

II-я Всероссийская научно-практическая конференция
**НАУЧНОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ – СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

Первое информационное сообщение

4 – 7 июня 2018 года состоится II-я Всероссийская научно-практическая конференция «Научное приборостроение – современное состояние и перспективы развития».

Конференция пройдет в г. Казани по адресу: ул. Лобачевского, дом 2/31.

На конференции будут обсуждаться тенденции развития отечественного и зарубежного научного приборостроения, существующий научный задел институтов и производственно-технологическая база предприятий, вопросы взаимодействия институтов и предприятий приборостроительного комплекса ФАНО России для обеспечения собственных потребностей в оборудовании и приборах, а также реальные потребности внутреннего и внешнего рынков по следующим направлениям: аналитическое и измерительное оборудование, технологическое оборудование, биологическое и медицинское оборудование. Предполагается заслушать доклады, посвященные описаниям новых приборов, соответствующему программному обеспечению и методикам их применения. В рамках конференции будет проведена выставка приборов и оборудования.

Организаторы конференции:

Федеральное агентство научных организаций России,
Российская академия наук,
Правительство Республики Татарстан,
Совет по научному приборостроению при ФАНО России,
Федеральный исследовательский центр «Казанский научный центр РАН»,
Федеральное государственное унитарное предприятие Экспериментальный завод научного приборостроения со Специальным конструкторским бюро Российской академии наук.

Организационный комитет:

Медведев Алексей Михайлович, Первый заместитель руководителя ФАНО России, председатель,
Песошин Алексей Валерьевич, Премьер-министр Республики Татарстан, сопредседатель
Балега Юрий Юрьевич, академик РАН, вице-президент РАН, сопредседатель
Синяшин Олег Герольдович, академик РАН, директор ФИЦ КазНЦ РАН, сопредседатель
Чугуева Ирина Николаевна, ФАНО России, заместитель председателя,
Веретенников Александр Владимирович, ФГУП ЭЗАН, заместитель председателя,
Абрамов Владимир Валентинович, ФГУП СКБ ИРЭ РАН,

Кадымов Дмитрий Сергеевич, ФАНО России,
Калачев Алексей Алексеевич, ФИЦ КазНЦ РАН,
Комарова Елена Михайловна, ФГУП ЭЗАН,
Коновалов Сергей Карпович, МГИ РАН,
Курочкин Владимир Ефимович, ИАП РАН,
Краснов Игорь Владимирович, ФГУП В/О «Академинторг»,
Липанов Алексей Матвеевич, академик РАН,
Новиков Алексей Владимирович, ФАНО России,
Ожгихин Иван Владимирович, Холдинг Швабе,
Пермяков Евгений Анатольевич, ИБП РАН,
Сагдеев Ренад Зиннурович, МТЦ СО РАН,
Сорокина Анна Юрьевна, ФАНО России,
Суконкин Сергей Яковлевич, ФГУП ОКБ ОТ РАН,
Фаттахов Яхъя Валиевич, ФИЦ КазНЦ РАН,

Программный комитет:

Бородин Владимир Алексеевич, ФГУП ЭЗАН, председатель,
Устинов Виктор Михайлович, ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, заместитель
председателя,
Романовский Михаил Юрьевич, ФАНО России, заместитель председателя,
Алексеев Яков Игоревич, ВНИИСБ,
Бородин Алексей Владимирович, ФГУП ЭЗАН,
Булатов Марат Фатыхович, НТЦ УП РАН,
Галль Николай Ростиславович, ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН,
Глявин Михаил Юрьевич, ИПФ РАН,
Дмитrochenко Сергей Алексеевич, Холдинг Швабе,
Иванов Владимир Константинович, ИОНХ им. Н.С.Курнакова РАН,
Когновицкий Сергей Олегович, ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН,
Компанец Олег Николаевич, ИСАН,
Корольков Виктор Павлович, ИАЭ СО РАН,
Мотыжев Сергей Владимирович, МГИ РАН,
Новиков Дмитрий Олегович, ФГУП ЭЗАН.

