

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК

ОТДЕЛЕНИЕ ХИМИИ И НАУК О МАТЕРИАЛАХ РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК

НАУЧНЫЙ СОВЕТ РАН ПО ГЛОБАЛЬНЫМ ЭКОЛОГИЧЕСКИМ ПРОБЛЕМАМ

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ
(РОСПРИРОДНАДЗОР)

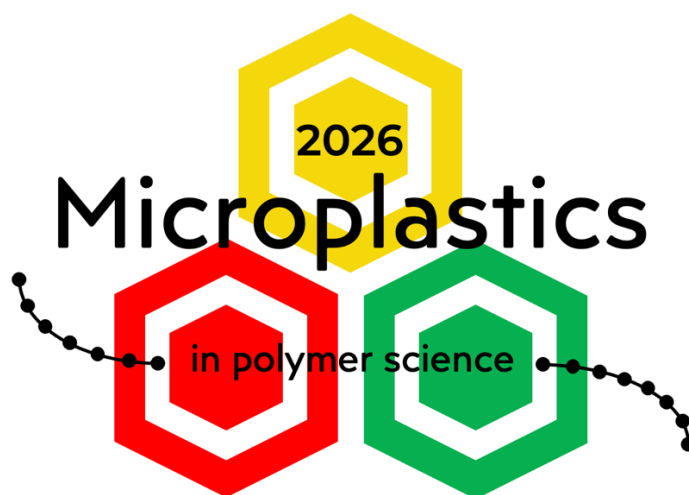
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР «КАЗАНСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»

НОВГОРОДСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ЯРОСЛАВА
МУДРОГО

МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

МИКРОПЛАСТИК В НАУКЕ О ПОЛИМЕРАХ

4-я международная конференция



Первый циркуляр

8–12 ноября 2026

Казань

Проблема микропластика — одна из наиболее серьезных «отложенных» экологических проблем XXI века. Рост производства полимеров приводит к неконтролируемому распространению полимерных отходов, которые из-за медленного разложения превращаются в огромное количество микроскопических частиц. Появление этих частиц ставит перед наукой целый ряд междисциплинарных задач, связанных с их обнаружением, идентификацией и изучением воздействия микропластика на здоровье человека и окружающую среду. Актуальность подобных исследований на международном уровне подтверждается Резолюцией 5/14 от 2 марта 2022 года Ассамблеи ООН по вопросам окружающей среды (UNEA), призывающей предотвратить загрязнение пластиком и заключить юридически обязывающее международное соглашение в этой сфере. Разработка соглашения ведется в рамках работы Межправительственного переговорного комитета на основе современных научных данных. Однако специалисты в области полимеров до сих пор меньше всего вовлечены в решение задач, связанных с микропластиком. Настоящая междисциплинарная конференция – единственная площадка для исследователей из различных смежных областей для обсуждения всего спектра проблем, связанных с микропластиком.

Организационный комитет

Председатель: С.В. Люлин, чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н., Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, Россия

Сопредседатель:

А.А. Калачев, чл.-корр. РАН, д.ф.-м.н., Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

Е.Г. Багрянская, д.ф.-м.н., Новосибирский институт органической химии имени Н.Н. Ворожцова СО РАН, Россия

Ю.С. Боровиков, д.т.н., Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, Россия

М.П. Егоров, академик РАН, д.х.н., Институт органической химии имени Н.Д. Зелинского РАН, Россия

С.Н. Калмыков, академик РАН, д.х.н., Российская академия наук, Россия

С.С. Карлов, д.х.н., Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Россия

Х.М. Кенни, профессор, Европейский центр наноструктурированных полимеров, Италия

С.Г. Радионова, Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), Россия

Ф. Салиу, профессор, Университет Милана-Бикокка, Италия.

Д.Г. Яхваров, чл.-корр. РАН, д.х.н., Институт органической и физической химии им.А.Е.Арбузова, Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

Программный комитет

Председатель: А.Р. Хохлов, академик РАН, д.ф.-м.н., Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Россия

Сопредседатель: О.Г. Сияшин, академик РАН, д.х.н., руководитель консорциума «Экология промышленных городов», Россия

И.А. Балова, д.х.н., Санкт-Петербургский государственный университет, Россия

Д.С. Воробьев, д.б.н., Томский государственный университет, Россия

А.А. Гуртовенко, д.ф.-м.н., Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, Россия

