



ЛЕТНЯЯ НЕДЕЛЯ ХИМИИ

16–20 июня 2025 г., Санкт-Петербург

- 16–17 июня** II Микросимпозиум по актуальным вопросам химии, посвященный 80-летию атомной промышленности
- 17–19 июня** Всероссийская молодежная школа-конференция по химии алкинов, малых циклов и карбенов, посвященная 165-летию со дня рождения академика А. Е. Фаворского
- 19–20 июня** Научный семинар в рамках крупного научного проекта «Полимеры для устойчивого развития»



ЛЕТНЯЯ НЕДЕЛЯ ХИМИИ

16–20 июня 2025 г., Санкт-Петербург

Летняя неделя химии – это интеллектуальный кластер научных мероприятий в Санкт-Петербурге, ежегодно организуемый Санкт-Петербургским государственным университетом.

В 2025 году программа включает:

- ✓ II Микросимпозиум по актуальным вопросам химии – отчетная конференция аспирантов-химиков Санкт-Петербургского государственного университета;
- ✓ Всероссийская молодежная школа-конференция по химии алкинов, малых циклов и карбенов;
- ✓ Научный семинар в рамках крупного научного проекта «Полимеры для устойчивого развития».

Три взаимодополняющих события – один мощный импульс для науки!

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Кукушкин Вадим Юрьевич, академик РАН, Санкт-Петербургский государственный университет – председатель

ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ

Балова Ирина Анатольевна, д.х.н., СПбГУ – председатель

Кинжалов Михаил Андреевич, д.х.н., СПбГУ

Пенькова Анастасия Владимировна, д.х.н., СПбГУ

Коржиков-Влах Виктор Александрович, к.х.н., СПбГУ

Ростовский Николай Витальевич, д.х.н., СПбГУ

Ефремова Мария Михайловна, к.х.н., СПбГУ – секретарь

II Микросимпозиум по актуальным вопросам химии,
посвященный 80-летию атомной промышленности
16–17 июня 2025 г.

С 2024 года аспиранты Санкт-Петербургского государственного университета, обучающиеся по программе подготовки научно-педагогических кадров по группе специальностей 1.4. «Химические науки», представляют результаты своих исследований в рамках ежегодной конференции-аттестации — «Микросимпозиум по актуальным вопросам химии».

Программа

16 июня 2025 года

(Институт химии СПбГУ, Петергоф, Университетский пр., д. 26)

Открытие II Микросимпозиума

Доклады аспирантов 1–3 годов обучения по результатам выполнения научных исследований в 2024/2025 учебном году (секционные заседания)

17 июня 2025 года

(Институт химии СПбГУ, Петергоф, Университетский пр., д. 26)

Доклады аспирантов 4 года обучения о научных результатах, полученных в ходе выполнения диссертационного исследования (секционное заседание)

Лекции ведущих ученых

Горбунова Юлия Германовна, академик РАН, д.х.н., Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова, Институт общей и неорганической химии им. Н. С. Курнакова РАН

Калмыков Степан Николаевич, академик РАН, д.х.н., Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова



**ВСЕРОССИЙСКАЯ МОЛОДЕЖНАЯ ШКОЛА-КОНФЕРЕНЦИЯ
ПО ХИМИИ АЛКИНОВ, МАЛЫХ ЦИКЛОВ И КАРБЕНОВ,
ПОСВЯЩЕННАЯ 165-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ
АКАДЕМИКА А. Е. ФАВОРСКОГО**

17–19 июня 2025 г., Санкт-Петербург

Программа школы-конференции включает следующие темы:

- методы синтеза и реакции алкинов;
- методы синтеза и реакции малых циклов (циклопропанов, оксиранов, азиридинов, азиринов и др.);
- современные подходы к генерации и стабилизации карбенов, настройка их электронных и стерических свойств;
- применение алкинов, малых циклов и карбенов в синтезе природных соединений и биологически активных веществ;
- применение алкинов, малых циклов и карбенов для создания новых функциональных материалов.

Программа школы-конференции включает лекции ведущих ученых (30 минут) и стендовые доклады молодых ученых.

Школа-конференция проводится без организационного взноса.

Заявки и тезисы принимаются до 18 мая 2025 года на почту: conf.favorskii@spbu.ru.

