***Циркуляр***

Российская академия наук

Министерство образования и науки Российской Федерации

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны,

чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий

Федеральный исследовательский центр химической физики им. Н.Н. Семенова РАН

Всероссийский ордена «Знак Почета» научно-исследовательский институт
противопожарной обороны МЧС России

Волгоградский государственный технический университет

Академия Государственной противопожарной службы МЧС России

Университет гражданской защиты МЧС Республики Беларусь

НИИ пожарной безопасности и проблем чрезвычайных ситуаций МЧС Республики Беларусь

НИИ физико-химических проблем Белорусского государственного университета

Академия гражданской защиты им. Габдуллина МЧС Республики Казахстан

Научно-исследовательский институт проблем горения Республики Казахстан

Академия Министерства внутренних дел Республики Таджикистан

Ташкентский архитектурно-строительный университет

Национальный исследовательский Московский Государственный строительный университет

Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева

Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля РАН

Тюменский индустриальный университет

Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого

АНО «Техносферная безопасность»

ООО «Газпром газнадзор»



 



|  |  |
| --- | --- |
| **Место проведения конференции:** | Московская область, г. Балашиха, микрорайон ВНИИПО, дом 12 |
| **Дата проведения:** | **9–**12 сентября 2025 г. |

**Организационный комитет конференции**

|  |
| --- |
| Председатель |
| Берлин А.А. | Научный руководитель ФИЦ химической физикиим. Н.Н. Семенова РАН, Академик РАН |
| Сопредседатель |
| Идрисов Э.М. | Временно исполняющий обязанности начальника ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Заместители председателя |
| Сивенков А.Б. | Доктор технических наук, профессор |
| Зыбина О. А. | Заместитель начальника по научной работе Санкт-Петербургского университета ГПС МЧС России, д.т.н. |
| Гаращенко А.Н. | Начальник отдела АО «ЦНИИСМ», главный научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, д.т.н. |
| Члены организационного комитета |
| Алдошин С.М. | Вице-президент РАН, академик РАН |
| Алешков М.В. | Заместитель начальника Академии ГПС МЧС России по научной работе, д.т.н. |
| Анаников В.П. | Заведующий лабораторией металлокомплексных и наноразмерных катализаторов, ФГБУН ИОХ им. Н. Д. Зелинского РАН, академик РАН |
| Асеева Р.М. | Профессор каф. ПБС, Академия ГПС МЧС России, д.х.н. |
| Ашуров Н.Р. | Заведующий лабораторией НИЦ «Химия и физики полимеров» при Национальном университете Узбекистана им. Мирзо Улугбека, д.т.н. |
| Барботько С.Л. | Начальник лаборатории, ФГУП ВИАМ, д.т.н. |
| Богданова В.В. | Заведующая лабораторией огнетушащих материалов НИИ ФХП Белорусского государственного университета, д.х.н. |
| Варфоломеев С.Д. | Научный руководитель ИБХФ РАН им. Н.М. Эмануэля РАН, член-корр. РАН |
| Кадыкова Ю.А. | Профессор каф. ЭЛЭТ, СГТУ им. Гагарина Ю.А., д.т.н. |
| Каблов В.Ф. | Профессор каф. ВТПЭ, ВПИ (филиал) ВолгГТУ, д.т.н. |
| Константинова Н.И. | Главный научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ВНИИПО МЧС России, д.т.н. |
| Коробейничев О.П. | Главный научный сотрудник лаборатории кинетики процессов горения, ИХКГ им. В.В. Воеводского СО РАН, д.ф.-м.н. |
| Корольченко Д.А. | Заведующий кафедрой комплексной безопасности в строительстве, НИУ МГСУ, д.т.н. |
| Ломоносов И.В. | Главный научный сотрудник, ФИЦ проблем химической физики и медицинской химии РАН, член-корр. РАН |
| Лысак В.И. | Научный руководитель ВолгГТУ, академик РАН |
| Мансуров З.А. | Директор Института проблем горения, академик МАН ВШ Республики Казахстан, д.х.н. |
| Музафаров А.М. | ИНЭОС РАН, академик РАН |
| Мухамедгалиев Б.А. | Профессор каф. Строительных материалов и химии, Ташкентский архитектурно-строительный институт, д.х.н. |
