

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное автономное образовательное
учреждение высшего профессионального образования
«Московский физико-технический институт
(государственный университет)»

Информационное письмо

Московский физико-технический институт **25 - 30 ноября 2013 года** проводит **56-ю научную конференцию МФТИ** – Всероссийскую научную конференцию «Актуальные проблемы фундаментальных и прикладных наук в современном информационном обществе», Всероссийскую молодежную научно-инновационную конференцию «Физико-математические науки: актуальные проблемы и их решения».

Научные направления конференции:

*классическая и прикладная математика,
теоретическая и экспериментальная физика,
радиотехника и кибернетика,
физическая и квантовая электроника,
нанотехнологии,
химическая физика,
биофизика и биотехнологии,
компьютерные науки,
информационные и телекоммуникационные системы,
авиация и космические исследования,
энергетика и энергосбережение,
инновации в науке и образовании,
прикладная экономика.*

В составе программного комитета конференции такие выдающиеся ученые – заведующие базовыми кафедрами МФТИ, как вице-президент РАН, директор Института физических проблем РАН, академик А.Ф. Андреев; президент РНЦ «Курчатовский институт», академик Е.П. Велихов; директор Института радиотехники и электроники РАН, академик Ю.В. Гуляев; директор Центра фотохимии РАН, академик М.В. Алфимов; директор Института системного программирования РАН, академик В.П. Иванников; директор Центра Келдыша, академик А.С. Коротеев; директор Объединенного института высоких температур РАН, академик В.Е. Фортов; директор Центрального экономико-математического института РАН, академик В.Л. Макаров; академики С.Т. Беляев, А.А. Петров, Н.А. Кузнецов и другие.

Пленарные доклады будут связаны с приоритетными направлениями развития МФТИ как национального исследовательского университета:

- физика и технологии наноструктур, наносистем, наноматериалов и нанобиофизика;
- информационные, телекоммуникационные технологии, суперкомпьютеры, прикладное математическое моделирование;
- физика и технологии приборов, систем и устройств на новых физических принципах.

Приглашаем студентов, аспирантов, преподавателей и научных сотрудников МФТИ, вузов России, ближнего и дальнего зарубежья принять участие в работе 56-й научной конференции МФТИ.

В рамках конференции будет проведен конкурс научных работ молодых ученых.

По итогам конференции лучшие доклады рекомендуются для публикации в научном журнале «Труды МФТИ».

Регистрация участников на 56-ю научную конференцию МФТИ открыта **с 16 июля 2013 года по 15 октября 2013** года по адресу в сети Интернет conf56.mipt.ru.

В рамках конференции предусматривается проведение научных школ для молодых ученых, аспирантов и студентов. Информация о школах и условия участия в них будут сообщены дополнительно.

56-я научная конференция МФТИ является аккредитованным мероприятием 2013 года Программы Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»). Информация о Программе размещена на сайте www.fasie.ru.

Адрес оргкомитета: 141707, Московская обл., г. Долгопрудный, Институтский пер., д. 9, Московский физико-технический институт, зам. председателя оргкомитета – Шуманская Людмила Борисовна – +7-498-744-65-13, +7-495-576-65-28, conf@mipt.ru.

С уважением,
Н.Н. Кудрявцев, ректор МФТИ, член-корреспондент РАН

Дополнительная информация

При очном участии в конференции организационный взнос для участников не предусмотрен.

Место проведения:

Заседания секций пройдут по адресам:

141707, Московская область, г. Долгопрудный, Институтский пер., д. 9;

115184, Москва, Климентовский переулок, д. 1, строение 1;

140180, Московская область, г. Жуковский, ул. Гагарина, д. 16 (ФАЛТ)

Некоторые секционные заседания пройдут на территории базовых организаций МФТИ в Москве и Московской области.

Расписание заседаний секций будет размещено на сайте конференции **conf56.mipt.ru** в ноябре 2013 года.

Иногородним участникам конференции, желающим участвовать в работе конференции очно, необходимо до 15 октября 2013 года при регистрации на сайте **conf56.mipt.ru** указать предварительно даты приезда и отъезда.

О возможности размещения иногородних участников будет сообщено дополнительно.

До 1 ноября 2012 года иногородним авторам принятых докладов Оргкомитет высылает на указанный автором адрес электронной почты подтверждение и приглашение на участие в конференции.

Тезисы докладов публикуются в сборниках Трудов конференции, которые будут изданы к открытию конференции.

В рамках конференции будут проведены конкурсы:

- научных работ молодых ученых;
- по Программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.»).

Оргкомитет