

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

Ф.И.О. **Миронова Ирина Александровна**

Учёная степень **кандидат физико-математических наук**

Учёное звание **нет**

Научно-педагогический стаж **11 лет 7 месяцев**

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ **19**,

Web of Science CC **18**, Scopus **24**,

Индекс Хирша по РИНЦ **14**, Web of Science CC **13**, Scopus **14**.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов **15**, от зарубежных научных фондов **2**, из других внешних источников **2**.

Количество договоров за период с 01.01.2019г. 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 : **15**

(2022г, 2021г, 2020 г –руководитель) **РНФ проект № 20-67-46016** “Экстремальные явления космической погоды: оценка воздействия на окружающую среду”, 2022г - 7 000 т.р, 2021г - 7 000 т.р., 2020г - 8 000 т.р.

(2022г, 2021г, 2020 г –руководитель) **РФФИ проект № 20-55-12020 ННИО_а** “Высыпания высокоэнергичных электронов в атмосферу: оценка на основе аэростатных наблюдений и модельных расчетов (H-EPIC)”, 2022г - 4 500 т.р, 2021г - 5 000 т.р., 2020г - 5 000 т.р.

(2021 -2019гг –руководитель) **РФФИ проект № 19-35-90134 Аспиранты**, “Воздействие космических факторов на процессы в глобальной электрической цепи” 2019г - 400 т.р., 2020г - 2021г – 800 т.р.

(2022г–руководитель, 2021г, 2020г – исполнитель) **РФФИ проект № 20-0500450 А** “Дневной и ночной механизм атмосферных свечений кислорода согласованный с ночным излучением гидроксила в мезосфере и нижней термосфере” 2022г – 1 012 т.р, 2021г -1 200 т.р., 2020г – 1 000 т.р.

(2019г – исполнитель) **РФФИ проект № 17-55-10014 КО_а** “Воздействие атмосферного электричества на погоду и климат, обусловленное облаками и осадками”, 2019г – 1 500 т.р.

(2021 -2023 гг – основной исполнитель) **Мегагрант** “Прогнозирование состояния озонового слоя с использованием моделирования и измерений состава атмосферы”, **Соглашение № 075–15-2021-583 от 03.06.2021 г между Министерством науки и высшего образования РФ и СПбГУ**, 2021г – 30 000 т.р, 2022г -30 000 т.р., 2023г – 30 000 т.р.

- с зарубежными научными фондами: **2**

(2019г – руководитель) **проект** “Relativistic electron precipitation and its atmospheric effect” создание научной группы в рамках **ISSI International Space Science Institute (Bern)& International Space Science Institute Beijing** (инициативный проект, командировки за счет принимающей стороны - транспорт, жилье, суточные для международных встреч)

(2019г – 2021г – исполнитель) **EU проект COST Action CA15211**, Atmospheric Electricity Network: coupling with the Earth System, climate and biological systems, (инициативный проект, командировки за счет принимающей стороны - транспорт, жилье, суточные для международных встреч)

- с другими внешними организациями: 2

(2022г-2023г – руководитель) **Договоры на НИР** “Атмосферные эффекты высыпаний энергичных электронов внешнего радиационного пояса: Часть I и Часть II” между **СПбГУ и НИИЯФ МГУ**, выполнение задач по междисциплинарному **РНФ проекту № 22-62-00048**, 2022 г – 1 500 т.р., 2023 г – 3 000 т.р.

- СПбГУ: 2

Мероприятие 6 (2019г) Оплата командировок для выполнения совместной научной работы, 180 т.р.

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**_