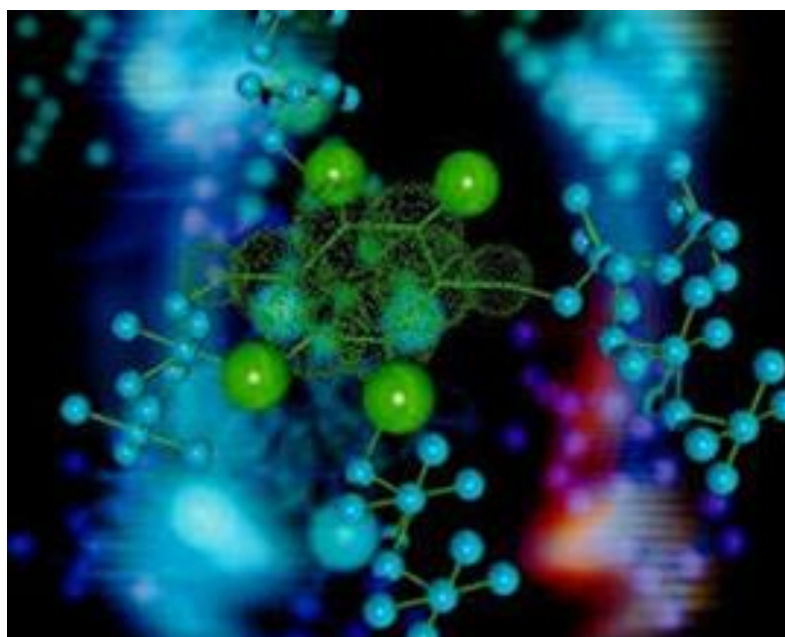


25 -26 декабря 2023 года

РУДН, Москва, Россия



**IV Межвузовская молодежная
конференция с международным
участием**

**«Новые материалы и химические
технологии»**

Москва 2023



НАУЧНАЯ ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Председатель организационного (программного) комитета:

заведующий кафедрой Физической и коллоидной химии РУДН,
д.х.н., проф. Чередниченко А.Г.

сопредседатель комитета заведующий кафедрой логистики,
академик РИА, к.т.н., Аверина Ю.М., РХТУ имени Д.И.
Менделеева.

Члены организационного (программного) комитета:

1. Терентьев А.О., чл.-корр. РАН, профессор, д.х.н., директор ИОХ имени Н.Д. Зелинского РАН (РФ) - член организационного комитета.
2. Мешалкин В.П., академик РАН, профессор РХТУ имени Д.И. Менделеева, г. Москва.
3. Критченков А.С., профессор, д.х.н., Институт технической акустики НАН РБ, г. Витебск, Республика Беларусь.
4. Osman Mohamed Ezeldin Abdala, PhD, Omdurman University of Science and Technology (Судан).
5. Зверева И.А., профессор, д.х.н., С.-Пб.ГУ, г. Санкт-Петербург.
6. Сульман М.Г., профессор, д.х.н., заведующий кафедрой, ТГТУ г. Тверь.
7. Болдырев В.С., доцент, к.х.н., МГТУ имени Н.Э. Баумана, г. Москва.
8. Садыков В.А., профессор, д.х.н., НГУ, г. Новосибирск.
9. Dipheko Tshepo Duncan, PhD, University of Cape Town, (ЮАР).
10. Маркова Е.Б., доцент кафедры Физической и коллоидной химии РУДН, к.х.н., секретарь конференции.



Организаторы мероприятия:

- **Российский химико-технологический университет им. Д.И. Менделеева (РХТУ им. Д.И. Менделеева)**
- **Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы (РУДН)**
- **Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (МГТУ имени Н.Э. Баумана)**

Открытие конференции

25 декабря 2022 г., 11:00 (Факультет Физико-математических и Естественных наук РУДН, ул. Орджоникидзе, д. 3)

11.00 – 11.10 – Подключение участников

11.10 - 11.20 - Официальное открытие. Приветственное слово председателя организационного комитета д.х.н., проф. Чередниченко А.Г. и сопредседателя академика РИА, к.т.н Авериной Ю.М.

11.20 – 11.30 – Выступление академика РАН В.П. Мешалкина (Роль молодых ученых в развитии российской химической науки и технологии).

Пленарные доклады (онлайн)

11.30 – 12.00

Аверина Ю.М.

Применение мембранных технологий для очистки воды

12.00–12.30

Чередниченко А.Г.

Современные термокаталитические технологии переработки пластиковых и древесных отходов

12.30 – 13.00

Кузин Е.Н.

Новые материалы и технологии для очистки сточных вод электрохимических производств



Устные доклады (онлайн)

13.00 – 17.00

Участники конференции.

26 декабря 2023 г. Продолжение конференции.

Устные доклады (онлайн)

11.00 – 13.00

Участники конференции.

Круглый стол (онлайн)

13.00 – 14.00 «New technologies for processing natural gas»

14.00 - 14.30 - Обсуждение представленных докладов, подведение итогов работы конференции, награждение победителей.

Заккрытие конференции.

Опубликование материалов конференции в специальном номере журнала «Успехи химии и химической технологии» и их размещение в научной электронной библиотеке elibrary.ru.

