



Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации



Российская академия наук
Отделение химии и наук о материалах
Научный совет РАН по физической химии



Федеральное государственное бюджетное учреждение науки
Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина
Российской академии наук

XII МЕЖДУНАРОДНАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ АДСОРБЦИИ»



Мих. Дубинин

к 125-летию академика М.М. Дубинина

21–24 апреля, 2026

Информационное письмо

В год Десятилетия науки и технологий



Москва, ИФХЭ РАН

Уважаемые коллеги!

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Российская академия наук, Отделение химии и наук о материалах, Секция «Адсорбционные явления» Научного совета РАН по физической химии и Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт физической химии и электрохимии им. А.Н. Фрумкина Российской академии наук (ИФХЭ РАН) приглашают принять участие в работе **XII Международной конференции «Современные проблемы адсорбции»**, посвященной 125-летию выдающегося российского физикохимика, академика М.М. Дубинина.

Конференция состоится с **21 по 24 апреля 2026** года в **ИФХЭ РАН** (г. Москва) в **онлайн и офлайн** форматах.

ОРГАНИЗАТОРЫ

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

академик РАН А.Ю. Цивадзе (Россия)

Члены комитета

академик РАН В.И. Сергиенко (Россия)
чл.-корр. РАН А.К. Буряк (Россия)
чл.-корр. НАН Беларуси А.И. Иванец (Беларусь)
чл.-корр. РАН В.А. Лихолобов (Россия)
чл.-корр. РАН С.Ю. Братская (Россия)
д.т.н. В.М. Мухин (Россия)
д.ф.-м.н. Ю.К. Товбин (Россия)
д.х.н. А.В. Неймарк (США)
к.х.н. Нгуен Динь Тьин (Вьетнам)
к.т.н. С.А. Ефремов (Казахстан)
д.х.н. Л.М. Кустов (Россия)
д.т.н. Н.Е. Гордина (Россия)
д.х.н. В.И. Дударев (Россия)
д.х.н. В.В. Самонин (Россия)
д.х.н. Б.И. Кутепов (Россия)
д.х.н. В.В. Милютин (Россия)
д.х.н. Д.А. Прозоров (Россия)
д.х.н. Л.Г. Пьянова (Россия)

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

д.ф.-м.н. А.А. Фомкин

Заместитель председателя

д.х.н. М.Б. Алехина

Учёный секретарь

к.х.н. Г.А. Петухова

Секретариат

к.х.н. Е.В. Хозина
к.х.н. И.Е. Меньщиков

Члены комитета

д.х.н. А.В. Ларин
д.ф.-м.н. А.Л. Чугреев
к.х.н. А.В. Школин
к.х.н. Е.С. Кузнецова
к.х.н. О.В. Соловцова
Т.А. Кулькова
А.Г. Дмитриенкова
А.Е. Гринченко
В.В. Гайдамавичуте
И.Д. Шелякин
С.С. Чугаев
О.Е. Мельник

НАУЧНАЯ ПРОГРАММА

В программу конференции будут включены фундаментальные и прикладные работы в области теории адсорбции, синтеза новых сорбентов, сорбирующих материалов и нанопористых структур, применения адсорбционных процессов в разных областях науки и технологий.

Научная программа конференции предусматривает **устные и стендовые** доклады.

Конференцию будет сопровождать выставка оборудования, материалов, рекламных проспектов фирм, научной литературы.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

- Теория адсорбции газов и паров на поверхности и в пористой структуре твердых тел.
- Численное моделирование адсорбции, пористых структур, с заданными свойствами и химическим составом поверхности, квантово-химические проблемы адсорбции.
- Теория адсорбции в деформирующихся пористых структурах.
- Адсорбционная селективность, кинетика и динамика адсорбции.
- Теоретические вопросы адсорбционных процессов разделения газов.
- Фундаментальные проблемы создания энергосберегающих адсорбционных систем транспортировки, хранения и применения энергетических газов.
- Физико-химические проблемы синтеза нанопористых и функциональных сорбентов.
- Синтез, свойства и применение сорбентов для газовой, нефтеперерабатывающей, химической, атомной и других отраслей промышленности.
- Теоретические проблемы сорбции в ядерной энергетике, технологиях цветных, драгоценных и редких металлов.
- Физико-химические проблемы сорбции и синтеза адсорбентов для медицины.
- Актуальные проблемы сорбционных технологий для решения экологических проблем, эффективного использования природных ресурсов, защиты человека в экстремальных условиях.
- Проблемы применения сорбционных технологий в сельскохозяйственном производстве.

МАТЕРИАЛЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Оргкомитет планирует опубликовать материалы конференции отдельным изданием с присвоением ISBN.

Электронная версия сборника тезисов докладов будет размещена на сайте конференции в разделе [«Архив материалов»](#) и на платформе eLibrary.ru с последующей индексацией в РИНЦ.

