НАО Восточно-Казахстанский технический университет имени Д.Серикбаева

**СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ,**

**ОПУБЛИКОВАННЫХ ПОСЛЕ ЗАЩИТЫ ДИССЕРТАЦИИ**

**АЛИБЕККЫЗЫ КАРЛЫГАШ**

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 58488189600, h-индекс - 5

Web of Science ResearcherID: GQH-0031-2022

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-6732-4363>

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№****п/п** | **Название публикации** | **Тип публи-кации (статья, обзор и т.д.)** | **Наименование журнала, год пуб-ликации (согласно базам данных, DOI)** | **Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки\* по данным Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репорт) за год публикации** | **Индекс в базе данных Web of Science Core Collection (Веб оф Сай-енс Кор Коллекшн)** | **CiteScore (СайтСкор) журнала, процентиль и область науки\* по данным (Скопус) за год публикации** | **ФИО авторов (подчеркнуть ФИО претендента)** | **Роль претендента (соавтор,****первый автор или автор для корреспонденции)** |
| 1. | Modeling obstacle avoidance strategies in UAV groups |  | Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 2., ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362, pp.207-213. DOI: <https://doi.org/10.33271/nvngu/2025-2/206>  |  | Q3 | **CiteScore** 2024 – 1.9, Engineering**,** Information Technologies, Systems Analysis and Administration**Percentile - 40.**https://www.scopus.com/sourceid/21100206261 | T. Keribayeva., K. Koshekov., K. Alibekkyzy., A. Koshekov., M. Ivanova. | автор для корреспонденции |
| 2.  | Paradigms of modeling and improving the reliability of data transmission in VLC technologies |  | Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, № 4., ISSN 2071-2227, E-ISSN 2223-2362, pp.177-184. DOI: https://doi.org/10.33271/nvngu/2025-4/177 |  | Q3 | **CiteScore** 2024 – 1.9, Engineering**,** Information Technologies, Systems Analysis and Administration**Percentile - 40.**https://www.scopus.com/pages/publications/105014805937 | K. Alibekkyzy.,P. Komada.,M. Karmenova., M. Batalova.,M. Rakysheva. | первый автор |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем п.л. | Соавторы |
| **Статьи, в научных изданиях, рекомендуемых уполномоченным органом**  |
|  | Алгоритм проектирования Vr-приложений для технологических процессов ремонта авиационной техники | печатный | ВЕСТНИК ВКТУ №3, 2022. стр. 150-166. DOI 10.51885/1561-4212\_2022\_3\_150ISSN: 1561-4212 ISSN: 2789-8210 (Online) | 0,18 | К.Т. Кошеков Ж.Ж. Айнакулов,И.А. Пирманов Н.В. Астапенко А.Т.Байдильдина  |
|  | Модель оценки и прогнозирования уровня цифровой зрелости предприятий авиционной отрасли | печатный | Вестник КазАТК № 4 (123), 2022. стр.509-519. DOI 10.52167/1609-1817-2022-123-4-509-519ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) | 0,14 | Б.А.Тойганбаев К.Т.Кошеков А.К.КошековА.Т.Байдильдина |
|  | Методы моделирования интегрированных групп БПЛА | печатный | Вестник Торайгыров университет №3 (2023), г.Павлодар. С.-129-144. ISSN 2710-3420МРНТИ 50.05, 50.41DOI <http://doi.org/10.48081/QSXU8351>  | 0,167 | Т.Б. Керибаева К.Т.Кошеков, А.К.КошековА.Т.БайдильдинаВ.В. Семенюк |
|  | Применение цифровых двойников в производственном процессе ремонта авиационной техники | печатный | Вестник ВКТУ №3, 2023. стр. 145-153 DOI 10.51885/1561-4212\_2023\_3\_145МРНТИ 50.01.85 ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) | 0,1 | И.А. ПирмановЕ.Е. КуановВ.К. ТулаевЖ.К. АзаматоваА.Т.Байдильдина |
|  | Моделирование процессов управления качеством контроля в процессах разработки и эксплуатации VLC систем | печатный | Вестник ВКТУ №4, 2023. стр. 22-32 DOI 10.51885/1561-4212\_2023\_4\_22МҒТАА 50.01.85 ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) | 0,13 | Т.Б. КерибаеваЕ. БазылБ. ДүйсенбекА.Т.БайдильдинаЖ.Е. Ерсаинова |
|  | Күн батареясын пайдалана отырып, энергиямен қамтамасыз ету жүйесін кешенді басқару әдістемесін әзірлеу | печатный | Вестник КазАТК № 5 (128), 2023 С.424-436. DOI 10.52167/1609-1817-2023-127-4-424-436 ISSN 2790-5802 (Online)  | 0,16 | А.Т.Байдильдина С.А. Бельгинова А.Ж. Бугубаева А.А.Сарсенова |
|  | Маtlаb пакетіндегі күн тақтасынан энергиямен қамтамасыз ету жүйесін басқаруды зерттеу | печатный | Труды университета КарТУУ №4 (93) с. 458-465 2023, DOI 10.52209/1609-1825\_2023\_4\_458 ISSN 1609-1825 (Print) ISSN 2710-3382 (Online) | 0,1 | А.Т.Байдильдина С.А. БельгиноваА.Ж. Бугубаева А.А.Сарсенова |
|  | Тұрғын үйлердің микроклиматын (температурасын) бақылау және басқару жүйесінің оңтайландыруы | печатный | Вестник Торайгыров университет №4 (2023) С.56-71, г.Павлодар, ISSN 2710-3420МРҒТА 50.05, 50.41 DOI https://doi.org/10.48081/NDRJ1303 | 0,2 | А.Т.Байдильдина С.А. Бельгинова,И.М. УвалиеваМ.А. Рақышева |
|  | Оценка рисков контроля и принятия решений в системе управления летательными аппаратами | печатный | Вестник ВКТУ №1, 2023. стр. 217-232 DOI 10.51885/1561-4212\_2023\_1\_220МРНТИ 50.01.85 ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) | 0,187 | Б.А.Тойганбаев К.Т.Кошеков Ж.К.Азаматова М.Е Баталова. Ж.Е Ерсаинова  |
|  | VLC-технологиялары негізіндегі деректердітаратуының беріктілігінің парадигмасы | печатный | Труды университета КарТУУ №2 (91) с. 397-405, DOI 10.52209/1609-1825\_2023\_2\_397ISSN 1609-1825 (Print)  ISSN 2710-3382 (Online) | 0,1 | К.Т.Кошеков Т.Б.Керибаева А.М.Ақаев А.Т.Байдилдина  |
|  | Ұшқышсыз ұшатын көлік құралдарына арналған техникалық қызмет көрсету және жөндеу моделін талдау  | печатный | Вестник Торайгыров университет №2 (2024) С.6-15, г.Павлодар, ISSN 2710-3420МРҒТА 50.05, 50.41 DOI: https://doi.org/10.48081/ZSHT7059 | 0,18 | Т.Б. Керибаева., Г.Н. Сейфула., А.А. Рысбекова., Т.Д. Әбдіматова. |
|  | Робот манипулятор қозғалысын басқару процесініңкомпьютерлік моделін құру | печатный | Вестник ВКТУ №1, 2025. стр. 177-186 DOI 10.51885/1561-4212\_2025\_1\_177МРНТИ 55.30.31 ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) | 0,19 | Д.О. Кожахметова., С.А. Калиева,Г.Т.Мухамедрахимова.,И.Б.Карымсакова. |

**Монографии**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №пп | Наименование | Характер работы | Выходные данные | Объем, п.л. | Соавторы |
| 1. | VLC системы в передаче данных  | Печатный | Издательство ВКТУ, 2024. С-140. ISBN 978-601-208-853-3 | 8,75 |  |
| **Свидетельства на интеллектуальную собственность** |
|  | Наименование | Выходные данные | Объем, п.л. | Соавторы |
| 1. | Методика оценивания и прогнозирования уровня цифровой зрелости предприятий ибизнес-процессов авиационной отрасли | Авторское свидетельство Республики Казахстан о государственной регистрации прав на объект авторского права: Регистрационный номер № 29989 от «4» ноября 2022 года |  | Кошеков К.Т., Тойганбаев Б.А. |
| 2. | VLC жүйелерін жобалау процестерінің метрологиялық мониторингінің бағдарламалықжасақтамасы | Авторское свидетельство Республики Казахстан о государственной регистрации прав на объект авторского права: Регистрационный номер № 51279 от «8» ноября 2024 года |  | Дүйсенбек Б.Б. |
| 3. | Visible Light Communication технологиясына негізделген автоматтандырылған жүйесінбағдарламалау | Авторское свидетельство Республики Казахстан о государственной регистрации прав на объект авторского права: Регистрационный номер № 52591 от «12» ноября 2024 года |  | Базыл Е. |
| 4. | Электронное учебное пособие «Основы электронной и измерительной техники» курслекции | Авторское свидетельство Республики Казахстан о государственной регистрации прав на объект авторского права: Регистрационный номер № №50064 от «30» сентября 2024 года |  |  |
| 5. | Электронное учебное пособие «Основы электронной и измерительной техники»практические задании | Авторское свидетельство Республики Казахстан о государственной регистрации прав на объект авторского права: Регистрационный номер №50066 от «30» сентября 2024 года |  |  |