

## СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

по защите докторской диссертации Елисейевой Светланы Вячеславовны: «Резонансные, поляризационные и динамические эффекты в активных фотонно-кристаллических и магнитодипольных структурах» по специальности 01.04.05 – «оптика» на соискание ученой степени доктора физико-математических наук

№ п/ п	Фамилия, имя, отчество	Год рождения, гражданство	Место работы, должность, адрес	Ученая степень. Ученое звание. Шифр и наименование специальности по которой защита диссертация официального оппонента	Основные работы по профилю оппонируемой диссертации
1	2	3	4	5	6
1	Раевский Алексей Сергеевич	1968, РФ	Заведующий кафедрой «Физика и техника оптической связи» ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный технический университет им. Р.Е. Алексеева»  (603950, г. Нижний Новгород, ул. Минина, 24.)	доктор физико- математических наук, профессор,  01.04.03 — радиофизика	1. Малахова И.В., Раевский А.С. <b>Использование метода двухсторонних граничных условий для расчета многослойной плоскопараллельной структуры.</b> // Ядерные технологии: от исследований к внедрению – 2019. Сборник материалов научно-практической конференции. 2019. С. 168-169. 2. Раевский А.С., Бирюков В.В., Грачев В.А., Лобин С.Г., Палачев М.А. <b>Преобразователи частоты СВЧ сигналов на базе электрооптических модуляторов интенсивности оптического излучения.</b> // Информационные системы и технологии ИСТ-2017, Материалы докладов XXIII Международной научно-технической конференции, посвященной 100-летию НГТУ - Нижегородского политехнического института. 2017. С. 1323-1327. 3. Бирюков В.В., Грачев В.А., Капустин С.А., Палачев М.А., Раевский А.С. <b>Радиофотонный смеситель СВЧ радиосигналов: теоретическое описание и</b>

