

**Сведения о кандидатах, выдвинутых на заведование кафедрой химии
высокомолекулярных соединений**

ФИО: Пенькова Анастасия Владимировна

год рождения: 1984

место работы (организация), должность: СПбГУ, профессор кафедры
аналитической химии Института Химии

Ученая степень, ученое звание: доктор химических наук

Научно-педагогический стаж: 12 лет 11 месяцев

Общее количество публикаций, проиндексированных в наукометрических базах
данных за последние 3 года: 75

Количество научных публикаций на иностранном языке в соответствии с научной
специальностью за последние 3 года: 70

Количество публикаций, проиндексированных в наукометрических базах данных
WOS CC, Scopus за последние 3 года: 34 (WOS), 40 (Scopus)

Индекс Хирша по WOS CC, Scopus: 25 (WOS), 26 (Scopus)

Идентификаторы автора:

Web of Science J-3228-2013

Scopus 14062446100

Количество выигранных грантов российских и зарубежных фондов на выполнение
научных исследований с указанием названия и объема финансирования каждого
гранта (проекта) за последние 3 года:

1. 2017-2020. Грант Российского научного фонда (РНФ) 17-73-20060 «Разработка новых мембран со смешанной матрицей для высокоэффективного, экологически чистого и ресурсосберегающего разделения жидких смесей». 15 000 000 рублей. Руководитель.
2. 2019-2021. Грант российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) бел_мол_а 19-58-04014 «Получение новых нанокompозитных мембран с ультратонким селективным слоем методом межфазной поликонденсации, изучение структурных и транспортных характеристик». 1 400 000 рублей. Руководитель.
3. 2019-2021. Грант российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ_аспиранты) 19-38-90008 «Разработка и изучение новых мембран на основе альгината натрия, модифицированного металлоорганическими каркасными полимерами». 1 200 000 рублей. Руководитель.
4. 2020-2022. Грант российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ_научное наставничество) 20-38-51022 «Создание новых композитных мембранно-каталитических систем для энергетических установок и исследование их каталитических и мембранно-сепарационных свойств в процессах водоочистки». 8 000 000 рублей. Руководитель.

5. 2020-2025. Грант Российского научного фонда (РНФ) 20-79-10064 «Разработка новых мембран со смешанной матрицей для высокоэффективного, экологически чистого и ресурсосберегающего разделения жидких смесей». 27 000 000 рублей. Руководитель.
6. 2022-2025. Грант Минобрнауки России БРИКС соглашение № 075-15-2022-1231 «Разработка и изучение инновационной функциональной биопищевой упаковки». 4 000 000 рублей. Руководитель.
7. 2019-2021. Грант Российского научного фонда (РНФ) 19-13-00087 «Мультидисциплинарное исследование инкапсулирующих и транспортных свойств новых дендримерных молекул: теория, синтез и эксперимент». 18 000 000 рублей. Основной исполнитель.
8. 2018-2020. Грант российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ_мол_а_вед) 18-33-20238 «Конъюгаты легких фуллеренов с антимикробными пептидами: синтез, изучение свойств и возможности применения в сельском хозяйстве». 4 000 000 рублей. Основной исполнитель.
9. 2019-2021. Грант российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ_а) 19-03-00715 «Теоретическое и экспериментальное исследование дендримерных наноконтейнеров». 3 000 000 рублей. Основной исполнитель.

« 22 » августа 2023 г.



(подпись)

принят:

« 22 » августа 2023 г.

И.о. начальника
отдела кадров № 3
И.И. Константинова

(подпись)

