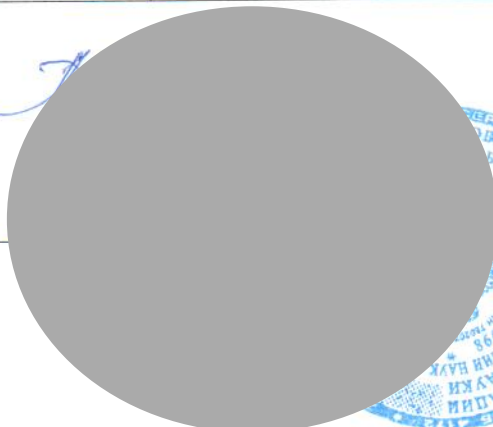


Сведения об оппоненте
по диссертационной работе **Короткевича Александра Олеговича**
на тему «**Моделирование нелинейных волн в задачах теоретической физики**»
представленной на соискание учёной степени
доктора физико-математических наук
по специальности 1.3.3. Теоретическая физика

Фамилия Имя Отчество оппонента	Розанов Николай Николаевич
Шифр и наименование специальностей, по которым защищена диссертация	01.04.05 «Оптика»
Учёная степень и отрасль науки	Доктор физико-математических наук, физико-математические науки
Учёное звание	Академик РАН
Полное наименование организации, являющейся основным местом работы оппонента	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Физико-технический институт им. А. Ф. Иоффе Российской академии наук
Занимаемая должность	Главный научный сотрудник
Почтовый индекс, адрес	194021, Санкт-Петербург, Политехническая ул., 26.
Телефон	+7 (812) 297-2245
Адрес электронной почты	Nnrosanov@mail.ioffe.ru
Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)	1. Н. Н. Розанов. Диссипативные оптические и родственные солитоны. М.: Физматлит, 2021. 659 с. ISBN 978-5-9221-1892-7 2. Н.Н. Розанов, И.А. Александров, М.В. Архипов, Р.М. Архипов, И. Бабушкин, Н.А. Веретеннов, А.В. Дадеко, Д.А. Тумаков, С.В. Федоров. «Диссипативные аспекты экстремальной нелинейной оптики», Квантовая электроника, т. 51 (11), стр. 959–969 (2021) 3. Н. А. Веретеннов, Н. Н. Розанов, С.В. Федоров. «Лазерные солитоны: топологические и квантовые эффекты». Успехи физических наук, т. 192 (2), (2022). 4. N. Rosanov, D. Tumakov, M. Arkhipov, R. Arkhipov. “Criterion for the yield of micro-object ionization driven by few- and subcycle radiation pulses with nonzero electric area”, Phys. Rev. A, v. 104, 063101 (2021)

Верно

« 18 » 09



Уполномоченный секретарь
ФТИ им. А.Ф. Иоффе
К.Ф.Н. М.И. Памр