

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно-педагогического работника СПбГУ - доцента (1,00 ст.),
научная специальность - неорганическая химия (02.00.01) (пункт 1.5, Приказ № 1324/1 от 02.03.2018 г.) на заседании Ученого совета Института
химии СПбГУ**

Ф.И.О.	Грачева Елена Валерьевна
Ученая степень	Кандидат химических наук
Ученое звание	Доцент по Кафедре общей и неорганической химии
Научно-педагогический стаж	18 лет 6 мес.
Общее количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection и Scopus	26
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых Web of Science Core Collection/ Scopus	24/26
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ (количество указывается без дублирования с Web of Science Core Collection, Scopus)	0
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection, Scopus	12/13/14
Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	
- от российских научных фондов	3
- от зарубежных научных фондов	9
- 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:	
- с российскими научными фондами	3 – исполнитель, 1 - руководитель 1. Грант РФФИ, «Новые полифункциональные метки для биоимиджинга – ковалентные биоконъюгаты на основе комплексов переходных металлов», шифр ИАС 12.15.2142.2013, 01.08.2013-31.12.2015, 2 960 000 руб., исполнитель 2. Грант РФФИ, «Металлорганические люминофоры с управляемой синглет-триплетной люминесценцией на основе фосфиновых лигандов», шифр ИАС 12.15.132.2014, 2014-2016, 1 500 000 руб., исполнитель 3. ФЦП «Исследования и разработки по приоритетным направлениям развития научно- технологического комплекса России на 2014-2020 годы», Разработка метода синтеза наноразмерных ассоциированных гибридов для создания люминесцентных маркеров медико-биологического применения, шифр ИАС 12.56.1237.2014, 01.06.2014-31.12.2016, 26 000 000 руб., исполнитель 4. Грант РФФИ, «Молекулярные эмиттеры ближнего ИК диапазона на основе d-f гетерометаллических комплексов», шифр ИАС 12.53.908.2016, 18.05.2016-31.12.2018, 12 000 000 руб., руководитель
- с зарубежными научными фондами	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

	<p>Исследовательский проект в сотрудничестве с 'Helmholtz Zentrum Berlin für Materialien und Energie Elektronenspeicherring BESSY II' (HZB/BESSY II), Russian-German Laboratory at BESSY II and Institut für Festkörperphysik, Technische Universität Dresden, Germany:</p> <p>2015</p> <p>14201051-ST/R 09.02.2015 – Tunable electronic properties of the highly ordered Au(I)-Ag(I) and Au(I)-Cu(I) supramolecular aggregates 15.02.2015</p> <p>15202930-ST 07.09.2015 – Modification of the electronic structure of the novel family of Pt(II) complexes by n-type doping 13.09.2015</p> <p>2016</p> <p>16103663-ST 18.04.2016 – Insight into the interfacial chemistry between the novel family of Pt(II) coordination compounds and alkali metals 24.04.2016</p> <p>2018</p> <p>18106481-CR/R 19.02.2018 – Insight into the electronic structure of novel MoS₂/CNT Hybrid Material for Ultrasensitive Gas Sensing 25.02.2018</p> <p>18106542-CR 26.03.2018 – Self-Assembled Supramolecular Complexes with 'Rods-in-Belt' Architecture in the Light of Soft X-rays 19.04.2018</p>
- с другими внешними организациями	<p>3 - руководитель</p> <p>1. Договор с организацией, «Исследование фотофизических свойств комплексов металлов подгруппы меди со среднециклическими аминотетрафосфиновыми лигандами», шифр ИАС 12.19.1968.2015, 01.11.2015-31.12.2015, 350 000 руб., руководитель</p> <p>2. Договор с организацией, «Исследование фотофизических свойств комплексов металлов подгруппы меди со среднециклическими и макроциклическими аминотетрафосфиновыми лигандами», шифр ИАС 12.19.1168.2016, 01.06.2016-31.12.2016, 650 000 руб., руководитель</p> <p>3. Договор с организацией, Исследование фотофизических свойств металлов подгруппы меди со среднециклическими и макроциклическими аминотетрафосфиновыми лигандами», шифр ИАС 12.19.1258.2017, 01.08.2017-01.09.2017, 500 000 руб., руководитель</p>
Опыт научного руководства за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	3/1
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	0/0/0
- число выпускников аспирантуры	0
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	7

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

- число разработанных и реализованных курсов	
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	1
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	<p>научный руководитель курсовых работ студентов Института химии; рецензент выпускных квалификационных работ бакалавров, магистров, аспирантов; оппонент диссертаций на соискание степени кандидата химических наук; администратор сайта группы химии кластерных соединений http://tmc-lab.chem.spbu.ru/; администратор страницы Научного магистерского семинара http://chem.spbu.ru/learning/mag-seminar.html; рецензент научных статей для Royal Society of Chemistry, Elsevier, Wiley, Springer; эксперт Российского научного фонда; член Научной комиссии СПбГУ в области химических наук</p>
Заключение квалификационной кадровой 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