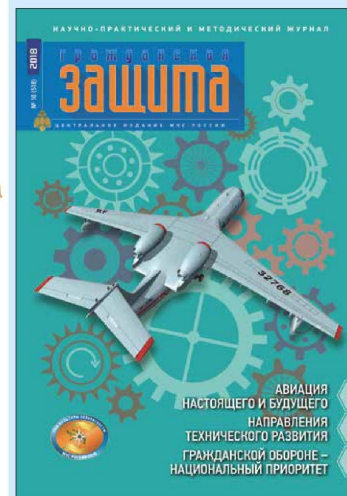
Читайте в свежем номере:

► ТЕМА НОМЕРА  
Развитие гражданской обороны. ГО как составная часть системы национальной безопасности

► БЕЗОПАСНОСТЬ  
Организация ГО на предприятии. Об опыте повышения устойчивости работы крупного АО

► АКТУАЛЬНО  
Настройка системы. АПК «Безопасный город» поднимает жизнь населения на новый уровень

► ПРОФИЛАКТИКА  
Можно ли снизить травматизм на предприятиях. Путь к этому — сочетание и реализация всего разнообразия мер



## Среди лучших работодателей

По инициативе столичного Департамента труда и социальной защиты в городе в девятый раз прошел конкурс «Лучший работодатель Москвы». Это региональный этап Всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности».

Его цель — привлечь внимание к решению важных социальных задач в сфере трудоустройства и создания условий труда, а также изучить и распространить положительный опыт в данной области.

В этом году за высокое звание «Лучшего работодателя Москвы» боролись около 500 раз-



личных компаний, предприятий, организаций и учреждений. Приятно отметить, что ВНИИ ГОЧС занял почетное третье место в номинации «За развитие социального партнерства в организациях непроизводственной сферы».

Татьяна Холодкова

# Помоги себе сам

Аутотренинг — это специфическая психотехника, основанная на приемах самовнушения, посредством которых можно улучшить как психологическое, так и физическое состояние. Он базируется на применении релаксации мышечных тканей, самовнушении и самовоспитании.



Аутотренинг способствует полному расслаблению мышц, управлению механизмами возбуждения и процессами торможения нервной системы.

Аутотренинг для нервной системы нуждается в систематических тренировках, желательно несколько повторов за день. Зачастую для овладения аутотренингом необходимо приблизительно четыре месяца, некоторым особо устремленным уда-

ется даже за месяц добиться успеха.

Преимущество аутотренинга состоит в простоте овладения ее приемами. Ведь ключевые приемы можно освоить самостоятельно.

Система аутотренинга позволяет:

- ✓ научиться регулировать тонус скелетной мускулатуры;
- ✓ вызывать по желанию нужный эмоциональный настрой на

фоне мышечной релаксации, создавать состояние душевной гармонии;

- ✓ оказывать влияние на процессы нервной системы при помощи возрождения в памяти приятных ощущений;
- ✓ регулировать внимание, сосредоточивать его на вожделенном объекте или отвлекать.

Аутотренинг для успокоения сводится к выполнению специальных упражнений, находясь в определенной позе и погружаясь в состояние расслабленности организма, при котором легче поддаться самовнушению, нежели в состоянии бодрствования.

Вот некоторые простые, но эффективные приемы, позволяющие улучшить ваше самочувствие.

## Способы, связанные с физическим состоянием

1. Сидя, представьте, что у вас в руках маленький резиновый мяч. Мысленно сжимайте его до предела, напрягая все мышцы. Затем постепенно разжимайте

руку до полного расслабления. Делайте это упражнение поочередно для каждой руки, в конце — для обеих рук сразу.

2. Попробуйте задать ритм всему организму с помощью монотонных ритмичных движений, например, пройдитесь, делая на два шага вдох и на пять шагов выдох.

3. Стоя с поднятыми руками, представьте, что вы сильно замерзли, напрягите все мышцы тела на несколько минут. Затем появилось солнышко, и вы стали медленно «оттаивать», сначала пальцы, ладони, затем локти, предплечья. Повторяйте это упражнение до тех пор, пока все тело не расслабитесь.

## Аутотренинг

1. Вспомните случай, когда вы успешно справились с трудностями в подобной ситуации. Сформулируйте текст, например: «Сегодня у меня все получится», «Я чувствую себя бодро, ясно и работоспособно». Мысленно повторите его несколько раз.