И.М. Зорин, д.х.н., Санкт-Петербургский государственный университет, Россия

И.Ю. Коган, чл.-корр. РАН, д.м.н., Научно-исследовательский институт акушерства, гинекологии и репродуктологии имени Д.О. Отта, Россия

Т.А. Кузнецова, к.т.н., Федеральная служба по надзору в сфере природопользования (Росприроднадзор), Россия

Ш.Р. Поздняков, д.г.н., Российский государственный гидрометеорологический университет, Россия

М.А. Проскурнин, д.х.н., Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Россия

Е.А. Филимонова, к.г.-м.н., Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Россия

Ю.А. Франк, д.б.н., Томский государственный университет, Россия

Н.Н. Шевченко, к.х.н., Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, Россия

А.А. Ярославов, чл.-корр. РАН, д.х.н., Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Россия.

Локальный комитет

Председатель: С.А. Зиганшина, к.х.н., Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия.

З.Н. Гафуров, к.х.н., Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова, Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

Р.Р. Заиров, к.х.н., Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова, Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

И.Ф. Сахапов, к.х.н., Институт органической и физической химии им. А. Е. Арбузова, Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

Ф.М. Янбаев, к.т.н., Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Россия

Секретарь: Анастасия Бурмистрова, Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого, +7 999 214 07 89

К участию в конференции приглашаются исследователи из научных, образовательных организаций и промышленных предприятий. В рамках мероприятия предусмотрены **пленарные, устные и стендовые доклады**.

Рабочий язык конференции — английский и русский.

Программа конференции будет состоять из пяти секций:

- Моделирование и применение искусственного интеллекта в исследовании микропластика
- Анализ и идентификация микропластика
- Микропластик в науках о Земле и окружающей среде, **(секция, посвященная памяти И.П. Чубаренко)**
- Микропластик в биологии, фармакологии и медицине
- Научные и промышленные подходы к предотвращению и сокращению загрязнения микропластиком, включая переработку полимеров и разработку биоразлагаемых полимеров.

Регистрация и приём тезисов

Регистрация и приём тезисов осуществляется на сайте конференции по ссылке: https://r.onlinereg.ru/?t_conf=633&locale=en

Программный комитет оставляет за собой право изменить формат доклада.

Регистрационные взносы

Регистрационные взносы для участников составляют:

Для российских участников:

15 000 рублей — полное участие для учёных старше 30 лет (при оплате до 15 октября, включительно);

18 000 рублей — полное участие для учёных старше 30 лет (при оплате после 15 октября);

10 000 рублей — для учёных до 30 лет, включая студентов и аспирантов (при оплате до 15 октября, включительно);

12 000 рублей — для учёных до 30 лет, включая студентов и аспирантов (при оплате после 15 октября);

15 000 рублей — для участников без доклада: комплект материалов конференции, возможность слушать лекции, кофе-брейки (при оплате до 15 октября, включительно);

18 000 рублей — для участников без доклада: комплект материалов конференции, возможность слушать лекции, кофе-брейки (при оплате после 15 октября);

Для иностранных участников:

400 евро - полное участие для учёных старше 30 лет;

300 евро - для учёных до 30 лет, включая студентов и аспирантов;

300 евро - для участников без доклада: комплект материалов конференции, возможность слушать лекции, кофе-брейки;

Оплата производится через личный кабинет на сайте конференции одним из способов:

- банковский перевод от организации;
- личный банковский перевод;
- банковская карта;
- онлайн-платёж.

Если требуется подтверждение оплаты и акт оказания услуг для оформления командировки, необходимо направить данные участника и его организации по адресу: microplastics@onlinereg.ru.

Официальные приглашения

Если требуется официальное приглашение для оформления командировки, просьба направить запрос по адресу: microplastics@onlinereg.ru. Такие письма не накладывают на организаторов финансовых обязательств.

Важные даты

Регистрация и приём тезисов **до 1 июня 2026 г.**

Уведомление о принятии докладов **до 15 июня 2026 г.**

Оплата регистрационного взноса **до 15 октября 2026 г.**

Начало конференции **8 ноября 2026 г.**

Завершение конференции **12 ноября 2026 г.**

Место проведения конференции

Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр Российской академии наук», Российская Федерация, Татарстан, г. Казань, ул. Лобачевского, 2/31.

Актуальная информация о конференции доступна на сайте: <https://microplastics.ru>

Технический оператор конференции: ООО «Мономакс»

Координатор от оператора: Екатерина Ипатова, тел. +7 960 279 3177

e-mail: microplastics@onlinereg.ru