

**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
Жунусова Каната Хафизовича**

Идентификаторы автора:

Scopus Author ID: 57212407196

Web of Science Researcher ID: GKB-3570-2022

ORCID: 0000-0001-8312-3767

№ 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	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Investigation of the Efficiency of the Ozonator in the Process of Water Purification Based on the Corona Discharge	Article	Journal of Ecological Engineering, 2023, 24(2), стр 140–151 DOI: https://doi.org/10.12911/22998993/156610	IF 1.3 Engineering, environmental- Q3	ESCI	CiteScore 2.7 Environmental Science - 48% процентиль	Abdykadyrov A., Marxuly S., Mamadiyarov M., Smailov N., <u>Zhunussov K.</u> , Kuttybaeva A., Amanzholov A., Orazbekov A.	Соавтор

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

2	Improving the accuracy and performance speed of the digital spectral correlation method for measuring delay in radio signals and direction finding	Article	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Т 1, В 9-115, Ст 6 – 14. 2022 DOI: 10.15587/1729-4061.2022.252561	-	-	CiteScore 2.1 Control and Systems Engineering – 37% процентиль	Sabibolda A., Tsyporenko V., Tsyporenko V., Smailov N., <u>Zhunussov K.</u> , Abdykadyrov A., Baigulbayeva M., Duisenov N.	Соавтор
3	Heat and Energy Consumption Management of a Public Object	Article	Applied Mathematics and Information Sciences. 15, No. 1, 1-6 (2021) http://dx.doi.org/10.18576/amis/paper	-	-	CiteScore 1.9 Computational Theory and Mathematics – 38% процентиль	Zhunussova Zh.Kh., Ivanov S. Sh., <u>Zhunussov K. Kh.</u> , Nikulin V. V.	Соавтор
4	Probabilistic Model of Error Distribution for Satellite Navigation	Conference paper	Cite as: AIP Conference Proceedings 2174, 020193 (2019); https://doi.org/10.1063/1.5134344 Published Online: 06 December 2019	-	-	CiteScore 0.6 General Physics and Astronomy – 15% процентиль	Zhaksyngali F. B., Iskakova A. S., Burgumbayeva S. K., <u>Zhunussov K.</u>	Соавтор

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

**Список научных трудов
Жунусова Каната Хафизовича**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Количество стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
1	IEEE 802.11 хаттамаларының басқаруымен ақпаратты тарататын кеңжалақты сымсыз желілердегі басқару механизмдерін зерттеу кезіндегі поллинг жүйелері.	Печатный	Вестник КазНITU Технические науки №4(92). 2012. С. 174-178; УДК 621.38	5	Касимов А.О., Ахметова А.С.
2	Методы размещения антенн беспроводной передачи данных.	Печатный	Вестник КазНITU Технические науки №5(93). 2012 С. 82-85; УДК 621.38	4	Касимов А.О.
3	Исследование спектральной характеристики оптоволоконных датчиков температуры.	Печатный	Вестник КазНITU Технические науки №1(113). 2016 С. 293-297; УДК 681.7.068	5	Wojcic W., Смайлов Н.К.
4	1310 нм мен 1550 нм толқындарын бір бағытта жіберудегі Манделыштам-Бриллюэн еріксізк шашырау үрдісін зерттеуді моделдеу	Печатный	Вестник КазАТК имени М.Тынышпаева, № 2 (97), 2016 г., с.87-92; ЭОЖ 621.372.8; ISSN 1609-1817	6	Далабай С., Жетписбаева А.Т., Оспанова Н.А.
5	Iterative methods for solving difference equations	Печатный	NEWS OF THE NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES OF THE REPUBLIC OF	5	Zhunussova L.

