

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно - педагогического работника СПбГУ доцента (1,0 ст.),  
научная специальность – теоретическая физика (01.04.02) (пункт 1.4, Приказ № 758/1 от 12.02.2018) на заседании Ученого совета  
физического факультета СПбГУ**

**15 мая 2018г.**

**г. Санкт-Петербург**

Ф.И.О.	<b>Немнюгин Сергей Андреевич</b>
Ученая степень	кандидат физико-математических наук
Ученое звание	Доцент по кафедре вычислительной физики
Научно-педагогический стаж	28 лет
Общее количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection и Scopus	7
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых Web of Science Core Collection/ Scopus	3/4
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ (количество указывается без дублирования с Web of Science Core Collection, Scopus)_____	3
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection, Scopus	4/5/5
<b>Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:</b>	3
<b>- от российских научных фондов</b>	0
<b>- от зарубежных научных фондов</b>	0
<b>- из других источников</b>	1
<b>Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве руководителя (исполнителя), с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:</b>	1. РФФИ, 14-06-00326 А, «Моделирование коррупционных систем и процессов», год заключения 2014, срок 3 года, объем финансирования 1190000 руб., исполнитель.
<b>- с российскими научными фондами</b>	0
<b>- с зарубежными научными фондами</b>	0
<b>- с другими внешними организациями</b>	0
Опыт научного руководства за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	3/0
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	7/0/0
- число выпускников аспирантуры	2
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	
- число разработанных и реализованных курсов	5
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	3
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	Участие в программе проведения вебинаров «Интернет-университет суперкомпьютерных технологий» (курс «Основы параллельного программирования с использованием Message Passing Interface»). Чтение лекций по приглашению на всероссийских школах для студентов и

	<p>молодых ученых: «Высокопроизводительные вычисления на GRID системах» - Северный Арктический Федеральный университет, Архангельск, 2012, 2013, 2014 и 2017 годы; «Школа по робототехнике и встраиваемым системам» - Волгоградский государственный технический университет, 2011, 2012 и 2013 года; Летние школы по информационным технологиям Санкт-Петербургского государственного университета 2010, 2011, 2012, 2013 года; Модели, методы, алгоритмы и инструменты для параллельных вычислений. Опыт использования и методика преподавания. Нижегородский государственный университет им. Н.И.Лобачевского 2012; Летняя школа по высокопроизводительным вычислениям при Московском государственном университете им. М.В.Ломоносова в 2010 и 2012 году; Летняя школа в Южно-Уральском государственном университете (г. Челябинск) в 2009 и 2010 годах; 52-я Зимняя Школа Петербургского Института Ядерной Физики НИЦ "Курчатовский Институт" 26 февраля-4 марта 2018 года. Имеется свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2009610500 – программа «Моделирование транспорта частиц в веществе» от 21 января 2009 года. Участник конкурса лучших инновационных проектов в сфере науки и высшего профессионального образования Санкт-Петербурга в 2017 году, конкурс проводился Комитетом по науке и высшей школе.</p>
<p>Заключение квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ</p>	
<p>Результаты голосования коллектива кафедры СПбГУ (коллективов кафедр СПбГУ)</p>	
<p>Результаты голосования Ученого совета физического факультета СПбГУ</p>	