

## Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности старшего научного сотрудника (0,50 ст.) СПбГУ

**Ф.И.О. Байков Сергей Валентинович**

Учёная степень **кандидат химических наук**

Учёное звание **нет**

Научно-педагогический стаж **10 лет**

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в Web of Science CC 37, Scopus 43, Индекс Хирша по Web of Science CC 16, Scopus 16.

Количество заявок за период с 01.01.2020 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 2,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 0.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2020 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал **как руководитель**, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

- с российскими научными фондами 3.

1. Руководитель: «Комбинированные бифункциональные (сигма+пи)-доноры нековалентных взаимодействий полинитрильного ряда в кристаллохимическом дизайне функциональных супрамолекулярных архитектур», РНФ, 22-73-10031, договор заключён в 2022 году, срок выполнения 2022-2025 годы, объём финансирования 6 000 000 руб в год.

2. Руководитель: «Кристаллохимический и молекулярный дизайн люминесцентных систем на основе комплексов металлов платиновой группы и ди- и полинитрилов как  $\pi$ -доноров», РНФ, 20-73-00038, договор заключён в 2020 году, срок выполнения 2020-2022 годы, объём финансирования 1 500 000 руб в год.

3. Руководитель: «Новые типы неклассических нековалентных взаимодействий с участием оксадиазольной системы и их значение для супрамолекулярного дизайна люминесцентных материалов», Совет по грантам Президента Российской Федерации, МК-1074.2020.3, срок выполнения 2020-2021 годы, объём финансирования 600 000 руб в год.

- с зарубежными научными фондами 0,
- с другими внешними организациями 0.

Опыт научного руководства за период с 01.01.2020 г.:

- число ВКР бакалавров 0, специалистов 0, магистров 1,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2020 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 0
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 0

**Удостоверения о повышении квалификации** в области педагогики и/или информационно-коммуникационных технологий и/или по области знаний и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных учебных и/или научных организациях и/или **опыт работы** от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2017: Удостоверение № 19 0364365 «Основы работы преподавателя в системе Blackboard, регистрационный номер 4300, дата выдачи 27 марта 2021 года

**Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата** \_\_\_\_\_