1-ое июля, понедельник

10:00 – 15:00	**Регистрация участников, заезд**	Холл ГК
10:25 – 10:45	**официальное открытие**	239 НК
10:45 – 11:45	д.ф.м.н. Кашкаров Павел Константинович (декан ФНБИК; "Курчатовский институт" зам.директора)	239 НК
11:45 – 12:45	**"О двух сторонах человеческого сознания"** к.т.н. Донов Геннадий Иннокентьевич (зам. декана ФРТК)	239 НК
13:45 – 15:10	**"Принцип наименьшего действия – основа классической физики"** д.ф.-м.н. Лосев Андрей Семёнович (ИТЭФ)	239 НК
16:00 – 17:00	Экскурсия по лабораториям кафедры общей физики МФТИ	Встреча у 239НК
18:00 – 20:00	**MIPT Adventure**	Площадь НК

2-ое июля, вторник

9:00 – 10:25	**"Что такое нанооптика?"** Вайнер Юрий Григорьевич, д.ф.-м.н, профессор кафедры нанооптики и спектроскопии ФПФЭ, заведующий лабораторией Института спектроскопии РАН	239 НК
10:45 – 11:15	**"Вступительное слово"** Леонов Алексей Георгиевич, д.ф.-м.н, профессор, декан ФПФЭ	239 НК

11:15 – 12:25	**"О вихрях, прогнозе погоды и глобальном потеплении"** Фадеев Ростислав Юрьевич, к.ф.-м.н., научный сотрудник Института вычислительной математики РАН	239 НК
12:35-14:00	**"Три сюжета о теореме Хелли"** д.ф.-м.н. Протасов Владимир Юрьевич (профессор, Мехмат МГУ)	239 НК
14:00 – 17:00	**Заседание студенческих секций**	
16:30 – 17:45	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Физика)**	239 НК
18:00 – 20:00	**Интеллектуальная рулетка**	239 НК

-

3-е июля, среда

9:00 – 10:25	**"Математическое моделирование кровообращения и дыхания"** к.ф.-м.н. Симаков Сергей Сергеевич (МФТИ)	239 НК
10:45 – 11:45	**"Искусственные алмазы: получение, свойства, применение"** д.ф.-м.н. Бланк Владимир Давыдович (профессор, зав. кафедрой "Физика и химия наноструктур" ФМХФ МФТИ, директор Технологического института сверхтвердых и новых углеродных материалов)	239 НК
11:45 – 12:45	**"Нейроморфные вычисления"** к.ф.-м.н. Батурин Андрей Сергеевич (зам. декана ФФКЭ)	239 НК
14:00 – 17:00	**Заседание студенческих секций**	
16:30 – 17:45	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Физика)**	239 НК

18:00 – 20:00	**Консультация к ФизМат бою**	115 КПМ
20:00 – 22:00	**Просмотр фильма**	110 КПМ

4-ое июля, четверг

9:00 – 10:25	**"Манипулирование квантовыми состояниями"** PhD Львовский Александр Исаевич (РКЦ)	239 НК
10:45 – 11:45	**"Теоретическая информатика"** к.ф.-м.н. Вялый Михаил Николаевич доцент кафедры МОУ ФУПМ, лауреат госпремии	239 НК
11:45 – 12:45	**"Физические основы аэродинамического эксперимента"** д.т.н. Босняков Сергей Михайлович (зав.кафедрой комп.моделирования ФАЛТ; ЦАГИ)	239 НК
14:00 – 17:00	**Заседание студенческих секций**	
16:30 – 17:45	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Физика)**	239 НК
18:00 – 20:00	**Чемпионат Летней Школы ПМФ**	Площадь НК

5-ое июля, пятница

9:00 – 10:25	**"Неподвижные точки. Сжимающие отображения"** к.ф.м.-н. Махов Сергей Анатольевич (ИПМ им. М.В. Келдыша РАН)	239 НК
10:45 – 11:45	**"Искусственные атомы и их приложения"** к.ф.-м.н. Акимов Алексей Владимирович (ФИАН, РКЦ)	239 НК

11:45 – 12:45	**"Сверхкороткие световые импульсы: от квантовой физики до биофотоники"** д.ф.-м.н. Желтиков Алексей Михайлович (МГУ, Texas A&M University, РКЦ)	239 НК
12:45 – 13:45	**"Оптические межсоединения на кристалле"** к.ф.-м.н. Федянин Дмитрий Юрьевич (лаборатория нанооптики и плазмоники ФОПФ)	239 НК
14:00 – 14:45	**"Медицина и физика"** к.м.н. Мелерзанов Александр Викторович, декан ФБМФ.	Биобизнес инкубатор, 204 КПМ
14:50 – 16:30	**секция ФБМФ для абитуриентов, экскурсия по лабораториям факультета, презентация инновационных проектов.** д.т.н. Иващенко Андрей Александрович, зав каф Инновационной фармацевтики и биотехнологии	Биобизнес инкубатор, 204 КПМ
14:00 – 17:00	**Заседание студенческих секций**	
16:30 – 17:45	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Математика)**	239 НК
18:00 – 23:00	**ФизМат бой (тур по физике)**	115 КПМ

6-ое июля, суббота

9:00 – 10:25	**"Некоторые аспекты стратегической стабильности"** д.т.н. Кубышкин Александр Владимирович (МФТИ)	239 НК
10:45-11:45	лекция	239 НК

11:45-12:15	**"Вычислительная математика: нейроны, нефть и недра звёзд"** Беклемышева Катерина Алексеевна (аспирант ФАКИ)	239 НК
12:15–12:45	**"Современные проблемы гео-космической физики"** Николай Викторович Долгоносов (выпускник ФАКИ)	239 НК
с 15:00	**экскурсия в факультетские лаборатории ФФКЭ и секция ФФКЭ для абитуриентов**	Встреча у 239 НК
17:00 – 18:15	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Математика)**	239 НК

7-ое июля, воскресенье

11:00 – 15:00	**Пробное собеседование**	Холл 1 этажа Гк, 117ГК
15:30 – 16:25	**"Путь физтеха в пространстве и науке: от демона Лапласа до второго генетического кода"** Алексей Онуфриева, выпускник МФТИ (ФФХБ), Политехнический университет Виргинии	239НК
16:30 – 17:45	**Подготовительная лекция для абитуриентов (Математика)**	239 НК
18:00 – 23:00	**ФизМат бой (тур по математика) + награждение**	115 КПМ

8-ое июля, понедельник

8:30 – 9:00	регистрация на олимпиаду для абитуриентов и школьников	
9:00 – 13:45	**олимпиада для абитуриентов и школьников**	239НК

14:00 – 17:00	**Заседание студенческих секций**	
С 15:00	**Секция ФУПМ для абитуриентов**	Встреча у 239НК
18:00 – 20:00	**Кулуар Стэм ФОПФ**	Фойе КЗ

9-ое июля, вторник

9:00 – 10:25	**Разбор задач олимпиады**	239НК
10:45 – 12:10	**закрытие Школы ПМФ 2013 и награждение победителей и призёров олимпиад и конкурсов**	239НК
15:00 – 17:00	**Выход в рощу**	Площадь НК