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

Список научных трудов в международных рецензируемых научных журналах, входящих в базы Scopus и Web of Science
Таштай Ерлан

Идентификаторы автора: h- index (Scopus) - 4
Scopus Author ID: 57216620902
Web of Science Researcher ID: AEA-1658-2022
ORCID: https://orcid.org/0000-0002-0809-537X

№ п/п	Название публикации	Тип публикации	Наименование журнала, год публикации, DOI	Импакт-фактор журнала, квартиль и область науки по данным Journal Citation Reports за год публикации	Индекс в базе данных Web of Science Core Collection	CiteScore журнала, процентиль и область науки по данным Scopus за год публикации	ФИО авторов (соискателя подчеркнуть)	Роль претендента
1	Simulation and Measurement of Strain Waveform under Vibration Using Fiber Bragg Gratings	Article	Sensors 2024, 24(19), 6194; https://doi.org/10.3390/s24196194	JIF 3.4 Instruments & instrumentation – Q2	(2023) SCIE	(2023) CiteScore 7.3 Atomic and Molecular Physics, and Optics – 78% процентиль	Smailov, N., Koshkinbayev, S., Y. Tashtay Aidana, B., Malyugin, V., Sun, C.	соавтор

«06» 03 2025 г.

Соискатель _____ Е. Таштай

Заместитель директора
Департамента стратегического развития _____ Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

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

Список научных трудов
Таштай Ерлан

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
	Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНиВО РК				
1	Жер үсті суларын озонатор қондырғысы көмегімен тазалап, залалсыздандыру үрдісін зерттеу	электронный	Вестник КазАТК No 3 (126), 2023 DOI 10.52167/1609-1817-2022-126-3-462-478	17	Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Куттыбаева А.
2	Конвейер жүйесіндегі электр жетектің параметрлерін талдап, басқару үрдісін зерттеу	электронный	2023 Научные труды ВИИРЭиС, №4 (54)	10	Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Жунусов К.Х.
3	Озонатордың жұмысын электронды сенсорлы датчиктер көмегімен басқару үрдісін зерттеу	электронный	2024 Научные труды ВИИРЭиС №1 (55),	19	Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Жунусов К.Х.
4	Investigation of the parameters of a fiber-optic strain sensor	электронный	2023 Научные труды ВИИРЭиС №3 (53),	8	Smailov N., Koshkinbayev S., Sabibolda A.
5	Талшықты оптикалық деформация датчигінің Параметрлерін оңтайландыру	электронный	2023 Научные труды ВИИРЭиС №3 (53),	7	Смайлов Н.К. Көшкінбаев С.Ж., Сәбиболда Ә.М..
6	Анализ возможностей использования волоконно-оптических датчиков для диагностики состояния металлических и бетонных конструкций	электронный	Вестник Торайгыров университет. ISSN 2710-3420. Серия энергетическая, №3. С 295 – 309. 2024 https://doi.org/10.48081/PWAG2791	15	Смайлов Н. К., Кошкинбаев С.Ж., Жекамбаева М.Н., Әмір А. Ә.

«06» 03 2025 г.

Соискатель _____ Е. Таштай

Заместитель директора
Департамента стратегического развития _____ Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

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

7	Исследование методов динамического обнаружения и анализа злонамеренного программного обеспечения в реальном времени	электронный	Вестник КазАТК, *135*(6), 170–177. 2024 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-135-6-170-177	7	Майлыбаев Е. Козьякова А. Прошин В.
8	Исследование обнаружения чрезвычайных ситуаций на основе аудиосигналов	электронный	Вестник КазАТК, 135(6), С 103–113. 2024 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-135-6-103-113	10	Досбаев Ж. Садыкова Б. Смайлов Н. Жекамбаева М.
9	Алгоритмическое совершенствование метода высокоскоростной цифровой спектрально-корреляционной радиолокации	электронный	Вестник Национальной инженерной академии Республики Казахстан. № 3 (93), 2024. https://doi.org/10.47533/2024.1606-146X.45	9	Абдыкадыров А., Смайлов Н. К., Досбаев Ж. М., Жунусов К. Х.
10	Применение волоконно-оптических датчиков для контроля состояния бетонных конструкций	электронный	Научные труды ВИИРЭиС. №2 (56), 2024. ӘОЖ: 621.78:691.32 ҒТАМР 45.03.07	13	Смайлов Н.К., Толеманова А.О., Куттыбаева А.Е.,
11	Анализ волоконно-оптических датчиков давления для мониторинга состояния городских сооружений в режиме реального времени	электронный	Научные труды ВИИРЭиС. №2 (56), 2024. ӘОЖ 681.78 ҒТАМР 45.03.07	14	Смайлов Н.К., Толеманова А.О., Куттыбаева А.Е.
12	Тестирование и оценка радиочастотной помехоустойчивости беспилотных летательных аппаратов для осмотра мостов		Вестник КазАТК, 136(1), С 192-204. 2025 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2025-136-1-192-204		И.Даулет, А.Дараев, Г.Б.Кашаганова
			Патенты		
13	Аралас қозғалыс құралы бар көп мақсатты квадрокоптер	печатный	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8825, 22.11.2024		Исембергенов Н. Т., Смайлов Н.К., Куттыбаева А.Е. Марксұлы С.

