

Форма предоставления сведений о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности научного работника младший научный сотрудник (0,25 ставки), научная специальность: 1.5.4. - биохимия.

Ф.И.О. Рогачева Ольга Николаевна
 Учёная степень кандидат биологических наук, 03.01.04 - биохимия
 Учёное звание нет
 Научно-педагогический стаж 14 лет

Количество публикаций с 01.01.2019, проиндексированных в наукометрических базах
 РИНЦ 6, Web of Science CC 5, Scopus 2
 Индекс Хирша по РИНЦ 3, Web of Science CC 3, Scopus 3

Количество заявок с 01.01.2019, поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 0, от зарубежных научных фондов 2, из других внешних источников 0.

Количество договоров с 01.01.2019 на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 2,

1. Грант РФФИ 21-44-00033 «На пути к улучшению белковых структур: совместное использование данных рентгеновской дифракции и МД моделей белковых кристаллов». Руководитель: Н.Р.Скрынников (СПбГУ), Y. Xue (Университет Цинхуа). 2021-2023 гг. 18 000 000 руб за 2021-2023 годы. Исполнитель.
2. Грант РФФИ 15-14-20038 «Окислительный стресс и дисульфидные мостики: значение для фолдинга белков, стабильности белков, и жизнеспособности раковых клеток». 2015-2019 гг. Руководитель: Н. Р. Скрынников. 8 000 000 руб за 2019 год. Исполнитель

- с зарубежными научными фондами : 2,

1. Грант СПбГУ и DAAD «D. Mendeleev 2019: Enhanced sampling methods applied to the rational design of antitumor peptides». Руководитель. 2572 евро
2. Грант СПбГУ и DAAD «D. Mendeleev 2020: Using enhanced sampling methods to characterize interaction between antitumor peptides and integrin $\alpha V\beta 6$ ». Руководитель. 2572 евро

- с другими внешними организациями : 1,

1. «Разработка препаратов полипептидов, блокирующих попадание вируса в клетку, для профилактики и терапии новой коронавирусной инфекции». ФГБУ «ЦСП» ФМБА России. Руководитель: Н. Р. Скрынников. 2021 год. 12 000 000 руб. Исполнитель

- с СПбГУ: 3 (2 из них упомянуты также в разделе «договора с зарубежными научными фондами»).

1. Мегагрант СПбГУ «Лаборатория биомолекулярного ядерного магнитного резонанса». Руководитель Н.Р. Скрынников. Исполнитель до 31.12.2021. 18 000 000 руб за 2019-2021 гг.
2. Грант СПбГУ и DAAD «D. Mendeleev 2019: Enhanced sampling methods applied to the rational design of antitumor peptides». Руководитель. 231 793 руб
3. Грант СПбГУ и DAAD «D. Mendeleev 2020: Using enhanced sampling methods to characterize interaction between antitumor peptides and integrin $\alpha V\beta 6$ ». Руководитель. 251 295 руб

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата
