

Сведения о кандидате, участвующем в конкурсе на замещение должности доцента (0,50 ст.) СПбГУ

Ф.И.О. Головкина Анна Геннадьевна

Учёная степень к.ф.-м.н.

Учёное звание отсутствует

Научно-педагогический стаж 13 лет 7 месяцев

Количество публикаций за период с 01.01.2021 г., проиндексированных в ядре РИНЦ (без дублирования) 0, Web of Science 9*, Scopus 13, **Индекс Хирша** по ядру РИНЦ 5, Web of Science 3*, 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 3.

Количество грантов/договоров за период с 01.01.2021 г. на выполнение научных исследований, в которых претендент участвовал, с указанием года заключения, срока, названия и объема финансирования каждого и статуса (руководитель / исполнитель):

- с российскими научными фондами 0,
- с зарубежными научными фондами 0,
- с другими внешними организациями 5

2024-2025: Исполнитель договора с Министерством экономического развития Российской Федерации с 29/03/24 по 31/12/25 «Центр Искусственного интеллекта и науки о данных СПбГУ», 410 000 000 рублей

2023: Исполнитель договора с АО «ЭР-Телеком Холдинг» с 21/11/2023 по 25/12/2026 «Модули аналитической платформы на основе искусственного интеллекта и технологии промышленного интернета вещей», 285 360 000 рублей

2022: Исполнитель договора с Huawei Technologies с 26/01/2022 по 26/11/2022 «Разработка алгоритмов оптимизации энергопотребления», 11 219 000 рублей

2022: Руководитель договора с Huawei Technologies с 15/01/2023 по 31/12/2024 «Предиктивное моделирование», 6 948 046,71 рублей

2021: Руководитель договора с ООО «Роберт Бош» с 30/12/2021 по 10/11/2023 «Модели искусственного интеллекта с малым количеством обучающих данных в задачах промышленного интернета вещей (IIoT)», 2 125 000 рублей

- СПбГУ 2

2022-2024: Исполнитель гранта по гос. заданию «Искусственный интеллект и наука о данных: теория, технология, отраслевые и междисциплинарные исследования и приложения» с 01/01/2022 по 31/12/2022, 45 468 170 рублей

2021-2023: Руководитель гранта по Мероприятию 3 «Модели искусственного интеллекта с

малым количеством обучающих данных в задачах промышленного интернета вещей (IIoT)» с 22/03/2021 по 31/12/2023, 6 800 430 рублей

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2021 г.:

- число ВКР бакалавров 12, специалистов 0, магистров 6,
- 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 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) Повышение квалификации по дополнительной программе «Навыки управления проектами» ООО «Безопасность Сошиэйти», Удостоверение №7827 00779410, 18.11.2022
- 2) Повышение квалификации по программе «Фронтиры прикладного искусственного интеллекта: промышленность, экономика, образование» в ФГАОУ ВО «Национальный исследовательский университет ИТМО» в объеме 72 часа с 28.11.2022 по 05.12.2022, Удостоверение №782417777734 от 12.12.2022.

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата

- Приз за лучший доклад "Graph Neural Networks for Metrics Prediction in Microservice Architecture" на конференции 24th International Conference on Computational Science and its Applications. ICCSA 2024
- Приз за лучший доклад " Polynomial Neural Layers for Numerical Modeling of Dynamical Processes" на конференции 23th International Conference on Computational Science and its Applications. ICCSA 2023

Заключение Квалификационной кадровой комиссии _____

Результаты голосования Учёного совета факультета ПМ-ПУ СПбГУ

* - по сведениям кандидата