

СВЕДЕНИЯ ОБ ОФИЦИАЛЬНОМ ОППОНЕНТЕ

диссертации представленной на соискание ученой степени доктора физико-математических наук **Чеповского Александра Андреевича** на тему «Методы работы с неявными сообществами на взвешенных графах взаимодействующих объектов» по специальности 1.2.2 – «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Галкин Валерий Алексеевич		
Год рождения, гражданство	1952, гражданин РФ		
Ученая степень	доктор физико-математических наук	Ученое звание	профессор
Шифр и наименование специальностей, по которым оппонентом защищена диссертация	05.13.18 - Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ.		
Основное место работы			
Полное название организации, которое является основным местом работы	Бюджетное учреждение высшего образования Ханты-Мансийского автономного округа – Югры «Сургутский государственный университет» (СурГУ)		
Структурное подразделение и должность	Кафедра прикладной математики БУ ВО «Сургутский государственный университет», профессор. телефон: +79120870620 e-mail: val-gal@yandex.ru		
Адрес организации места работы	Россия, 628412, Ханты-Мансийский автономный округ – Югра, г. Сургут, пр. Ленина, д. 1.		
Телефон организации места работы (с кодом города и E-mail)	+7 (3462) 76-29-00 secretar@surgu.ru		
Индекс Хирша	25		
Число ссылок из РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет	626		
Список основных публикаций по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15): Перечень ВАК и журналы в международных реферативных базах данных приравненные к изданиям Перечня ВАК			
1. Гавриленко Т.В., Галкин В.А. Интуитивные логические системы и их приложения в технологиях искусственного интеллекта // Успехи кибернетики. 2024. Т. 5, № 1. С. 8-16.			

2. Смородинов А.Д., Гавриленко Т.В., Галкин В.А. Теоретические основы искусственных нейронных сетей для решения задачи аппроксимации и интерполяции // Успехи кибернетики. 2023. Т. 4, № 4. С. 41-53.
3. Бетелин В.Б., Галкин В.А. Математические и вычислительные проблемы, связанные с образованием структур в сложных системах // Компьютерные исследования и моделирование. 2022. Т. 14. № 4. С. 805-815/
4. Бобровская О.П., Гавриленко Т.В., Галкин В.А. Модель транспортного потока, основанная на взаимодействии частиц с потенциалом действия // Вестник КРАУНЦ. Физико-математические науки. 2022. Т. 40. № 3. С. 72-87.
5. Галкин В.А. О неподвижных точках периодических непрерывных отображений на плоскости \mathbb{R}^2 и сфере S^2 // Успехи кибернетики. 2022. Т. 3, № 2. С. 8-10.
6. Бетелин В.Б., Галкин В.А., Ряховский А.В. Точечные и распределенные модели распространения коронавирусной инфекции // Успехи кибернетики. 2021. Т. 2, № 2. С. 12-20.
7. Бетелин В.Б., Галкин В.А. Математические задачи, связанные с искусственным интеллектом и искусственными нейронными сетями // Успехи кибернетики. 2021. Т. 2, № 4. С. 6-14.
8. Галкин В.А. Математические задачи, связанные с трафиком взаимодействующих роботизированных транспортных средств // Успехи кибернетики. 2021. Т. 2, № 4. С. 67-74.

Согласен на обработку персональных данных, связанных с работой
Совета 24.2.332.02

Профессор Кафедры Прикладной математики БУ ВО «Сургутский
государственный университет»,
доктор физико-математических наук, профессор

Галкин В.А.

«04» 02 2025 г.

Подпись Галкина Валерия Алексеевича заверяю

Уполномоченный секретарь УС



Копия Корсава В.Б.