

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

Ф.И.О. _____ Ледовская Мария Сергеевна _____

Учёная степень _____ кандидат химических наук _____

Учёное звание _____ нет _____

Научно-педагогический стаж 8 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2021 г., проиндексированных в Web of Science 9, Scopus 10, **Индекс Хирша** по Web of Science CC 12, Scopus 12.

Количество заявок за период с 01.01.2021 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 6,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 0.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2021 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:

1. Руководитель гранта РНФ № 19-73-10032 «Изучение внедрения дидейтероацетилена и продуктов его трансформации в синтезе меченных гетероциклов» (2019-2022 гг); объем финансирования 5 000 000 руб. в год;

2. Руководитель гранта Президента Российской Федерации № МК-2615.2021.1.3 «Исследование реакционной способности in situ генерируемого ацетилена в реакциях двух- и трехкомпонентного циклоприсоединения» (2021-2022 гг); объем финансирования 600 000 руб. в год.

3. Исполнитель по гранту РНФ № 23-23-00203 «Синтез соединений с контролируемыми оптическими свойствами путем функционализации молекулярным ацетиленом» (2023-2024 гг, рук. Воронин В.В.); объем финансирования 1 500 000 руб. в год;

4. Руководитель гранта РНФ № 24-23-20144 «Модификация ОН-функционализированных лекарственных препаратов и природных соединений генерируемым in situ ацетиленом с целью разработки полимерного носителя для биологически активных объектов» (2024-2025 гг); объем финансирования 1 500 000 руб. в год.

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями 0.

Опыт научного руководства за период с 01.01.2021 г.:

- число ВКР бакалавров 1, специалистов 0, магистров 0,
- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 0.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2021 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 0

- 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 иностранного языка 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 01.01.2021 (1) обучение по дополнительной профессиональной программе повышения квалификации СПбГУТ им. М.А. Бонч-Бруевича (СПбГУТ) «Дистанционные образовательные технологии и дидактика цифрового обучения» (удостоверение № 7827 00615675, рег. № 1102 от 08.12.2021);

(2) дистанционное обучение по дополнительной профессиональной образовательной программе повышения квалификации «Основы работы преподавателя в системе Blackboard» (удостоверение № 19 0371142, рег. № 2258 от 12.07.2022);

(3) обучение по программе повышения квалификации «Английский язык с элементами делового и профессионального общения», (удостоверение № 19 0380307, рег. № 97 от 15.03.2024).

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

1. Принимала участие в качестве члена жюри в следующих мероприятиях: «XLVI Всероссийская научно-практическая конференция школьников по химии» (28 марта – 03 апреля 2022 г., г. Санкт-Петербург); «VIII Межрегиональный химический турнир» (заключительный этап, 29 января – 03 февраля 2022 г., г. Москва); «XLVII Всероссийская научно-практическая конференция школьников по химии» (24 – 27 марта 2023 г., г. Санкт-Петербург); «XLVIII Всероссийская научно-практическая конференция школьников по химии» (29 марта – 01 апреля 2024 г., г. Санкт-Петербург).

2. Выступала в качестве соведущей секции «Химия» на Всероссийской конференции по естественным и гуманитарным наукам с международным участием «Наука СПбГУ – 2023» (г. Санкт-Петербург, 21 ноября 2023 (онлайн)).

3. Прослушала вебинары «Инструменты Microsoft для очной и дистанционной работы в классе и за его пределами» (2022).

4. Преподавала следующие учебные дисциплины: (1) практические занятия «Лаборатория органического синтеза» для 11 класса Академической гимназии СПбГУ; (2) семинары и практические занятия «Химия (биоорганическая)» для студентов, обучающихся по специальности «Медицина»; (3) лабораторные работы по органической химии для студентов 3 курса, обучающихся по специальности «Химия»; (4) курсовые работы по органической химии для студентов 3 курса, обучающихся по специальности «Химия».

5. В настоящий момент два студента 2 курса Института химии СПбГУ, обучающиеся по специальности «Химия», выполняют научные исследования под моим руководством.

6. Выполняю работу эксперта Российского научного фонда с декабря 2022 г.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____