«06» 03 2025 г.

Соискатель _____ Е. Таштай

Заместитель директора
Департамента стратегического развития _____ Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

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

14	Пилотсыз аралас жерүсті көлігі	печатный	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8824, 22.11.2024		Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Мамадияров М.М., Ақылжан П. Б., Куттыбаева А.Е., Бағдоллаұлы Е., Аманжолов А, А.
	Международные научно-практические конференции				
15	Перспективы использования нейронных сетей для сжатия данных	электронный	The synergy of science and practice in the context of innovative breakthroughs in the development of the economy and society: national and international aspects, стр. 88-92, 2019	6	Сатыбалдиев А.А.
16	Перспективы создания ИПД по объектам загрязнения воздушной среды крупных городов	электронный	Научный журнал, 11 (45) 2019	5	Талғатқызы А.
17	О технологии создания цифрового студента В эпоху индустрии 4.0	электронды	Экономика мен қоғамның дамуындағы инновациялық серпілістер контекстіндегі ғылым мен тәжірибенің синергиясы: ұлттық және халықаралық аспектілер, стр 148-153, 2023	7	Мазырин Б.Д.
18	Practical Research of Efficiency of the Installation Etro-02 Ozonizer Based on the Corona Discharge	Conference Paper	Proceedings of the 2nd 2020 International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering, REEPE 2020, 2020, 9059150	4	Abdykadyrov, A.A., Korovkin, N.V., Mamadiyarov, M.M., Domrachev, V.N.
19	Research of the process of disinfection and purification of drinking water using ETRO-02 plant based on high-frequensy corona discharge.	электронный	2021 3rd International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE), Date of Conference: 11-13 March 2021 ISBN:978-1-7281-8399-2	5	Korovkin N.V., Mamadiyarov M.M., Tashtay Y., Domrachev V.N.

«06» 03 2025 г.

Соискатель _____ Е. Таштай

Заместитель директора
Департамента стратегического развития _____ Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

20	Анализ практического применения нейросжатия для телеметрических задач космического назначения	электронный	Научный журнал, 1 (46) 2020	4	Сатыбалдиев А.А.
21	Перспективы применения систем позиционирования нового поколения для цифровизации промышленных предприятий Республики Казахстан	электронный	Поведенческие теории и практика российской науки, стр 112-116, 2021	2	Нам М.
22	Fiber-Optic Temperature Sensors for Monitoring the Influence of the Space Environment on Nanosatellites: A Review	электронный	Mechanisms and Machine Science, 2024, 167 MMS, стр 371–380(2023) CiteScore 0.7 Mechanical Engineering – 15% процентиль		Sekenov, B., Smailov, N., Kuttybayeva, A., Tashtay, Y., Tolemanova, A.
Монографии, учебные пособия					
23	Талшықты-оптикалық датчиктердің даму болашағы (монография)	печатный	Сәтбаев Университеті, 2023.-176 б. ISBN 978-6013-234274	176	-
24	Технологии ТРИЗ для инновации (Учебное пособие)	печатный	Изд-во КазНИТУ имени К.И. Сатпаева, 2023. ISBN 978-6013-234-281	353	И.Бухман

«06» 03 2025 г.

Соискатель _____ Е. Таштай

Заместитель директора
Департамента стратегического развития _____ Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі