

СВЕДЕНИЯ

об официальном оппоненте по кандидатской диссертации соискателя

Быковой Анны Владимировны

на тему «Повышение эффективности производственных процессов предприятия на основе автоматизации и управления постпроизводственным сопровождением продукции», 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	Бурдо Георгий Борисович		
Год рождения, гражданство	1953, Россия		
Ученая степень (с указанием отрасли науки)	д.т.н., технические науки	Учёное звание	профессор
Шифр и наименование специальности, по которой защищена диссертация	05.13.12 – Системы автоматизации проектирования (в промышленности)		
Полное официальное наименование организации места работы в соответствии с уставом	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тверской государственный технический университет»		
Структурное подразделение и должность	Заведующий кафедрой Технология и автоматизация машиностроения		
Адрес организации места работы (индекс, субъект РФ/зарубежье, город (населенный пункт), улица, дом)	170033, Тверская область, г. Тверь, ул. маршала Конева, д. 12		
Телефон организации места работы (с кодом города и E-mail)	Тел.: (4822) 78-55-65 Почта: tam.tvgtu@yandex.ru		
Индекс Хирша	11		
Число ссылок из РИНЦ на работы, опубликованные за последние 5 лет	30		
Основные работы по профилю оппонируемой диссертации (не более 15 публикаций)			
<i>Публикации в изданиях, включенных в перечень ВАК (за последние 5 лет):</i>			
1.	Бурдо Г.Б., Семенов Н.А., Воронцов Н.В. Подходы к созданию онтологий для автоматизированных систем в машиностроительных производствах. Программные продукты и системы. 2020. № 2. С. 304-310. EDN: YHSNZH		
2.	Бурдо Г.Б., Семенов Н.А. Автоматизированное составление оперативных планов для механообрабатывающих подразделений мелкосерийного машиностроения. Программные продукты и системы. 2025. № 2. С. 305-314. EDN: REBAKN		
3.	Бурдо, Г.Б., Болотов, А.Н. Взаимосвязь автоматизированных систем управления и проектирования в машиностроительной организационно-технологической системе. // Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Технические науки. - 2024. - № 2 (22). - С. 89-99. EDN: BRRUPZ		
4.	Бурдо, Г.Б., Болотов, А.Н. Оценка решений при подготовке производства. // Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Технические науки. - 2023. - № 2 (18). EDN: NAVIBF		
5.	Бурдо, Г.Б., Болотов, А.Н. Подходы к созданию автоматизированных производственных систем в машиностроении и приборостроении. Вестник Тверского государственного технического университета. Серия: Технические науки. - 2023. - № 2 (18). EDN: NAVIBF		

	науки. 2022. № 1 (13). С. 76-88. EDN: FBSSBP
<i>Статьи в других периодических изданиях (за последние 5 лет)</i>	
1.	Burdo, G.B. Analysis of the application of automated systems in mechanical engineering. В сборнике: X International Annual Conference “Industrial Technologies and Engineering” (ICITE 2023). Les Ulis, 2024. С. 02017. E3S Web of Conferences, 2024, 474, 02017. DOI: https://doi.org/10.1051/e3sconf/202447402017
2.	Burdo, G.B. Approaches to the creation of automated production systems in mechanical engineering and instrument-making industry. Lecture Notes in Networks and Systems. 2022. Т. 330 LNNS. С. 297-306. DOI: 10.1007/978-3-030-87178-9_30
3.	Burdo, G.B. The place and role of automated systems in mechanical engineering. E3S Web of Conferences 458, 10008 (2023)
4.	Burdo, G.B., Bolotov, A.N. Lean manufacturing and quality management: Ways to improve efficiency. BIO Web of Conferences, 2024, 116, 07016
5.	Бурдо, Г. Б. Комплексные автоматизированные системы проектирования и управления / Г. Б. Бурдо, Н. В. Испирян, С. Р. Испирян // Journal of Advanced Research in Technical Science. – 2021. – № 26. – С. 32-35. – DOI 10.26160/2474-5901-2021-26-32-35. – EDN DSMNGU.
6.	Бурдо, Г. Б. Принципы создания автоматизированных систем управления процессами в машиностроении / Г. Б. Бурдо // Интегрированные модели и мягкие вычисления в искусственном интеллекте (ИММВ-2021) : Сборник научных трудов X-й Международной научно-технической конференции, Коломна, 17–20 мая 2021 года. Том 2. – Смоленск: Универсум, 2021. – С. 337-346. – EDN: TCSXXY.

Официальный оппонент,
заведующий кафедрой «Технология
и автоматизация машиностроения»,
д.т.н., профессор



Бурдо Г.Б.
19.12.2025

Верно.

МП

