

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (1,0 ст.), пункт 1.3 приказа от 17.02.2025 № 1626/1, по направлению «Спектральная теория»**

**Ф.И.О. Романов Роман Владимирович**

Учёная степень доктор физико-математических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 29 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2021 года, индексируемых в РИНЦ 2, Индекс Хирша 6; Web of Science Core Collection 2, Индекс Хирша 6; Scopus 1, MathSciNet – 1.

Количество заявок за период с 01.01.2021 года, поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 4, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 1.

Количество договоров за период с 01.01.2021 года 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 – 3:

Руководитель:

1. грант РФФИ: «Нелинейные волновые уравнения и теория Крейна -- де Бранжа (2021-2022, 4.4 млн. руб.).

2. грант РФФИ: «Спектральный анализ актуальных моделей самосопряженных и несамосопряженных операторов. Приложения к теории рассеяния, моделированию метаматериалов и фазовых переходов» (2021-2022, 4.7 + 5.2 млн. руб.).

Исполнитель:

3. грант РФФИ: «Аппроксимация аналитическими функциями (2021, 6 млн. руб.).

- с зарубежными научными фондами - 0

- с другими внешними организациями - 2

1. Хуавей\_»Development of a mathematically substantiated approach for global optimization of color transforms»\_(2020-2021).

2. «Approximation of the Reachable Set for Illuminant Spectrum Recovery» (2021-2022).

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2021 года:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 1,

- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2021 года :

- число разработанных и реализованных учебных курсов - 1

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

Заключение Квалификационной кадровой комиссией в области математики и компьютерных наук–

Результаты голосования Ученого совета Факультета математики и компьютерных наук –