

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение  
должности стажер-исследователь (МТПИ), (1,00 ст.) СПбГУ**

**Ф.И.О.** Ребров Тимофей Викторович \_\_\_\_\_

**Учёная степень** - \_\_\_\_\_

**Учёное звание** - \_\_\_\_\_

**Научно-педагогический стаж** - \_\_\_\_\_

**Количество публикаций** за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в РИНЦ (без дублирования) 12, Web of Science CC 0, Scopus 1, **Индекс Хирша** по РИНЦ 0, Web of Science CC 0, Scopus 0.

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

- от российских научных фондов 5,
- от зарубежных научных фондов 1,
- 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

**1. RFBR\_a\_2019: Связь кристаллографических и термодинамических особенностей структурно-фазовых переходов с функциональными свойствами сплавов с памятью формы: 2020 г.**

Евард, М. Е., Волков, А. Е., Черняева, Е. В., Лапина, Т. А., Перкова, Т. Ю., Остропико, Е. С., Беляев, Ф. С., Ребров, Т. В. & Стародубова, М. С.

Шифр в информационной системе грантодателя: 19-01-00685

Этап 1:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=52361112>

Этап 2:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=75428925>

**1. 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**

Реснина, Н. Н., Беляев, С. П., Поникарова, И. В., Демидова, Е. С., Иванов, А. М., Бикбаев, Р. М., Альчибаев, М. В., Ребров, Т. В. & Стародубова, М. С.

Шифр в информационной системе грантодателя: 19-49-02014

Этап 3:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=72713349>

## **2. RSF\_SG\_REG\_2022: Торсионный привод на основе сплава с эффектом памяти формы, работающий в оптимальном цикле производства работы. Исследование и проектирование.**

Сибирев, А. В., Бикбаев, Р. М. & Ребров, Т. В.

Шифр в информационной системе грантодателя: 22-29-20021

Этап 1:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=94296760>

Этап 2:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=102038480>

## **3. RSF\_RG\_2022: Эволюция структуры и свойств сплавов с памятью формы на основе TiNi при изменении состава от низкоэнтропийного к высокоэнтропийному**

Реснина, Н. Н., Беляев, С. П., Поникарова, И. В., Иванов, А. М., Габриелян, А. Х., Ребров, Т. В., Стародубова, М. С., Кальницкая, М. В. & Березовская, С. В.

Шифр в информационной системе грантодателя: 22-19-00169

Этап 1:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=95163540>

Этап 2:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=101142634>

## **4. RSF\_SRG\_2023: Моделирование эффекта стабилизации мартенсита в сплаве с памятью формы никелид титана**

Волков, А. Е., Беляев, Ф. С., Вуколов, Е. А. & Ребров, Т. В.

Шифр в информационной системе грантодателя: 23-29-01006

Этап 1:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=102923574>

Этап

2:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/upmprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=116626631>

- с зарубежными научными фондами

## **1. Mega\_9: Динамика и экстремальные характеристики перспективных наноструктурированных материалов**

Ли, Б., Петров, Ю. В., Смирнов, И. В., Атрошенко, С. А., Валиев, Р. З., Волков, Г. А., Груздков, А. А., Евстифеев, А. Д., Еникеев, Н. А., Казаринов, Н. А., Мавлютов, А. М., Магомедова, Д. К., Михайлова, Н. В., Морозов, Н. Ф., Мурашкин, М. Ю., Селютина, Н. С., Семенов, Б. Н., Уткин, А. А., Чеврычкина, А. А., Граничин, Н. О., Игушева, Л. А., Логачев, А. Н., Чжао, Ш., Антонова, М. Н., Лукашов, Р. В., Якупов, Б. А., Ребров, Т. В., Стародубова, М. С., Черняева, Е. В. & Абрамова, А. В.

Шифр в информационной системе грантодателя: 220-5156-2191

Этап 1:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=96690271>

Этап 2:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=103035865>

Этап 3:

<https://pure.spbu.ru/admin/editor/dk/atira/pure/modules/unifiedprojectmodel/external/model/project/editor/umpprojecteditor.xhtml?scheme=&type=&id=116350668>

- с другими внешними организациями \_\_\_\_\_,

- СПбГУ \_\_\_\_\_.

**Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата**

Преподавательский опыт:

- Педагогическая практика в СПбГУ в рамках прохождения программы специалитета по направлению «Фундаментальная механика» и аспирантуры «Механика деформируемого твердого тела»

- Репетиторская деятельность в качестве самозанятого с 2018 г. по н.в.: частное преподавание школьной программы алгебры, геометрии, физики в рамках подготовки к государственным экзаменам.

- Преподавание в онлайн-школе Skysmart с 2020 г. по н.в.: индивидуальные занятия по математике в рамках подготовки к государственным экзаменам.