

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

Ф.И.О.: Виролайнен Яна Акселевна

Учёная степень: кандидат физико-математических наук

Учёное звание: доцент

Научно-педагогический стаж: 14 л и 6 мес. _____

Количество публикаций за период с 01.01.2019 г., проиндексированных в РИНЦ **47**, Web of Science CC **28**, Scopus **31**, Индекс Хирша по РИНЦ **13**, Web of Science CC **12**, Scopus **12**.

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

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 _____,

Грант РФФИ от 2018 года “Анализ пространственно-временных вариаций содержания галогеносодержащих атмосферных газов на основе данных измерений и моделирования” (исполнитель) – 18-05-00426: 2019 г. – 700 000 руб., 2020 г. – 700 000 руб.

Грант РФФИ от 2017 года “Исследования изменений климатических параметров Земли в последние десятилетия на основе анализа спектров уходящего теплового ИК излучения” (исполнитель) – 17-05-00768: 2018 г. – 700 000 руб., 2019 г. – 700 000 руб.

Грант РФФИ от 2020 года “Исследования вертикальной структуры содержания климатически важных атмосферных газов наземным дистанционным ИК методом” (исполнитель) – 20-05-00627: 2020 г.– 1 000 000 руб., 2021 г.– 1 000 000 руб., 2022 г.– 1 000 000 руб.

Грант РФ от 2023 г. «Спутниковые исследования пространственной и временной изменчивости содержания озона в тропосфере над территорией России» (руководитель) – 23-27-00166: 2023 г. – 1 500 000 руб.

- с зарубежными научными фондами _____,

- с другими внешними организациями _____,

Мегагрант Минобрнауки от 2021 года «Прогнозирование состояния озонового слоя с использованием моделирования и измерений состава атмосферы» (исполнитель) – 075-15-2021-583: 2021 г. – 29 995 884, 57 руб. + 1 865 983, 54 руб., 2022 г. – 30 000 000 руб. + 2 134 016,46 руб., 2023 г. – 30 000 000 руб. + 2 134 016,46 руб.

Грант Минобрнауки INTER_2021 от 2021 года (RI-URBANS) «Использование научной инфраструктуры мониторинга и моделирования газового и аэрозольного состава атмосферы для улучшения возможностей контроля качества воздуха и его влияния на здоровье населения в

Санкт-Петербурге» (исполнитель) – 075-15-2021-940: 2021 г. – 10 000 000 руб., 2022 г. – 10 000 000 руб.

Договор с НИЦ Планета от 2020 года “Эксплуатация наземного аппаратного комплекса СПбГУ (полигон "Воейково-Петергоф") для валидации спутниковых измерений параметров атмосферы в 2020–2025 гг.” (исполнитель): 2020 г. – 500 000 руб., 2021 г. - 515 000 руб., 2022 г. – 600 000 руб.

- СПбГУ _____.

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