

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

Ф.И.О. Панькова Алена Сергеевна

Учёная степень кандидат химических наук

Учёное звание доцент

Научно-педагогический стаж 15 лет 6 мес.

Количество публикаций за период с 01.01.2020 г., проиндексированных в Web of Science
CC₃* 3, Scopus 3, Индекс Хирша по Web of Science CC 11, Scopus 12.

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

- от российских научных фондов 6,
- от зарубежных научных фондов 0,
- из других внешних источников 4.

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 3

1. Грант РФФИ 22-73-10184 «Гетероаннелирование как инструмент синтеза новых азотсодержащих биоактивных молекул», 2022-2025 гг., 18 млн. руб. (*исполнитель*),

2. Грант РФФИ 18-73-00089 «Новые гетероциклические флуорофоры и рациональные методики их синтеза», 10.08.2018-30.06.2020 гг., 3 млн. руб. (*руководитель*),

3. Грант РФФИ 18-33-00205 мол_a «Возобновляемые ресурсы для синтеза биологически активных соединений: 5-гидроксиметилфурфурол в многокомпонентной химии изоцианидов», 28.03.2018-10.03.2020 гг., 1 млн. руб. (*исполнитель*),

- с зарубежными научными фондами 0,

- с другими внешними организациями: 4

1. НИОКР «Апробация способа синтеза *N*-нитрозо-*N*-метилмочевины», договор №261-С от 30.06.2022 г. с ООО "Инновационный центр защиты растений", 100 тыс. руб. (*руководитель*),

2. НИОКР «Оптимизация способа синтеза 1-бензил-1*H*-индена», договор №НИ/15-06-22 от 15.06.2022 г. с ООО "Рациональные технологии", 150 тыс. руб. (*руководитель*),

3. НИОКР «Оптимизация способа синтеза 2,7-дигидроксифлуоренона», договор №002 от 16.08.2021 с АО «Активный компонент», 300 тыс. руб. (*руководитель*),

4. НИОКР «Апробация способов синтеза химических соединений», договор №1 от 06.07.2021 с АО «Активный компонент», 200 тыс. руб. (*руководитель*).

Опыт научного руководства за период с 01.01.2020 г.:

- число ВКР бакалавров 1, специалистов 0, магистров 1,

- число диссертаций кандидатских 0, докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 0.

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

- число разработанных и реализованных учебных курсов _____ 3 _____

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку: 2

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 01.01.2020:

1. «Английский язык в профессиональной сфере (уровень В2)» (удостоверение 772416459454, рег. номер 2021/153 от 15.12.2021), ЧУ ДПО «ТрансЛинк-Образование»;

2. «Основы работы преподавателя в системе Blackboard» (удостоверение 190357826, рег. номер 1301 от 06.02.2020), СПбГУ;

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата:

1. Член оргкомитета VI Международного симпозиума «The chemistry of diazocompounds and related systems» (6-10.09.2021, Санкт-Петербург);

2. Заместитель председателя IV Всероссийского совещания заведующих кафедрами органической химии и родственных специальностей (10-12.09.2021, Санкт-Петербург);

3. Член жюри регионального этапа Всероссийской олимпиады школьников по химии в 2021 и 2022 гг.

4. Участник 6 международных и Всероссийских научных конференций по химии, в том числе выступила с 2 устными докладами (за период не ранее 01.01.2020);

5. Руководитель научной работы «Синтез и исследование флуоресценции 5-(4-метоксифенил)-2-(тиофен-2-ил)оксазол-4-карбонитрила» учащейся 11 класса ГБОУ СОШ №436 Матвеевой Е.В. Работа получила следующие награды в 2023 г.:

победитель районного конкурса научных работ учащихся 11 классов, г. Ломоносов,
диплом 1 степени XIII Международной олимпиады-конкурса научных работ учащихся школ, гимназий, лицеев и колледжей "Химия: наука и искусство" имени В.Я. Курбатова (СПбГТИ),

диплом 1 степени школьной научно-практической конференции «Фестиваль науки – Дорога в Политех» (СПбПУ Петра Великого),

диплом 2 степени XLVII Всероссийской научно-практической конференции школьников по химии (СПбГУ),

победитель финала регионального трека Всероссийского конкурса научно-технологических проектов «Большие вызовы», г. Санкт-Петербург,

диплом 3 степени конкурса IChem Prize (ИТМО).

«Первая помощь» (сертификат 4TkqFQLcVr от 13.03.2020), СПбГУ.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета Института химии СПбГУ _____

* - по данным соискателя