

ПРОГРАММА ДЛЯ СТУДЕНТОВ (В 202 ЛабКор)

12 декабря, вторник

9.30 – 10.00 Открытие

10.00 – 11.30 Валерия Гордеева “Эффект спинового вентиля в мезоскопических структурах”

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Макаренко Николай “Туннелирование сквозь переменный во времени барьер”

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Григорий Бобков “Магнитное взаимодействие в цепочках джозефсоновских контактов”

16.00 – 16.10 Перерыв

16.10 – 17.40 Белькович Иван “Эффективная масса полярона из учета взаимодействия с решёткой”

13 декабря, среда

10.00 – 11.30 Казинский Петр Олегович ”Реакция излучения в классической электродинамике”

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Казинский Петр Олегович ”Реакция излучения в классической электродинамике”

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Плиев Марат Амурханович “Введение в К-теорию”

16.00 – 16.10 Перерыв

16.10 – 17.40 Обсуждение со студентами региональных вузов

14 декабря, четверг

10.00 – 11.30 Плиев Марат Амурханович “Введение в К-теорию”

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Казинский Петр Олегович ”Реакция излучения в классической электродинамике”

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Селиванов Юрий “Радиационное трение для сверхбыстрых частиц. Точные решения”

16.00 – 16.10 Перерыв

16.10 – 17.40 Плиев Марат Амурханович “Введение в К-теорию”

15 декабря, пятница

10.00 – 11.30 Макаров Степан “Движение как дискретное преобразование. Стохастический нагрев”

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Мифтаков Эльдар и Слободской Андрей “Связь уравнений Ланжевена и Фоккера-Планка”

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Муратов Василий и Новосельцев Виктор “Уравнение Больцмана из цепочки Боголюбова”

16.00 – 16.10 Перерыв

16.10 – 17.40 Красин Святослав “Связь между уравнениями Больцмана и Фоккера-Планка”

16 декабря, суббота

10.00 – 11.30 Терентий Ярополов “Искусственные атомы на основе сверхпроводников как элементарная единица квантовой информации”

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Попов Даниил “Сколько времени живет атом водорода в состоянии $2s_{1/2}$ (полуклассическая теория излучения, лэмбовский сдвиг)”

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Эдуард Стадник “Температурный 0- π переход в S-N-S контакте на подложке из магнитного изолятора”

16.00 – 16.10 Перерыв

16.10 – 17.40 Обсуждение со студентами региональных вузов

ПРОГРАММА ДЛЯ ШКОЛЬНИКОВ (В 403 ЛабКор)

12 декабря, вторник

9.30 – 10.00 Открытие (202 ЛабКор)

10.00 – 11.30 Математика

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Математика

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Физика

13 декабря, среда

10.00 – 11.30 Физика

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Физика

СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

14 декабря, четверг

10.00 – 11.30 Математика

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Математика

СВОБОДНОЕ ВРЕМЯ

15 декабря, пятница

10.00 – 11.30 Физика

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Физика

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Математика

16 декабря, суббота

10.00 – 11.30 Математика

11.30 – 11.40 Перерыв

11.40 – 13.10 Физика

13.10 – 14.30 Перерыв на обед

14.30 – 16.00 Физика

