ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

Халықаралық рецензияланған басылымдардағы жарияланымдар тізімі

Өтініш берушінің тегі: Таштай Ерлан
Автордың индетификаторы: 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	Жарияланымның атауы	Жарияла-ным түрі	Журналдың атауы, жариялау жылы, (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың Импакт-факторы , квартиль және жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы	Web of Science Core Collection деректер базасын-дағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша CiteScore Scopus (скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентилі және ғылым саласы*	Авторлардың аты-жөні, тегі (Үміткердің АЖТ-нің астын сызу)	Үміткердің ролі (тең автор, бірінші автор, корреспонденция үшін автор)
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 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

2	Fiber laser-based two-wavelength sensors for detecting temperature and strain on concrete structures	Article	International Journal of Innovative Research and Scientific Studies, 2024, 7(4), стр 1693–1710	-	-	(2023) CiteScore 2.1 Multidisciplinary – 69% процентиль	Smailov, N., Zhadiger, T., Tashtay, Y., Abdykadyrov, A., Amir, A.	соавтор
3	Numerical Simulation and Measurement of Deformation Wave Parameters by Sensors of Various Types	Article	Sensors, 2023, т 23, в 22 DOI 10.3390/s23229 15	JIF 3.4 Engineering, electrical & electronic– Q2	SCIE	CiteScore 7.3 Atomic and Molecular Physics, and Optics – 78% процентиль	Smailov, N., Koshkinbayev, S., Tashtay, Y. Malyugin, V., Sun, C.	Соавтор

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

Таштай Ерланның
ғылыми еңбектер тізімі

№ п/п	Атауы	Жариял. сипаты	Баспадан шығу мәліметтері	Беттер саны	Бірлескен авторлар
1	2	3	4	5	6
	Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің Білім және ғылым саласында сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдардағы мақалалар тізімі				
1	Жер үсті суларын озонатор қондырғысы көмегімен тазалап, залалсыздандыру үрдісін зерттеу	электронды	Хабаршы 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	электронды	2023 Ғылыми еңбектер ВИИРЭиС, №4 (54)	10	Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Жунусов К.Х.
3	Озонатордың жұмысын электронды сенсорлы датчиктер көмегімен басқару үрдісін зерттеу	электронды	2024 Ғылыми еңбектер ВИИРЭиС №1 (55),	19	Абдыкадыров А.А., Марксұлы С., Жунусов К.Х.
4	Investigation of the parameters of a fiber-optic strain sensor	электронды	2023 Ғылыми еңбектер ВИИРЭиС №3 (53),	8	Smailov N., Koshkinbayev S., Sabibolda A.
5	ТАЛШЫҚТЫ ОПТИКАЛЫҚ ДЕФОРМАЦИЯ ДАТЧИГІНІҢ ПАРАМЕТРЛЕРІН ОҢТАЙЛАНДЫРУ	электронды	2023 Ғылыми еңбектер ВИИРЭиС №3 (53),	7	Смайлов Н.К. Көшкінбаев С.Ж., Сәбиболда Ә.М..

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

6	Анализ возможностей использования волоконно-оптических датчиков для диагностики состояния металлических и бетонных конструкций	электронды	Хабаршы Торайгыров университет. ISSN 2710-3420. Энергетикалық қатар, №3. С 295 – 309. 2024 https://doi.org/10.48081/PWAG2791	15	Смайлов Н. К., Кошкинбаев С.Ж., Жекамбаева М.Н., Әмір А. Ә.
7	Исследование методов динамического обнаружения и анализа злонамеренного программного обеспечения в реальном времени	электронды	Хабаршы 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	электронды	Хабаршы КазАТК, 135(6), С 103–113. 2024 https://doi.org/10.52167/1609-1817-2024-135-6-103-113	10	Досбаев Ж. Садықова Б. Смайлов Н. Жекамбаева М.
9	Алгоритмическое совершенствование метода высокоскоростной цифровой спектрально-корреляционной радиолокации	электронды	Хабаршы Қазақстан Республикасының Ұлттық инженерлік академиясы. № 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	электронды	Ғылыми еңбектер 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	электронды	Ғылыми еңбектер 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

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

		Патенттер			
13	Аралас қозғалыс құралы бар көп мақсатты квадрокоптер	баспа	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8825, 22.11.2024		Дараев А.М. Исембергенов Н.Т. Ибекеев С.Е. Смайлов Н.К. Хизирова М. А. Ильяс Д.М. Узак М.К. Турдиева К.Р. Усманова А.Е. Ниязов Р.Б. Демидова Г.Д Куттыбаева А.Е. Стремоусова В.Ю
14	Пилотсыз аралас жерүсті көлігі	баспа	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8824, 22.11.2024		Дараев А.М. Исембергенов Н.Т. Ибекеев С.Е. Смайлов Н.К. Хизирова М. А. Ильяс Д.М. Марксұлы С. Демидова Г.Д. Бейсебаева А.С. Узак М., Куттыбаева А.Е. Джунусов Н.А.

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

	Халықаралық ғылыми-практикалық конференциялар				
15	Перспективы использования нейронных сетей для сжатия данных	электронды	Экономика мен қоғамның дамуындағы инновациялық серпілістер контекстіндегі ғылым мен тәжірибенің синергиясы: ұлттық және халықаралық аспектілер, стр. 88-92, 2019	6	Сатыбалдиев А.А.
16	Перспективы создания ИПД по объектам загрязнения воздушной среды крупных городов	электронды	Ғылыми еңбектер, 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	Радиоэлектроника, электротехника және энергетика бойынша 2-ші 2020 халықаралық жастар конференциясының материалдары, 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.	electronic	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.
20	Анализ практического применения нейросжатия для телеметрических задач космического назначения	электронды	Ғылыми еңбектер, 1 (46) 2020	4	Сатыбалдиев А.А.
21	Перспективы применения систем позиционирования нового поколения для цифровизации промышленных предприятий Республики Казахстан	электронды	Орыс ғылымының мінез-құлық теориялары мен практикасы, 112-116 беттер, 2021	2	Нам М.

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӘТБАЕВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ ТЕХНИКАЛЫҚ ЗЕРТТЕУ УНИВЕРСИТЕТІ

22	Fiber-Optic Temperature Sensors for Monitoring the Influence of the Space Environment on Nanosatellites: A Review	электронды	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.
Монографиялар, оқу құралдары					
23	Талшықты-оптикалық датчиктердің даму болашағы (монография)	баспа	Сәтбаев Университеті, 2023.-176 б. ISBN 978-6013-234274	176	-
24	Технологии ТРИЗ для инновации (Учебное пособие)	баспа	Басылым КазНИТУ имени К.И. Сатпаева, 2023. ISBN 978-6013-234-281	353	И. Бухман

«06» 03 2025 ж.

Ізденуші _____ Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары _____ Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы _____ К.В. Турмагамбетова

HR Қызметі