

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности старшего преподавателя (1,0 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. Александров Иван Александрович

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание —

Научно-педагогический стаж: 3 года

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ 15,
Web of Science CC 15*(**по данным соискателя**), Scopus 15, Индекс Хирша по РИНЦ 7 , Web of
Science CC 9*(**по данным соискателя**), Scopus 9.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на
выполнение научных исследований от российских научных фондов 6, от зарубежных научных
фондов 0, из других внешних источников 2.

Количество договоров за период с 01.01.2019 г. на выполнение научных исследований, в которых
претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования
каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 4

2018-2021 — "Квантовое сжатие пространственно-временных характеристик излучения
бистабильных многомодовых лазеров", 18-02-00402 (РФФИ) , 2.1 млн. руб., исполнитель,

2019-2022 — "Площадь поля и предельно короткие оптические импульсы в диссипативных
средах", 19-02-00312 (РФФИ) , 3 млн. руб., исполнитель,

2020-2023 — "Эффекты квантовой электродинамики в сильных полях: от нелинейности вакуума
в экстремальных световых полях до химических свойств сверхтяжелых элементов", 20-21-00098
(РФФИ-Росатом) , 12 млн. руб., исполнитель,

2020-2023 — "Излучение фотонов и рождение электрон-позитронных пар в сильных
электромагнитных полях с пространственно-временной зависимостью", 20-52-12017 (РФФИ-
ННИО), 6 млн. руб., исполнитель.

- с зарубежными научными фондами 0

- с другими внешними организациями

- СПбГУ 0.

Повышение квалификации в области педагогики /информационно-коммуникационных
технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2017 г. :

2021. Основы работы преподавателя в системе Blackboard

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6
месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не
ранее 01.01.2017 г. нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2019 г.:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 0,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2019 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 0
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

Проекты:

2017-2020 — "Рождение электрон-позитронных пар в сильных лазерных полях с пространственно-временной зависимостью", 17-15-574-1 (Фонд развития теоретической физики и математики «БАЗИС»), 0.9 млн. руб., руководитель.

2021-2024 — "Нелинейное комптоновское рассеяние в неоднородных электромагнитных полях", 21-1-4-52-1 (Фонд развития теоретической физики и математики «БАЗИС»), 1.44 млн. руб., руководитель.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