



## 10 ТЕМА НОМЕРА: ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПРОЦЕССЫ В ОБЛАСТИ ГО И ЧС

Будущим спасателям на заметку.

*Вузы МЧС России выбирают равнодушные люди.*

### 11 ОБУЧЕНИЕ

**Особенности удаленного формата.**

*Проблемные вопросы дистанционной технологии обучения.*

### 15 ГОД НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ

**Сила научного потенциала.**

*Старейший вуз МЧС держит курс на повышение эффективности обучения слушателей.*

### 18 МНЕНИЯ, СУЖДЕНИЯ

**Только старыми методами новых высот не достичь.**

*Об организации подготовки неработающего населения по ГО и ЧС.*

### 21 ПРАВО

**Законодательная база по подготовке в области ГО и ЧС.**

*Она постоянно совершенствуется с целью обучить граждан умелым действиям при ЧС.*

### 24 ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

**С учетом лучших практик.**

*Чтобы обеспечить безопасность школьных каникул.*

### 26 ДОБРОВОЛЬЧЕСТВО

**Неорганизованные помощники МЧС.**

*Добровольцы и волонтеры в зонах ЧС.*



## СОДЕРЖАНИЕ



### 4 АКТУАЛЬНО

#### Центр притяжения.

Салон «Комплексная безопасность» по праву вошел в число ключевых российских выставочных проектов федерального уровня.

### 5 НАШИ ИНТЕРВЬЮ

#### На земле, в небесах и на море...

Международное демонстрационное учение по ликвидации чрезвычайных ситуаций привлекло специалистов из более пятидесяти стран.

### 8 ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВО: ЧТО НОВОГО

### 29 КОНФЕРЕНЦИИ

#### Опыт управления рисками.

Реализуется Сендайская рамочная программа снижения риска бедствий.

### 32 ПАРТНЕРСТВО

#### Спасатели Союзного государства, объединяйтесь!

Успешно проведенный международный форум ученых спасательных ведомств в Минске.

### 34 КРУГЛЫЙ СТОЛ

#### Будущее уже здесь.

Цифровая трансформация позволяет получать ценные данные для МЧС России.

### 36 РЕШЕНИЯ

#### Беспроводной потенциал.

Новые технологии в организации связи при ЧС.

### 38 НАУЧНАЯ КАФЕДРА

#### Планирование эвакуационных мероприятий в Москве.

Этот способ защиты населения остается одним из основных.

### 43 ТЕХНОЛОГИИ

#### Центр компетенции в области робототехники.

Он будет формировать политику ее развития в МЧС.



### 46 ОХРАНА ТРУДА

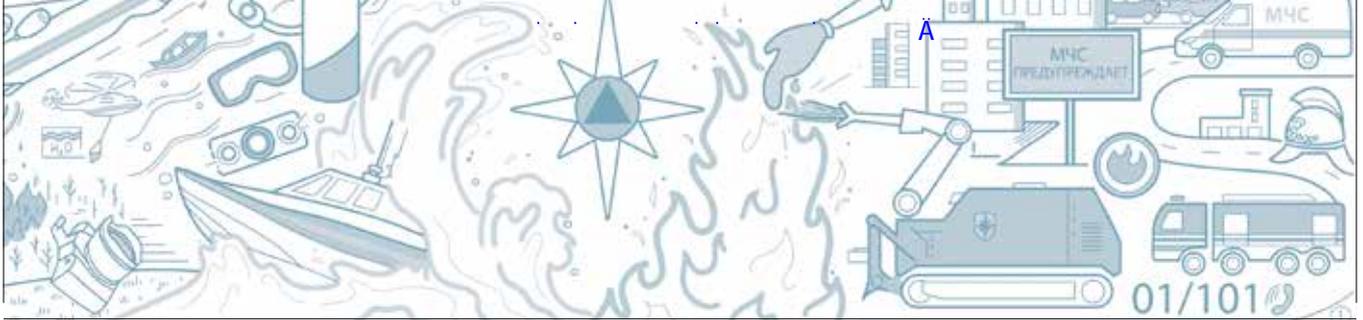
#### Требования при работе с системами канатного доступа.

Они применяются, когда другие способы неприемлемы.

### 49 УРОКИ ПРОШЛОГО

#### Одна стихия породила другую...

Сильнейшая гроза привела к масштабному пожару.



## 52 ПОТЕНЦИАЛ

### Крылатая помощь при спасении.

*Богатый функционал беспилотных авиасистем МЧС России.*

## 54 СПРАШИВАЙТЕ – ОТВЕЧАЕМ

### К вопросам о полномочиях и требованиях.

*На обращения читателей отвечает директор департамента гражданской обороны и защиты населения МЧС России Олег Мануйло.*



## 55 ОПЫТ

### На страже черноморских гаваней.

*Севастопольские водолазы демонстрируют высокое мастерство.*

## 58 СИЛЫ СПАСЕНИЯ

### Мужественная профессия: спасатель-водолаз.

*Ее сумела освоить смелая женщина блокадного Ленинграда.*

## 60 ДАТЫ

### Не на тех напали...

*22 июня 1941 г. Германией был сделан роковой шаг.*

## 62 СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

### В памяти народной.

*Воспоминания и размышления активного участника войны.*

## SUMMARY



Summer is the period of extensive preparation to entrance exams to places of higher education and passing of such exams. So, the issue of preparation of staff and organization of educational process in EMERCOM system is the main topic of this issue (pp.10-28).

Every year more than 5,000 specialists of various specialties graduate from EMERCOM places of higher education; such specialists serve at

national security, defence and law enforcement agencies, state corporations, industrial enterprises, oil, gas and atomic power energy sites etc. (p. 10). The Head of Saint-Petersburg University of EMERCOM State Fire-Fighting Service shares his expertise and tells our readers that they try not just to train specialists at the University, but also create a scientific basis of professional education (pp. 15-17). Trainers from Moscow Training Centre analyze overcoming of issues caused by periods when cooperation of teachers and students is not possible due to special circumstances in training of civil defense specialists (pp. 11-14).

Another seasoned specialist familiar with the current situation shares his opinion about training of people in the area of civil defense and protection from emergency situations (pp. 18-20). His colleague in his article present the full review of legal framework in the area of training of executive officers and employees of civil defense and RSChS entities (pp. 21-23). Also, one of our publications is dedicated to providing various comfortable and safe school vacations (pp. 24-25), and another one reviews the issue of interaction with non-organized volunteers (pp. 26-28).

Of course, we have to pay attention to the recent International Exhibition "Complex Security" (p. 4) and its prominent showy part, which is a show training of elimination of consequences of emergency situations with the men and the tools of federal executive bodies (pp. 5-7). Among other significant events we should note the results of the first five years of implementation of Senday framework program of decreasing of emergency risk; the results were summarized in Kazan within the scope of the international Research-to-Practice Conference (pp. 29-31). See our report on another Research-to-Practice Conference of young scientists dedicated to issues and prospects of security support measures that took place in Minsk on pp. 32-33.

Also, see our other publications: ideas on implementation of robotic and autonomous solutions increasing the part of new technologies in response to accidents and emergency situations (pp. 36-37), as well as clear guidelines of organization of evacuation (pp. 38-42).