

**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 индентификаторы: 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	Жарияланым түрі	Журналдың атауы, жариялау жылы, (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың Импакт-факторы, кватиль және жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы	Web of Science Core Collection деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша CiteScore Scopus (скопус) деректері бойынша CiteScore (СайтСкор) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың аты-жөні, тегі (Үміткердің АЖТ-нің астын сызу)	Үміткердің ролы (тең автор, бірінші автор, корреспондентия 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

« 03 » 2025 ж.

Ізденуші



Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары

Г.А. Буршукова

Бас ғалыми хатшы

К.В. Турмагамбетова

ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҒЫЛЫМ ЖӘНЕ ЖОҒАРЫ БІЛІМ МИНИСТРЛІГІ
Қ.И.СӨТБАЕВ 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	Purification of surface water by using the corona discharge method	Article	Mining of Mineral Deposits., 2024, 18(1), стр 125–137 DOI:10.33271/mining18.01.125	JIF 2.8 Mining & mineral processing– Q1	(2023) ESCI	(2023) CiteScore 5.2 General Engineering– 78% процентиль	Abdykadyrov, A., Abdullayev, S., Zhunussov, K., Tashtay, Y., Marxuly, S.	Соавтор
4	Numerical Simulation and Measurement of Deformation Wave Parameters by Sensors of Various Types	Article	Sensors, 2023, т 23, в 22 DOI 10.3390/s2322915	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
5	Study of the process of cleaning water-containing iron solutions using ozone technology	Article	Water Conservation and Management., 2023, 7(2), стр 148–157	-	-	CiteScore 2.9 Water Science and Technology – 45% процентиль	Abdykadyrov, A., Marxuly, S., Bazarbay, A., Tashtay, Y., Akylzhan, P	Соавтор

« 06 » 03 2025 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары

Бас ғалыми хатшы

Е. Таштай

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова



**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	Абдықадыров А.А., Марқсұлы С., Куттыбаева А.
2	Конвейер жүйесіндегі электр жетектің параметрлерін талдап, басқару үрдісін зерттеу	электронды	2023 Ғылыми еңбектер ВИИРЭИС, №4 (54)	10	Абдықадыров А.А., Марқсұлы С., Жунусов К.Х.
3	Озонатордың жұмысын электронды сенсорлы датчиктер көмегімен басқару үрдісін зерттеу	электронды	2024 Ғылыми еңбектер ВИИРЭИС №1 (55),	19	Абдықадыров А.А., Марқсұлы С., Жунусов К.Х.
4	Investigation of the parameters of a fiber-optic strain sensor	электронды	2024 Ғылыми еңбектер ВИИРЭИС №3 (53),	8	Smailov N., Koshkinbayev S., Sabibolda A.
5	Талшықты-оптикалық жүктеме ұяшығының параметрлерін зерттеу	электронды	2024 Ғылыми еңбектер ВИИРЭИС №3 (53),	7	Смайлов Н.К. Көшкінбаев С.Ж., Сәбиболда Ә.М..

« 06 » 03 2025 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары

Бас ғалымы хатшы

Е. Таштай

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова



**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 Торайғыров 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	Абдықадыров 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.

« 06 » 03 2025 ж.

Ізденуші

Е. Таштай

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары

Г.А. Буршукова

Бас ғалымы хатшы

К.В. Турмагамбетова



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

		Патенттер		
12	Аралас қозғалыс құралы бар көп мақсатты квадрокоптер	баспа	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8825, 12.08.2022	Дараев А.М. Исембергенов Н.Т. Ибекеев С.Е. Смайлов Н.К. Хизирова М. А. Ильяс Д.М. Узақ М.К. Турдиева Қ.Р. Усманова А.Е. Ниязов Р.Б. Демидова Г.Д Куттыбаева А.Е. Стремоусова В.Ю
13	Пилотсыз аралас жерүсті келігі	баспа	Ұлттық зияткерлік меншік институты № 8824, 12.04.2024	Дараев А.М. Исембергенов Н.Т. Ибекеев С.Е. Смайлов Н.К. Хизирова М. А. Ильяс Д.М. Марқсұлы С. Демидова Г.Д. Бейсебаева А.С. Узақ М., Куттыбаева А.Е. Джунусов Н.А.

« 06 » 03 2025 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаментінің директорының орынбасары

Бас ғалыми хатшы



Е. Таштай

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

Халықаралық ғылыми-практикалық конференциялар					
14	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.
15	Перспективы создания ИПД по объектам загрязнения воздушной среды крупных городов	электронды	Ғылыми еңбектер, 11 (45) 2019	5	Талғатқызы А.
16	Перспективы создания ИПД по объектам загрязнения воздушной среды крупных городов	электронды	Экономика мен қоғамның дамуындағы инновациялық серпілістер контекстіндегі ғылым мен тәжірибенің синергиясы: ұлттық және халықаралық аспектілер, стр 13-17, 2019	4	Михаил Нам
17	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.
18	Practical research of efficiency of the installation etro-02 ozonizer based on the corona discharge	электронды	REEPE 2020 Conf. Venue: Moscow Power Engineering Institute (MPEI) 2020 International Youth Conference on Radio Electronics, Electrical and Power Engineering (REEPE) Date of Conference: 12-14 March 2020 ISBN:978-1-7281-5656-9	4	Korovkin N.V., Syrgabayev I. Mamadiyarov M.M., Marxuly S.
19	Анализ практического применения нейросхотия для телеметрических задач космического назначения	электронды	Ғылыми еңбектер, 1 (46) 2020	4	Сатыбалдиев А.А.
20	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



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

21	Research of the process of disinfection and purification of drinking water using ETRO-02 plant based on high-frequency corona discharge.	электронды	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.
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., Kutybayeva, A., Tashtay, Y., Tolemanova, A.
Монографиялар, оқу құралдары					
23	Талшықты-Оптикалық датчиктердің даму болашағы (Монография)	баспа	Сөтбаев Университеті, 2023.-176 б. ISBN 978-6013-234274	176	-
24	Технологии ТРИЗ для инновации (Учебное пособие)	баспа	Басылым ҚазНІТУ 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 ғалым хатшы

К.В. Турмагамбетова