«05» 05 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

			KAZAKHSTAN PHYSICO-MATHEMATICAL SERIES. ISSN 1991-346X Volume 2, Number 306 (2016), 79–83		
6	Определение оценок максимального правдоподобия биномиального распределения порядка <i>K</i>	Печатный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи №1 (44)2019 МРНТИ 27.43.17 DOI 10.51775/1999-9801 2019 44 1 100, с. 100-105	6	Искакова А.С., Жаксыбаева Г.К.
7	Ақпараттық қауіпсіздік жағдайдағы бағалау көрсеткішін талдау және модельдеу.	Печатный	РЭЖБЭИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №3 (53), 2023 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ЭОЖ 004.056.5. FTAMP 81.93.29; с.95-103.	8	Жекамбаева М.Н., Таштай Е., Жамангарин Д.С.
8	Базаның жеке кенеюіне негізделген лингвистикалық айнымалылардың ретін п-еселік ұлғайту әдісі	Печатный	РЭЖБЭИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ЭОЖ 004.056.5. FTAMP 28.23.25; с. 48-57.	10	Жекамбаева М.Н., Таштай Е., Мамбеталиева А.Р.
9	Конвейер жүйесіндегі электр жетектің параметрлерін талдап, басқару үрдісін зерттеу	Печатный	РЭЖБЭИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ЭОЖ 621.337.1. FTAMP 50.09.49; с. 175-183.	9	Абдықадыров А.А., Марксұлы С., Таштай Е.
10	Firstm әдісіне негізделген тәуекелдерді бағалау жүйесі	Печатный	РЭЖБЭИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ЭОЖ 004.056.5. FTAMP 28.23.25; с. 214-220.	7	Жекамбаева М.Н., Таштай Е., Мамбеталиева А.Р.
11	Озонатордың жұмысын электронды сенсорлы датчиктер көмегімен басқару үрдісін зерттеу	Печатный	РЭЖБЭИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №1 (55), 2024 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ЭОЖ 621.337.1 FTAMP 50.09.49; с. 123-141.	19	Марксұлы С., Абдықадыров А.А., Таштай Е.
12	Талшықты-оптикалық байланыс желілері арқылы тасымалдау сапасына әсер ететін әртүрлі факторларды қарастыратын әртүрлі зерттеулерге шолу	Печатный	ҚазККА Хабаршысы № 1 (130), 2024 ISSN 1609-1817 (Print) ISSN 2790-5802 (Online) DOI 10.52167/1609-1817; с. 344-352.	9	Мадияр Қ.Б., Капаганова Г.Б.

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

13	IoT көмегімен озонатордың температурасын автоматты басқару үрдісін зерттеу	Печатный	РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №2 (56), 2024 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ӘОЖ 621.337.1 ҒТАМР 50.09.49; с. 95-105.	11	Марксұлы С., Керей Е.А., Абдықадыров А.А.
14	Matlab жүйесіндегі цифрлық сигналдарды өңдеу алгоритмдерін математикалық модельдеу	Печатный	РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №2 (56), 2024 НАУЧНЫЕ ТРУДЫ ВИИРЭИС; ӘОЖ 621.291.1 ҒТАМР 49.27.333; с. 126-135.	10	Каримов Р.Н., Абдықадыров А.А., Марксұлы С.
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях					
15	Study of teperature sensors based on bragg grating.	Печатный	Magyar Tudományos Journal (Budapest, Hungary) № 4 (2017); ISSN 1748-7110; p. 62-67; УДК 681.7.068	6	Ibrayev A.T., Zhunussov K., Smailov N.K., Tleumuratova K.T.
16	Research of dependence of output and reflected signals power at wavelengths 1.31µm and 1.55 µm	Печатный	Magyar Tudományos Journal (Budapest, Hungary) № 7 (2017); ISSN 1748-7110; p. 54-56; УДК 681.7.068	3	Zhetpisbaeva A., Kuandykova J., Zhunusov K., Nurpeysova D., Avelbekova S.
17	Исследование помехоустойчивости в спутниковых навигационных системах.	Печатный	Международное научно-педагогическое издание «Высшая школа Казахстана», ISSN 1560-1749, 1/2019, 249-253стр	5	Калиев Ш.Е.
18	Мультиантенные системы для 5G.	Печатный	Международное научно-педагогическое издание «Высшая школа Казахстана» Научно-педагогический журнал (приложение) ISSN-1560-1722, №2/2019, 291-294стр	4	Адилов Б.К.
Международные научно-практические конференции					
19	Исследование потери оптической энергии соединения волокон.	Печатный	Труды «Роль и место молодых ученых в реализации новой экономической политики	5	Жетписбаева А.Т., Кемелбеков Б.Ж.

