

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

Ф.И.О. Тулупьев Александр Львович

Учёная степень доктор физико-математический наук

Учёное звание профессор

Научно-педагогический стаж 22 года 3 месяца

Количество публикаций за период с 01.01.2018 г., проиндексированных в РИНЦ, 63, Web of Science CC 11, Scopus 32, Индекс Хирша по РИНЦ 24, Web of Science CC 3, Scopus 7.

Количество заявок за период с 01.01.2018 г., поданных с целью получения финансирования на выполнение научных исследований от российских научных фондов 2, от зарубежных научных фондов нет, из других внешних источников нет.

Количество договоров за период с 01.01.2018 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 -

- Грант РФФИ № 19-37-90120 аспиранты “Машинное обучение и структурные особенности байесовской сети доверия со скрытыми переменными как модели социально-значимого поведения” (2019–2021) (Pure ID 45440707), руководитель;
- Грант Министерства науки и высшего образования Российской Федерации № 075-15-2021-1038 (2021–2024) на разработку программ бакалавриата и магистратуры по профилю «искусственный интеллект», повышение квалификации педагогических работников образовательных организаций высшего образования в сфере искусственного интеллекта; ответственный исполнитель (2021 г., распоряжение первого проректора по учебной работе М.Ю. Лавриковой от 17.11.2021 № 3915/1р, 22 130 000 руб.);

- с зарубежными научными фондами нет,

- с другими внешними организациями нет,

- СПбГУ

1. Проект СПбГУ INI_2020 «Центр искусственного интеллекта и науки о данных» (2020 г.) (Pure ID 72749785), руководитель;
2. Проект СПбГУ NIR_GZ_2021 “Искусственный интеллект и наука о данных: теория, технология, отраслевые и междисциплинарные исследования и приложения” (этап-1, 2021, Pure ID 73555262), (этап – 2, 2022, Pure ID 93024916), руководитель. 25 659 680 руб. за этап – 1.

Повышение квалификации в области педагогики / информационно-коммуникационных

технологий по области знаний за период не ранее 01.01.2016г;

2021, Базовые компетенции для реализации дисциплин в области искусственного интеллекта (язык программирования python);

2018, Информационно-образовательная среда вуз и учр. науки;

2016, Преподаватель высшей школы.

Опыт работы от 6 месяцев в иностранных учебных / научных организациях / опыт работы от 6 месяцев в иностранных компаниях на должностях, связанных с областью знаний за период не ранее 01.01.2016г нет

Опыт научного руководства и консультирования за период с 01.01.2018 г.:

- число ВКР бакалавров 3, специалистов 0, магистров 3,

- число диссертаций кандидатских 2, докторских 0,

- число выпускников аспирантуры 3.

Опыт учебно-методической работы за период с 01.01.2018 г:

- число разработанных и реализованных учебных курсов 6

- число учебников, учебных пособий, прошедших редакционно-издательскую обработку 3

Иная информация, предоставленная по инициативе кандидата да _____

1. Проект по разработке нового курса магистратуры, поддержанного грантом Фонда Потанина ГК170001610 (2017–2018 гг., 500 тыс. руб.), руководитель;

2. В 2021 г. А.Л. Тулупьевым в соавторстве с доцентом кафедры информатики М.В. Абрамовым разработаны три учебных модуля по искусственному интеллекту и науке о данных для трех общеуниверситетских учебных дисциплин (электронное обучение):

- в дисциплину «Цифровая культура» (ЭО) (бакалавриат, специалитет) включен учебный модуль «Знания с неопределенностью в искусственном интеллекте»;
- в дисциплину «Цифровая культура: технологии и безопасность» (ЭО)(магистратура) включен учебный модуль «Мягкие вычисления в искусственном интеллекте»
- в дисциплину «Цифровые трансформации в современном информационном обществе» (ЭО) (аспирантура) включен учебный модуль «Байесовские сети и родственные модели в искусственном интеллекте»

Модули внедрены в указанные дисциплины, используются в учебном процессе.

Заключение Квалификационной кадровой комиссии в области математики СПбГУ

Результаты голосования Учёного совета математико-механического факультета СПбГУ _