

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (0,50 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. Гулицкий Николай Михайлович

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание _____

Научно-педагогический стаж 9 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ 7

Web of Science CC 7, Scopus 8, Индекс Хирша по РИНЦ 8, Web of Science CC 8, Scopus 9.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 15, от зарубежных научных фондов ____, из других внешних источников 5.

Количество договоров за период с 01.01.2018 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) РФФИ, Стабильность, 2019 г., «Ренормализационная группа в стохастических моделях турбулентности, магнитной гидродинамики и случайного роста поверхностей», № 20-32-70139, 5 145 000 р (руководитель).

2) РФФИ, мол_а, 2018 г., «Стохастические динамические системы: турбулентность и критическое состояние», № 18-32-00238, 1 000 000 р (исполнитель).

- с зарубежными научными фондами ____,

- с другими внешними организациями 5:

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

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

3) Субсидия для молодых кандидатов наук КНВШ СПб, 2020, «Критическое поведение и скейлинг неравновесных систем при наличии турбулентного движения среды», 150 000 р. (руководитель).

4) Субсидия для молодых кандидатов наук КНВШ СПб, 2019, «Ренормгрупповой анализ моделей переноса векторной примеси и поля трейсера турбулентным сжимаемым потоком», 150 000 р. (руководитель).

5) Субсидия для молодых кандидатов наук КНВШ СПб, 2018, «Многочетные вычисления в стохастических моделях турбулентности: поправки второго порядка в уравнении Навье-Стокса при учете сжимаемости», 150 000 р. (руководитель).

- СПбГУ ____.

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016г:

2020, «Основы работы преподавателя в системе Blackboard», 2020 г.

2020, ИНОВАЦ-Е ПОХОДЫ К ПРЕПОДАВАНИЮ ЕСТ.НАУЧНЫХ ДИСЦ. В ВШ

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 01.01.2016г нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров 2, специалистов _____, магистров _____,

- число диссертаций кандидатских _____, докторских _____,

- число выпускников аспирантуры _____.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 4

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

Лауреат I премии Ученого совета физического факультета СПбГУ 2018 года за цикл работ «Ренормгрупповой анализ стохастических и турбулентных систем».

Член оргкомитетов международных конференций New Frontiers in Physics (ICNFP) 2018 (Крит, Греция), New Frontiers in Physics (ICNFP) 2019 (Крит, Греция), New Frontiers in Physics (ICNFP) 2020 (Крит, Греция), а также VI международной конференции «Модели квантовой теории поля» (MQFT 2018), посвященной проф. А. Н. Васильеву (Санкт-Петербург, Россия).

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