

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

Ф.И.О. Фетин Петр Александрович

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание нет

Научно-педагогический стаж 6 лет

Количество публикаций за период с 01.01.2021 г., проиндексированных в Web of Science CC_9__, Scopus 11, **Индекс Хирша** по Web of Science CC_5, Scopus 6.

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

- от российских научных фондов **2**,
- 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 **5**.

Руководитель. «Макромолекулярные катализаторы на основе самоорганизующихся гребнеобразных полимеров» РФФ № 21-73-10132 год заключения соглашения 2021. Срок выполнения проекта 2021 – 2024 год. 18 000 000 рублей (6 000 000 в год).

Руководитель. Синтез поверхностно-активных мономеров и полиэлектролитов заданного строения для задач «зеленой химии»: 2023 РФФИ № 20-53-04017 бел_мол_a. год заключения соглашения 2021. Два года 2 000 000 рублей (1 000 000 в год).

Руководитель. Самоорганизованные полимерные системы для создания сенсорных устройств. Номер договора 075-15-2021-347 Грант президента для молодых кандидатов наук. Год заключения соглашения 2021. Два года. 1 200 000 рублей (600 000 в год).

Исполнитель. Функциональные металло-супрамолекулярные полиэлектролитные системы: синтез, структура и свойства в растворах. РФФИ 21-53-12034 ННИО_a. 2023 год. Объем финансирования 5 000 000 рублей в год.

Исполнитель. Грант РФФ № 20-14-00155 год заключения 2020 объем. Срок 2021-2023 год. финансирования 18 000 000р (6000 000 в год): Холинэстеразы как активные компоненты нанореакторов для детоксикации фосфорорганических соединений. Взаимодействия с новыми лекарственными препаратами. "Казанский (Приволжский) федеральный университет" работа по совместительству.

- с зарубежными научными фондами 0
- с другими внешними организациями 4

Исполнитель. Разработка биodeградируемого полимерного материала на основе крахмала, этап лабораторных исследований. **Договор с ООО "РОСБИО"** 1 806 000 руб.
год заключения 2022 (февраль 2022 – ноябрь 2022 года)

Исполнитель. Установление параметров и условий сополимеризации акриловой кислоты и этоксилированных непредельных спиртов. **Договор с ООО «Эм-Си Баухеми»** 653 000 руб Год заключения 2023 (06.03.2023-06.09.2023)

Исполнитель. Исследование составов паст для трафаретной печати электрохимических сенсоров. **Договор с ООО "Палмед":** 2 380 560 руб. (07.04.23 – 07.05.2024)

Эксперт Экспертиза по обращению заместителя начальника Санкт-Петербургской таможни Игнатьева Д.В. (распоряжение 190/1р от 30.01.2024)

Опыт научного руководства за период с 01.01.2021 г.:

- число ВКР бакалавров 2, специалистов 0, магистров 1,
- 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 4
- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 1

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 01.01.2018

1. Повышение квалификации 19 0358704 «Основы работы преподавателя в системе Blackboard» 17 июля 2020 год
2. Повышение квалификации 19 0364820 «Инновационные подходы к преподаванию естественнонаучных дисциплин в высшей школе 21 века (14 апреля 2021)

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

1. Член совета молодых ученых Институт химии с 2015 года по настоящее время
2. Член научной комиссии в области химических наук Институт химии с 2023 года - настоящее время.
3. Член методического совета специализированного учебно-научного центра «Академическая гимназия имени Д.К. Фаддеева Санкт-Петербургского государственного университета»
4. С 2021 года являлся руководителем 3-х проектов на ноябрьской химической смене в Сириусе (2021, 2022, 2023 годы).
5. С 2021 года по настоящее время руководитель 6-ти курсовых работ по неорганической химии и неорганическому материаловедению (1 курс); 2-ух курсовых работ по физической химии (2 курс). На данный момент являюсь руководителем 2-ух студентов магистратуры (1 курс).
6. Прошел курсы повышения квалификации «Первая помощь» код сертификата (декабрь 2022 года) .

7. Имею письмо – благодарность от первого проректора по молодежной политике и организации приема в СПбГУ Бабича А.В. За подготовку участников XXXII Всероссийской –научно практической конференции «Университетская гимназия» 2023 год.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____