

121552, Россия, Москва, Оршанская, 3
Тел./факс: (499) 141-95-17
E-mail: 2013@gagarinconf.org

Проректору по научной работе
(Руководителю Совета СНТО)

Генеральному директору предприятия

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Настоящим письмом сообщаем Вам о проведении в период с 9 по 13 апреля 2013 года Международной молодежной научной конференции «XXXIX Гагаринские чтения».

Конференция пройдет в учебных корпусах МАТИ-РГТУ им. К. Э. Циолковского, Институт проблем механики им. А. Ю. Ишлинского, РАН и др. организациях.

Участниками конференции могут быть студенты, аспиранты, молодые преподаватели, ученые и работники высших учебных заведений, НИИ и промышленных предприятий аэрокосмического комплекса в возрасте до 33 лет.

Рабочие языки конференции: русский, английский.

Выступления и дискуссии обеспечиваются переводом.

Научная программа конференции включает в себя:

- пленарное заседание с участием космонавтов России и зарубежных стран, известных ученых в области космонавтики;
- научные заседания по тематическим секциям;
- круглые столы с участием специалистов и известных ученых;
- экскурсии на предприятия аэрокосмического комплекса, в Центр подготовки космонавтов им. Ю. А. Гагарина (Звездной городок), музей авиации и космонавтики в Монино, ГКНПЦ им. М. В. Хруничева, Центр Управления Полетами (г. Королев) и др.;
- подведение итогов конкурсов проводимых в рамках конференции;
- культурная программа конференции включает в себя:
 - автобусные экскурсии по Москве и ее пригородам;
 - посещение театров, музеев и выставок.

Для зарегистрированных участников участие во всех мероприятиях Гагаринских чтений и публикации в сборниках трудов конференции – бесплатное.

Конференция 2013 году проводится по следующим секциям:

- Секция 1. Материаловедение и технологии материалов
- Секция 3. Механика и моделирование материалов и технологий
- Секция 4. Технология холодной и горячей обработки металлических материалов и сплавов при изготовлении летательных аппаратов
- Секция 5. Технология изготовления и сборки летательных аппаратов
- Секция 6. Повышение надежности и ресурса узлов агрегатов летательных аппаратов
- Секция 7. Долговечность и живучесть элементов конструкции
- Секция 8. Наземная и летная обработка и испытание летательных аппаратов
- Секция 9. Автоматизированное проектирование летательных аппаратов

- Секция 10. Конструкция и расчёт энергетических силовых установок летательных аппаратов
- Секция 11. Экология, безопасность полетов и жизнедеятельности в авиации и космонавтике
- Секция 12. Научные технологии радиоэлектроники
- Секция 13. Теория, конструкция и технология аэрокосмического приборостроения
- Секция 14. Инфотелекоммуникационные технологии
- Секция 15. Прикладная математика и математическая физика
- Секция 16. Социология и управление персоналом
- Секция 17. Интеллектуальные системы автоматизации
- Секция 18. Механика космического полета
- Секция 19. Философские и социальные проблемы развития космонавтики и общества
- Секция 20. Микропроцессорные системы в авиационной и космической технике
- Секция 21. Менеджмент и маркетинг
- Секция 22. Технологии обработки материалов высококонцентрированными потоками энергии
- Секция 23. Управление качеством и сертификация
- Секция 24. Историко-культурные проблемы развития общества и техники
- Секция 27. Космические технологии и мониторинг окружающей среды
- Секция 28. Социальные, психологические и правовые аспекты государственного и муниципального управления
- Секция 29. Эргономика и информационные измерительные системы
- Секция 30. Инноватика
- Секция 31. Информационные технологии в инженерном образовании

Для участия сотрудников, студентов и аспирантов Вашего учебного заведения в конференции необходимо до 1 марта 2013 года включительно направить в адрес оргкомитета через официальный сайт конференции заявку на участие, тезисы докладов с указанием секции и экспертное заключение на открытую публикация тезисов доклада. Каждый участник может претендовать на публикацию не более двух работ. Включенные в программу конференции тезисы докладов будут опубликованы на языке оригинала.

Правила подачи заявок на участие в конференции указаны на сайте конференции.

Сборники тезисов докладов выдаются участникам во время работы научных секций.

По всем вопросам участия в конференции просим обращаться по адресу:

121552, Москва, ул. Оршанская, д. 3, МАТИ-РГТУ, Оргкомитет «Гагаринские чтения»

Электронная почта: 2013@gagarinconf.org – для переписки по вопросам участия и проведения конференции и пересылки тезисов докладов.

Оперативная информация о подготовке конференции публикуется на официальном сайте конференции: <http://gagarin.mati.ru>