

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

Ф.И.О. Петров Юрий Владимирович

Учёная степень: кандидат физико-математических наук

Учёное звание: нет

Научно-педагогический стаж: 11 лет 4 месяца

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ – 22

Web of Science CC – 24, Scopus - 28, Индекс Хирша по РИНЦ - 11, Web of Science CC - 11,
Scopus - 11.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 12, от зарубежных научных фондов 0, из других внешних источников 0.

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: Исследование процессов, определяющих стабильность и деградацию электродов на основе модельной нанокompозитной системы ПАНИ/М@С с регулируемой 2D и 3D архитектурой, номер договора: 20-58-12015.

2020 г., этап 1, PURE ID: 50610834, 14/01/20 → 1/02/21, 5 000 000 руб., (исполнитель)

2021 г., этап 2, PURE ID: 77223414, 3/06/21 → 10/02/22, 5 000 000 руб., (исполнитель)

2) РФФИ: Полупроводниковые наногетероструктуры от фундаментальных исследований к интегральным сенсорам, номер договора: 17-52-53196, этап 2. PURE ID: 34837662,
2018 г. 21/05/18 → 19/04/19, 1 000 000 руб. (исполнитель);

- с зарубежными научными фондами - 0,

- с другими внешними организациями 2,

1) Разработка сетевой магистерской программы «Физика функциональных материалов» для реализации в Петрозаводском государственном университете с привлечением кадрового и материально-технического потенциала СПбГУ. номер договора: N2 28-12-348 от 25.12.2019, PURE ID: 51863382,

2019 г., 23/12/19 → 31/12/19, 5 333 333,33 руб., (исполнитель)

2) Выполнение работ по Договору с Петрозаводским государственным университетом. номер договора: 28-12-137 от 15.09.2020, PURE ID: 62815174,

2020 г., 1/10/20 → 15/11/20, 2 676 666,67 руб., (исполнитель)

- СПбГУ 2

1) Микроскопическое понимание взаимодействия экситонов с дефектами в двумерных

материалах. PURE ID: 43568512,

2019 г., 24/06/19 → 15/12/19, 365 070,6 руб., (исполнитель)

2) Влияние свободных носителей заряда на атомную структуру и электронные свойства дислокаций в нитриде галлия: этап 2. PURE ID: 34752679,

2018 г., 1/01/18 → 31/12/18, 9 699 222 руб., (исполнитель)

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

2020, ОСНОВЫ РАБОТЫ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ В СИСТЕМЕ BLACKBOARD

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 - 0, специалистов - 0, магистров - 1,

- число диссертаций кандидатских - 0, докторских - 0,

- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов - 2

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

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