

**Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение
должности доцента (0,50 ст.) СПбГУ**

Ф.И.О. Силуков Олег Игоревич

Учёная степень к.х.н.

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 8 лет 7 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в Web of Science СС 18, Scopus 24, **Индекс Хирша** по Web of Science СС 13, Scopus 14.

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

- от российских научных фондов 3,
- 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 6.

- 1) **Грант Президента РФ МК-480.2020.3 «Разработка и исследование катализаторов на основе слоистых перовскитоподобных титанатов и ниобатов для эффективного преобразования биогаза в экологически чистые топлива» 2020 – 2021 г. , 600 000 руб/год (руководитель).**
- 2) **РФФИ 18-03-00915 "Органо-неорганические перовскитоподобные материалы: синтез, термохимические и структурные исследования" 2018-2020 г., 700 000 руб/год (исполнитель).**
- 3) **РНФ 19-13-00184 "Композитные фотокатализаторы на основе слоистых оксидов для получения водорода из продуктов переработки растительной биомассы" 2019 - 2021 г., 6 000 000 руб/год (основной исполнитель).**
- 4) **РНФ 19-13-00184-П "Композитные фотокатализаторы на основе слоистых оксидов для получения водорода из продуктов переработки растительной биомассы" 2021 - 2023 г., 7 000 000 руб/год (основной исполнитель).**
- 5) **РНФ 20-73-00027 «Получение наночастиц эксфолированных органо-неорганических производных слоистых перовскитоподобных титанатов и ниобатов» 2020 - 2022 г., 1 500 000 руб/год (руководитель).**
- 6) **РНФ 22-73-10110 "Создание наноструктурированных фотокатализаторов методом электростатической самосборки нанослоев, полученных эксфолиацией слоистых перовскитоподобных оксидов и слоистых двойных гидроксидов" 2022 - 2025 г., 5 500 000 руб/год (руководитель).**
- 7) **МИНОБР «Разработка эффективных нанокompозитных катализаторов на основе**

цеолитов для получения продуктов с высокой добавленной стоимостью» 2023-2024г 14 40000 р. (исполнитель).

- 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 3,

- 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 1

- 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

1) «Основы работы преподавателя в системе Blackboard» (выдано 06.02.2020, рег. номер 1566)

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

- 1) За время учебы и работы на химическом факультете СПбГУ являлся соруководителем большого числа курсовых работ, 6 ВКР бакалавров, 1 ВКР специалистов, 4 магистерских диссертаций.
- 2) В 2019-2023г являлся куратором школьных команд сборных ЛО на Всероссийском Химическом Турнире Школьников.
- 3) Член методической комиссии Олимпиады школьников СПбГУ по химии
- 4) Член научного совета турниров «Международный турнир естественных наук» и «International Natural Sciences Tournament»

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____