2. В случае даже незначительных успехов следует хвалить себя, мысленно говоря: «Молодец! Здорово получилось!» Найдите возможность хвалить себя в течение рабочего дня не менее 3–5 раз.

## Визуализация

1. Чтобы использовать образы для саморегуляции, специально запоминайте ситуации, события, в которых вы чувствовали себя комфортно: зрительные, слуховые образы, физические ощущения. При напряженности или усталости сядьте удобно, по возможности закрыв глаза; дышите медленно и глубоко животом; вспомните один из ваших положительных образов, проживите эту ситуацию заново, вспомните связанные с ней зрительные, слуховые и телесные ощущения; побудьте так несколько минут; откройте глаза и вернитесь к работе.

2. В течение хотя бы 5–10 минут думайте о чем-нибудь приятном, ценном для вас в жизни.

## Авторская рубрика Варвары Симаковой

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ К МЧС РОССИИ:

@mchs112, vk.com/mchsgov, facebook.com/MchsRussia, twitter.com/MchsRussia, mchsgov.livejournal.com, youtube.com/user/MchsRussia, ok.ru/mchsgov

# Подслушано в Сети



В Екатеринбурге завершились региональные сборы спасателей-кинологов. Три дня специалисты со всего Урала вместе с питомцами демонстрировали уровень подготовки в реагировании на экстремальные ситуации. По итогам сборов кинологовические расчеты получили допуск на проведение поисково-спасательных работ.

За тем, как четвероногие спасатели проходили испытания, наблюдал журналист Владимир Жабриков. Впечатления он поделился в своем «Инстаграме»: @kasper.shatun

«Сдача нормативов по поиску людей под завалами собаками поисково-спасательных отрядов Уральского федерального округа. Для отработки сотрудники МЧС лично участвуют в поисках. В так называемую закладку помещается человек, его закрывают обломками. Выпускают собаку. Для усложнения задачи на территории раскладывают помехи — вещи, еда», — пишет в своей публикации автор.

ФОТО:

Владимир Жабриков/URA.RU



Одно из самых сложных испытаний — поиск пострадавших под завалами



Долгожданное спасение



Кинолог и его четвероногий напарник — это оптимальный тандем, способный работать в любых условиях



Чуткий нюх — главное качество для каждой служебной собаки МЧС

**СПАСАТЕЛЬ**  
МЧС РОССИИ

Информационное издание Министерства РФ по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий



Учредитель: МЧС России  
Главный редактор:  
Виталий Владимирович Дьячков  
№ 41 (651)  
2 ноября 2018 года

Заказ № 5079—2018

Подписка — в почтовых отделениях по индексам: «Роспечать» (55802, 19276), «Печата Россия» (E29216), а также через подписные агентства «XXI ВЕК», «Урал-Пресс», «Прессинформ», «Роспресс»  
Общий тираж 10 100 экз.

Свободная цена

Адрес редакции:  
121357, г. Москва, ул. Ватулина, д. 1  
тел.: (499) 995-56-51, (499) 995-56-12  
факс: (499) 144-59-82  
e-mail: mchsmedia@gmail.com  
Редакция: В.Н. Другак, А.Л. Зеленков,  
С.В. Маркина, Д.К. Рассказов, Т.А. Антонова  
Фотолюбов: В.Н. Венгеров, В.М. Снопков, С.В. Значинский

Реклама и распространение:  
тел.: (499) 995-56-51, (499) 995-56-12  
e-mail: marketing@mchsmedia.ru

Адрес издателя:  
федеральное автономное учреждение «Информационный центр Общероссийской комплексной системы информирования

и оповещения населения в местах массового пребывания людей» (ФЦУ «ИЦ ОКСИОН»)

121357, г. Москва, ул. Ватулина, д. 1  
тел.: (499) 400-94-62  
факс: (499) 144-59-82  
e-mail: okson-112@mail.ru

Отпечатано в АО «Красная Звезда» 123007, г. Москва, Хорошевское ш., 38  
тел.: (499) 941-28-62 www.redstarpr.ru

Газета зарегистрирована в Министерстве Российской Федерации по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций. Свидетельство о регистрации ПИ № 77-3950

