

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

Ф.И.О. Осмоловская Ольга Михайловна

Учёная степень к.х.н.

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 15 лет 5 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2022 г., проиндексированных в Web of Science CC 26*, Scopus 27, ядро РИНЦ 22, **Индекс Хирша** по Web of Science CC 16, Scopus 17, ядро РИНЦ 15.

Количество заявок за период с 01.01.2022 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований:

- от российских научных фондов 3,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 0.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2022 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал **как руководитель/исполнитель**, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого:

- **Грант РФФИ 20-03-00762** Разработка подходов к компьютерному моделированию процессов роста наночастиц из растворов: теоретическое и экспериментальное исследование на примере диоксида олова – материала с фотокаталитической активностью, 2022, 2020 – 2022 (1 500 000) (**исполнитель**)
- **Грант РНФ 23-23-00245** Электрохимические свойства дефектной структуры ZnFe_2O_4 с кислородными вакансиями, 2024, 2023 – 2024 (1 500 000) (**исполнитель**)
- **Грант СПбГУ – Университет Тегерана ID 107174568** Экстракция и идентификация натуральных антиоксидантов и фенольных соединений и исследование методов их микроинкапсулирования (411 994) (**руководитель**)
- **Договор от 16.08.2022 № 01/1-55-182-СПбГУ** Синтез катодного материала на основе оксида ванадия и серы и изготовление лабораторного образца аккумулятора на его основе, 2022, 2022-2023, 1 340 тыс. руб. (**исполнитель**)

Опыт научного руководства за период с 01.01.2022 г.:

- число ВКР бакалавров 2, специалистов 0, магистров 4,
- число диссертаций кандидатских 1, докторских 0,
- число выпускников аспирантуры 1.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2022 г.:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 2
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку нет

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 01.01.2022

- «Основы и практическое применение блокчейна» сертификат GPWQA3WZAUYS от 05.02.2022 выдан Coursera
- «Индивидуализация и персонализация в современном образовании» удостоверение о повышении квалификации ИП22 00345946 от 29.10.2022 номер 20005
- «Компетентностный подход в университетах и колледжах: от теории к реализации» удостоверение о повышении квалификации КП22 00344941 от 28.09.2022 номер 21451
- «Гибкие навыки: компетенции новых ФГОС» удостоверение о повышении квалификации НЭ23 00350513 от 14.02.2023 номер 21451
- «Смарт-образование: цифровой контент, сервисы и данные. Экспертный курс» удостоверение о повышении квалификации СЭ25 00376523 от 10.03.2025 номер 29463

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

- Суммарный импакт-фактор за период не ранее 01.01.2022: 147.9 (WOS 2023), 277.4 (CiteScore 2023)
- Приглашенный доклад «Wide-band gap semiconductor nanoparticles for water remediation: design of material structural parameters» Bilateral forum “Sino-Russian Joint Research Center for Chemistry” (2024)
- Приглашенный доклад «Inorganic nanosorbents for solid-phase microextraction: preparation, most important parameters and examples of application» XIII International Conference on Chemistry for Young Scientists “Mendeleev 2024”
- Рецензент журналов Microchemical Journal, Rare Metals, Engineering Science and Technology, Materials Chemistry and Physics, Materials Science and Engineering B, Journal of Thermal Analysis and Calorimetry, Applied Surface Science, Materials Science & Engineering B, SN Applied Sciences, Materials Research, Inorganic Chemistry Communications, Materialia, Nano-Structures & Nano-Objects, Next Nanotechnology, Optik
- Экспонент на Санкт-Петербургском международном научно-исследовательском салоне (2023 и 2024 гг.)
- Экспонент на выставке «Кадры. Управление. Безопасность» в рамках VII Санкт-Петербургского Международного Форума труда (2023)
- Экспонент на Международной выставке-форуме «Россия» (2024)
- Экспонент на Московском Санкт-Петербургском международном научно-исследовательском салоне (2023 и 2024 гг.)
- Экспонент на Санкт-Петербургском фестивале «Наука Всем!» (2024)
- Лектор Российского общества Знание <https://znanierussia.ru/speakers/72827>
- Лектор и организатор профориентационных мероприятий «Неорганические материалы для устойчивого развития» и «Наноматерия: как крошечные частицы делают жизнь лучше» для общеобразовательных школ, гимназий и образовательных центров Санкт-Петербурга и Ленинградской области
- Руководитель образовательной программы магистратуры СПбГУ по направлению Химия
- Член учебно-методической комиссии Института Химии СПбГУ

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____

* - по сведениям кандидата