

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

Ф.И.О. Золотарев Андрей Александрович

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 3 года 7 мес.

Количество публикаций за период с 01.09.2018 г., проиндексированных в Web of Science СС_7, Scopus 7, **Индекс Хирша** по Web of Science СС_5, Scopus 6.

Количество заявок за период с 01.09.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

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

Количество грантов/договоров за период с 01.09.2018 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.

Исполнитель:

1. 2017-2020 гг. Грант РНФ Президентской программы исследовательских проектов по поддержке исследований научных групп под руководством молодых ученых №17-73-20060 «Разработка новых мембран со смешанной матрицей для высокоэффективного, экологически чистого и ресурсосберегающего разделения жидких смесей». 15 000 000 рублей за три года (5 000 000 рублей в год).

2. 2019-2021 гг. Грант РФФИ № 19-58-04014 бел_мол_a "Получение новых нанокompозитных мембран с ультратонким селективным слоем методом межфазной поликонденсации, изучение структурных и транспортных характеристик". 1 400 000 рублей за 2 года (700 000 рублей в год).

3. 2020-2023 гг. Грант РНФ Конкурс 2020 года «Проведение исследований научными группами под руководством молодых ученых» Президентской программы исследовательских проектов, реализуемых ведущими учеными, в том числе молодыми учеными № 20-79-10064 «Разработка новых мембран со смешанной матрицей на основе производных целлюлозы для высокоэффективного, экологически чистого и ресурсосберегающего мембранного разделения жидких смесей и создания каталитических мембранных реакторов». 5 000 000 рублей в год.

4. 2020-2022 гг. Грант РФФИ №20-38-51022 Научное наставничество «Создание новых композитных мембранно-каталитических систем для энергетических установок и исследование их каталитических и мембранно-сепарационных свойств в процессах водоочистки». 4 000 000 рублей в год.

- с зарубежными научными фондами 0.

- с другими внешними организациями 0.

Опыт научного руководства за период с 01.09.2018 г.:

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

Опыт учебно-методической работы за период с 01.09.2018 г.:

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

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

- Участие в оргкомитетах или программных комитетах:

- помощь в проведении Олимпиады Школьников СПбГУ по химии и международных конференций «Менделеев» (г. Санкт-Петербург) (2019).
- член жюри IX Международного турнира естественных наук (11-21 ноября 2018) (<http://scitourn.ru/>), Conference “Science and Progress” (12-14 ноября 2018) (<http://www.phys.spbu.ru/grisc/science-and-progress.html>),

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____