

Список научных трудов
соискатель степени докторанта PhD по специальности
8D07101 – «Автоматизация и управление» ВКТУ им. Д. Серикбаева
Смаканова Бауыржана Серікқанұлы

№	Наименование трудов	Харак-тер работы	Название издательства журнала(номер, год) или номер авторского свидетельства	Количество печат.листов	Соавторы работ
1	2	3	4	5	6
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, индексируемых в базе данных Web of Science Core Collection, в базе данных Scopus с процентилем по CiteScore					
1.	Intelligent system for driver support using two classifiers for simulation	печат.	Journal of Theoretical and Applied Information Technology, ISSN: 1992-8645. 15th August 2022. Vol.100. No 15. pp. 4767–4782.(Q4). http://www.jatit.org/volumes/Vol100No15/20Vol100No15.pdf	1,0	Olga Shvets, Levente Kovacs, Gyorgy Gyorok
2.	A Driver Fatigue Recognition System, Based on an Artificial Neural Network	печат.	Acta Polytechnica Hungarica Vol. 21, No. 8, 2024, pp. 211–226. DOI: 10.12700/APH.21.8.2024.8.11. https://acta.uni-obuda.hu/Shvets_Shmakanov_Gyorok_Kovacs_148.pdf .	1,0	Olga Shvets, György Györök, Levente Kovács

Автор:

Проректор по науке и инновациям
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Дата: 13.05.2024



Б.Смаканов

Ж.Т. Конурбаева

Э. Нуременова

Публикации в научных журналах, рекомендуемых Комитетом по обеспечению качества в сфере					
3.	The neural network development and training for recognizing the state of a driver	печат.	Вестник КазАТК № 2 (125), 2023, pp. 186–195, ISSN 1609-1817. DOI 10.52167/1609-1817-2023-125-2-186-195 https://vestnik.alt.edu.kz/index.php/journal/article/view/1016/842	0,6	Shvets O., Kovacs L., Gyorok G.
4.	Physiological data use in a neural network development for driver fatigue recognition	печат.	Вестник ВКТУ им. Серикбаева, г. Усть-Каменогорск, Республика Казахстан. № 1, 2023, pp. 266–276 DOI 10.51885/1561-4212_2023_1_266 https://storage.ektu.kz/nextcloud/index.php/s/ismBZJWiFPEYwYN	0,7	O. Shvets, L. Kovacs, S. Grigorieva
5.	Қауіпті жағдайлардың алдын алу үшін жүргізушінің автоматтандырылған бақылауы	печат.	Вестник Карагандинский Государственный Технический Университет, Труды университета №1 (90) • 2023, pp. 354–358 DOI 10.52209/1609-1825_2023_1_354 http://tu.kstu.kz/archive/issue/96?page=6	0,4	Швец Ольга Яковлевна
Научные труды в материалах зарубежных международных конференций					
6.	Интеллектуальная система видеонаблюдения для обеспечения техники безопасности	печат.	VII Международной научно-технической конференция студентов, магистрантов и молодых ученых «Творчество молодых инновационному развитию Казахстана», ВКТУ	0,25	Shvets Olga
7.	Разработка и внедрение интеллектуального видеонаблюдения	печат.	Традиционная Международная научно-практическая конференция студентов, XII конференция, посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан. [Текст]: материалы междунар. студ. науч.-прак. конф., 19 марта 2021 г. / под науч. ред. Ш. А. Курманбаевой – Семей, 2021.-II том - 319 с.	0,25	Shvets Olga

Автор:

Проректор по науке и инновациям
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Дата: 13.05.2024



Б.Смаканов

Ж.Т. Конурбаева

Э. Нурекенова

8.	Monitoring Of The State Of A Person At Hazardous Work	печат.	16th International Symposium on Applied Informatics and Related Areas AIS 2021, Obuda University, г. Секешфехервар, Венгрия, с. 88-92	0,25	Olga Shvets, Zhanerke Bakatbayeva
9.	Stabilization of environmental conditions to improve the performance of a mobile application for the state of the driver monitoring	печат.	AIS 2022 17th International Symposium on Applied Informatics and Related Areas Proceedings Obuda University, г. Секешфехервар, Венгрия, с. 98	0,25	Olga Shvets, György Györök.
10.	Overview of approaches and methods for automated driving support systems	печат.	XIV International Scientific and Practical Conference «Theoretical and science bases of actual tasks», 12-15 April 2022 г., Lisbon, Portugal	0,3	Olga Shvets
11.	The use of neuroanalytics in modern video surveillance systems	печат.	XV International Scientific and Practical Conference «Multidisciplinary academic notes. Science research and practice», 19-22 April 2022 г., Madrid, Spain	0,3	Olga Shvets, Soltanbekov Serik.
Свидетельство					
12.	Интеллектуальная система контроля состояния водителя автомобиля		Свидетельство о государственной регистрации на объект авторского права № 38413 от 15 августа 2023 года. Вид объекта авторского права: программа для ЭВМ.		О.Я. Швец, Т.М. Когай.

Автор:

Проректор по науке и инновациям
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Секретарь Ученого Совета
ВКТУ им. Д.Серикбаева

Дата: 13.05.2024

 Б.Смаканов
Ж.Т. Конурбаева
Э. Нурекенова