

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности ассистента ППТМ СПбГУ

Ф.И.О. Александров Иван Александрович

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж нет

Количество публикаций за период с 01.01.2017 г., проиндексированных в РИНЦ 10, Web of Science CC 10, Scopus 10, Индекс Хирша по РИНЦ 6, Web of Science CC 6, Scopus 6.

Количество заявок за период с 01.01.2017 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 9, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 2.

Количество договоров за период с 01.01.2017 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 1,

2017-2019 — "Квантовоэлектродинамическая теория многозарядных ионов", 17-12-01097 (РНФ), 15 млн. руб., исполнитель,

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 0,

- СПбГУ 0.

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2017 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 01.01.2017 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 0,

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

Участие в грантах:

2017-2019 — "Рождение электрон-позитронных пар в сильных и осциллирующих полях", 17-52-12049 (РФФИ-ННИО), 3.4 млн. руб., исполнитель,

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.

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

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета факультета _____ СПбГУ
