

**Сведения об официальном оппоненте по диссертации
на соискание ученой степени кандидата технических наук
Саломатина Александра Александровича
«Автоматизированная информационная система поддержки принятия решений о
распределении группы БПЛА при транспортировке грузов
с учетом метеорологической информации»**

Фамилия Имя Отчество: Бобырь Максим Владимирович

Гражданство: РФ

Место основной работы:

организация: Юго-Западный Государственный Университет

ведомственная принадлежность: Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

почтовый адрес: 305040, г. Курск, ул. 50 лет Октября, 94

телефон: +7 (4712) 22-26-74

подразделение: кафедра программной инженерии (кафедра ПИ)

должность: профессор

Ученая степень: доктор технических наук

по специальности 05.13.06

Ученое звание: профессор

Академическое название: отсутствует

Основные публикации по профилю оппонируемой диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций):

1. Bobyr M., Kryukov A. Analysis of Pathfinding Algorithms for Mobile Robots Movement / Recent Trends in Intelligence Enabled Research: Selected Papers of Fifth Doctoral Symposium, DoSIER 2023, Engineering College, West Bengal, India, 20–21 December 2023. – Singapore: Springer Singapore, 2024. – pp. 77-86.
2. Бобырь М. В., Дородных А.А., Алтухов А.Ю. Автоматизированная система определения расстояния до объекта / Промышленные АСУ и контроллеры. – 2023. – № 10. – С. 3-11.
3. Бобырь М. В., Милостная А.А., Дородных А.А. Автоматизированная система распознавания цветовой метки в задаче детектирования объекта / Прикладная физика и математика. – 2023. – № 1. – С. 3-11.
4. Бобырь М. В., Дородных А.А., Булатников В.А. Алгоритм поиска пути A* в задаче автоматизации процесса складирования изделий мехатронным комплексом / Мехатроника, автоматика и робототехника. – 2023. – № 11. – С. 151-154.
5. Bobyr M., Arkhipov A., Emelyanov S., Milostnaya N. A method for creating a depth map based on a three-level fuzzy model / Engineering Applications of Artificial Intelligence. – 2023. – Vol. 117. – P.105629.
6. Bobyr M., Milostnaya N. A fuzzy method of recognizing color label for controlling the movement of actuators the mechatronic complex / Journal of Ambient Intelligence and Humanized Computing. – 2023. – Vol. 14(12). – pp. 16949-16959.
7. Бобырь М. В., Булатников В.А. Реализация алгоритма A-Star для поиска кратчайшего пути мобильного робота / Оптико-электронные приборы и устройства в системах распознавания образов и обработки изображений : сборник материалов XVII Международной научно-технической конференции, Курск, 12–15 сентября 2023 года. – Курск: Юго-Западный государственный университет, 2023. – С. 69-71.
8. Емельянов С. Г., Бобырь М.В., Крюков А.Г. Исследование свойств алгоритма поиска в ширину для нахождения маршрута передвижения роботов // Известия Юго-Западного государственного университета. – 2022. – Т. 26, № 4. – С. 39-56.
9. Бобырь М.В., Храпова Н.И. Информационно-аналитическая система детектирования движения объектов на пешеходном переходе / Онтология проектирования. – 2024. – Том 14, №. 4 (54). – С. 531-541.

Председателю
диссертационного совета 24.1.107.03
ФГБУН Института проблем управления РАН
д.т.н., профессору Вишневскому В.М.

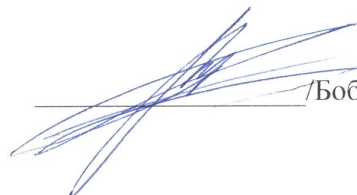
Уважаемый Владимир Миронович!

Настоящим сообщаю, что я, Бобырь Максим Владимирович, выражаю своё согласие выступить в качестве оппонента и дать отзыв по диссертации Саломатина Александра Александровича на тему «Автоматизированная информационная система поддержки принятия решений о распределении группы БПЛА при транспортировке грузов с учетом метеорологической информации», представленной на соискание ученой степени кандидата технических наук по научной специальности 2.3.8. Информатика и информационные процессы.

Сведения о себе и список основных публикаций по профилю диссертации в научных рецензируемых изданиях за последние 5 лет приложен.

Даю согласие на включение моих персональных данных в аттестационное дело соискателя, документы диссертационного совета, их дальнейшую обработку и размещение в сети «Интернет» в системе ЕГИСМ.

«29» 02 2025г.

 /Бобырь М.В.



Подпись Бобырь М.В.
Достоверно
Специалист по кадрам
И.И. Сиданин

