

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
Докторанта по образовательной программе «8D07101 – Автоматизация и роботизация»
Тасболатовой Лауры Талгаткызы

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящие в БД Scopus/Web of Science					
1.	Method of evaluation of the tetra standard data transmission channel for ensuring information security of the railway transport system (статья)	печатный	TEM Journal, 13(3), 2024, pp. 2512-2521. DOI: 10.18421/TEM133-77 Scopus Information Systems – 39% процентиль Web of Science Computer science, information systems – Q4	9	K. Sansyzbay, Ye. Bakhitiyarova, T. Iliyev, D. Sagmedinov
2.	Development of an algorithm for a national microprocessor-based centralization system with a modular architecture KZ-MPC-MA featuring advanced intelligent control functions (статья)	печатный	IEEE Access, Vol. 12, 2024, pp. 193229-193240. DOI:10.1109/ACCESS.2024.3521219 Scopus General Engineering – 90% процентиль Web of Science Engineering – Q2	11	K. Sansyzbay, Ye. Bakhitiyarova, T. Iliyev, G. Patokip, D. Sagmedinov
3.	Development of a Radio Data Transmission Channel Model to Ensure Train Safety	печатный	Journal of Internet Services and Information Security, Vol. 15, No 2 (May), pp. 622-640. 2025 DOI: 10.58346/JISIS.2025.12.043 Scopus (2024) Information Systems – 68% процентиль	8	K. Sansyzbay, M. Orynbet, U. Maschek, Ye. Bakhitiyarova, A. Turayeva
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНИВО РК					
4.	Общие тенденции развития систем железнодорожной автоматизации и	печатный	Вестник КазАТК. № 2 (121). 2022. – С. 414-424. DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-121-2-414-424	10	Сансызбай К.М.

«14» 06 2025 г.

Автор работ

Заместитель директора

Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь

Л.Т. Тасболатова

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

	телемеханики на сети железных дорог Казахстана				Орунбеков М.Б., Шукманов Ж.Е., Сагмединов Д.Б.
5.	Влияние асимметрии тылового тока на устойчивость аппаратуры РЦ и АЛС	печатный	Вестник КазАТК, 123(4) 2022. С.319–329. https://doi.org/10.52167/1609-1817-2022-123-4-319-329	10	Сансызбай К.М., Ведерников Б.М., Орунбеков М.Б., Шукманов Ж.Е.
6.	Анализ аварийных ситуаций на железнодорожных переездах Казахстана	печатный	Вестник КазАТК, 125(2) 2023, С. 401–411. https://doi.org/10.52167/1609-1817-2023-125-2-401-411	10	Сансызбай К.М., Бахтиярова Е., Батырханов М., Сагмединов Д.
7.	Моделирование коммуникационных каналов ТЕТРА в системах интервального регулирования движения поездов на базе радиоканала	печатный	Вестник КазАТК, 132(3) (2024), С. 176–184. https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-132-3-176-184	8	Орынбет М., Сансызбай К.М., Тураева А., Ақтайлакова Д.
8.	Анализ оценивания радиоканала ТЕТРА в СИРДП-Е при наличии потерь связи	печатный	Вестник КазАТК, 137(2), 2025, С 393–402. https://doi.org/10.52167/1609-1817-2025-137-2-393-402	9	Орынбет М., Сансызбай К., Тураева А., Ақтайлакова Д.
Международные научно-практические конференции					
9.	Анализ характеристик электромагнитной связи системы передачи бализа-ВТМ в системах интервального регулирования движения поездов	печатный	Международная научно-практическая конференция «International Satbaev Conference 2023 (Сатпаевские Чтения – 2023). Наука и технологии: от идеи до внедрения, Алматы, 12 апреля 2023 г. –С.331-338	7	Орынбет М.М., Сансызбай К.М.
10.	Моделирование и анализ схемы согласования в BTS системы интервального регулирования движения поездов	печатный	Наука и инновационные технологии. 2023. № 1 (26). С. 275-283. ISSN: 1694-7762 DOI:10.33942/sit042278	8	Орынбет М.М.

«18» 06 2025 г.

Автор работ

Заместитель директора
 Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



Л.Т. Тасболатова

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМ.К.И.САТПАЕВА

11.	Разработка модели канала передачи данных в железнодорожных системах автоматизации	печатный	VI международная студенческая научно-практическая конференция «Молодежный цифровой форум» - «Youth Digital Forum» (YDF-2025), АО «Международный Университет информационных технологий», 27 марта 2025. – С. 545-553.	8	-
12.	Разработка алгоритма и написание программного кода микропроцессорной системы KZ-MPI-MA	печатный	Международная научно-практическая конференция «Satbaev International Conference 2025» (Сатпаевские чтения – 2025). 11 апреля 2025 года	-	Орынбет М.М., Сансызбай К.М., Maschek U.
Патенты					
13.	Патент на изобретение РК №36788 «Микропроцессорная система централизации с модульной архитектурой KZ-MPI-MA»	печатный	Дата публ. 14.06.2024.	-	Сансызбай К.М., Патокин Г.С., Батырханов М.Ш., Бахтиярова Е.А., Сагмединов Д.Б.,

«14» 06 2025 г.

Автор работ

Д.Т. Тасболатова

Заместитель директора

Г.А. Буршукова

Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь

К.В. Турмагамбетова

