

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

Ф.И.О. **Бурова Ирина Герасимовна**

Учёная степень доктор физико-математических наук \_\_\_\_\_

Учёное звание профессор \_\_\_\_\_

Научно-педагогический стаж 34 года и 2 мес \_\_\_\_\_

Количество публикаций за период с 01.01.2017 г., проиндексированных в РИНЦ 32,

Web of Science CC 4 , Scopus 27 , Индекс Хирша по РИНЦ 7 , Web of Science CC 2 \_\_, Scopus 7 .

Количество заявок за период с 01.01.2017 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 4\_\_, от зарубежных научных фондов 0\_\_, из других внешних источников 4\_\_.

Количество договоров за период с 01.01.2017 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 -3

1) РФФИ [17-11-00099](#) конкурс Д, срок исполнения 1 год, год заключения 2017, Издание научного труда "Сплайн-всплески и их реализация", Руководитель, финансирование 2017 год 266634.00 руб

2) РФФИ [15-01-08847](#) конкурс А, срок исполнения 3 года, год заключения 2015, Вэйвлетное разложение конечно-элементных аппроксимаций и их распараллеливание, исполнитель, финансирование 2017 год-200000 руб

3) РФФИ Договор №20-11-00022, конкурс Д, срок исполнения 1 год, год заключения 2020: Издание научного труда «Сплайн-всплесковая обработка потоков структурированной информации», срок исполнения 1 год, год заключения 2020, исполнитель, финансирование 280 092 руб

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 2,

1) Dog\_2020: ООО "Группа компаний "РОСТ": «Обзор оптических методов контроля качества дорожного покрытия и описание их сравнительных характеристик», исполнитель, финансирование 150 000 руб. Дата гранта: 20/02/20

2) Договор с Хуавей YBN 2019095149 от 9.10.19, 60 тыс руб, год заключения 2020

- СПбГУ 0.

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2017 г.:

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

- число диссертаций кандидатских 1 , докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 10 .

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2017 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов \_\_\_\_\_ 16 \_\_\_\_\_

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 4  
(еще одна в печати)

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

число монографий, прошедших редакционно-издательскую обработку 2

Научный руководитель программы бакалавриата 5004 Прикладная математика и информатика  
направления подготовки 01.03.02 «Прикладная математика и информатика»

Научный руководитель программы магистратуры 5751 «**Математическое моделирование,  
программирование и искусственный интеллект**» направления подготовки 01.04.02  
«Прикладная математика и информатика»

Научный руководитель дополнительной профессиональной образовательной программы  
Математическое обеспечение и администрирование информационных систем по направлению  
подготовки 02.03.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем.

2017, 2018, 2019 гг. -Председатель (заместитель председателя) экзаменационной комиссии:  
Направление подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и информатика», программа  
«Прикладная математика и информатика»

2017, 2018, 2019, 2020 гг -Заместитель председателя экзаменационной комиссии: по  
вступительному испытанию на программу «Математическое моделирование, программирование и  
искусственный интеллект» направления подготовки 01.04.02 «Прикладная математика и  
информатика»

Заместитель председателя экзаменационной комиссии: по вступительному испытанию по  
предмету «Математика» **направление подготовки 01.06.01 «Математика и механика»  
на программу аспирантуры «Математика».**

2017. Член УМС Математико-механического факультета.

2020-2021. Член УМС СПбГУ 01 группы.

2018-2019. Член УМС СПбГУ 02 группы

2017 г. Член административного ученого совета Математико-механического факультета  
(с мая 2016 по настоящее время) Ученый секретарь укрупненной группы специальностей и  
направлений подготовки (ФУМО) 02.00.00 Компьютерные и информационные науки,

Награждена нагрудным знаком «Почетный работник высшего профессионального образования  
Российской Федерации» № 31643, приказ Минобрнауки от 5 июня 2009 г №810/к-н

Заключение Квалификационной кадровой комиссии \_\_\_\_\_

Результаты голосования Учёного совета факультета \_\_\_\_\_ СПбГУ

---