

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

Ф.И.О. Васильева Анна Алексеевна

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание - _____

Научно-педагогический стаж 7 л 5 мес. – стаж работы в образовательном учреждении

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в Web of Science СС_7*__, Scopus __8__, **Индекс Хирша** по Web of Science СС __6*__, Scopus __6.

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

- от российских научных фондов __9__,
- от зарубежных научных фондов __2__,
- из других внешних источников ____ - _____.

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 _____ 5 _____,
- с зарубежными научными фондами _____ 2 _____,
- с другими внешними организациями _____ - _____.

1. Совместный грант РФФИ с немецким фондом DFG; РФФИ №20-58-12015 «Исследование процессов, определяющих стабильность и деградацию электродов на основе модельной нанокompозитной системы ПАНИ/М@С с регулируемой 2D и 3D архитектурой» год заключения 2020, исполнение проекта 2020-2022 год, основной исполнитель, объем финансирования 13831000 руб.

2. Грант РФФИ № 22-13-00082, «Гибридные наноматериалы для фотофармакологии на основе люминесцентных оксидных наночастиц и новых функционализированных фосфонатов с фотоконтролируемой биологической активностью» год заключения 2022, исполнение проекта 2022- 2024, исполнитель, объем финансирования 20700000 руб.

3. Грант РФФИ № 21-79-10018 «Разработка нового поколения бесконтактных ратиометрических нанотермометров на основе оксидных люминесцентных частиц, активированных ионами редкоземельных металлов» год заключения 2021, исполнение проекта 2021-2023 год, исполнитель, объем финансирования 18000000 руб.

4. Грант РФФИ «Аспиранты» № 19-33-90239 «Разработка наноструктурированных электрохимических сенсоров для определения глюкозы в крови» год заключения 2019, исполнение проекта 2019- 2021, основной исполнитель, объем финансирования 1200000 руб.

5. Стипендия президента РФ для аспирантов и молодых ученых, проект СП-2368.2019.1. «Разработка методики создания электрокаталитически активных композитных систем на основе полианилина, допированного наночастицами металлов для возможности применения в источниках

питания миниатюрных кардиостимуляторов» 2019-2021 год, руководитель, объем финансирования 547 200 руб (22 800 руб/мес.)

6. Стипендия фонда G-RISC project M-2021b-5_d, 2021 год, продолжительность проекта 6 мес, основной исполнитель, объем финансирования 900 €

Опыт научного руководства за период с 01.01.2020 г.:

- число ВКР бакалавров _____ - _____, специалистов _____ - _____, магистров _____ - _____,

- число диссертаций кандидатских _____ - _____, докторских _____ - _____,

- число выпускников аспирантуры _____ - _____.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2020 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов _____ - _____

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

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: Диплом кандидата химических наук АА22 000199 ученая степень присуждена Приказом СПбГУ от 28 февраля 2023 г. № 1992/1, Решение диссертационного совета СПбГУ А1.4.6.22.8920 от 22 ноября 2022 г.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

1) Участие в 15 международных и российских конференциях:

- Всероссийская конференция и школа молодых ученых «Электроактивные материалы и химические источники тока», Москва, 2022; *Лучший стендовый доклад.*
- “Sixth Asian School-Conference on Physics and Technology of Nanostructured Materials” Владивосток, Россия, 2022;
- International Conference “Advanced Laser Technologies” Москва, Россия, 2022
- XXIX Российская конференция по электронной микроскопии, Онлайн-формат, 2022
- International Student Conference "Science and Progress 2021" Санкт-Петербург, Россия, 2021;
- XII International Conference on Chemistry for Young Scientists “Mendeleev 2021” Санкт-Петербург, Россия, 2021;
- «XXIV Всероссийская конференция молодых учёных-химиков (с международным участием)» Нижний Новгород, 2021;
- «The third School on Advanced Light-Emitting and Optical Materials (SLALOM)» Санкт-Петербург, Россия, 2020;
- 7ая Международная школа-конференция "Saint-Petersburg OPEN 2020" по Оптоэлектронике, Фотонике, Нано- и Нанобиотехнологиям, Санкт-Петербург, Россия, 2020;
- «10 years of G-RISC and beyond», Берлин, Германия, 2019;
- XI International Conference on Chemistry for Young Scientists “Mendeleev 2019” Санкт-

Петербург, Россия, 2019;

- «6th Nano Today Conference», Лиссабон, Португалия, 2019; *Получена награда «Student Travel Award».*
- Открытая школа-конференция стран СНГ "Ультрамелкозернистые и наноструктурные материалы - 2018" Уфа, Россия, 2018;
- Всероссийская конференция с международным участием «Химия твердого тела и функциональные материалы», Санкт-Петербург, Россия, 2018;
- X International Conference on Chemistry for Young Scientists "Mendeleev 2017" Санкт-Петербург, Россия, 2017

2) Победа в конкурсах фонда G-RISC (German-Russian Interdisciplinary Science Center), стажировки по проектам:

- C-2017-a-3 «Preparation of highly ordered nanostructured electrodes based on electrocatalytically active multimetallic nanoparticles» объем финансирования 1025 EUR
- P-2018-b-30 «Investigation of stability of composite electrode PANI/Me@C» объем финансирования 1409 EUR
- M-2019-b-1_r «Development of 3D nanostructured polyaniline-based electrode for electrochemical vitamin C sensing» объем финансирования 1409 EUR

Стажировки проводились на Кафедре химии тонкопленочных материалов, Университет Эрланген-Нюрнберг, Эрланген, Германия.

3) Участие в организации мероприятий «Всероссийский химический турнир школьников» в 2012, 2014, 2016 годах. Участие в организации мероприятия International Natural Science Tournament в 2014 г.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____

* - по данным соискателя