

**ТОМСКИЙ
ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ**



Министерство науки и высшего образования РФ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет»

Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Ордена Ленина и Ордена Октябрьской Революции Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского Российской академии наук

Первый циркуляр

XIV Международной Биогеохимической школы-конференции
**«ПРОБЛЕМЫ ГЕОХИМИЧЕСКОЙ ЭКОЛОГИИ В УСЛОВИЯХ
ТЕХНОГЕНЕЗА БИОСФЕРЫ»**

посвященной известным биогеохимикам России:

профессору МАЛЬГИНУ Михаилу Александровичу (95 лет со дня рождения),

профессору ПАНИНУ Михаилу Семеновичу (85 лет со дня рождения),

профессору МОТУЗОВОЙ Галине Васильевне (85 лет со дня рождения) и

профессору РИХВАНОВУ Леониду Петровичу (80 лет со дня рождения).

15-20 сентября 2025 г.

г. Томск

У в а ж а е м ы е к о л л е г и !

Приглашаем Вас принять участие в работе **XIV Международной Биогеохимической школы-конференции** «Проблемы геохимической экологии в условиях техногенеза биосферы». Школа-конференция состоится 15-20 сентября 2025 г. в г. Томск.

На конференции планируется обсудить следующие вопросы:

1. Исторические аспекты и перспективы научно – технического развития биогеохимии. Современные вызовы: климатическая повестка, техногенез, оценка риска.
2. Актуальные вопросы геохимии органического вещества
3. Биогеохимические исследования в эколого – геохимическом мониторинге аэрозолей.
4. Биогеохимия водных экосистем.
5. Биогеохимия почв – вопросы мониторинга, нормирования, миграции химических элементов, их соединений, изотопов.
6. Радиоактивность, радиоактивные элементы в среде обитания человека.
7. Биогеохимические аспекты в биологии, медицине и ветеринарии.
8. Новые подходы и методы в биогеохимии: Big Data, Machine Learning, Artificial intelligence.

Рабочие языки конференции – **русский/английский**

В рамках конференции планируется проведение молодежной научной школы для студентов, аспирантов и молодых ученых, круглого стола по взаимодействию науки с промышленным сектором.

Вся актуальная информация о конференции будет представлена на сайте <https://biogel.tpu.ru/>

Для оперативной связи предлагаем вступить в группу «XIV Международная Биогеохимическая школа-конференция» в Telegram <https://t.me/+cr0eTgODbjpiZmMy>

ВАЖНЫЕ ДАТЫ

1. Завершение регистрации и приема тезисов докладов – **до 31.03.2025 г.**
2. Окончание приема организационного взноса – **до 30.06.2025 г.**
3. Рассылка приглашений и предварительной программы школы-конференции – **август - сентябрь 2025 г.**

КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Ермаков Вадим Викторович, д.б.н. (ГЕОХИ РАН) – председатель оргкомитета
Барановская Наталья Владимировна, д.б.н. (ТПУ) – *сопредседатель оргкомитета*
Перегудина Елена Владимировна, к.г.-м.н. (ТПУ) – *ученый секретарь школы-конференции*

E-mail: biogel@tpu.ru

Телефон: (+7 3822) 70-17-77 доп. 2964, моб.: +79138426260 (уч. секретарь)

Место проведения: Международный культурный центр ТПУ, г. Томск ул. Усова 13В

С НЕТЕРПЕНИЕМ ЖДЕМ ВАС НА ШКОЛЕ-КОНФЕРЕНЦИИ!!!