

**Зимняя школа НИУ ВШЭ – Санкт-Петербург 2024**

**«Физика»**

**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>Журихина Валентина Владимировна, академический руководитель программы</b>
	<b>11:45 – 12:30</b>	<b>Презентация ООО Софт-Импакт «Что делают физики у нас в компании?»</b>	<b>Вы узнаете о тех физических задачах, которые разработчики программного обеспечения для современной электроники и оптоэлектроники решают каждый день, приходя на работу, и тех знаниях и умениях, которые они хотят видеть у своих сотрудников.</b>	<b>ООО Софт-Импакт, разработка программного обеспечения для современной электроники и оптоэлектроники</b>
	<b>12:30 – 13:00</b>	<b>Перерыв</b>		
	<b>13:00 – 14:30</b>	<b>Мастер-класс по Ansys</b>	<b>Разбор функционала прикладного пакета Ansys, необходимого для решения представленного кейса: конечно-элементное моделирование механической системы. Разбор аналогичных кейсу моделей</b>	<b>Оленчук Павел, Санкт-Петербургская школа физико-математических и компьютерных наук</b>

	<b>14:45 – 16:30</b>	<b>Работа над кейсом</b>	<b>Самостоятельная работа участников над решением кейса, представленного компанией- партнером, в прикладном пакете Ansys.</b>	<b>Оленчук Павел, Санкт-Петербургская школа физико- математических и компьютерных наук</b>
	<b>16:45 – 17:30 онлайн платформа</b>	<b>Презентация решений</b>		<b>Оленчук Павел, Санкт-Петербургская школа физико- математических и компьютерных наук</b>
	<b>04 марта</b>	<b>Выдача сертификатов участникам Зимней школы – 2024</b>		