

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

**Онлайн**

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