

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно-педагогического работника СПбГУ
профессор (1,00 ст.), научная специальность - астрофизика и звездная астрономия (01.03.02)
(п.1.1. приказа от 04.07.2016 г. № 5413/1)
на заседании Ученого совета СПбГУ**

26 сентября 2016

Санкт-Петербург

Ф.И.О.	Сотникова Наталья Яковлевна
Ученая степень	доктор физико-математических наук
Ученое звание	нет
Научно-педагогический стаж	23 года 6 мес.
Количество публикаций за последние 3 года в изданиях, индексируемых РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	РИНЦ - 7, Web of Science Core Collection - 8, Scopus - 7
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection или Scopus	11 / 10 / 9
Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	1
- от российских научных фондов	
- от зарубежных научных фондов	0
- из других внешних 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:	РФФИ, 6.15.662.2011, 01.01.2011-31.12.2013, Исследование характеристик темных гало галактик разных типов, 955000 руб. (2011-2013), РУКОВОДИТЕЛЬ
- с российскими научными фондами	
- с зарубежными научными фондами	0
- с другими внешними организациями	Мероприятие 2. Проведение фундаментальных научных исследований по областям знаний, обеспечивающим подготовку кадров в СПбГУ, 6.38.71.2012, 2011, 01.01.2012-31.12.2014, Структура и физика галактик с активными ядрами по результатам наблюдений, 1937156 руб. (2014). исполнитель Мероприятие 2. Проведение фундаментальных научных исследований по областям знаний, обеспечивающим подготовку кадров в СПбГУ, 6.38.669.2013, 2012, 01.01.2013-31.12.2014, Исследование звездообразования в Галактике, 2874842 руб. (2014), исполнитель Мероприятие 5п. Поддержка участия сотрудников, студентов и аспирантов СПбГУ в международных и всероссийских конференциях с докладами по результатам выполнения фундаментальных НИР,

	6.46.1722.2013, 2013, 30.09.2013-03.10.2013, Участие в международной конференции "Multi-spin galaxies", 40000 руб., руководитель
Опыт научного руководства и консультирования за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	0/2
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	0/1/0
- число выпускников аспирантуры	2
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	
- число разработанных и реализованных учебных курсов	2
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	0
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	<p>награждена Почетной грамотой Министерства образования и науки РФ в 2006 г. «за многолетнюю плодотворную работу по развитию и совершенствованию учебного процесса, значительный вклад в дело подготовки высококвалифицированных специалистов», чтение курса лекций Galactic Structure, Dynamics and Chemical Evolution для аспирантов, университет Турку, весна 2010 г.</p> <p>чтение лекций на Пулковской молодежной астрономической конференции, 2010, 2012 гг.</p> <p>выступление с лекциями перед школьниками - победителями и участниками Астрономической олимпиады (на базе СПбГУ) - весна 2014 г., лето 2016 г.</p> <p>Участие в грантах:</p> <p>РФФИ, 6.19.2512.2013, 2013, 02.09.2013-31.10.2013, Определение фотометрических параметров галактик с полярными кольцами и приливными петлями, 90000 руб., ИСПОЛНИТЕЛЬ</p> <p>РФФИ, 6.15.516.2014, 01.01.2014-31.12.2016, Особенности вертикальной структуры дисковых галактик, 500000 руб. (2014), ИСПОЛНИТЕЛЬ</p> <p>РФФИ, 6.15.1788.2015, 21.09.2015-25.09.2015, Организация международной конференции "Механизмы излучения астрофизических объектов: классика и современность", 400000 руб. (2015), ИСПОЛНИТЕЛЬ</p> <p>Эксперт РФФИ, член НАУЧНОГО СОВЕТА ПО АСТРОНОМИИ (секция: Структура и динамика Галактики)</p> <p>член организационного комитета конференции: Международная конференция "Механизмы излучения</p>

	астрофизических объектов: классика и современность", 28 сентября - 2 октября, 2015, Санкт-Петербург, Россия Член Международного Астрономического Союза.
Заключение Кадровой квалификационной комиссии	
Результаты голосования коллектива кафедры СПбГУ (коллективов кафедр СПбГУ)	
Результаты голосования Ученого совета учебно-научного института СПбГУ / факультета СПбГУ (Ученых советов учебно-научных институтов СПбГУ / факультетов СПбГУ)	