| Нагановский Ю.К. | Ведущий научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ВНИИПО МЧС России, к.т.н. |
| Негматов С.С. | Научный руководитель ГУП «Фан ва тараккиёт»Ташкентского государственного технического университета им. И. Каримова, академик Академии наук Республики Узбекистан |
| Новаков И.А. | Президент ВолгГТУ, академик РАН |
| Озерин А.Н. | Научный руководитель ФГБУН ИСПМ им. Н.С. Ениколопова РАН, член-корр. РАН |
| Покровская Е.Н. | Профессор каф. КБС, НИУ МГСУ, д.т.н. |
| Пономаренко С.А. | Директор ФГБУН ИСПМ им. Н.С. Ениколопова РАН, член-корр. РАН |
| Пузач С.В. | Заведующий кафедрой ИТИГ, Академии ГПС МЧС РФ, д.т.н. |
| Серков Б.Б. | Профессор каф. ПБС, Академия ГПС МЧС России, д.т.н. |
| Смирнов Н.В. | Главный научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ВНИИПО МЧС России, д.т.н., профессор |
| Стороженко П.А. | Первый заместитель генерального директора, научный руководитель ГНЦ РФ АО «ГНИИХТЭОС», академик РАН |
| Трифонов А.А. | Директор ФГБУН ИНЭОС РАН, член-корр. РАН |
| Тужиков О.И. | Профессор, ВолгГТУ, д.т.н. |
| Фролов С.М. | Заведующий лабораторией «Детонации» ФИЦ химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, главный научный сотрудник, д.ф.-м.н. |
| Шаулов А.Ю. | Заведующий лабораторией «Неорганических и гибридных полимеров и композитов» ФИЦ химической физики им. Н.Н. Семенова РАН, д.х.н. |
| Шуклин С.Г. | Профессор каф. ЗЧС и УР, д. х. н., доцент |
| Шутов Ф.А. | Профессор, РХТУ им. Д.И. Менделеева, д.т.н. |
| Ярославов А.А. | Заведующий кафедрой, МГУ им. М.В. Ломоносова, член-корр. РАН |
| Ученые секретари |
| Нигматуллина Д.М. | Ученый секретарьФГБУ ВНИИПО МЧС России, к.т.н. |
| Круглов Е.Ю. | Старший научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, к.т.н. |
| **Программный комитет конференции**Председатель программного комитета |
| Хасанов И.Р. | Главный научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, д.т.н. |
| Члены программного комитета |
| Агапова А.И. | Старший научный сотрудник НИЦ ИТ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Акперов Р.Г. | Доцент кафедры ПБС, УНК ПБОЗ, Академии ГПС МЧС РФ, к.т.н. |
| Альменбаев М.М. | Заместитель начальника по научной работе АГЗ МЧС Республики Казахстан, к.т.н. |
| Ваниев М.А. | Заведующий кафедрой ХТПЭ, ВолгГТУ, д.т.н. |
| Мартемьянов С.И. | Начальник НИЦ ИТ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Муминиён А.А. | Академия ГПС МЧС России, адъюнкт |
| Гравит М.В. | Доцент ВШПГиДС, Инженерно-строительный институт СПбПУ, к.т.н. |
| Завидская М.Г. | Начальник сектора НИЦ ИТ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Зубань А.В. | Начальник отдела НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, к.т.н. |
| Каспина О.Г. | Начальник сектора НИЦ ИТ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Кейбал Н.А. | Заведующий кафедрой, ВПИ (филиал) ВолгГТУ, д.т.н. |
| Кобелев А.А. | Доцент кафедры ПБС, Академия ГПС МЧС России, к.т.н. |
| Корчинская О.А. | Старший научный сотрудник НИЦ ИТ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Макишев Ж.К. | Заместитель начальника по строевой, воспитательной и кадровой работе, АГЗ МЧС Республики Казахстан, к.т.н |
| Мельдер Е.В. | Преподаватель кафедры пожарной автоматики, Академия ГПС МЧС России |
| Новиков Н.С. | Старший научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России, к.т.н. |
| Попова О.В. | Ведущий инженер отдела НТИ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |
| Рева О.В. | Профессор каф. Химической, биологической, радиационной и ядерной защиты, УГЗ МЧС Республики Беларусь, к.х.н. |
| Сахаров П.А. | Институт биохимической физики им. Н.М. Эмануэля, Российская академия наук |
| Тужиков О.О. | Заведующий кафедрой ОиНХ, Волгоградский ГТУ, д.т.н. |
| Анохин Е.А. | Заместитель начальника отдела КЗСТПБ ООО «Газпром газнадзор», к.т.н. |
| Технические секретари |
| Федотов И.О. | Старший научный сотрудник НИО ПАСТ, Академии ГПС МЧС России |
| Анисимов И.М. | Младший научный сотрудник НИЦ НТП ПБ, ФГБУ ВНИИПО МЧС России |

