Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе
на замещение должности профессора (1,0 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. **Югова Ирина Анатольевна**

Учёная степень доктор физико-математических наук

Учёное звание без ученого звания

Научно-педагогический стаж 18 лет 6 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ _18_, Web of Science CC 13, Scopus_15_, Индекс Хирша по РИНЦ _19_ , Web of Science CC 19, Scopus_20_ .

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 10_, от зарубежных научных фондов 0_, из других внешних источников 0_.

Количество договоров за период с 01.01.2018 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами - 6:

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: 4000000 на 2018 г.;

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: 900000 рублей на 2018 гг.
3. руководитель, год заключения 2019, срок: 4 года, название: грант РФФИ НК 19-52-12059 «Управление когерентностью сложных спиновых ансамблей в полупроводниковых наноструктурах», по 4000000 рублей на 2019, 2020 и 2021 гг.
4. исполнитель, год заключения 2015, срок: 4 года, название: грант РФФИ ННИО_а №15-52-12016 «Переходные процессы в четырехволновом смешении с участием спинов», объем финансирования: 4000000 на 2018 г.;
5. исполнитель, год заключения 2019, срок: 4 года, название: грант РФФИ ННИО_а №19-52-12046 «Динамика четырехволнового смешения с участием спинов», по 4000000 рублей на 2019, 2020 и 2021 гг.
6. 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 2017-2018 гг.

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями _0,

- СПбГУ 0.

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016г:

2020г, Обучение по программе «Основы работы преподавателя в системе Blackboard».

2021г, Обучение по программе «Инновационные подходы к преподаванию естественнонаучных дисциплин в высшей школе 21 века».

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2016г _нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:
- число ВКР бакалавров _____0_____, специалистов _____0_____, магистров ___0_____,
- число диссертаций кандидатских __1_____, докторских _0_____,
- число выпускников аспирантуры____2_____.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:
- число разработанных и реализованных учебных курсов _____0_____
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата __0

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области физики и астрономии СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета физического факультета СПбГУ