

## РОЖДЕСТВЕНСКИЕ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ВСТРЕЧИ ФОНДА «ДИНАСТИЯ»

8-11 ЯНВАРЯ 2013

Москва, Независимый Московский университет, конференц-зал  
Председатель: Pierre Deligne, Institute for Advanced Study, Princeton, NJ

### 8 января

10:00-10:50	<b>Олег Стырт.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>О пространстве орбит неприводимого представления специальной унитарной группы</i>
10:50-11:00	чай-кофе
11:00-11:50	<b>Сергей Облезин.</b> Институт теоретической и экспериментальной физики <i>Mirror symmetry and Whittaker functions</i>
11:50-12:00	чай-кофе
12:00-12:50	<b>Владимир Жгун.</b> Институт системного анализа РАН и лаборатория Понселе <i>On generation of the little Weyl group by reflections and products of orthogonal reflections</i>
12:50-13:00	чай-кофе
13:00-13:50	<b>Арсений Акопян.</b> ИППИ РАН. <i>Теоремы о делении мер в комбинаторной геометрии</i>
13:50-15:30	обед
15:30-16:20	<b>Иван Оселедец.</b> Институт вычислительной математики РАН. <i>Тензоры и вычисления</i>
16:20-16:30	чай-кофе
16:30-17:20	<b>Максим Всемирнов.</b> Санкт-Петербургский государственный университет и ПОМИ РАН <i>Гурвицевы группы и их образующие</i>
17:20-17:30	чай-кофе
17:30-18:00	<b>Антон Изосимов.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Integrable systems, bihamiltonian structures and the multidimensional rigid body</i>

9 января

10:00-10:50	<b>Юрий Устиновский.</b> МИАН <i>Moment-angle-manifolds as examples of non-Kähler compact complex manifolds</i>
10:50-11:00	чай-кофе
11:00-11:50	<b>Владлен Тиморин.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики <i>Number of vertices in Gelfand-Zetlin polytopes</i>
11:50-12:00	чай-кофе
12:00-12:50	<b>Валентина Кириченко.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики <i>Polyhedral divisors and spherical varieties</i>
12:50-13:00	чай-кофе
13:00-13:50	<b>Тарас Панов.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, ИППИ РАН и ИТЭФ <i>Гомотопический тип момент-угол-комплексов</i>
13:50-15:00	обед (в столовой НМУ)
15:00-15:50	<b>Андрей Миронов.</b> Новосибирский государственный университет и ИМ СО РАН <i>Самосопряженные коммутирующие дифференциальные операторы</i>
15:50-16:00	чай-кофе
16:00-16:30	<b>Алексей Буфетов.</b> ИППИ РАН <i>Центральная предельная теорема для планишрелевских представлений бесконечномерной унитарной группы</i>
16:30-17:00	<b>Александр Буряк.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Integrals of <math>\psi</math>-classes over double ramification cycles</i>
17:00-17:30	<b>Екатерина Булинская.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Новые методы исследования ветвящихся случайных блужданий</i>

## 10 января

10:00-10:50	<b>Алексей Елагин.</b> Институт проблем передачи информации им. А.А.Харкевича <i>Производные категории когерентных пучков на одномерных стеках</i>
10:50-11:00	чай-кофе
11:00-11:50	<b>Роман Карасёв.</b> Московский физико-технический институт <i>Теоремы типа Борсука--Улама для метрических пространств</i>
11:50-12:00	чай-кофе
12:00-12:50	<b>Иван Аржанцев.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Группа автоморфизмов многообразия с действием тора сложности один</i>
12:50-13:00	чай-кофе
13:00-13:50	<b>Каринэ Куюмжиян.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики, Лаборатория алгебраической геометрии и её приложений; Лаборатория Понселе и Независимый Московский университет <i>Унирациональность и существование бесконечно транзитивных бирациональных моделей</i>
13:50-15:00	обед (в столовой НМУ)
15:00-15:50	<b>Евгений Фейгин.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики <i>Degenerate flag varieties and quiver Grassmannians</i>
15:50-16:00	чай-кофе
16:00-16:50	<b>Александр Эстеров.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа экономики <i>Системы уравнений с одним решением</i>
16:50-17:00	чай-кофе
17:00-17:50	<b>Николай Ероховец.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Критерий того, что инвариант Бухштабера симплициального комплекса равен двум</i>
17:50-18:00	чай-кофе
18:00-18:30	<b>Владимир Подольский.</b> МИАН <i>Алгоритмическая сложность линейных мин-плюс предмногообразий</i>
18:30	Вручение дипломов победителям конкурса 2012 года и общее фотографирование
19:00	Банкет (в столовой НМУ)

**11 января**

10:00-10:50	<b>Дмитрий Кубрак.</b> Национальный исследовательский университет Высшая школа <i>Теоремы Брауэра-Зигеля для торов над функциональным полем и некоммутативные обобщения</i>
10:50-11:00	чай-кофе
11:00-11:50	<b>Алексей Устинов.</b> Институт прикладной математики ДВО РАН. <i>Спиновые цепочки и статистики Гаусса-Кузьмина для квадратичных иррациональностей</i>
11:50-12:00	чай-кофе
12:00-12:50	<b>Владимир Протасов.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова <i>Бинарная функция разбиения Эйлера и функциональные уравнения</i>
12:50-13:00	чай-кофе
13:00-13:50	<b>Александр Буфетов.</b> МИАН, ИППИ РАН и НИУ ВШЭ <i>Infinite Determinantal Measures</i>
13:50-15:00	обед (в столовой НМУ)
15:00-15:50	<b>Михаил Скопенков.</b> ИППИ РАН <i>Дискретные аналитические функции: теоремы сходимости</i>
15:50-15:00	чай-кофе
16:00-16:50	<b>Александр Гайфуллин.</b> Московский государственный университет им. М.В.Ломоносова, МИАН и ИИТП <i>Generalization of Sabitov's theorem to polyhedra of arbitrary dimensions</i>
16:50-17:00	чай-кофе
17:00-17:30	<b>Вадим Володин.</b> МИАН <i>Геометрическая реализация гамма-векторов 2-усеченных кубов</i>