**Основные направления научной конференции:**

* *Термоокислительная деструкция и пиролиз полимеров;*
* *Теория горения полимерных материалов;*
* *Механизм действия и синтез новых высокоэффективных ингибиторов горения полимеров;*
* *Разработка новых полимерных материалов и композиций пониженной горючести;*
* *Химия и технология функциональных полимеров и материалов на их основе;*
* *Экологическая и противопожарная безопасность материалов и конструкций;*
* *Техника и методы оценки пожарной безопасности полимерных материалов;*
* *Методы и средства обеспечения требуемой пожарной безопасности конструкций из полимерных материалов;*
* *Анализ чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.*

***Программа конференции*** *включает пленарные, устные и стендовые доклады, а также конкурс на лучшую работу молодых ученых. Планируется проведение круглого стола.*

**Ключевые даты**

|  |  |
| --- | --- |
| ***23 сентября 2024 г.*** | *Рассылка первого циркуляра* |
| ***15 января 2025 г.*** | *Начало регистрации участников на сайте ВНИИПО* |
| ***17 февраля 2025 г.*** | *Рассылка второго циркуляра* |
| ***20 июля 2025 г.*** | *Окончание регистрации участников и приема материалов докладов* |
| ***09 – 12 сентября 2025 г.*** | *Работа конференции* |

**Прием статей и регистрация участника конференции осуществляется через информационную систему:** <https://lomonosov-msu.ru/rus/event/9074/>

**Правила оформления материалов конференции в сборнике РИНЦ**

* Материалы доклада, объем которого должен составлять 2–3 стр**.,**также представляются на электронный адрес: e.kruglov@vniipo.ru.
* Текст должен быть набран в редакторе Word for Windows шрифтом “Times New Roman Cyr” с высотой шрифта 12 пт, межстрочный интервал одинарный;
* Все поля страницы – 2 см, абзацный отступ – 1,25 см; кавычки только одного вида – « »;
* Рисунки и схемы в тексте должны быть сгруппированы.
* Нумерованные и маркированные списки в тексте не допускаются.
* Таблицы представляются без использования сканирования и цветового фона, размер шрифта – 10 пт; все таблицы должны иметь название и ссылки
на них в тексте;
* Иллюстрации (графики, рисунки, схемы) в тексте. Схемы, чертежи, графики – группируются. Все буквенные и цифровые обозначения, приведенные на иллюстрациях, поясняются в подрисуночной подписи. Иллюстрации, таблицы должны иметь порядковый номер и название; все рисунки должны иметь подрисуночную подпись и ссылки на них в тексте;
* Математические формулы следует набирать исключительно в редакторе формул WinWord. Использование сканированных формул запрещается;
* Переносы в словах должны отсутствовать. Выделение текста (**жирным** и *курсивом*) не допускается.

На последней странице после списка литературы необходимо добавитьтекст:

Материал не нарушает авторских прав, не содержит сведений ограниченного распространения, вычитан, цифры, факты, цитаты сверены
с первоисточником.

Вклад авторов: все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

- фамилия, имя и отчество автора (авторов должно быть не более 4-х);

- ученая степень, ученое звание, должность автора (авторов);

- полное наименование организации (в соответствии с Уставом);

- адрес организации;

- Spin-код каждого автора;

- Author ID каждого автора (если есть);

- ORCID ID каждого автора (если есть);

- e-mail каждого автора.

* Подписи всех авторов. Дата».

**Порядок печати тезисов**

УДК, через интервал название статьи по центру без переноса полужирным шрифтом строчными буквами, через интервал инициалы и фамилия автора строчными буквами,через интервал полное название организации, через интервал аннотация и ключевые слова, далее через интервал текст, в конце которого при необходимости привести список литературы (не более 5 наименований).

За содержание докладов ответственность несут авторы. Программный комитет имеет право отклонить доклад. Все материалы публикуются в авторской редакции.

**Пример оформления статьи**

УДК

**Название статьи**

1ФИО (автора), 2ФИО (автора)

1Организация; 2Организация

**Аннотация (**2-3 предложения)

**Ключевые слова:** (4-5 слов)

Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи, Текст статьи

**Литература** (не более 5 источников)

*а) ссылка на журнальную статью:*

Время тушения пожаров нефтепродуктов в резервуарах самовспенивающейся газоаэрозоленаполненной пеной / *Н.П. Копылов, Д.В. Федоткин, Е.Ю. Сушкина, В.И. Безбородов* // Пожарная безопасность. 2024. № 1 (114). С. 16–21. https://doi.org/10.37657/vniipo.pb.2024.114.1.001.

*– ссылка на книгу:*

Пожарная безопасность: энциклопедия. 2-е издание. Москва: ВНИИПО, 2010. 475 с.

