

## Преподаватели ФизМеха получили ученые звания



На заключительном в 2025 году [заседании Ученого совета университета](#) состоялось торжественное вручение аттестатов профессора и доцента. Ученые звания получили два преподавателя Физико-механического института.



Аттестат профессора по специальности «Физика плазмы» был вручен доктору физико-математических наук Владимиру Юрьевичу Сергееву.

Владимир Юрьевич в 1972 году закончил знаменитую физико-математическую школу № 239 (в настоящее время [Президентский физико-математический лицей](#)). После окончания школы поступил в Ленинградский политехнический институт на кафедру физической электроники (в настоящее время входит в состав [Высшей инженерно-физической школы Института электроники и телекоммуникаций](#)), которую закончил в 1978 году. Работает в Политехническом университете с 1977 года, сначала на радиофизическом факультете, позднее – на физико-техническом, в настоящее время – в Физико-механическом институте, в должности профессора Высшей школы фундаментальных физических исследований и – по совместительству – заведующего научно-исследовательской лабораторией управляемого термоядерного синтеза.

Владимир Юрьевич Сергеев – специалист мирового уровня в области физики термоядерной плазмы, автор более 200 научных работ. Он руководитель и исполнитель многочисленных научных грантов и исследовательских проектов, контрактов с НИЦ «Курчатовский институт». Под руководством В.Ю. Сергеева успешно выполнен крупный научный проект в рамках Федерального проекта комплексной программы Госкорпорации «Росатом», направленный на разработку систем струйной и пеллет инжекции с повышенными производительностью и ресурсом. В настоящее время В.Ю. Сергеев руководит проектом, направленным на разработку принципов и систем управления и диагностики плазмы токамаков с помощью инжекции вещества. Научный коллектив, возглавляемый Владимиром Юрьевичем, принимает участие и в разработке новой отечественной термоядерной установки ТРТ (токамак с реакторными



технологиями).



Аттестат доцента по специальности «Механика деформируемого твердого тела» получил кандидат физико-математических наук Алексей Вячеславович Лукин.

Алексей Вячеславович также закончил [ФМЛ № 239](#), только на 36 лет позднее, в 2008 году. Выпускник кафедры механики и процессов управления 2014 года (ныне – [Высшая школа механики и процессов управления, ВШМиПУ](#)). Работает в Политехническом университете с 2012 года, последовательно занимая должности инженера, ассистента, а с 2020 года – доцента ВШМиПУ. По совместительству Алексей работает доцентом в Высшей школе передовых цифровых технологий [Передовой инженерной школы «Цифровой инжиниринг»](#).

Алексей Вячеславович Лукин – автор более 100 научных работ в области аналитической механики, нелинейной механики, вычислительной механики, теории устойчивости и управления механическими системами. А.В. Лукин – руководитель проектов, поддержанных Российским научным фондом в рамках Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными. Проекты направлены на разработку механических архитектур и исследование нелинейной динамики элементов систем навигации и био- и газоаналитических систем на базе нано- и микросистемной технологии. Данная тематика разрабатывается в тесном взаимодействии с партнером СПбПУ – Концерном «ЦНИИ «Электроприбор». Подробнее о пути в науке Алексея Лукина можно прочитать в [интервью, опубликованном на сайте СПбПУ](#).

Поздравляем Владимира Юрьевича и Алексея Вячеславовича и желаем им дальнейших успехов

в научно-педагогической деятельности!