Материалы завершённых и обобщающих научных исследований, представленные на конференции, будут отобраны Программным комитетом для публикации в профильном журнале РАН «Физикохимия поверхности и защита материалов» (1-й уровень журнала в «Белом списке») в виде подборок научных статей на тему «Актуальные проблемы адсорбции, адсорбенты и адсорбционные процессы».

Информацию о журнале и правилах оформления статей можно найти на [сайте РАН](#) или на [сайте РЦНИ](#).

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

Декабрь 25, 2025	Начало регистрации и приёма тезисов докладов
Февраль 28, 2026	Завершение регистрации, представления тезисов и оплаты регистрационного взноса (ранний оргвзнос)
Март 20, 2026	Крайний срок оплаты регистрационного взноса (поздний оргвзнос)
Апрель 10, 2026	Размещение программы на сайте конференции и рассылка участникам

РЕГИСТРАЦИЯ И ПРИЁМ ТЕЗИСОВ

Регистрация участников и приём тезисов докладов осуществляется на сайте конференции в разделе [«Регистрация»](#) посредством интерактивной формы, строго в соответствии с требованиями.

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ ВЗНОС И ОПЛАТА УЧАСТИЯ В СИМПОЗИУМЕ

Организационный взнос участника включает издание материалов конференции, папку участника конференции, кофе-брейки, участие во всех мероприятиях в рамках конференции и другие организационные расходы.

Форма участия	Сумма организационного взноса	
	12.01.26 – 28.02.26	01.03.26 – 20.03.26
Очное (онлайн и офлайн)	8000 руб.	8500 руб.
Очное участие молодых ученых	4500 руб.	5000 руб.
Заочное участие (публикация тезисов, электронная версия сборника)	3000 руб.	3500 руб.
Участие представителей фирм и предприятий (размещение рекламных материалов фирм, выставка оборудования и информационной литературы)	50000 руб.	55000 руб.

Форма договора, алгоритм оплаты размещены на [сайте](#) конференции.

КОНТАКТЫ

Ученый секретарь конференции

Петухова Галина Анатольевна
ИФХЭ РАН, Москва
Тел.: + 7 (495) 955 4419

Секретариат

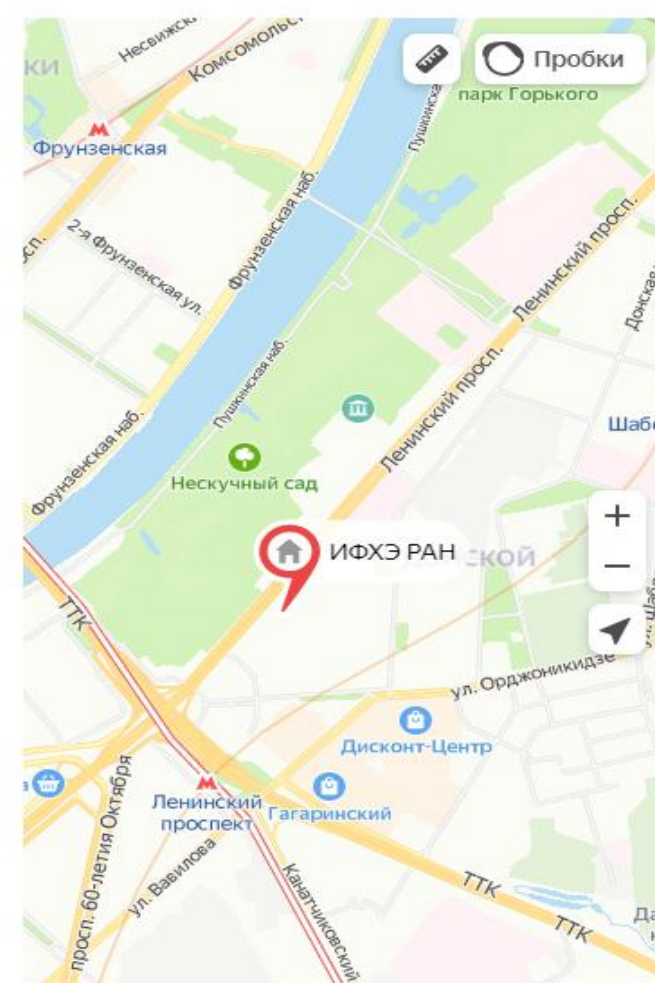
Хозина Елена Вадимовна,
Меньщиков Илья Евгеньевич
ИФХЭ РАН, Москва
Тел.: +7 (495) 955 4624

Email: adsorption.conf@gmail.com

Сайт: <https://adsorption.phyche.ac.ru/>

По вопросам регистрации и загрузки тезисов на сайте

Кулькова Татьяна Алексеевна
ИФХЭ РАН, Москва
техническая поддержка сайта
Email: takulkova@gmail.com



МЕСТО ПРОВЕДЕНИЯ

Хрустальный (малый) конференц-зал
ИФХЭ РАН
Россия 119071, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 31, корп. 4