

**Государственный научный центр**

**Российской Федерации**

**Акционерное общество**

**«НПО «Орион»**

**27 Международная научно-техническая конференция**

**по фотоэлектронике и приборам ночного видения**

29-31 мая 2024 г.

Москва

[**http://conference.orion-ir.ru**](http://conference.orion-ir.ru)



#### Конференция организована **ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»**

при поддержке:

**Минпромторга России**

**Минобрнауки России**

**Государственной корпорации «Ростех»**

**Холдинга АО «Швабе»**

**Российского научного фонда**

**Русского оптического общества**

**Тематика конференции:**

* Полупроводниковая фотосенсорика
* Техника тепловидения и ночного видения
* Материалы фотосенсорики и новые технологии
* Метрология приема оптического излучения
* Микрокриогенная техника

**Формат конференции:**

* приглашенные, устные и стендовые доклады о современных тенденциях и направлениях по тематике конференции.

Место проведения конференции: **АО «НПО «Орион», Россия, 111538, Москва, ул. Косинская, д. 9**

# **Требования к оформлению материалов конференции**

Краткое содержание доклада (1 – 1,5 страницы формата А4), включая название и аннотацию на английском языке, вставленные рисунки и список литературы, представляются в редакторе Microsoft Word шрифтом Times New Roman, иллюстрации в формате JPG, BMP, WMF или EMF. ***Пример*** ***оформления тезисов*** опубликован на сайте конференции. Электронный вариант тезисов вместе с экспертным заключением (скан) об опубликовании в открытой печати (для участников из Российской Федерации) направлять по адресу: [**conf@orion-ir.ru**](mailto:conf@orion-ir.ru)**.**

## Окончание приема материалов – **25 марта 2024 г.**

Информация о конференции размещается на сайте: [**http://conference.orion-ir.ru**](http://conference.orion-ir.ru)

**Организационный взнос:**

Организационный взнос за одного участника, включающий орграсходы, оформление документов, набор участника конференции, сборник тезисов, кофе-брейки, составляет:

для юридических лиц – 15000 руб.

для физических лиц – 3000 руб.

для студентов и аспирантов – бесплатно

**РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ НА САЙТЕ КОНФЕРЕНЦИИ**

[**http://conference.orion-ir.ru**](http://conference.orion-ir.ru)

|  |  |
| --- | --- |
| ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ: ***Председатель*** – Старцев В.В.,  ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  ***Заместители председателя****:*  Полесский А.В., ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Яковлев А.Ю., ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  ***Ответственный секретарь*** – Кузьминова О.М.,  ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  ***Члены организационного комитета****:*  Бучинская Н.В. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Васильева М.В. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Голынский М.А. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Егоров А.В. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Еникеев О.И. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Лаврентьева И.С. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Михайличенко С.А. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Муравьева С.Д. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Осипова Д.В. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Смирнов А.А.– ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Тренина Е.О. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Трофимов А.А. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Федоров А.Г. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Шафоростова М.В. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  Яковлева Н.И. – ГНЦ РФ АО «НПО «Орион»  по согласованию – Минпромторг России  по согласованию – АО «Швабе»  по согласованию – АО «МЗ «Сапфир»  по согласованию – ИФП СО РАН | **ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ:**  ***Председатель*** *–*Старцев В.В.,  ГНЦ РФ АО «НПО «Орион», Россия  **Заместители председателя:**  Бурлаков И.Д., ГНЦ РФ АО «НПО «Орион», Москва  Пономаренко В.П., ГНЦ РФ АО «НПО «Орион», Москва  ***Ученый секретарь*** – Егоров А.В.,  ГНЦ РФ АО «НПО «Орион», Москва  ***Члены программного комитета:***  Балоев В.А. – АО «Швабе», Москва  Батурин А.С. – МФТИ (НИУ), Москва  Белоусов Ю.И. – филиал АО «Корпорация «Комета» -  «НПЦ ОЭКН», Санкт-Петербург  Бугаев А.С. – МФТИ (НИУ), Москва  Быков В.А. – ФГУП «НИИФП им. Ф.В. Лукина», Зеленоград  Войцеховкий А.В. – ТГУ (НИУ), г. Томск  Гапоненко С.В. – Институт физики им. Б.И. Степанова,  НАН Беларуси, Минск  Гуляев Ю.В. – ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН, Москва  Иванов В.В. – МФТИ (НИУ), Москва  Иванов В.П. – АО «НПО ГИПО», г. Казань  Иванов С.В. – ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, Санкт-Петербург  Калюгин В.С. - АО «Швабе», Москва  Кузнецов Е.В. – АО «НИИ «Полюс» им. М.Ф. Стельмаха»,  Москва  Кузнецов С.А. – АО «МЗ «Сапфир», Москва  Латышев А.В. – ИФП СО РАН им. А.В. Ржанова, Новосибирск  Захаров А.А. – АО «Корпорация «Комета», Москва  Мирошникова И.Н. – МЭИ (НИУ), Москва  Никитов С.А. - ИРЭ им. В.А. Котельникова РАН, Москва  Плясунов Ю.В. – Минпромторг России, Москва  Попов С.В. - АО «Швабе», Москва  Сигов А.С. – РТУ МИРЭА, Москва  Солдатенков В.А. – АО «НПО Геофизика-НВ», Москва  Средин В.Г. – Академия РВСН им. Петра Великого, Балашиха  Татаурщиков С.С. – АО «ЦНИИ «Электрон», Санкт-Петербург  Форш П.А. – МГУ им. М.В. Ломоносова, Москва  Яковлев Ю.П. – ФТИ им. А.Ф. Иоффе РАН, Санкт-Петербург  Якушев М.В. – ИФП СО РАН, Новосибирск |

***Контакты:***

##### Общие организационные вопросы:

Яковлев Александр Юрьевич +7 (499) 374-80-80

**Получение и обработка материалов, публикация материалов конференции**

Севалкина Лилия Григорьевна   
+7 (499) 374-81-51

##### Оплата организационного взноса

Таболина Анна Юрьевна   
+7 (499) 374-49-21; моб. +7 (929) 668 99 42

Наш адрес:

АО «НПО «Орион», Россия, 111538, Москва, ул. Косинская, д. 9

<http://conference.orion-ir.ru>; orion-ir.ru

e-mail: [conf@orion-ir.ru](mailto:conf@orion-ir.ru); orion@orion-ir.ru