

Егоров Антон Юрьевич



член отделения РАН - Отделение нанотехнологий и информационных технологий ОНС ПНТРП

член секции РАН - Секция нанотехнологий ОНС ПНТРП

член секции РАН - Секция информационных и нанотехнологий, механики, процессов управления ОНС ПНТРП

член совета - Объединённый научный совет по прикладным наукам и технологическому развитию промышленности (ОНС ПНТРП) СПбО РАН

Академическое звание: член-корреспондент РАН

Ученая степень: доктор физико-математических наук

anton.egorov@connector-optics.com

[+7 \(812\) 327-50-55](tel:+7(812)327-50-55)

Общая информация

Научные интересы

Исследования и разработки в области физики и технологии получения новых полупроводниковых материалов и наногетероструктур методом молекулярно-пучковой эпитаксии, и создание, на их основе, полупроводниковых приборов опто- и микроэлектроники.

Премии и награды

- Главная премия МАИК «Наука/Интерпериодика» 2000 года за цикл научных статей, посвященных исследованию гетероструктур с квантовыми точками
- Премии конкурса лучших научных работ ФТИ им. А.Ф.Иоффе 2003, 2008, 2023 и 2024 годов.
- Почетная грамота (с занесением в трудовую книжку 30.12.2009) Санкт-Петербургского академического университета — научно-образовательного центра нанотехнологий РАН «За успехи в выполнении НИОКР по заказам промышленных предприятий»
- Медаль Минобрнауки России «За вклад в реализацию государственной политики в области образования»
- Медаль «300 лет Российской Академии Наук»

Место работы и должность

<p class="mrcssattr">Технический директор научно-производственной компании ООО «Коннектор Оптикс», профессор Университета ИТМО</p>

Персональные профили исследователя

РИНЦ ID 7101-2250

Scopus ID 7202362169

Web of Science Researcher ID b-1267-2014

Orcid ID 0000-0002-0789-4241