# Организаторы и спонсоры

Министерство образования и науки РФ;

Российская академия наук;

Российский фонд фундаментальных исследований;

Государственный комитет по науке и технологиям Республики Беларусь;

Нанотехнологическое общество России;

Южный федеральный университет (ЮФУ);

Южный научный центр РАН;

ЗАО «Нанотехнологии МДТ», г. Москва;

ЗАО «Научное и технологическое оборудование», г.Санкт-Петербург;

Институт нанотехнологий, электроники и
приборостроения Южного федерального университета

НОЦ «Нанотехнологии» ЮФУ;

ООО «Центр нанотехнологии».

# Тематика конференции

- фундаментальные проблемы нанотехнологии;

- наноматериалы;

- наноэлектроника;

- наносистемная техника;

- биомедицинские нанотехнологии.

# Сроки проведения

День заезда - 21 сентября

День отъезда - 25 сентября

# Рабочие языки

Русский, английский.

# Место проведения

Молодежная научная конференция «NanoTech-2015» состоится в г.Таганроге на базе Инженерно-технологической академии Южного федерального университета, в Институте нанотехнологии, электроники и приборостроения Южного федерального университета.

Проезд до г. Таганрога поездом или до г. Ростова-на-Дону поездом, самолетом, далее в г. Таганрог маршрутным такси, электропоездом.

При регистрации следует иметь командировочное удостоверение, выписанное на ЮФУ.

# Историческая справка

4 декабря 2006 года в состав Южного федерального университета вошел Таганрогский государственный радиотехнический университет (до 1993 г Таганрогский радиотехнический институт).

Более чем за 60 лет своего существования ВУЗ стал ведущим научно-образовательным центром России по подготовке кадров и проведению научных исследований в области радиоэлектроники, информационных, микро- и нанотехнологий.

На базе Таганрогского радиотехнического университета в г. Геленджике и г. Таганроге были проведены десять международных научно-технических конференций «Актуальные проблемы твердотельной электроники и микроэлектроники» (ПЭМ) и четыре международных семинара «Актуальные проблемы электроники» (АПЭ). Конференция и молодежные школы-семинары по направлению «Нанотехнологии» проводятся в вузе с 2008 года. На этих конференциях были представлены и заслушаны более 1500 научных докладов, результаты отражены в издании четырнадцати сборников трудов. В работе конференций и семинаров приняли участие более 1700 представителей науки и промышленности из стран ближнего и дальнего зарубежья.

# Выставки-презентации

В рамках конференции планируется проведение выставок и презентаций фирм: НТ-МДТ, НТО, FEI, CARL ZEISS, HITACHI и др., а также журналов и издательств: Техносфера, Лань, Электроника, Микро- и наносистемная техника и др.

# Представление докладов

Необходимая информация по оформлению и представлению докладов размещена на сайте конференции.

Публикация докладов возможна только при условии выполнения всех требований по оформлению тезисов докладов и предоставления экспертного заключения о возможности публикации в открытой печати.

Оргвзнос за участие в конференции **не предусмотрен**.

От одного автора к публикации принимается только один доклад.

Решение о публикации тезисов доклада будет приниматься Программным комитетом. Приглашение на очное участие в конференции «NanoTech-2015» автору будет выслано на адрес электронной почты, указанный при регистрации. **Без персонального приглашения очное участие в конференции не предусматривается.**

Электронный сборник трудов будет размещен на сайте конференции в свободном доступе к её открытию.

Регистрация очных участников конференции будет проводиться **21 сентября** (понедельник) в корпусе «Е» ИТА ЮФУ (институт нанотехнологий, электроники иприборостроения) по адресу: ул.Шевченко, 2 **с 9-00 до 14-00.**

# Дополнительная информация

Просьба приобретать билеты на обратный проезд самостоятельно и заранее. **Бронирование мест** в гостиницах г. Таганрога производится **самостоятельно** (Конгресс-отель «Таганрог» [www.hoteltaganrog.ru/](http://www.hoteltaganrog.ru/), отель «Бристоль» <http://bristolhotel.ru/>, гостиница «Темиринда» <http://www.temirinda.ru/> и др.)

**Проживание оплачивается участником самостоятельно по прибытии в гостиницу.**

# Комитеты конференции

**Сопредседатели конференции**

академик РАН Минкин В.И.

профессор Коноплев Б.Г.

**Программный комитет**

профессор Абрамов И.И. (Белоруссия)

профессор Быков В.А.

профессор Гаврилов С.А.

академик НАН Достанко А.П. (Белоруссия)

академик НАН Казарян Э.М. (Армения)

чл.-корр. РАН Квардаков В.В.

профессор Конакова Р.В. (Украина)

профессор Коноплев Б.Г. (Председатель
программного комитета)

профессор Куртуа Б. (Франция)

чл.-корр. РАН Лукичев В.Ф.

профессор Лучинин В.В.

профессор Маекс К. (Бельгия)

чл.-корр.НАН Пилипенко В.А. (Белоруссия)

профессор Понарядов В.В. (Белоруссия)

профессор Резнев А.А.

профессор Рыгалин Б.Н.

академик РАН Сигов А.С.

профессор Солдатов А.В.

профессор Хлебников Ю.И. (США)

профессор Хуанг Ч. (КНР)

**Оргкомитет**

Агеев О.А., профессор, ИНЭП ЮФУ
 (председатель оргкомитета)

Коломийцев А.С., доцент, ИНЭП ЮФУ
 (ученый секретарь)

Молчанова Л.Ф., зав. лаб., ИНЭП ЮФУ

Поляков В.В., доцент, ИНЭП ЮФУ
 (зам. председателя оргкомитета)

Смирнов В.А., доцент, ИНЭП ЮФУ

Федотов А.А., доцент, ИНЭП ЮФУ

Лысенко И.Е. профессор, ИНЭП ЮФУ

 (зам. председателя оргкомитета)

Куликова И.В. доцент, ИНЭП ЮФУ

Денисенко М.А. доцент, ИНЭП ЮФУ

Исаева А.С. науч.сотр., ИНЭП ЮФУ

# Заявка на участие в конференции

Заявку на участие в конференции следует направить до **30.06.2015** г. по электронной почте nanotech2015@tgn.sfedu.ru

Форма заявки:

Фамилия, имя, отчество

Место работы (полное название и адрес с указанием индекса)

Должность \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ученая степень \_\_\_\_\_\_ ученое звание

Телефон \_\_\_\_\_\_\_ Факс \_\_\_\_\_\_\_ E-mail

Название доклада

Заявка заполняется **на каждого соавтора** доклада.

**К заявке следует приложить** файл тезисов доклада (формат doc или docx) и файл отсканированного (формат pdf) экспертного заключения о возможности публикации в открытой печати.

# Телефоны для справок

Тел./факс +7(8634) 311584, Тел. +7(8634) 371767

# Адрес оргкомитета

347922, г. Таганрог, ул. Шевченко, 2 , корпус «Е» ИТА ЮФУ, НОЦ «Нанотехнологии»

**E‑mail:** **nanotech2015@tgn.sfedu.ru**

**askolomiytsev@sfedu.ru**

Информация о конференции в Интернет: <http://inep.sfedu.ru/conference>
 (раздел «КОНФЕРЕНЦИИ»)

# Секретариат

Молчанова Людмила Федоровна

Коломийцев Алексей Сергеевич

Молодежная научная

Конференция

**«NanoTech-2015»**

**г. Таганрог**

**Ростовская область,**

**Россия**

**21 -25 сентября 2015 г.**