

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

Ф.И.О. Критченков Илья Сергеевич

Учёная степень кандидат химических наук, специальность 02.00.01 «неорганическая химия»

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 9 лет 10 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в Web of Science CC 14*, Scopus 17, Индекс Хирша по Web of Science CC 12*, Scopus 13.

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 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 5:

1) руководитель гранта РФФИ 18-73-10021 «Дизайн и синтез фосфоресцентных комплексов переходных металлов для применения в биоимиджинге», срок финансирования 2018-2021 г.г., объем финансирования 5000000 руб. ежегодно.

2) руководитель гранта РФФИ 21-53-12028 «Мультипараметрическое изучение энергетического метаболизма, оксигенации и внутриклеточного рН, с использованием метаболического FLIM и PLIM на основе новых фосфоресцентных комплексов иридия», срок финансирования 2021-2023 г.г., объем финансирования 5000000 руб./год (2021), 4700000 руб./год (2022), 2000000 руб./год (2023)

3) руководитель гранта РФФИ 18-73-10021-П «Дизайн и синтез фосфоресцентных комплексов переходных металлов для применения в биоимиджинге» (продление), срок финансирования 2021-2023 г.г., объем финансирования 6000000 руб. ежегодно.

4) исполнитель гранта РФФИ 19-13-00132 «Дизайн, получение и применение новых люминесцентных сенсоров для функционального биоимиджинга на основе фосфоресцентных комплексов переходных металлов», срок финансирования 2019-2021 г.г., объем финансирования 6000000 руб. ежегодно.

5) исполнитель Мегагранта 14.W03.31.0025 «Биогибридные технологии для современной медицины», срок финансирования 2018-2022 г.г. объем финансирования 20000000 руб. ежегодно.

- с зарубежными научными фондами 0

- с другими внешними организациями 0

Опыт научного руководства за период с 01.01.2020 г.:

- число ВКР бакалавров 3, 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 о повышении квалификации «Основы использования системы Blackboard» от 27.01.2021 _____

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата на данный момент мною проводятся семинарские и лабораторные занятия по дисциплинам «общая химия» и «неорганическая химия» у студентов 1 курса бакалавриата Института химии; лекции, семинары и практические занятия по дисциплине «методы исследования неорганических и координационных соединений» у студентов 4 курса бакалавриата Института химии; лекции и семинарские занятия по дисциплине «неорганическая химия 1» у студентов 1 курса магистратуры Института химии; также под моим руководством выполняется ряд курсовых работ студентов 1 курса бакалавриата Института химии.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____

* - по данным соискателя