

ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу Кривошеева Аркадия Владимировича на тему «Математическое и программное обеспечение системы мультиагентного ансамблирования интеллектуальных компонентов распознавания образов» по научной специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей

Кривошеев Аркадий Владимирович окончил в 2011 году Математико-механический факультет Санкт-Петербургского государственного университета по специальности «Механика. Прикладная математика». По окончании университета он занимался практической разработкой инженерных решений в различных должностях на научно-производственных предприятиях России.

Накопив определенный опыт инженерной деятельности, в 2019 году он поступил в очную аспирантуру Самарского государственного технического университета по направлению 09.06.01 — Информатика и вычислительная техника, профиль: 05.13.18 — Вычислительные машины, комплексы и компьютерные сети, которую он планово закончил в 2023 году. В 2022 году он прошел профессиональную переподготовку в Передовой медицинской инженерной школе Самарского государственного медицинского университета Министерства здравоохранения Российской Федерации, где подготовил ряд научных решений для внедрения в сфере «ТТ в медицине».

В ходе обучения в аспирантуре Кривошеев А.В. активно занимался научно-исследовательской работой, проявил себя самостоятельным и ответственным исследователем, всегда старался доводить решение сложных задач до логического завершения. В ходе своей научной и инженерной деятельности Кривошеев А.В. лично разработал и реализовал новые алгоритмы распределенной обработки данных в распределенной сетевой среде, которые могут быть результативно использованы в мультиагентных системах обработки информации и управления и интеллектуальных решениях для телемедицины.

Результаты диссертационного исследования Кривошеева А.В. опубликованы в 28 публикациях, в том числе 6 - в изданиях из перечня ВАК и 16 - в изданиях WoS и Scopus, апробированы на Международных конференциях в России и за рубежом. По результатам практической реализации этих работ получено 2 Свидетельства о регистрации программ для ЭВМ и 1 Патент.

Кривошеев А.В. является 2-х кратным лауреатом стипендии Президента РФ на 2022/2023 и 2023/2024 учебный год, 4-х кратным лауреатом стипендии Правительства РФ по

приоритетным направлениям, победителем областного конкурса «Молодой ученый» 2021 года в номинации «Аспирант», победителем конкурса грантов аспирантов Самарского государственного технического университета в 2020, 2021 и 2022 гг.

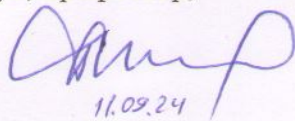
Одновременно с учебой в аспирантуре Кривошеев А.В. участвовал в реальных проектах, посвященных информатизации и цифровизации. Результаты его исследований внедрены в Передовой медицинской инженерной школе Самарского государственного медицинского университета Министерства здравоохранения Российской Федерации и ООО «Открытый код».

Кривошеев А.В. также принимал участие в реализации проекта фундаментальных научных исследований РФФИ в 2020 - 2022.

Среди коллег пользуется авторитетом и проявляет высокий профессионализм при выполнении задач по разработке инновационного программного обеспечения.

Диссертационная работа Кривошеева А.В. на тему «Математическое и программное обеспечение системы мультиагентного ансамблирования интеллектуальных компонентов распознавания образов» имеет законченный характер, обладает научной новизной и практической значимостью и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК РФ к кандидатским диссертациям. В целом, рекомендую Кривошеева Аркадия Владимировича как состоявшегося и высококвалифицированного исследователя в области инженерных наук и считаю, что он заслуживает присуждения ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.3.5. Математическое и программное обеспечение вычислительных машин, комплексов и компьютерных сетей.

Научный руководитель,
директор Передовой медицинской инженерной школы ФГБОУ ВО «Самарский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, доктор технических наук, профессор,



Иващенко Антон Владимирович

Подпись Иващенко А.В. заверяю

Начальник отдела кадров по персоналу подразделений управления, учебного процесса и науки ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России

443099, Российская Федерация, г. Самара,

ул. Чапаевская, 89

+7 (846) 374-10-03



Ю.Д. Абакумова