

Зимняя школа НИУ ВШЭ – Санкт-Петербург 2024
«Вычислительная биология и биоинформатика»

Онлайн

Дата	Время	Название мероприятия	Содержание мероприятия	Ведущие, спикеры и ассистенты
04 февраля (воскресенье)	10:30 – 11:00	Регистрация участников Зимней школы – 2024		
	11:00 – 11:30	Презентация магистерской программы	Особенности программы, способы поступления и пр.	Академический руководитель программы
	11:45 – 13:15	Лекция «Создание первого в классе биологического продукта - BCD-180»	Лекция о создании оригинального лекарственного препарата с применением передовых достижений в области вычислительной биологии и биоинформатики	Яковлев Павел Андреевич, Заместитель генерального директора по ранней разработке и исследованиям АО БИОКАД
	13:15 – 14:00	Перерыв		
	14:00 – 15:30	Лекция «Структурная биоинформатика при разработке антител»	Научно-популярная лекция о роли структурной биоинформатики в разработке антител	Чеблоков Александр Александрович, Специалист по структурной биоинформатике
	15:45 – 17:15	Лекция «Применение методов машинного обучения в задачах структурной биоинформатики»	Научно-популярная лекция об использовании машинного обучения для решения задач структурной биоинформатики	Зенкова Наталья Валентиновна, Руководитель отдела алгоритмической структурной биоинформатики
	04 марта	Выдача сертификатов участникам Зимней школы – 2024		