

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

Ф.И.О. **Истомин Владимир Андреевич** \_\_\_\_\_

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание \_\_\_\_\_

Научно-педагогический стаж: 9 лет и 10 мес

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ 5, Web of Science CC 3, Scopus 4, Индекс Хирша по РИНЦ 7, Web of Science CC 7, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 3, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 0.

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 :

- РФФ (руководитель) 2023-2024 гг., "Применение методов машинного обучения при моделировании физико-химических процессов в задачах газодинамики", номер гранта 23-29-00055, объем финансирования итого 3 млн. рублей.
- РФФ (руководитель) 2017-2019 гг., "Разработка программного комплекса для расчета макропараметров, коэффициентов переноса и потоковых членов в различных задачах газодинамики, с учетом влияния сильной неравновесности, химических реакций, ионизации и электронного возбуждения", номер гранта 17-69-00004, объем финансирования итого 3 млн. рублей.
- РФФИ (исполнитель), 2018-2020 гг., «Моделирование сильнонеравновесных течений смесей газов, составляющих атмосферы Земли и Марса, с помощью новых подходов кинетической теории», номер гранта 18-01-00493, объем финансирования итого 2.1 млн. рублей.

- с зарубежными научными фондами \_\_\_\_\_,

- с другими внешними организациями \_\_\_\_\_,

- СПбГУ (исполнитель) "Машинное обучение в задачах неравновесной аэромеханики ", 2021-2023, номер гранта Rufe ID №93022273, объем финансирования итого 9.6 млн. рублей

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

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 01.01.2017г нет