

Информация

ВТОРОЕ СООБЩЕНИЕ



24-я Международная научно-техническая конференция по фотоэлектронике и приборам ночного видения

Москва, 24–27 мая 2016 года

Государственный научный центр Российской Федерации АО «НПО «Орион» при поддержке Минпромторга РФ, Минобрнауки РФ, Государственной корпорации «Ростехнологии», АО «Швабе», Российской академии наук, РФФИ, Правительства Москвы, Оптического общества им. Д. С. Рождественского проводит 24-ю Международную научно-техническую конференцию и школу по фотоэлектронике и приборам ночного видения.

Тематика конференции:

- полупроводниковые и тепловые приёмники излучения, формирователи сигналов изображения;
- методы обработки сигнала;
- техника тепловидения и ночного видения;
- новые направления и последние достижения в фотоэлектронике;
- микроэлектроника для фотоприёмных устройств, в том числе криогенная;
- новые технологии и материалы в фотоэлектронике;
- метрология приема оптического излучения;
- микрокриогенная техника;
- фотоприемники ультрафиолетового диапазона;
- многоспектральные приемники излучения;
- программное обеспечение для фотоэлектроники и оптики.

Во время работы конференции планируется проведение Всероссийской тематической выставки.

Состав Международного программного комитета:

Председатель – Филачев А. М., АО «НПО «Орион», Россия

Заместители председателя:

Бурлаков И. Д., АО «НПО «Орион», Россия

Пономаренко В. П., АО «НПО «Орион», Россия

Ученый секретарь – Яковлева Н. И., АО «НПО «Орион», Россия

Члены комитета:

Асеев А. Л. – СО РАН

Белоусов Ю. И. – АО «Корпорация «Комета», Россия

Бондарев Н. А. – ГК «Ростех»

Бугаев А. С. – МФТИ, Россия

Быков В. А. – ФГУП «НИИФП», Россия

Гуляев Ю. В. – ИРЭ РАН

Иванов В. П. – АО «НПО «ГИПО», Россия

Карпов В. В. – АО «Швабе-Фотосистемы», Россия

Крутиков В. Н. – ФГУП «ВНИИОФИ», Россия
Кудрявцев Н. Н. – МФТИ, Россия
Латышев А. В. – ИФП СО РАН им. А.В. Ржанова
Мармалюк А. А. – АО «НИИ «Полнос», Россия
Пономаренко В. П. – АО «НПО «Орион», Россия
Попов С. В. – АО «Швабе», Россия
Пустовойт В. И. – НТЦ уникального приборостроения РАН
Рыжий В. И. – НОЦ МГТУ им. Н.Э. Баумана «Фотоника и ИК-техника»
Rogalski Antoni – WAT, Польша
Соломенин Е. А. – филиал 46 ЦНИИ МО РФ
Салаев Э. Ю. – Институт физики, Азербайджан
Сигов А. С. – МИРЭА, Россия
Солдатенков В. А. – АО «НПО «Геофизика-НВ», Россия
Средин В. Г. – Академия РВСН им. Петра Великого
Степанов Р. М. – АО ЦНИИ «Электрон», Россия
Тарасов А. П. – АО «Красногорский завод» им. С.А. Зверева
Тарасов В. В. – АО «ЦНИИ «Циклон», Россия
Яковлев Ю. П. – ФТИ РАН им. А.Ф. Иоффе
Якушенков Ю. Г. – МИИГАиК, Россия

Официальные языки конференции: русский и английский.

Программа конференции предусматривает устные и стендовые доклады. Материалы конференции будут опубликованы в Трудах конференции и журналах «Успехи прикладной физики», «Прикладная физика».

Требования к оформлению материалов

Краткое содержание доклада (3-4 полные страницы формата А4, включая вставленные рисунки) на русском и английском (**сокращенно, краткая аннотация**) языках представляется в электронном и печатном видах. Текст должен быть выполнен в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, размер – 12 pt, иллюстрации в формате JPG, BMP, WMF или EMF. В начале страницы печатается название доклада (**прописные буквы применять только в начале предложения**). Ниже заглавия – ф.и.о. авторов, затем наименование организации с указанием города и страны. **Фамилия докладчика подчеркнута.**

Материалы доклада вместе с **Карточкой участника** и **сканом Экспертного заключения** направлять на e-mail: conf@orion-ir.ru

Печатный вариант доклада вместе с экспертным заключением направлять по адресу: Россия, 111538, Москва, ул. Косинская, д. 9. АО «НПО «Орион», 24-я МНТК.

Факс: +7 (499) 373-68-62.

Контактные телефоны:

- оргвопросы, получение и обработка материалов
+7 (499) 374-81-51 – **Севалкина Лилия Григорьевна**
+7 (499) 374-82-40, +7 (499) 374-81-20 – **Терехова Ирина Владимировна**

- оплата организационного взноса
+7 (499) 374-49-21 – **Гордеева Лидия Александровна**

- организация выставки
+7 (499) 374-40-20 – **Каменева Анастасия Олеговна**

Срок приема текстов докладов – до 10 марта 2016 г.

Вся информация о конференции размещается на сайте АО «НПО «Орион»
<http://www.orion-ir.ru>

Каждый предполагаемый участник конференции должен предварительно заполнить карточку участника конференции на сайте АО «НПО «Орион» в онлайн-режиме.

Регистрация и взносы

Регистрационный взнос, включающий участие в научной программе, издание Трудов конференции, будет составлять: для зарубежных участников – **150 EUR**, для участников из России и стран СНГ – **2500 руб.**, для докладчиков – **1200 руб.**, для студентов и аспирантов – **800 руб.** Взнос может быть оплачен при регистрации.

Состав организационного комитета

Председатель – Филачев А. М., АО «НПО «Орион»

Заместители председателя:

Корнеева М. Д., АО «НПО «Орион»

Гринченко Л. Я., АО «НПО «Орион»

Ответственный секретарь – Романишина М. И., АО «НПО «Орион»

Члены комитета:

Волков К. А. – АО «НПО «Орион»

Аристов А. Г. – АО «НПО «Орион»

Ларченков Д. В. – Минпромторг РФ

Токарев А. М. – АО «НПО «Орион»

Попов С. В. – АО «Швабе»

Конференция состоится в АО «НПО «Орион» по адресу:
Москва, ул. Косинская, д. 9 (вблизи станции метро «Выхино»)

