

## Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (0,75 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 СС 37, Scopus 37, **Индекс Хирша** по Web of Science СС 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/исполнитель**, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

- с российскими научными фондами 4,

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.

4. Исполнитель: «Полиядерные комплексы палладия и платины с изоцианидными и диаминокарбеновыми линкерами для создания новых материалов и катализа», РНФ, 19-13-00008, договор заключён в 2019 году, второй договор (по продлению) заключён в 2022 году, срок выполнения 2019-2023 годы, объём финансирования 6 000 000 руб в год (2019-2021 годы), 7 000 000 руб в год (2022-2023 годы).

- 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** \_\_\_\_\_

**Заключение Квалификационной кадровой комиссии** \_\_\_\_\_

**Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ** \_\_\_\_\_