Организационный комитет

Балова Ирина Анатольевна, д.х.н., СПбГУ – председатель

Ростовский Николай Витальевич, д.х.н., СПбГУ – учёный секретарь

Ефремова Мария Михайловна, к.х.н., СПбГУ – секретарь

Кинжалов Михаил Андреевич, д.х.н., СПбГУ

Говди Анастасия Иосифовна, к.х.н., СПбГУ

Предварительное расписание работы школы-конференции

17 июня 2025 года

(Институт химии СПбГУ, Петергоф, Университетский пр., д. 26)

Регистрация участников

Открытие школы-конференции

Лекции ведущих ученых (Совместное заседание с II Микросимпозиумом по актуальным вопросам химии)

18 июня 2025 года

(Институт химии СПбГУ, Петергоф, Университетский пр., д. 26)

Лекции ведущих ученых

Балова Ирина Анатольевна, д.х.н., директор Института химии СПбГУ, Санкт-Петербург

Дильман Александр Давидович, член-корр. РАН, заместитель директора по научной работе ИОХ им. Н. Д. Зелинского РАН, Москва

Иванов Андрей Викторович, д.х.н., директор Иркутского института химии им. А. Е. Фаворского

Ферштат Леонид Леонидович, д.х.н., лауреат премии «Вызов» в 2024 г., ИОХ им. Н. Д. Зелинского РАН, Москва

Васильев Александр Викторович, д.х.н., СПбЛТУ им. С. М. Кирова, Санкт-Петербург

Хлебников Александр Феодосиевич, д.х.н., СПбГУ, Санкт-Петербург

Новиков Михаил Сергеевич, д.х.н., СПбГУ, Санкт-Петербург

Ростовский Николай Витальевич, д.х.н., СПбГУ, Санкт-Петербург

Кинжалов Михаил Андреевич, д.х.н., СПбГУ, Санкт-Петербург

Дубовцев Алексей Юрьевич, к.х.н., СПбГУ, Санкт-Петербург

Стендовая сессия

19 июня 2025 года

(Менделеевский центр СПбГУ, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7-9)

Лекции ведущих ученых (Совместное заседание с научным семинаром в рамках КНП «Полимеры для устойчивого развития». Программа семинара в расширенном виде представлена на стр. 6)

Закрытие школы-конференции

Возложение цветов к могиле А. Е. Фаворского на Волковском кладбище

Научный семинар в рамках крупного научного проекта
«Полимеры для устойчивого развития»
19–20 июня 2025 г.

Крупный научный проект «Полимеры для устойчивого развития», реализуемый в СПбГУ в рамках приоритетных направлений научно-технологического развития, определяемых Российской академией наук, направлен на создание научных основ для технологий, которые позволят использовать достижения науки о полимерах в достижении Целей устойчивого развития и Стратегии научно-технологического развития Российской Федерации.

Руководит проектом один из ведущих химиков России — академик РАН Кукушкин В. Ю. Проводимые исследования объединяют специалистов в области химии и физики макромолекул, а их разработки будут востребованы в таких сферах, как: сельское хозяйство, биомедицина, мембранные технологии, электрохимия, компьютерное моделирование.

Сформированный в рамках проекта научный коллектив призван стать ключевой экспертной структурой для развития инновационных полимерных решений в России.

Программа

19 июня 2025 года

(Менделеевский центр СПбГУ, Санкт-Петербург, Университетская наб., 7–9)

Лекции ведущих ученых

Кукушкин Вадим Юрьевич, академик РАН, д.х.н., руководитель КНП СПбГУ, Санкт-Петербургский государственный университет

Хохлов Алексей Ремович, академик РАН, д.х.н., Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова

Ярославов Александр Анатольевич, член-корр. РАН, д.х.н., профессор, Московский государственный университет им. М. В. Ломоносова

Люлин Сергей Владимирович, член-корр. РАН, д.х.н., Санкт-Петербургский государственный университет, ИВС филиал НИЦ "Курчатовский институт" — ПИЯФ

20 июня 2025 года

(Институт химии СПбГУ, Петергоф, Университетский пр., д. 26)

Научный семинар в рамках КНП «Полимеры для устойчивого развития»

Посещение лабораторий Института химии СПбГУ, задействованных в выполнении КНП «Полимеры для устойчивого развития», а также ресурсных центров Научного парка СПбГУ.