

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

**Ф.И.О. Дородный Марк Александрович**

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 3 года и 5 месяца

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в РИНЦ 11, Web of Science CC 7, Scopus 7, Индекс Хирша по РИНЦ 4, Web of Science CC 4, Scopus 4.

Количество заявок за период с 01.01.2019 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 5, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 0.

Количество договоров за период с 01.01.2020 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 - 4:

(1) РФФИ, 2020-2021, продление проекта 17-11-01069 «Развитие асимптотических и спектральных методов исследования периодических и почти-периодических дифференциальных операторов»; общая сумма: 12000000 руб. Статус исполнитель.

(2) Министерство науки и высшего образования Российской Федерации 2020-2021, соглашение № 075-15-2019-1619 «Международный математический институт им. Леонарда Эйлера». Статус исполнитель.

(3) РФФИ, 2022-2024, проект 22-11-00092 «Актуальные проблемы теории периодических и квазипериодических операторов»; общая сумма: 21000000 руб. Статус исполнитель.

(4) Министерство науки и высшего образования Российской Федерации 2022-2024, соглашение № 075-15-2022-287 «Международный математический институт им. Леонарда Эйлера». Статус исполнитель.

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 0,

- СПбГУ 0

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2019г да

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

(1) Победитель конкурса стипендий имени О. А. Ладыженской СПбМО за 2015 год.

(2) Лауреат конкурса «Молодая математика России» за 2019 год.

(3) Докладчик на международных и всероссийских конференциях:

(1) Международная конференция “11th St. Petersburg Conference in Spectral Theory”, Институт имени Эйлера, Санкт-Петербург, 21-24 июня 2019 г. Устный доклад на тему “Operator error estimates for homogenization of the nonstationary Schrödinger-type equations: dependence on time”.

(2) Третья Санкт-Петербургская зимняя молодежная конференция по теории вероятностей и математической физике, ПОМИ РАН, Санкт-Петербург, 16-18 декабря 2019 г. Приглашенный доклад на тему «Операторные оценки погрешности при усреднении нестационарного уравнения типа Шрёдингера: зависимость от времени».

(3) Международная конференция "Conference on Spectral Theory and Mathematical Physics", Центр "Сириус", Сочи, 2-8 февраля 2020 г. Приглашенный доклад на тему “Homogenization of hyperbolic equations with periodic coefficients”.

(4) Международная конференция “Days on Diffraction”, Санкт-Петербург, 31 мая - 4 июня 2021 г. Устный доклад на тему “Homogenization of nonstationary periodic Maxwell system in the case of constant permeability”.

(5) Международная конференция “Дифференциальные уравнения, математическое моделирование и вычислительные алгоритмы”, Белгород, 25 - 29 октября 2021 г. Устный доклад на тему “Operator error estimates for homogenization of the nonstationary Schrödinger-

type equations: sharpness of the results”.

(6) "ICM Satellite Conference in Spectral Theory and Mathematical Physics, dedicated to the memory of M.Sh.Birman", Международный математический институт имени Эйлера, Санкт-Петербург, 22-26 июня 2022 г. Приглашенный доклад на тему “Homogenization of nonstationary periodic Maxwell system in the case of constant permeability”.

(7) ICM Satellite "The 9th International Conference on Differential and Functional Differential Equations", 28 июня - 5 июля 2022 г., РУДН, Москва. Устный доклад на тему “Homogenization of nonstationary periodic equations at the edge of a spectral gap”.

(8) Вторая конференция математических центров России, МГУ, Москва, 7-11 ноября 2022 г. Устный доклад на тему “Усреднение нестационарной периодической системы Максвелла в случае постоянной магнитной проницаемости”.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии \_\_\_\_\_  
Результаты голосования Учёного совета факультета \_\_\_\_\_ СПбГУ

\_\_\_\_\_