

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (1,00 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. Бакулина Ольга Юрьевна

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 3 года

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в Web of Science CC 25, Scopus 26, **Индекс Хирша** по Web of Science CC 8, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 8,
- 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 как руководитель/исполнитель, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

- от российских научных фондов: 9

1. Руководитель гранта РНФ 20-73-10078 «Не ангидридом единым: принципиальное расширение круга субстратов для реакции Кастаньоли-Кушмана», 2020, 3 года, 15 000 000.
2. Руководитель гранта РФФИ 20-03-00922 А "Новые возможности реакций расширения лактамов для синтеза азагетероциклов со средним размером цикла с использованием преимуществ многокомпонентной химии", 2020, 3 года, 3 750 000 руб.
3. Руководитель гранта Президента РФ "Дизайн новых семичленных ангидридов с повышенной реакционной способностью в реакции Кастаньоли-Кушмана для получения 2-азепинонов", 2020, 2 года, 1 200 000 руб.
4. Руководитель гранта РНФ 18-73-00074 "Создание многомерного химического пространства флуоресцентных катионселективных хемосенсоров на основе единой стратегии синтеза - мультикомпонентной реакции Кастаньоли-Кушмана", 2018, 2 года, 3 000 000 руб.
5. Руководитель гранта РФФИ 18-33-00016, "Новый метод синтеза циклических гидроксамовых кислот на основе ранее неизвестной модификации реакции Кастаньоли-Кушмана. Создание хелатирующих лигандов, перспективных в качестве бактериальных сидерофоров и ингибиторов металлопротеиназ", 2018, 2 года, 1 000 000 руб.
6. Руководитель гранта РФФИ 18-33-20194, "Новые скаффолд-ориентированные подходы к созданию химического разнообразия для биоскрининга на основе

многокомпонентной химии и химии диазосоединений", 2018, 2 года, 4 000 000 руб.

7. Исполнитель по гранту РФФИ 16-03-00174, "Новое, "подобное природному" химическое пространство для многокомпонентных реакций", 2015, 3 года, 1 605 000 руб.
8. Исполнитель по гранту РФФИ 17-53-45003, "Разработка настраиваемых хемосенсоров для ионов металлов на основе многокомпонентной химии Кастаньоли-Кушмана", 2017, 2 года, 1 300 000 руб.
9. Исполнитель по гранту РФФИ 18-515-76001, "Разработка ингибиторов тиоредоксинредуктазы в качестве новых противораковых агентов", 2018, 2 года, 6 000 000 руб.

- с зарубежными научными фондами - 0,

- с другими внешними организациями - 0

Опыт научного руководства за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров 2, специалистов 0, магистров 1,

- число диссертаций кандидатских 0 , докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 0

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 2

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

курсы повышения квалификации, награды/премии, участие в конференциях, список публикаций, участие в гранте другой организации

Заключение Квалификационной кадровой комиссии

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