Работа конференции будет проходить в рамках следующих секций:

- Аналитическое и измерительное оборудование
- Специализированное и уникальное оборудование
- Технологическое оборудование

- Биологическое и медицинское оборудование
- Нефтехимическое оборудование
- Информационные технологии

Форма участия:

- Устный доклад
- Стендовый доклад
- Выставка – демонстрация образца или плаката

Программа У.М.Н.И.К

В рамках конференции будет проводиться отбор работ по Программе Фонда содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере «Участник молодежного научно-инновационного конкурса» («У.М.Н.И.К.») на 2019 год. Возраст участников конкурса от 18 до 30 лет (включительно).

Формат представления устных докладов – презентация Microsoft PowerPoint.

Пленарный доклад – 25 минут, включая обсуждение и вопросы;

Устный доклад – 15 минут, включая обсуждение и вопросы.

Тезисы докладов будут опубликованы в Сборнике докладов конференции. Статьи будут опубликованы в журнале «Научное приборостроение» после стандартной процедуры рецензирования во время работы конференции. Оформление статей – в соответствии с требованиями журнала.

Организационный взнос.

Организационный взнос составляет 5000 рублей.

Организационный взнос для молодых ученых составляет 2500 рублей.

Условия участия в выставке будут сообщены дополнительно.

Ключевые даты:

- Срок предоставления заявок на участие в конференции – **15 апреля 2018 г.**

Заявки на участие в Конференции по прилагаемой форме («Форма заявки на участие в конференции») направить на электронный адрес sorokina@fano.gov.ru, контактное лицо Сорокина Анна Юрьевна, тел. (499) 215-38-20 (доб. 3065) и на электронный адрес fattakhov@kfti.knc.ru, контактное лицо Фаттахов Яхья Валиевич, тел./факс (843) 292-57-50.

- Срок предоставления тезисов докладов – **25 апреля 2018 г.**

Тезисы докладов, оформленные согласно прилагаемой форме, следует направить на электронный адрес agalarova@fano.gov.ru, контактное лицо Виктория Агаларовна Агаларова, тел. (499) 215-26-70 (доб. 3055) и e.komarova@ezan.ac.ru, контактное лицо Елена Михайловна Комарова, тел. (495) 993-37-57 (доб. 587).

• Срок предоставления информации на выставку о демонстрационном образце прибора и оборудования – **15 апреля 2018 г.**

В случае демонстрации плаката требования к его оформлению будут представлены Организационным комитетом дополнительно в рабочем порядке.

Форма заявки на участие в Конференции

Фамилия, имя, отчество (полностью)	
Место работы (учебы)	
Занимаемая должность	
Ученая степень, ученое звание	
Контактный телефон	
Адрес электронной почты	
Форма участия (устный доклад, стендовый доклад, участие в выставке оборудования)	
Тема выступления	
Аннотация выступления	

Правила предоставления тезисов докладов:

Рабочий язык конференции – русский. Доклады представляются по электронной почте agalarova@fano.gov.ru и e.komarova@ezan.ac.ru только в виде вложенных файлов, в формате Microsoft Word (*.doc).

• Формат А4, шрифт Times New Roman – 10, через 1 интервал, с соблюдением полей: по левому краю 20 мм, правому 15 мм, сверху и снизу 15 мм, ориентировочно 95 знаков в строке. Если имеются рисунки и схемы, необходимо прислать текст с уже размещенными внутри него графическими

изображениями, а также отдельно приложить файлы с рисунками и схемами. Для сложных рисунков желательно прислать печатный вариант.

- На первой странице указываются: УДК (<http://teacode.com/online/udc/>), название доклада, ФИО авторов, учёная степень, должность, место работы, ссылка на сайт организации, почтовый адрес с указанием индекса, телефон, e-mail. Строкой ниже название доклада на английском языке. Строкой ниже фамилии авторов на английском языке. Строкой ниже дается аннотация доклада объемом не более 5 строк и ключевые слова на английском языке. Строкой ниже даётся аннотация и ключевые слова на русском языке.

- В тексте доклада должна быть указана цель работы, суть обсуждаемой проблемы, предложения, рекомендации и выводы, сделанные автором, список использованной литературы по ГОСТ Р 7.0.5-2008 (пример оформления см. на <http://www.e-joe.ru/liter.doc>).

- Объем текста – не более 3 страниц формата А4.

Сайт конференции: <http://pribor2018.knc.ru>