

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по кандидатской диссертации соискателя

Путинцевой Елены Валентиновны

на тему: «Модели и алгоритмы тестирования систем логического управления с использованием специализированных испытательных стендов», представленной на соискание учёной степени кандидата технических наук по специальности 2.3.3 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами»

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Колбасин Александр Маркович		
Год рождения, гражданство	1979, Российская Федерация		
Ученая степень (с указанием отрасли науки)	Кандидат технических наук	Учёное звание	доцент
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.06 – «Автоматизация и управление технологическими процессами и производствами (технические науки)»		
Полное официальное наименование организации места работы в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»		
Структурное подразделение и должность	кафедра информационных систем, технологий и автоматизации в строительстве (ИСТАС) МГСУ, доцент		
Адрес организации места работы (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом)	129337, Центральный федеральный округ, г. Москва, Ярославское шоссе, д. 26		
Телефон организации места работы (с кодом города и E-mail)	+7 (495) 781-99-88; kolbasinAM@mgsu.ru		
Индекс Хирша	9		
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций)			
<i>Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК:</i>			
1.	Колбасин, А.М. Автоматизация дорожного строительства / А.М. Колбасин, А.Р. Гумеров // Отходы и ресурсы. Т. 7. № 1. – 2020. – С. 12.		
2.	Остроух, А.В. Гиперавтоматизация предприятий по производству строительных материалов и конструкций / А.В. Остроух, А.М. Колбасин // Промышленные АСУ и контроллеры. № 12. – 2020. – С. 8-17.		
3.	Остроух, А.В. Технологии Data Fabric как эффективный способ управления данными в строительном комплексе / А.В. Остроух, А.М. Колбасин // Промышленные АСУ и контроллеры. № 5. – 2022. – С. 3-10.		
4.	Остроух, А.В. Концепция цифрового бетонного завода башенного типа / А.В. Остроух, А.М. Колбасин // Промышленные АСУ и контроллеры. № 4. – 2020. – С. 39-50.		
5.	Остроух, А.В. Автоматизированная система управления технологическими процессами производства железобетонных изделий и конструкций / А.В. Остроух, А.М. Колбасин // Промышленные АСУ и контроллеры. 2018. № 1. С. 3-17.		
6.	Ostroukh, A.V. Remote monitoring cement silo stock data / A.V. Ostroukh, A.M. Kolbasin, D.G. Moroz, A.I. Vorobiev, M.V. Gavriluk, A.V. Akhterov // Research Journal of Applied Sciences. 2018. Т. 13. № 2. С. 146.		
7.	Ostroukh, A. Automated process control system of concrete twin-layer paver and block production / A. Ostroukh, A. Kolbasin, N. Surkova, D. Fatukhin // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 2017. Т. 12. № 17. С. 5208-5211.		
8.	Остроух, А.В. Автоматизированная система управления технологическими процессами прирельсового терминала цемента / А.В. Остроух, А.М. Колбасин,		

8.	Остроух, А.В. Автоматизированная система управления технологическими процессами прирельсового терминала цемента / А.В. Остроух, А.М. Колбасин, И.В. Недосеко // Промышленные АСУ и контроллеры. 2016. № 4. С. 16-22.
9.	Остроух, А.В. Автоматизированная система управления технологическими процессами производства железобетонных изделий и конструкций бетонного завода башенного типа / А.В. Остроух, А.М. Колбасин, И.С. Стреха, И.В. Недосеко // Промышленные АСУ и контроллеры. 2016. № 5. С. 3-11.
10.	Ostroukh, A. Development of automated dispatching control system for concrete batching plants / A. Ostroukh, P. Yurchik, N. Surkova, A. Kolbasin, D. Moroz // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 2016. Т. 11. № 9. С. 5637-5643.
11.	Ostroukh, A. Automation of the drying and milling unit for the mineral powders plant / A. Ostroukh, O. Maksimych, A. Nikolaev, A. Kolbasin, I. Nedoseko // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. 2016. Т. 11. № 9. С. 5717-5721.
12.	Илюхин, А.В. Автоматическая система измерений консистенции бетонной смеси при перемешивании / А.В. Илюхин, В.И. Марсов, А.М. Колбасин, А.В. Ивачев // В мире научных открытий. 2015. № 6 (66). С. 120-129.
13.	Марсова, Е.В. Пути создания эффективной автоматизированной системы управления производством строительных материалов / Е.В. Марсова, А.М. Колбасин, А.В. Кочетков, М.А. Астафьев, М.Ф. Алхалуш, А.Д. Макаров // Интернет-журнал Науковедение. 2015. Т. 7. № 4 (29). С. 85.

Верно.

Официальный оппонент

доцент кафедры информационных систем,
технологий и автоматизации
в строительстве (ИСТАС) МГСУ
к.т.н., доцент

Колбасин

Колбасин Александр Маркович

Подпись Колбасина А.М. заверено 11.11.2024

Пинегин
НАЧАЛЬНИК ОТДЕЛА
КАДРОВОГО ДЕЛОПРОИЗ-
ВОДСТВА УРП
А. В. ПИНЕГИН

