

## Научная программа

международного молодежного рабочего семинара «Математические методы в проблемах квантовых технологий»

Дата: 09.10.2017		
Время	ФИО докладчика	Название доклада
10:00-10:40	<i>Печень Александр Николаевич</i>	Управление открытыми квантовыми системами
10:50-11:30	<i>Кронберг Дмитрий Анатольевич</i>	О стойкости идеализированной схемы квантового распределения ключей на двух неортогональных кубитах
11:30-11:40		<i>Кофе-брейк</i>
11:40-12:20	<i>Ляхов Константин Андреевич</i>	Optimization of Boron isotopes separation by the specific choice of laser pulse shape within the laser assisted retarded condensation (SILARC) method
12:30-14:00		<i>Обед</i>
14:00-14:40	<i>Бондарь Денис Иванович</i>	Как вывести физические теории из средних значений
14:50-15:30	<i>Филиппов Сергей Николаевич</i>	Динамика открытых квантовых систем в модели столкновений
15:30-15:50		<i>Кофе-брейк</i>
15:50-16:30	<i>Трушечкин Антон Сергеевич</i>	Квантовые поточные шифры: невозможность безусловной стойкости
16:40-17:20	<i>Лычковский Олег Валентинович</i>	Quantum adiabaticity and quantum adiabatic devices
17:30-18:10	<i>Киктенко Евгений Олегович</i>	Алгоритмы классической пост-обработки в квантовом распределении ключа