

**Пленарные доклады всероссийской студенческой
конференции с международным участием
Наука и практика 2023 / Science and Practice 2023
22.11.2023 - 24.11.2023**

Петергоф, ул. Ульяновская, д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока;
Ульяновская ул., д. 3, ауд. В04, 422, 426

<p>22 ноября 2023 Физический факультет СПбГУ, НИИФ (Петергоф, Ульяновская ул., д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока; Ульяновская ул., д. 3, ауд. В04)</p>	
09:45-10:30	<p>Пленарное выступление Благов Александр Евгеньевич, д.ф.-м.н., член-корреспондент РАН, вице-президент НИЦ «Курчатовский институт» (Ульяновская ул., д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока) on-line</p>
10:45-11:30	<p>Пленарное выступление Касьяненко Нина Анатольевна, д.ф.-м.н., профессор Кафедры молекулярной биофизики и физики полимеров СПбГУ «ДНК, физика и физики» (Ульяновская ул., д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока)</p>
11:30-12:15	<p>Пленарное выступление Евгений Алексеевич Кравцов, д.ф.-м.н., заведующий лабораторией нейтронно-синхротронных исследований наноструктур Институт физики металлов УрО РАН «Современные тенденции в квантовой наноспинтронике» (Ульяновская ул., д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока)</p>
13:15-14:00	<p>Пленарное выступление Горбунов Дмитрий Сергеевич, д.ф.-м.н., член-корр РАН, профессор РАН, главный научный сотрудник Отдела теоретической физики ИЯИ РАН «Как нам заглянуть в раннюю Вселенную?» (Ульяновская ул., д. 3, ауд. В-04, 2-ой этаж)</p>
<p>23 ноября 2023 Физический факультет СПбГУ, НИИФ (Петергоф, Ульяновская ул., д. 1, Актовый зал НИИФ им. Фока; Ульяновская ул., д. 3, ауд. 422, 426)</p>	
09:45-10:30	<p>Пленарное выступление Очкин Владимир Николаевич, профессор, д.ф.-м.н., высококвалифицированный главный научный сотрудник отдела оптики низкотемпературной плазмы, Физический институт им. П.Н. Лебедева РАН (ФИАН) «Количественные измерения при быстрой записи спектров поглощения» (Ульяновская ул., д. 3, ауд. 422, 4-й этаж)</p>
10:30-11:15	<p>Пленарное выступление</p>

	<p>Пинчук Михаил Эрнестович, к.ф.-м.н., заведующий Лабораторией диагностики плазмы, Институт электрофизики и электроэнергетики РАН</p> <p>«Guided streamer propagation in helium and argon atmospheric pressure plasma jet and its applications»</p> <p>(Ульяновская ул., д. 3, ауд. 426, 4-й этаж)</p>
14:00-14:45	<p>Пленарное выступление</p> <p>Александр Сергеевич Сердюков, старший научный сотрудник лаборатории динамических проблем сейсмологии и геофизики им. А.А. Трофимука Сибирского отделения РАН (ИНГГ СО РАН)</p> <p>«Моделирование и мониторинг геологической среды на основе наблюдения поверхностных сейсмических волн»</p> <p>(Ульяновская ул., д. 1, Актный зал НИИФ им. Фока)</p>
<p>24 ноября 2023</p> <p>Физический факультет СПбГУ, НИИФ</p> <p>(Петергоф, Ульяновская ул., д. 1, Актный зал НИИФ им. Фока; Ульяновская ул., д. 3, ауд. 422)</p>	
09:45-10:30	<p>Пленарное выступление</p> <p>Галлямов Марат Олегович, д.ф.-м.н., профессор кафедры физики полимеров и кристаллов Физического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова</p> <p>«Коллоидные и полимерные системы в сверхкритическом диоксиде углерода»</p> <p>(Ульяновская ул., д. 1, Актный зал НИИФ им. Фока)</p>
10:30-11:15	<p>Пленарное выступление</p> <p>Митропольский Иван Андреевич, д.ф.-м.н., Центр данных НИЦ Курчатowski институт – ПИЯФ</p> <p>«Ядерная информатика: Big Data и Artificial Intelligence в ядерной физике»</p> <p>(Ульяновская ул., д. 3, ауд. 422, 4-й этаж)</p>