

**Сведения о претенденте, участвующем в конкурсе на замещение должности научно - педагогического работника СПбГУ профессора (1.00 ст.),
(пункт 1.1, Приказ № 1751/1 от 05.03.2019) на заседании Ученого совета СПбГУ**

«27» мая 2019г.

г. Санкт-Петербург

Ф.И.О.	Югова Ирина Анатольевна
Ученая степень	доктор физико-математических наук
Ученое звание	нет
Научно-педагогический стаж	15 л. и 7 мес.
Общее количество публикаций за последние 3 года, проиндексированных в РИНЦ, Web of Science Core Collection и Scopus	10
Количество публикаций за последние 3 года, проиндексированных в Web of Science Core Collection/ Scopus	9/10
Количество публикаций за последние 3 года, проиндексированных в РИНЦ (количество указывается без дублирования с Web of Science Core Collection, Scopus)	0
Индекс Хирша по РИНЦ, Web of Science Core Collection, Scopus	15/ 18/ 18
Количество заявок, поданных за последние три года, с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:	3
- 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:	4 договора:
- с российскими научными фондами	<p>1. руководитель, год заключения 2015, срок: 4 года, название: грант РФФИ НК 15-52-12019\15 «Когерентная манипуляция спинами в ансамбле квантовых точек. Управление спиновой динамикой и спин-спиновыми взаимодействиями.», объем финансирования: по 1500000 рублей на 2015, 2016 и 2017 гг., 4000000 на 2018 г.;</p> <p>2. руководитель, год заключения 2016, срок: 3 года, название: грант РФФИ офи_м 16-29-03115 «Экситонные кубиты в нанопластинах на основе нанофрагментированных квантовых ям», объем финансирования: 1000000 рублей на 2016 год и по 900000 рублей на 2017 и 2018 гг.</p> <p>3. исполнитель, год заключения 2015, срок: 4 года, название: грант РФФИ ННИО_a №15-52-12016 «Переходные процессы в четырехволновом смешении с участием спинов», объем финансирования: по 1500000 рублей на 2015, 2016 и 2017 гг., 4000000 на 2018 г.;</p> <p>4. исполнитель, год заключения 2017, срок: 2 года, название: грант ФЦП № 14.616.21.0085 «Разработка концепции аналоговых квантовых симуляторов на периодических массивах поляритонных ловушек», объем финансирования: 15000000 рублей на 2017 г.</p>
- с зарубежными научными фондами	0

- с другими внешними организациями	0
Опыт научного руководства за последние 3 года:	
- число ВКР бакалавров / специалистов	0/0
- число диссертаций магистерских / кандидатских / докторских	1/0/0
- число выпускников аспирантуры	0
Опыт учебно-методической работы за последние 3 года:	
- число разработанных и реализованных курсов	нет
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку	нет
Иная информация, предоставленная по инициативе претендента	В настоящее время педагогическая нагрузка: чтение лекций «Спиновая динамика полупроводниковых наноструктур», (блок дисциплин 6 «Оптическая спектроскопия наноструктур и кристаллов»), проведение занятий семинарского типа «физпрактикум», 1 курс бакалавриата. Руководжу научной работой двух аспирантов.
Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ	
Результаты голосования Ученого совета физического факультета СПбГУ	
Результаты голосования Ученого совета СПбГУ	