

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

Ф.И.О. Гулицкий Николай Михайлович

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание _____

Научно-педагогический стаж 12 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2021 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 0, Web of Science CC 7, Scopus 7, Ядро РИНЦ 7. **Индекс Хирша** по РИНЦ 10, Web of Science CC 9, Scopus 10.

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 6.

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.

1) РНФ, Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований малыми отдельными научными группами, 2023 г., 2 года, «Методы квантовой теории поля в задачах статистической физики: модели самоорганизованной критичности и случайные блуждания», 3 000 000 р. (исполнитель)

2) РФФИ, Стабильность, 2019 г., 2 года, «Ренормализационная группа в стохастических моделях турбулентности, магнитной гидродинамики и случайного роста поверхностей», № 20-32-70139, 5 145 000 р. (руководитель).

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 4,

1) Конкурс малых научных групп от Института им. Л. Эйлера, 2025, 1 год, «Квантово-полевая ренормгруппа в задаче о случайных блужданиях на флуктуирующей поверхности», 750 000 р. (руководитель).

2) Преподавание в Харбинском Политехническом Институте, 2024, чтение лекций по курсу «Электродинамика», 84 акад. часа.

3) Дополнительные образовательные программы для Росатома, 2021, 1 год, 4 860 000 р. (исполнитель).

4) Субсидия для молодых кандидатов наук КНВШ СПб, 2021, 1 год, «Ренормгрупповой анализ модели самоорганизованной критичности Хуа-Кардара: влияние типа случайного шума на универсальность критического поведения», 150 000 р. (руководитель).

- 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

повышение квалификации, сертификат 243 от 16.12.2022, Вводный ориентационный курс для работников, организующих взаимодействие с китайскими партнерами, 8 часов, Санкт-Петербургский Государственный Университет, ФГБОУ ВО.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

Член оргкомитетов VII и VIII международных конференций «Модели квантовой теории поля» (MQFT), посвященной проф. А. Н. Васильеву (Санкт-Петербург, Россия, 2022 и 2025 гг.). Преподаватель физики в 48 и 49 сезонах Красноярской Летней Школы (Красноярск, 2023 и 2024 гг.). Чтение интенсива по физике в рамках регионального этапа подготовки к ВсОШ в Ресурсном центре развития дополнительного образования (Петрозаводск, Карелия, 2023). Чтение лекций и проведение лабораторных работ по физике в филиале медицинского факультета СПбГУ в Египте (Каир, Египет, 2024 г.). Чтение лекций по курсу «Электродинамика» в Харбинском Политехническом Институте (Харбин, Китай, 2024 г.).