

РЕГИСТРАЦИЯ:

15 декабря 2013 года до 23 февраля 2014 года

Анкета участника (заполняется на каждого в отдельности):

(Участники конгресса, выступающие непосредственно с докладом, представляются в анкете первыми)

1. ФИО (полностью)
2. Год рождения
3. Направление работы конгресса
4. Домашний адрес фактического проживания (почтовый индекс, город, дом, квартира)
5. Статус (аспирант (год обучения) или студент (магистр, бакалавр, специалист с указанием группы); кандидат наук (должность); сотрудник)
6. Место работы/учебы полностью (вуз, кафедра, отдел)
7. Для аспирантов (год обучения) и студентов (Негруппы)
8. Тема доклада
9. Научный руководитель (ФИО полностью с указанием должности, степени и звания)
10. Номер телефона автора с кодом города:
служебный
домашний
мобильный
11. E-mail участника

КОНТАКТЫ:



197101, г. Санкт-Петербург, Кронверкский пр., 49
(ауд. 309, управление магистратуры, отдел НИРС).



ПОДРОБНАЯ ИНФОРМАЦИЯ:

Электронный адрес: ktmu@mail.ifmo.ru

www.ifmo.ru (раздел «Конференции, Олимпиады»)

ktmu.ifmo.ru (on-line регистрация)

Тел./факс: 8 (812) 232-04-64

Точилина Татьяна
Вячеславовна

Елисеев Олег Валерьевич

Студеникин Олег Леонидович

САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ



III ВСЕРОССИЙСКИЙ КОНГРЕСС МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ

8–11 апреля 2014 г.

Санкт-Петербург
2013

ВСЕРОССИЙСКИЙ
КОНГРЕСС
МОЛОДЫХ
УЧЕНЫХ

КОНГРЕСС ПРОВОДИТСЯ

Санкт-Петербургским национальным исследовательским университетом информационных технологий, механики и оптики (8–11 апреля 2014 г.)

Цель конгресса:

В целях реализации программы Национального исследовательского университета, а также с целью стимулирования научно-технической деятельности молодых ученых, приобретения ими опыта публичных выступлений, повышения научного уровня магистерских диссертаций и апробации выпускных квалификационных работ бакалавров и специалистов за 2013/2014 учебный год.

Работа конгресса:

Пленарное заседание.

XI Всероссийская межвузовская конференция молодых ученых:

научные секции:

1. Информационные системы и технологии;
 2. Информационные технологии;
 3. Информационно-телекоммуникационные системы;
 4. Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере;
 5. Инжиниринг и реинжиниринг современной ИТ архитектуры;
 6. Оптотехника и оптические материалы;
 7. Живые системы, биомедицинские технологии и томография;
 8. Физика твердого тела и материаловедение;
 9. Техносферная и экологическая безопасность;
 10. Сенсоры и сенсорные сети;
 11. Геоинфокоммуникационные технологии;
 12. Нелинейные колебания;
 13. Лазерная техника и лазерные технологии;
 14. Стратегии и методы коммерческого применения технологий;
 15. Управление государственными информационными системами;
 16. Научно-технические достижения студентов СПО в сфере информационных технологий;
 17. Гуманитарные науки;
 18. Прикладная экономика и информатика;
 19. Актуальные проблемы развития менеджмента на современном этапе;
 20. Языковая культура в сфере инновационных технологий;
 21. Урбанистика: новые подходы к управлению и развитию городских территорий;
- Школьная секция и секция-школа «Изменение климата и устойчивая энергетика» с привлечением выпускников и учащихся школ Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

Сессии научных школ:

- V сессии научной школы «Технология программирования и защита информации»;
- V сессии научной школы «Технологии программирования и искусственный интеллект»;
- V сессии научной школы «Интеллектуальные системы управления и обработки информации»;
- IX сессии научной школы «Информационная безопасность, проектирование, технология элементов и узлов компьютерных систем»;
- II сессии научной школы «Информационно-измерительные технологии»;
- VI сессии научной школы «Оптико-электронное приборостроение»;

