

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

Ф.И.О. Поникарова Ирина Викторовна

Учёная степень кандидат физико-математических наук

Учёное звание _____

Научно-педагогический стаж **11 лет 10 мес.** _____

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 16, Web of Science CC, Scopus 7, **Индекс Хирша** по РИНЦ 2, Web of Science CC _____, Scopus 4.

Количество заявок за период с 01.01.2020 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

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

Количество грантов/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 6

1. Исполнитель гранта RSF_RG_2018 «Разработка физических основ для создания термомеханических актуаторов с эффектом памяти формы, работающих в узком температурном интервале», объем финансирования – 14 400 000,00 рублей, год заключения – 2018, срок – 3 года.
2. Исполнитель гранта РФФИ-БФФИ №18-58-00023 «Кристаллизация аморфного сплава $Ti_{40.7}Hf_{9.5}Ni_{41.8}Cu_8$ с памятью формы под действием механических колебаний», объем финансирования – 1 400 000,00 рублей, год заключения – 2018, срок – 3 года.
3. Исполнитель гранта RSF_DST_2019 «Разработка массивных и тонких интеллектуальных пористых конструкций из сплавов с памятью формы на основе NiTi, используя аддитивные лазерные и электродуговые технологии, для функциональных применений», объем финансирования – 16 500 000,00 рублей, год заключения – 2019, срок – 3 года.
4. Исполнитель гранта RFBR_BEL_2020 «Модификация структуры и свойств пористого сплава TiNi, полученного методом самораспространяющегося высокотемпературного синтеза при одновременном действии ультразвука», объем финансирования – 4 000 000,00 рублей, год заключения – 2020, срок – 3 года.
5. Исполнитель гранта RSF_RG_2022 «Эволюция структуры и свойств сплавов с памятью формы на основе TiNi при изменении состава от низкоэнтропийного к высокоэнтропийному», объем финансирования – 19 500 000 руб, год заключения – 2022, срок – 3 года
6. Исполнитель гранта RSF_RG_2023 «Легирование и кристаллизация из аморфного состояния как новый способ улучшения стабильности

функциональных свойств сплавов на основе TiNi с памятью формы»,
объем финансирования 14 000 000 руб., год заключения 2023, срок – 3
года.

- с зарубежными научными фондами _____.

- с другими внешними организациями - 1

Исполнитель гранта SPSF_BEL_2023 «Физические основы инновационной
ультразвуковой аддитивной технологии получения металлических структур», объем
финансирования 2000000 руб, год заключения 2024, срок – 1 год.

- СПбГУ _____

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 01.01.2018 –

- Удостоверение ПК «Основы работы преподавателя в системе Blackboard» (2020)

- Удостоверение ПК «СОВРЕМЕННЫЕ МАТЕМАТИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ И
ПРЕПОДАВАНИЕ ВЫСШЕЙ МАТЕМАТИКИ» (2021)

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата _____