

VIII Международная научно-практическая конференция «Чрезвычайные ситуации: предупреждение и ликвидация», посвященная 20-летию органов и подразделений по чрезвычайным ситуациям, будет проходить в г. Могилеве и г. Минске 16-17 октября 2019 года по инициативе Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь.

Целью конференции является обсуждение научно-технических достижений в области защиты от пожаров, аварий и катастроф природного и техногенного характера, выработка перспективных систем профессионального образования в области безопасности жизнедеятельности, предложений по активизации международного научно-технического сотрудничества и внедрения перспективных разработок в практику.

Тематика конференции будет включать в себя рассмотрение следующих вопросов:

- ※ современные технологии ликвидации чрезвычайных ситуаций, организация тушения пожаров и ликвидация чрезвычайных ситуаций;
- ※ формирование культуры пожарной безопасности посредством наиболее эффективных каналов коммуникации;
- ※ техническое регулирование в области пожарной безопасности и предупреждения пожаров в жилищном фонде.

Язык

Официальным языком конференции является русский.

Мероприятия конференции

Пленарное заседание конференции будет проходить в г. Могилеве. Секционные заседания конференции – в г. Минске по адресу улица Машиностроителей, 25 (Государственное учреждение образования «Университет гражданской защиты МЧС Республики Беларусь»).

Порядок представления и правила оформления материалов

Объем статьи на русском языке должен составлять не менее 14 тысяч печатных знаков и не превышать 7 страниц формата А4. Как правило, статья должна включать следующие элементы: тематика вопросов конференции, УДК, название статьи (на русском и английских языках), Ф.И.О. авторов на русском и английских языках с указанием ученой степени, звания, название организации (место учебы, работы), аннотацию (на русском и английских языках) объемом от 100 до 150 слов, введение, основную часть, заключение, список цитируемых источников, ключевые слова (на русском и английских языках). Текст набирается в редакторе Microsoft Word, шрифт Times New Roman, размер 10 пт, интервал одинарный, абзац 10 мм, ориентация книжная. Рисунки и таблицы выполняются непосредственно в редакторе.

Количество статей от одного автора не должно превышать двух. Печатный вариант должен полностью соответствовать электронной версии.

Статьи рецензируются. Материалы, не соответствующие порядку представления и правилам оформления, не рецензируются, не рассматриваются и не возвращаются.

Материалы направлять в адрес Оргкомитета на бумажном носителе с **обязательным** отправлением по электронной почте (conference@mchs.gov.by) или на CD. Заявки на участие в конференции направлять с сопроводительным письмом от организации.

Текущая информация о конференции, образец оформления статей и электронная версия заявки на участие в конференции представлены на сайте Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь: <http://mchs.gov.by>

Образец оформления:

Секция: *современные технологии ликвидации чрезвычайных ситуаций, организация тушения пожаров и ликвидация чрезвычайных ситуаций*

УДК 614.842.615

канд. техн. наук Навроцкий О.Д.

Новые технологии тушения пожаров с использованием пеногенерирующих систем со сжатым воздухом

Учреждение «Научно-исследовательский институт пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций» Министерства по чрезвычайным ситуациям Республики Беларусь, г. Минск

Показаны преимущества применения пеногенерирующих систем со сжатым воздухом.

Ключевые слова: пеногенерирующая система со сжатым воздухом, пена, кратность пены.

Ph.D. (Tech.) O.D. Nawrocki

New technologies of fire extinguishing with the use of foam generating systems with compressed air

The Establishment «Research Institute of Fire Safety and Emergencies» of the Ministry for Emergency Situations of the Republic of Belarus, Minsk

The benefits of foam-generating systems with compressed air.

Keywords: foam generating system with compressed air, foam, multiplicity of foam.

В Республике Беларусь существует проблема достаточно ощутимых экономических потерь от чрезвычайных ситуаций (далее – ЧС), связанных с техногенными фактами, а также ЧС природного характера.

$$p(x) \approx e^{-\frac{(x-m)^2}{2\sigma^2}}, \quad (1)$$

где m — математическое ожидание;
 σ — среднеквадратическое отклонение.

Таблица 1 – Результаты измерений

№ измерения	Результат, см
1	287

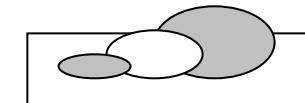


Рисунок 1 – Схема распространения

ЛИТЕРАТУРА

1. Семенов, С.А. Прикладная статистика и основы эконометрики / С.А. Семенов, В.С. Малашенок. — М.: ЮНИТИ, 1998. — 400 с.

2. Андреев, А.Т. Статистический анализ временных рядов / А.Т. Андреев. — М.: Мир, 1976. — 755 с.



Адрес Оргкомитета: Республика Беларусь,
220046, г. Минск, ул. Солтыса, 183а
Факс: (+375 17) 388-97-01
Тел.: (+375 17) 388-97-39, (+375 17) 388-97-40
E-mail: conference@mchs.gov.by

Важнейшие даты

- ✓ Прием заявок на участие в конференции – **до 1 октября 2019 года.**
- ✓ Прием материалов для публикации – **до 16 сентября 2019 года.**
- ✓ Пленарное заседание – **16 октября 2019 года.**
- ✓ Начало конференции – **17 октября 2019 года в 10.00** (г. Минск, ул. Машиностроителей, 25 (Государственное учреждение образования «Университет гражданской защиты МЧС Республики Беларусь»)).

Программа конференции (17 октября, г. Минск)

- 9.00 - 10.00 – Регистрация участников;
10.00 - 13.00 – Работа по секциям;
13.00 - 14.00 – Кофе-пауза;
14.00 - 15.00 – Закрытие конференции.

Второе информационное сообщение

The poster features a central circular logo with the text 'ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ И ЛИКВИДАЦИЯ' and 'EMERGENCY SITUATIONS: PREVENTION AND ELIMINATION'. Below the logo, it says 'VIII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ' and 'Могилев - Минск - 2019'. The background has a blue hexagonal grid pattern. The main title 'ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ: ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ И ЛИКВИДАЦИЯ' is written in large red letters. Below it, the location 'г. Минск, г. Могилев' and date '16-17 октября 2019 г.' are given. At the bottom, there is contact information for the Organizing Committee.

Заявка на участие

в VIII Международной научно-практической конференции
«Чрезвычайные ситуации: предупреждение и ликвидация»

Фамилия, имя, отчество: _____

Организация: _____

Должность: _____

Ученая степень, ученое звание: _____

Адрес: _____

Телефон, факс: _____

e-mail: _____

Секция: _____

Предполагаемая форма участия:

- доклад
 стендовый доклад
 секционный доклад
 участие в работе конференции без доклада
 заочное участие (только публикация)

Название доклада: _____

Необходимые технические и программные
средства для изложения доклада: _____

Потребность в гостинице:

- да Тип номера _____
Предельная стоимость _____
 нет

Заявки направлять до 1 октября 2019 г. по адресу:

НИИ ПБ и ЧС МЧС Беларуси

ул. Солтыса, 183а, г. Минск, Республика Беларусь, 220046
тел./факс: (+375 17) 388-97-01, 388-97-39, 388-97-40
E-mail: conference@mchs.gov.by

Данная форма может быть подвергнута
копированию и тиражированию