

Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно - педагогического работника СПбГУ профессора (1,0 ст.), научная специальность - математическая физика (01.01.03) (пункт 1.5, Приказ № 6888/1 от 05.09.2016г.) на заседании Ученого совета СПбГУ

Ф.И.О.	Пламеневский Борис Алексеевич
Ученая степень	доктор физико-математических наук
Ученое звание	профессор
Научно-педагогический стаж	50 лет 1 месяц
Общее количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection и Scopus	9
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых Web of Science Core Collection/ Scopus	6 / 7
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ (количество указывается без дублирования с Web of Science Core Collection, Scopus)_____	1
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection, Scopus	10 / 6 / 7
Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	6
- от российских научных фондов	0
- от зарубежных научных фондов	0
- из других источников	0
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:	8
- с российскими научными фондами	<p>Руководитель:</p> <ol style="list-style-type: none"> 2012 год , 2012-2014, Задачи теории рассеяния в квантовых и электромагнитных волноводах, 11.15.884.2012, РФФИ № 12-01-00247-А, 1 067 тыс.руб. 2013 год , 2013-2015 Развитие асимптотических и численных методов теории рассеяния в квантовых и электромагнитных волноводах. Мероприятие_2_СПбГУ №11.38.666.2013, 8 203 тыс.руб. 2016 год, Командировка для выполнения совместной научной работы в Университете штата Индиана, Indiana University Purdue University Indianapolis (IUPUI), США Мероприятие_6_СПбГУ №11.42.1075.2016, 90 тыс.руб. <p>Исполнитель</p> <ol style="list-style-type: none"> 2012 год , 2012-2013, Развитие спектральной теории и теории

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-20 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) по формам согласно Приложению №1 или Приложению №2 в соответствии с п.. 3.4. Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников Санкт-Петербургского государственного университета от 27.08.2015

	<p>интегрируемых систем в задачах математической физики (8501), ФЦП, № 11.48.1499.2012, 1 272 тыс. руб.</p> <p>2. 2014 год , 2014-2015, Математические методы квантовой физики и теории распространения волн, НШ , № 11.10.445.2014, 627 тыс. руб.</p> <p>3. 2012 год , 2012-2013, Разработка математических методов квантовой физики и теории распространения волн, НШ , № 11.10.346.2012, 100 тыс. руб.</p> <p>4. 2014 год , 2014-2016, Развитие методов спектральной теории операторов, теории дифракции и теории интегрируемых систем. Мероприятие_2_СПбГУ, №11.38.215.2014, 5 179 тыс. руб.</p> <p>5. 2012 год , 2012-2013, Развитие математических методов для задач квантовой механики, нанофизики и теории распространения волн, Мероприятие_2_СПбГУ, № 11.38.63.2012 , 3 310 тыс. руб.</p>
- с зарубежными научными фондами	0
- с другими внешними организациями	0
Опыт научного руководства за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	3/0
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	1/1/0
- число выпускников аспирантуры	1
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	
- число разработанных и реализованных курсов	3
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	0
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	<ol style="list-style-type: none"> 1. Член (зам председателя) диссертационного ученого совета Д.212.232.24 при СПбГУ. 2. Член редколлегии журнала «Труды Санкт-Петербургского Математического общества». 3. Член редколлегии журнала «Проблемы математического анализа».

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-20 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) по формам согласно Приложению №1 или Приложению №2 в соответствии с п.. 3.4. Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников Санкт-Петербургского государственного университета от 27.08.2015

	<p>4. Член Санкт-Петербургского математического общества.</p> <p>5. В 2013 году Пламеневский Б.А. был удостоен Университетской премии за научные труды за монографию «Псевдодифференциальные операторы на кусочно гладких многообразиях».</p> <p>6. Автор патентов:</p> <p>6.1 Baskin L., Neittaanmaki P., Plamenevskii B., Semiconductor device and method to control the states of the semiconductor device and to manufacture the same, Patent FI no. 121 489 (Suomi-Finland), 2010.</p> <p>6.2 Baskin L., Neittaanmaki P., Plamenevskii B., Pozharskii A., Switch Devices for Electron Flows in Quantum Waveguides, Patent FI no 122219 granted 14.10.2011</p> <p>6.3 Baskin L., Kabardov M., Neittaanmaki P., Plamenevskii B., Sarafanov O., Device for Detecting Magnetic Field , Patent FI 124670 B, granted 28. 11. 2014.</p>
<p>Заключение Кадровой квалификационной комиссии в области физики и астрономии СПбГУ</p>	
<p>Результаты голосования коллектива кафедры СПбГУ (коллективов кафедр СПбГУ)</p>	
<p>Результаты голосования Ученого Физического факультета СПбГУ</p>	
<p>Результаты голосования Ученого совета СПбГУ</p>	

Сведения, содержащиеся в п.п. 1-20 настоящего документа публикуются на официальном сайте СПбГУ и представляются членам Ученого Совета Факультета (Ученого Совета СПбГУ) по формам согласно Приложению №1 или Приложению №2 в соответствии с п.. 3.4. Положения о порядке замещения должностей научно-педагогических работников Санкт-Петербургского государственного университета от 27.08.2015