- II сессии научной школы «Оптические и квантовые технологии передачи, записи и обработки информации»;
- VII сессии научной школы «Наноматериалы, наноструктуры, нанотехнологии»;
- VII сессии научной школы «Проблемы механики и точности в приборостроении»;
- VI сессии научной школы «Электротехнические системы и средства управления ими»;
- III сессии научной школы «Математическое моделирование и математическая физика»;
- II сессии научной школы «Теплофизическое приборостроение. Теоретические основы тепло- и хладотехники»;
- II сессии научной школы «Биотехнологии и ресурсосберегающие инженерные системы»;
- II сессии научной школы «Разработка инновационных стратегий и инструментов управления и развития экономики»;
- II сессии научной школы «Техника и физика низких температур»;
- II сессии научной школы «Физико-химические и реакционные свойства многокомпонентных технофункциональных систем».
- I сессии научной школы «Методы цифровой обработки изображений в оптике и фотонике».

Состав материалов к регистрационной форме участника:

1) Анкета участника и соавтора (на каждого в отдельности).

2) Отсканированный оригинал-макет тезиса доклада (объемом не более 1,5 страниц печатного текста) для сборника тезисов Конгресса, который должен быть оформлен в соответствии со структурой:

Индекс УДК, название тезиса доклада.
Инициалы и фамилии авторов (название высшего учебного заведения (организации) полностью).
Научный руководитель (название высшего учебного заведения (организации) полностью).

Требования к оформлению тезиса доклада:

объем 1–2 страницы текста (без формул и рисунков);
шрифт Times New Roman размер 12;
интервал межстрочный – одинарный;
поля: верхнее, нижнее, правое и левое – 20 мм;
формат страницы – А4.

Основные части тезиса:

краткое введение, постановка проблемы (решаемая проблема); цель работы; базовые положения исследования; промежуточные результаты; основной результат, практические результаты (в работе сделано...).

В конце текста тезиса доклада **ОБЯЗАТЕЛЬНО НАЛИЧИЕ ПОДПИСЕЙ**: одного из авторов, научного руководителя, заведующего кафедрой.

4) **Материалы прикрепляются к заполненной регистрационной форме: оригинал-макет тезиса доклада** в отдельном каталоге; название каталога фамилия и инициалы автора латинскими буквами (образец: IVANOV_A_A); **отсканированный оригинал-макет тезиса доклада** в формате .pdf (.jpg) (IVANOV_A_A_sk.pdf); **анкета участника и соавтора** (на каждого в отдельности) AUTHOR.doc (.docx); **сведения о научном руководителе** SUPERVISOR.doc (.docx); **экспертное заключение** EXPERT.pdf (.jpg)).

Возможно участие без тезиса доклада, в данном случае необходимо прислать аннотацию доклада (5-6 строк), для ознакомления руководителя секции с основными положениями доклада.

До 15 марта 2014 года тезисы докладов и аннотации пройдут рецензию, по итогам которой будет сформирован список участников, которые войдут в программу конгресса.

Условия участия

К участию приглашаются студенты, аспиранты и молодые ученые.

Публикации

По материалам (тезисам) собранным до 23 февраля 2014 г. и прошедшим рецензию программного комитета конгресса, будет выпущен сборник тезисов ДО НАЧАЛА КОНГРЕССА (в электронном варианте).

По результатам выступлений на секциях доклады победителей Конкурса на «Лучший доклад на секции» (дипломанты) будут рекомендованы к публикации в сборнике трудов конгресса или в одном из реферируемых журналах НИУ ИТМО. Статьи будут проходить рецензирование и оформляться по требованиям сборника трудов конгресса или изданий НИУ ИТМО.

Доклады и тезисы

Доклады и тезисы докладов должны носить научный, научно-исследовательский или прикладной характер.