

# VII Международная молодежная научная школа-конференция «Современные проблемы физики и технологий»

18 апреля, Среда

Актовый зал НИЯУ МИФИ

09.00 - 10.00	<b>Регистрация</b>
---------------	--------------------

**Пленарное заседание 2. Председатель: Яшин И.И.**  
*Секция "Ядерная физика и технологии, физика частиц,  
астрофизика и космофизика"*

10.10-10.30	<b>Тихомиров Георгий Валентинович, НИЯУ МИФИ</b> <i>Современные технологии моделирования в ядерной отрасли</i>
10.30-11.00	<b>Калин Борис Александрович, НИЯУ МИФИ</b> <i>Толерантное топливо для АЭС</i>
11.00-11.30	<b>Петрухин Анатолий Афанасьевич, НИЯУ МИФИ</b> <i>Современные проблемы физики космических лучей</i>
11.30-11.45	<b>Кофе-брейк</b>
11.45-12.15	<b>Подорожный Дмитрий Михайлович, НИИЯФ МГУ</b> <i>Изучение космических лучей высоких энергий на спутниках</i>
12.15-12.45	<b>Борисюк Петр Викторович, НИЯУ МИФИ</b> <i>На пути к «ядерным» часам</i>
12.45-13.15	<b>Кульчин Юрий Николаевич, ИАПУ ДВО РАН, НИЯУ МИФИ</b> <i>Фотоника самоорганизующихся наноструктурированных биоминеральных объектов и их биомиметических аналогов.</i>
13.15-14.00	<b>Обед</b>

**Стендовая секция 2. Председатель: Менушенков А.П.**

Читальный зал библиотеки, 2 этаж

14.00-16.30	<i>Секции "Лазерная физика, физика твердого тела, оптика и физика плазмы", "Электроника, автоматика, спинтроника, нанотехнологии"</i>
16.30-16.45	<b>Кофе-брейк</b>

**Молодежная устная секция 2. Председатель: Задеба Е.А.**

Аудитория А-100, 1 этаж

16.45-19.45	<i>Секции "Ядерная физика и технологии, физика частиц, астрофизика и космофизика"</i>
-------------	---