*б) ссылка на статью в сборнике:*

Защита объектов от ландшафтных пожаров штатной пожарной техникой с использованием добавок к воде / *В.Н. Нелюбов, Н.П. Копылов, Е.Ю. Сушкина, А.Е. Кузнецов, В.И. Новикова* // Пожарная и аварийная безопасность: сб. материалов XVIII Междунар. науч.-практ. конф., 23 ноября 2023. Иваново: Ивановская пожарно-спасательная академия ГПС МЧС России. 2023. С. 581–584.

*в) интернет-ссылка:*

ТУ 3615-001-89641430-2009. Мягкий резервуар МР-НТ. Руководство по эксплуатации (РЭ) // ООО «Нефтетанк»: сайт. URL: https://neftetank.ru/upload/iblock/47c/kl2h5o4gijwfwld921j6trubf0u1 cttk/rukbo\_print.pdf (дата обращения: 10.04.2024).

Материал не нарушает авторских прав, не содержит сведений ограниченного распространения, вычитан, цифры, факты, цитаты сверены с первоисточником.

Вклад авторов: все авторы сделали эквивалентный вклад в подготовку публикации. Авторы заявляют об отсутствии конфликта интересов.

КРУГЛОВ Евгений Юрьевич, канд. техн. наук;

старший научный сотрудник сектора 3.5.4

отдела 3.5 НИЦ НТП ПБ;

ФГБУ ВНИИПО МЧС России;

Российская Федерация, 143903, Московская область,

г. Балашиха, микрорайон ВНИИПО, дом 12;

<https://orcid.org/0000-0003-3684-5083>;

РИНЦ SPIN-код: 2310-5975;

РИНЦ Author ID: 766742;

e.kruglov@vniipo.ru. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Круглов Е.Ю.

дата

*Для участия в мероприятиях конференции рекомендуем бронировать гостиницу по адресу, г. Москва, Измайловское ш., 71, (Гостиница «Альфа»).*

***При бронировании гостиницы «Альфа» Измайлово, можно использовать скидочный промокод: ПМПГ-2025.***

**Адрес проведения конференции 09. - 10.09.2025.:**

*г. Москва, Измайловское ш., 71, корпус А, Гостиница «Альфа»*

*(3 этаж, конференц-зал).*

**Адрес проведения конференции 11.09.2025.:**

Московская область, г. Балашиха, микрорайон ВНИИПО, дом 12.

**Адрес проведения конференции 12.09.2025.:**

г. Рязань. Посещение завода компании ГК «Технониколь».

**Отъезд из гостиницы делегаций конференции 13.09.2025 г.**

Продолжительность устного доклада 15 **минут** (включая ответы на вопросы).

Каждому участнику стендовой сессии для размещения доклада будет выделен стенд размером 0,84×1,2 м (высота – 0,84; ширина - 1,2 метра). Готовые макеты плакатов для проверки требований принимаются на электронный адрес: e.kruglov@vniipo.ru.

Стендовая сессия будет проведена 11.09.2025г., на площадке ФГБУ ВНИИПО МЧС России.

|  |  |
| --- | --- |
| **Справки по телефонам:** |  |
| *+7-925-344-19-43* | *Круглов Евгений Юрьевич* |
| *+7-985-100-48-94* | *Нигматуллина Динара Магафуровна* |

**Программа конференции**

**8 сентября** – заезд участников, размещение участников в гостиницах (г. Москва, м. Партизанская, Измайловское ш., 71.).

**9 сентября** – регистрация участников, открытие конференции, пленарное заседание, товарищеский ужин.

*Место проведения - 3 этаж гостиницы «Альфа» (г. Москва, Измайловское ш., 71, корпус «А», м. Партизанская).*

**10 сентября** – пленарные доклады, круглый стол «Полимерные материалы пониженной горючести. Проблемы и перспективы».

*Место проведения - 3 этаж гостиницы «Альфа» (г. Москва, Измайловское ш., 71, корпус «А», м. Партизанская).*

Экскурсия. Точка сбора участников конференции *(холл гостиницы «Альфа», г. Москва, Измайловское ш., 71, корпус «А»).*

**11 сентября** – экскурсионная программа по ФГБУ ВНИИПО МЧС России, пленарные доклады, стендовые доклады, проведение конкурса «Лучший доклад молодыми учеными и специалистами», подведение итогов, награждение дипломами и сертификатами, ценными подарками. Официальное закрытие конференции. *(Московская область, г. Балашиха, микрорайон ВНИИПО, дом 12).*

**12 сентября –** посещение заводов компании ГК «Технониколь» в г. Рязань. Выезд в г. Рязань. Точка сбора делегаций конференции (8:30-9:00). Х*олл гостиницы «Альфа» (г. Москва, Измайловское ш., 71, корпус «А»).*

**13 сентября** – отъезд участников конференции.

