

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (1.0 ст.),  
научная специальность 03.01.05 - физиология и биохимия растений, на заседании Ученого совета  
Биологического факультета СПбГУ**

Ф.И.О.	<b>Смоликова Галина Николаевна</b>
Ученая степень	Кандидат биологических наук
Ученое звание	-
Научно-педагогический стаж	26 лет
Количество публикаций за период не ранее 01.01.2015 в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	РИНЦ - 26 / WoS - 8 / Scopus - 10
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	РИНЦ – 6 (по всем публикациям на eLibrary.ru – 7) / WoS - 5 / Scopus - 5
Количество заявок, поданных за период не ранее 01.01.2015, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований: - от российских научных фондов	1) РНФ, заявка № 19-16-00092 (руководитель, не поддержана) 2) РНФ, заявка № 16-16-00026 (основной исполнитель, поддержана) 3) РНФ, заявка № 18-16-00049 (основной исполнитель, не поддержана) 4) РФФИ, заявка № 17-04-00862 (отв.исполнитель, поддержана) 5) РФФИ, заявка № 17-54-12009 (отв.исполнитель, не поддержана)
- от зарубежных научных фондов	-
- из других внешних источников	-
Количество договоров за период не ранее 01.01.2015 на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал в качестве руководителя (ответственного исполнителя), с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого: - с российскими научными фондами	1) РНФ, договор № 16-16-00026 (основной исполнитель) 2016-2018. Механизмы формирования устойчивости семян <i>Pisum sativum</i> L. и <i>Brassica napus</i> L. к окислительному стрессу и гликиоокислительному повреждению белков при хранении. Руководитель: С.С.Медведев. 18 млн. руб. 2) РФФИ, договор № 17-04-00862 (отв.исполнитель) 2017-2019. Механизмы адаптации растений к микрогравитации, моделированной путем 3D-клиностаტიрования. Руководитель: С.С.Медведев. 2100 000 руб. 3) РФФИ, договор № 14-04-01624 (отв.исполнитель) 2014-2016. Клеточные основы полярного роста растений. Руководитель: С.С.Медведев. 1400 000 руб.
- с зарубежными научными фондами	-
- с другими внешними организациями	-
Опыт научного руководства и консультирования за период не ранее 01.01.2015: - число ВКР бакалавров / специалистов	ВКР бакалавра: 1) Наконечникова Р.И. (2018 г.) 2) Мильруд С.А. (2017 г.) 3) Широглазова О.В. (2016 г.)
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	Магистерские диссертации: 1) Широглазова О.В. (2018 г.)
- число выпускников аспирантуры	
Опыт учебно-методической работы за период не ранее 01.01.2015: -число разработанных и реализованных курсов	1) Физиология семян – 1 курс магистратуры, направление Биология, программа Клеточная и молекулярная биология; 2) Биотехнология семян и основы

	<p>семеноводства – 2 курс магистратуры, направление Биология, программа Молекулярная биология и агrobiотехнология растений;</p> <p>3) Водный режим растений в онтогенезе – 4 курс бакалавриата по направлению Биология;</p> <p>4) Практикум по импульсной модулирующей флуориметрии (в рамках спецкурса Строение и эволюция фотосинтетического аппарата растительной клетки) – 1 курс магистратуры, направление Биология, программа Клеточная и молекулярная биология;</p> <p>5) Практикум по импульсной модулирующей флуориметрии (в рамках спецкурса Продуктивность растений и фотосинтез) – 1 курс магистратуры, направление Биология, программа Молекулярная биология и агrobiотехнология растений;</p> <p>6) Большой практикум по физиологии растений– 3 курс бакалавриата по направлению Биология</p>
-число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	-
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	<p>Рецензировала статьи в журналах International Journal of Plant Sciences, Frontiers in Plant Science, Molecules, Functional Plant Biology, Industrial Crops and Products, American Journal of Plant Sciences, Физиология растений, Вавиловский журнал генетики и селекции</p>
Заключение Кадровой квалификационной комиссии	
Результаты голосования коллектива кафедры СПбГУ (коллективов кафедр СПбГУ)	