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

			Казахстана» Международных Сатпаевских чтений, г. Алматы, 2015г., том 4, с.216-221, ISBN 978-601-228-803-2		
20	Нелинейные эффекты на разных частотах модуляций сигналов при фиксированной длине оптического волокна.	Печатный	Материалы 1 международной научно-технической конференций «Современные информационно-телекоммуникационные технологии», г.Киев, Украина, 17-20 ноября 2015 г., том 2, с.60-62 ISBN 978-985-7061-67-9	3	Жетписбаева А.Т., Бекмагамбетова Ж.М., Оспанова Н.А.
21	Метод определения спектра усиления, вызванного эффектом ВРМБ в однородном оптическом волокне.	Печатный	Сборник статей Международной научно-технической конференций «Иновационные механизмы решения проблем научного развития», г.Уфа, Россия, 28 декабря, 2016 г., часть 3, с.45-48, ISBN 978-5-906924-26-1 ч.3	3	Жетписбаева А.Т., Зилгараева А.К., Бозымбаев Б.Д., Авельбекова С.Ш.
22	Қазіргі замандағы талшықты-оптикалық байланыс желілері мен брэг торының температураға тәуелділігін анықтау.	Печатный	«Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар: білім, ғылым, тәжірибе» атты ІІ халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция еңбектері Алматы, Қазақстан, 3-4 желтоқсан, 2015 жыл ІІ том С. 306-309 ISBN 978-601-228-811-7	4	Смайлов Н.К., Wojcik W.
23	Брэг торынан жасалған температура сенсорларының сипаттамаларын зерттеу.	Печатный	«Конкурентоспособность технической науки и образования» Посвященные 25-летию независимости Республики Казахстан Халықаралық Сәтбаев оқуларының еңбектері ІІ том Алматы 12 апрель 2016 с. 7-11. ISBN 978-601-228-807-0	5	Waldemar Wojcik, Смайлов Н.К., Давлетбаева Э.О.

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

24	Fiber bragg grating and its refractive index.	Печатный	XI Международная научно-техническая конференция «Энергетика, инфокоммуникационные технологии и высшее образование» посвященная 45-летию образования Алматинского университета энергетики и связи имени Гумарбека Даукеева, Материалы конференции 16-18 октября Алматы 2020 ISBN 978-601-7307-99-8	4	Shaimerden Zh. Zh., Yakubova M. Z.
25	Semi-distributed sensors: prospects of development.	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции «XIII Торайгыровские чтения» ТОМ 6 Павлодар 2021 стр. 202-206 ISBN 978-601-345-224-1 ISBN 978-601-345-229-6	5	Shaimerden Zh. Zh.
26	Основы и обзор технологии волоконной брэгговской решетки.	Печатный	Материалы международной научно-практической конференции «XIII Торайгыровские чтения» ТОМ 6 Павлодар 2021 стр. 207-216 ISBN 978-601-345-224-1 ISBN 978-601-345-229-6	10	Шаймерден Ж. Ж.
27	Машиналық оқыту және талшықты-оптикалық қолдану арқылы жер сілкінісін болжау.	Печатный	ТРУДЫ Международной научно-практической конференции «SATBAYEV INTERNATIONAL CONFERENCE 2024» (Сатпаевские Чтения – 2024). ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ: ПУТЬ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ 12 апреля 2024 г. с. 1037-1045 ISBN 978-601-323-460-1	9	Барысова Ә., Смайлов Н., Джунусов Н.

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

28	Исследование помехозащищенности навигационной аппаратуры с использованием сигналов BPSK и несущей интерференции: Сравнительный анализ характеристик.	Печатный	ТРУДЫ Международной научно-практической конференции «SATBAYEV INTERNATIONAL CONFERENCE 2024» (Сатпаевские Чтения – 2024). ИНТЕГРАЦИЯ НАУКИ И ТЕХНОЛОГИЙ: ПУТЬ К УСТОЙЧИВОМУ РАЗВИТИЮ 12 апреля 2024 г. с. 946-955 ISBN 978-601-323-460-1	10	Копболсын М.М.
----	--	----------	---	----	----------------

«05» 08 2024 г.

Соискатель

Заместитель директора
Департамента стратегического развития

Главный ученый секретарь



К.Х. Жунусов

Г.А. Бурпукова

К.В. Турмагамбетова