

Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно - педагогического работника СПбГУ – доцента (1,00 ст.), научная специальность – химия твёрдого тела (02.00.21) (п.1.5, Приказ №2512/1 от 12.04.2016 г.) на заседании Ученого совета Института химии СПбГУ

Ф.И.О.	Земцова Елена Георгиевна
Ученая степень	Кандидат химических наук
Ученое звание	нет
Научно-педагогический стаж	10 лет 7 мес.
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	20/10/16
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	4/3/4
Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	2
- от российских научных фондов	
- от зарубежных научных фондов	0
- из других источников	1
Количество договоров на выполнение научных исследований, в которых за последние три года претендент участвовал в качестве руководителя (ответственного исполнителя), с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:	2
- с российскими научными фондами	1. Ответственный исполнитель по НИР ФЦП Госконтракт № 8575 (2012-2013гг.) “Разработка нанотехнологии получения нового поколения жаропрочных композиционных металлических материалов на основе железной матрицы, структурированной нанонитями карбида кремния для энергетического машиностроения” (рук. Смирнов В.М.), 1,7 млн. руб. (ИАС 12.48.1864.2012). 2. Ответственный исполнитель по ПНИ ФЦП “Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно-технологического комплекса России на 2014-2020 годы“, Субсидия № 14.604.21.0084 от «30» июня 2014 г. по теме: " Разработка научно-технологических основ получения композиционного наноматериала на основе наноструктурированной матрицы титана и поверхностного биоактивного нанопокртия для повышения механических и биомедицинских свойств имплантантов", (2014-2016 г., рук. Валиев Р.З.), 25 млн. руб. (ИАС 6.56.1238.2014).
- с зарубежными научными фондами	0
- с другими внешними организациями	1

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

	Руководитель НИР, Субсидии на проведение мероприятий по реализации Комплексной программы «Наука. Промышленность. Инновации.» в Санкт-Петербурге на 2012-2015 годы», Комитет по науке и высшей школе, проект «Создания полимерных материалов обладающих полифункциональными» 2013 г., 100 тыс. руб. (ИАС_12.17.2538.2013).
Опыт научного руководства за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	1/1
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	3/0/0
- число выпускников аспирантуры	0/0
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	
- число разработанных и реализованных курсов	0
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	2
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	<p>1. Патент RU 2526453-C2, 2014 г Смирнов В.М., Земцова Е.Г., Монин А.В., "Керамический композиционный материал на основе алюмоокислородной керамики, структурированной наноструктурами TiN" награждён в номинации "100 лучших изобретений России".</p> <p>2. Патент РФ на изобретение (положительное решение), № 2012147348/02 приоритет 08.11.2012, Земцова Е.Г., Смирнов В.М., Арбенин А.Ю. «Способ получения композиционного наноматериала на основе металлического железа в порах мезопористой матрицы, обладающего магнитными свойствами».</p> <p>С 2006 по 2015 г. - учёный секретарь и организатор ежегодной студенческой конференции-конкурса «Химия, Физика и Механика Материалов», Институт химии СПбГУ. Руководитель практик Института химии СПбГУ по направлениям 020101 «Химия».</p>
Заключение Кадровой квалификационной комиссии в области химических наук СПбГУ	
Результаты голосования коллектива кафедры СПбГУ (коллективов кафедр СПбГУ)	
Результаты голосования Ученого совета Института химии СПбГУ	

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