

Сведения о ведущей организации

по диссертации Ватолина Алексея Сергеевича на тему: «Обучение и оценивание мультязычных нейросетевых моделей семантического векторного представления научных текстов» по специальности 2.3.8 - «Информатика и информационные процессы» на соискание ученой степени кандидата технических наук

Полное наименование организации в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем управления им. В. А. Трапезникова Российской академии наук
Сокращенное наименование организации	ИПУ РАН
Ведомственная принадлежность организации	Министерство науки и высшего образования РФ
Почтовый адрес организации	117997, ГСП-7, В-342, г. Москва, Профсоюзная, 65
Телефон организации	+7 495 334-89-10
Адрес электронной почты, сайт организации	dan@ipu.ru www.ipu.ru

Список основных публикаций работников ведущей организации по теме диссертации соискателя в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1.	Губанов Д. А., Новиков Д. А. Анализ терминологической структуры теории управления // Управление большими системами: сборник трудов. – 2024. – № 110. – С. 181-210. – DOI 10.25728/ubs.2024.110.7.
2.	Губанов Д. А., Мельничук В. С. Построение профилей научных публикаций на основе текстов и связей соавторства (на примере теории управления и ее приложений) // Проблемы управления. – 2025. – № 1. – С. 46-52.
3.	Melnichuk V.S, Sych V.V, Gubanov D.A., Chkhartishvili A.G. Exploratory Data Analysis and Natural Language Processing Model for Analysis and Identification of the Dynamics of COVID-19 Vaccine Opinions on Small Datasets // Advances in Systems Science and Applications. 2023. Vol 23 No 3. С. 108-126.
4.	Губанов Д.А., Новиков Д.А., Чхартишвили А.Г., Курако Е.А., Кузнецов О.П., Лемтюжникова Д.В. Информационная система анализа научной деятельности (ИСАНД) в области теории управления // Проблемы управления. 2024. № 3. С. 42-65.
5.	Губанов Д.А., Макаренко А.В., Райков А.Н. Распознавание активности и эмоций участников для ускорения проведения совещаний // Информационное общество. 2023.

	№ 5. С. 42-55.
6.	Gubanov D.A., Kozitsin I.V., Chkhartishvili A.G, Byzov L.G. A Perfect Politician for Social Networks: an Approach to Analyzing Ideological Preferences of Users // Automation and Remote Control. 2021. Vol. 82, No. 9. С. 1614-1631.
7.	Вишневский В.М., Рыков В.В., Козырев Д.В., Иванова Н.М. Моделирование надёжности привязных высотных беспилотных телекоммуникационных платформ. М.: Техносфера, 2022. - 194 с .
8.	Ефросинин Д.В., Вишневский В.М., Степанова Н.В. Optimal Scheduling in General Multi-Queue System by Combining Simulation and Neural Network Techniques // Sensors. 2023. №23(12), 5479. С. https://www.mdpi.com/1424-8220/23/12/5479 .
9	Вишневский В.М., Клименок В.И., Соколов А.М., Ларионов А.А. Performance evaluation of the priority multi-server system MMAP/PH/M/N using machine learning methods // Mathematics. 2021. Т. 9, № 24. С. https://www.mdpi.com/2227-7390/9/24/3236 .
10	Вишневский В.М., Клименок В.И., Соколов А.М., Ларионов А.А. Performance evaluation of the priority multi-server system MMAP/PH/M/N using machine learning methods // Mathematics. 2021. Т. 9, № 24. С. https://www.mdpi.com/2227-7390/9/24/3236 .
11.	Вишневский В.М., Семёнова О.В. Polling systems and their application to telecommunication networks // Mathematics. 2021. №9. С. https://www.mdpi.com/2227-7390/9/2/117 .
12.	Иванова Н.М., Вишневский В.М. Оценка надёжности привязных высотных беспилотных платформ с использованием моделей систем К-из-N и методов машинного обучения // Проблемы информатики. 2021. № 4. С. 16-39.
13.	Вишневский В.М., Ларионов А.А., Михайлов Е.А., Федотов И.А., Абрамян В.Л. Методы оценки эффективности систем радиочастотной идентификации транспортных средств // Информационные технологии и вычислительные системы. 2023. № 1. С. 59-70.
14	Вишневский В.М., Минниханов Р.Н., Барский И.В., Ларионов А.А. Гибридная система идентификации транспортных средств // Вестник НЦБЖД. 2022. № 4 (54). С. 33-42.
15.	Иванова Н.М., Вишневский В.М. Application of k-out-of-n:G System and Machine Learning Techniques on Reliability Analysis of Tethered Unmanned Aerial Vehicle / Proceedings of the 20th International Conference on Information Technologies and Mathematical Modelling - Queueing Theory and Applications (ITMM 2021). Cham, Switzerland: Springer, 2022. V 1605 CCIS. С. 117-130.

ВРИО директора ИПУ РАН

А.О. Калашников

А.О. Калашников

