

Политех принимает «ВЫЗОВ»



21
АПРЕЛЯ

Роуд-шоу премии «ВЫЗОВ»
ЛЕОНИД ФЕРШТАТ
АРТЁМ ОГАНОВ
НИК, Зал «Семенов»

Лауреат Национальной премии в области будущих технологий [REDACTED] Леонид Ферштат в номинации «Перспектива» выступит с научно-популярной лекцией в Санкт-Петербургском политехническом университете Петра Великого.

Леонид Ферштат – доктор химических наук, заведующий лабораторией азотсодержащих соединений Института органической химии им. Н.Д. Зелинского РАН, профессор базовой кафедры Института органической химии им. Н.Д. Зелинского НИУ ВШЭ.

Тема: Много азота не бывает: зачем нужны гетероциклы с высоким содержанием азота?

Лекция будет посвящена передовым разработкам Леонида Ферштата в области создания новых органических веществ на основе азот-кислородных гетероциклических соединений. Гетероциклические соединения широко распространены в живых организмах, поэтому эти исследования могут способствовать созданию новых лекарственных препаратов. С другой стороны, связи «углерод – азот», «азот – азот» и «азот – кислород» обладают высокой энергией, что позволяет создавать на их основе энергоёмкие материалы, которые могут пригодиться в аэрокосмической и горнодобывающей отраслях.

В мероприятии также примет участие председатель научного комитета премии «ВЫЗОВ» Артём Оганов, который расскажет об особенностях подачи заявок на премию «ВЫЗОВ» и об отличиях премии от других научных наград.

Место: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого.

Дата и время проведения: 21 апреля 2025, 14:30-17:30, НИК, Зал «Семенов».

Ссылка на регистрацию: [REDACTED]

*Мероприятие станет частью научного роуд-шоу премии «ВЫЗОВ», в рамках которого учёные прочитают лекции в Новосибирске, Саратове, Нижнем Новгороде и Санкт-Петербурге и ответят на вопросы слушателей. Оно организовано фондом развития научно-культурных связей «Вызов» и проводится в поддержку заявочной кампании премии «ВЫЗОВ».

Приём заявок на премию открыт на сайте премиявызов.рф до 21 мая.

