

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение
должности доцента (1.00 ст.) СПбГУ**

Ф.И.О. Немнюгин Сергей Андреевич

Учёная степень кандидат физ.-мат. наук

Учёное звание доцент по кафедре вычислительной физики

Научно-педагогический стаж 35 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2021 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 3, Web of Science CC 13, Scopus 13, Ядро РИНЦ 14 . Индекс Хирша по РИНЦ 9, Web of Science CC 7, Scopus 8.

Количество заявок за период с 01.01.2021 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 3,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 3.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2021 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 2.

Российский фонд фундаментальных исследований. Грант РФФИ 18-02-40104. Руководитель. 28/05/20 → 11/03/21. Разработка и программная реализация оптимальных алгоритмов реконструкции событий в эксперименте VM@N проекта NICA: 2020 г. этап 2. Руководитель. Объем финансирования 3 000 000 руб.

Российский фонд фундаментальных исследований. Грант РФФИ 18-02-40104. Руководитель. 31/05/21 → 11/03/22. Разработка и программная реализация оптимальных алгоритмов реконструкции событий в эксперименте VM@N проекта NICA: 2021 г. этап 3. Руководитель. Объем финансирования 3 000 000 руб.

- с зарубежными научными фондами 0,
- с другими внешними организациями 3.

Пилотная программа целевого финансирования научно-исследовательских работ научных групп из организаций государств-членов ОИЯИ, сотрудничающих в рамках мегапроекта «Комплекс NICA», в 2022 году. Объединённый институт ядерных исследований. Руководитель. Объем финансирования 2 400 000 руб.

Программа целевого финансирования научно-исследовательских работ научных групп из организаций государств-членов ОИЯИ, сотрудничающих в рамках мегапроекта «Комплекс NICA» в 2023 году. Разработка компонентов программного обеспечения и обработка экспериментальных данных для установки VM@N. Объединённый институт ядерных исследований. Руководитель. Объем финансирования 506 000 руб.

Программа целевого финансирования научно-исследовательских работ научных групп из организаций государств-членов ОИЯИ, сотрудничающих в рамках мегапроекта «Комплекс NICA» в 2024 году. Объединённый институт ядерных исследований. Руководитель. Объем финансирования 700 000 руб.

- СПбГУ 0.

Удостоверения о повышении квалификации в области педагогики и/или информационно-коммуникационных технологий и/или по области знаний и/или иностранного языка и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных учебных и/или научных организациях и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2021

Удостоверение о повышении квалификации №217199 НИУ ВШЭ выдано Немнюгину С.А. в том, что он с 18.11.2021 по 17.11.2021 г. прошёл обучение по программе повышения квалификации «Базовые компетенции для реализации дисциплин в области искусственного интеллекта (машинное обучение)» в объёме 36 часов_____

Удостоверение 501803670492, регистрационный номер РНХ-Н-0565 о том, что Немнюгин С.А. прошел повышение квалификации в Центре обучения ООО «Вектор-М» в период с 11.10.2024 по 15.11.2024 по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации «Специалист по работе с нейросетями (применение в востребованных профессиях)» в объёме 144 часа._____

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

Руководитель научной группы СПбГУ-члена коллаборации эксперимента «Барионная материя на Нуклотроне» (Baryon Matter at Nuclotron) на ускорительном комплексе NICA (NICA-BM@N) в Объединенном институте ядерных исследований (г.Дубна), член редколлегии международного научного журнала «Advances and Applications in Statistics» издательства «Pushpa Publishing House», член Американского математического общества.