

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

Ф.И.О. Соломатина Анастасия Игоревна

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 4 года 5 месяцев

Количество публикаций за период с 01.09.2018 г., проиндексированных в Web of Science SC 8, Scopus 7, **Индекс Хирша** по Web of Science SC 7, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 1,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 0.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2018 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 7.

- 1) Руководитель проекта РФФИ: Грант 18-33-00954 мол а «Люминесцентные конъюгаты металлоорганических комплексов платины и иридия с пептидами для исследования патогенеза болезни Альцгеймера», 2018-2020 гг. (два года), общий объем финансирования 1 млн.р.;
- 2) Руководитель гранта Президента: Грант 075-15-2021-353 «Разработка молекулярных pH сенсоров на основе фосфоресцентных комплексов иридия и платины для применения в биомедицинских исследованиях», 2021-2022 гг. (два года), общий объем финансирования 1,2 млн.р.;
- 3) Исполнитель проекта РФФИ: Люминесцентные комплексы переходных металлов на основе нового класса флюоресцентных лигандов; синтез, фотофизика и перспективные применения: 2018 г., 16-43-03003, объем финансирования 6 млн.р.;
- 4) Исполнитель проекта РФФИ: Грант 20-53-S52001 МНТ а «Фосфоресцентные полимерные мицеллы для времяразрешённого биосенсинга кислорода», 2019-2020 гг. (два года), объем финансирования 2 млн.р. в год;
- 5) Исполнитель проекта РФФИ: «Дизайн, получение и применение новых люминесцентных сенсоров для функционального биоимиджинга на основе фосфоресцентных комплексов переходных металлов», № 19-13-00132, 2019-2021 гг. (три года); объем финансирования 6 млн.р. в год;
- 6) Исполнитель проекта РФФИ: «Дизайн и синтез фосфоресцентных комплексов переходных металлов для применения в биоимиджинге», № 18-73-10021, 2018-2021 гг. (три года), объем финансирования 5 млн.р. в год;
- 7) Исполнитель проекта РФФИ: «Мультипараметрическое изучение энергетического метаболизма, оксигенации и внутриклеточного pH, с использованием метаболического FLIM и PLIM на основе новых фосфоресцентных комплексов иридия», 2021 г., 21-53-12028, 5 млн.р. в год.

- с зарубежными научными фондами 0.

- с другими внешними организациями 0.

Опыт научного руководства за период с 01.01.2018 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 01.01.2018 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов _____ 0 _____

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку _____ 0 _____

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата _____

на первом году ставки ассистента кадрового резерва число отработанных аудиторных часов составило более 196, в настоящее время являюсь руководителем работы магистра первого года

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____