

|  |
| --- |
| **XII International Conference****«Polymeric materials of low combustibility»** |
|  **XII Международная конференция** **«Полимерные материалы пониженной**  **горючести»** | ПМПГ XII2025 |
|  |  |



**9–12 сентября 2025 года** на базе Всероссийского ордена «Знак Почета» научно-исследовательского института противопожарной обороны
МЧС России состоится ХII Международная конференция «Полимерные материалы пониженной горючести».

**Конференция** «Полимерные материалы пониженной горючести» является одним из наиболее известных и авторитетных научных мероприятий в сфере создания и технологии полимерных материалов. Свою историю данная конференция начинает с 1978 года. Начиная с 1981 года под эгидой Академии наук СССР в рамках данного направления проводились тематичные всесоюзные конференции, а именно «Огнезащитные полимерные материалы, проблемы оценки их свойств», «Горение полимеров и создание ограниченно горючих материалов», Всесоюзная конференция по горению полимеров и созданию ограниченно горючих материалов.

**В 1990 году** конференция получает статус международной. Конференция имеет обширную географию мест ее проведения на базе ведущих учебных и научно-исследовательских организаций (Алматы, Таллин, Волгоград, Саки, Суздаль, Вологда, Таганрог, Минск).

## **Основные направления научной конференции:**

* Химия и технология функциональных полимеров и материалов на их основе;
* Механизм действия и синтез новых высокоэффективных ингибиторов горения полимеров;
* Разработка новых полимерных материалов и композиций пониженной горючести;
* Термоокислительная деструкция и пиролиз полимеров;
* Теория горения полимерных материалов;
* 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 серию лекций, докладов, дискуссий и стендовых сессий, выставка, подведение итогов, заявленных оргкомитетом конкурса на лучшую работу молодых ученых. По итогам работы конференции будет издан сборник тезисов и внесен в базу данных **РИНЦ**. Избранные статьи будут опубликованы в журнале, рекомендованном ВАК.

**Адрес проведения конференции:** Московская область, Балашиха, микрорайон ВНИИПО, дом 12

**По всем вопросам обращаться к организаторам конференции:**

Круглов Евгений Юрьевич, тел./mess.; +7 (925) 344 19 43; эл. почта: 89268196698@mail.ru

Нигматуллина Динара Магафуровна, тел./mess.; +7 (967) 083 37 99;

эл. почта: dinaraond81@mail.ru