

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

**Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі
Жунусов Қанат Хафизович**

Автордың идентификаторлары: h- index (Scopus) – 2

Scopus Author ID: 57212407196

Web of Science Researcher ID: GKB-3570-2022

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8312-3767>

| № п/п | Жарияланымның атауы | Жарияланым 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 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, корреспонденция үшін автор) |
|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| 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., | Тең автор |

«25» 08 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

| | | | | | | | | |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| | | | | | | | Amanzholov A., Orazbekov A. | |
| 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. | Тең автор |
| 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 | Zh.Kh.Zhunussova, S. Sh. Ixanov, <u>K. Kh. Zhunussov</u> , V. V. Nikulin | Тең автор |
| 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 | F. B. Zhaksygalı, A. S. Iskakova, S. K. Burgumbayeva, <u>K. Zhunussov</u> . | Тең автор |

«05» 08 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

**Жунусов Қанат Хафизовичтің
диссертация қорғағаннан кейін жарияланған ғылыми еңбектерінің 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 | IEEE 802.11 хаттамаларының басқаруымен ақпаратты тарататын кеңжолқты сымсыз желілердегі басқару механизмдерін зерттеу кезіндегі поллинг жүйелері. | баспа | ҚазҰТЗУ Жаршысы 2012, №4(92), 174-178 б; ӘОЖ 621.38 | 5 | Касимов А.О., Ахметова А.С. |
| 2 | Методы размещения антенн беспроводной передачи данных. | баспа | ҚазҰТЗУ Жаршысы 2012, №5(93), 82-85 б; ӘОЖ 621.38 | 4 | Касимов А.О. |
| 3 | Исследование спектральной характеристики оптоволоконных датчиков температуры. | баспа | ҚазҰТЗУ Жаршысы 2016, №1(113), 293-297б; ӘОЖ 681.7.068 | 5 | Wojcic W., Смайлов Н.К. |
| 4 | 1310 нм мен 1550 нм толқындарын бір бағытта жіберудегі Мандельштам-Бриллоуэн еріксізк шашырау үрдісін зерттеуді моделдеу | баспа | М.Тынышпаев атындағы ҚазККА Хабаршысы, № 2 (97), 2016 ж., 87-92 б.; ӘОЖ 621.372.8; ISSN 1609-1817 | 6 | Далабай С., Жетписбаева А.Т., Оспанова Н.А. |
| 5 | ITERATIVE METHODS FOR SOLVING DIFFERENCE EQUATIONS | баспа | ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫ ҰЛТТЫҚ ҒЫЛЫМ АКАДЕМИЯСЫНЫҢ Х А Б А Р Л А Р Ы ФИЗИКА-МАТЕМАТИКА СЕРИЯСЫ 2 (306) НАУРЫЗ – СӘУІР 2016 ж. , 79–83 б. | 5 | L. Zhunussova |

«05» 08 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

| | | | | | |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------|
| 6 | Определение оценок максимального правдоподобия биномиального распределения порядка K | баспа | Алматы энергетика және байланыс университетінің хабаршысы №1 (44)2019 МРНТИ 27.43.17 DOI 10.51775/1999-9801 2019 44 1 100, 100-105 б. | 6 | А.С. Искакова, Г.К. Жаксыбаева |
| 7 | Ақпараттық қауіпсіздік жағдайдағы бағалау көрсеткішін талдау және модельдеу. | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №3 (53), 2023; ӘОЖ 004.056.5. ҒТАМР 81.93.29; с.95-103. | 8 | Жекамбаева М.Н., Таштай Е., Жамангарин Д.С. |
| 8 | Базаның жеке кеңеюіне негізделген лингвистикалық айнымалылардың ретін п-еселік ұлғайту әдісі | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023; ӘОЖ 004.056.5. ҒТАМР 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 | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023; ӘОЖ 621.337.1. ҒТАМР 50.09.49; с. 175-183. | 9 | Абдықадыров А.А., Марксұлы С., Таштай Е. |
| 10 | Firstm әдісіне негізделген тәуекелдерді бағалау жүйесі | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №4 (54), 2023; ӘОЖ 004.056.5. ҒТАМР 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 | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №1 (55), 2024; ӘОЖ 621.337.1 ҒТАМР 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 | баспа | 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. |
| 13 | IoT көмегімен озонатордың температурасын автоматты басқару үрдісін зерттеу | баспа | РЭЖБӘИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №2 (56), 2024; ӘОЖ 621.337.1 ҒТАМР 50.09.49; с. 95-105. | 11 | Марксұлы С., Керей Е.А., Абдықадыров А.А. |

«05» _____ 08 _____ 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

| | | | | | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------------|
| 14 | Matlab жүйесіндегі цифрлық сигналдарды өңдеу алгоритмдерін математикалық модельдеу | баспа | РЭжБӨИИ ҒЫЛЫМИ ЕҢБЕКТЕРІ №2 (56), 2024; ӘОЖ 621.291.1 ҒТАМР 49.27.333; с. 126-135. | 10 | Каримов Р.Н., Абдықадыров А.А., Марксұлы С. |
| Басқа да ғылыми журналдар мен басылымдарда жарияланған мақалалар тізімі | | | | | |
| 15 | Study of teperature sensors based on bragg grating. | баспа | 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 1.31 μm and 1.55 μm | баспа | 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. | баспа | «Қазақстан жоғары мектебі» халықаралық ғылыми-педагогикалық басылымы, ISSN 1560-1749, 1/2019, 249-253 бет | 5 | Калиев Ш.Е. |
| 18 | Мультиантенные системы для 5G. | баспа | «Қазақстан жоғары мектебі» халықаралық ғылыми-педагогикалық басылымы Ғылыми-педагогикалық журнал (қосымша) ISSN-1560-1722, No2/2019, 291-294 бет. | 4 | Адилов Б.К. |
| Халықаралық ғылыми-практикалық конференциялар | | | | | |
| 19 | Исследование потери оптической энергии соединения волокон. | баспа | Халықаралық Сәтбаев оқуларының «Қазақстанның жаңа экономикалық саясатын жүзеге асырудағы жас ғалымдардың рөлі мен орны» еңбектері, Алматы, 2015 ж., 4 том, 216-221 б., ISBN 978-601-228-803-2 | 5 | Жетписбаева А.Т., Кемелбеков Б.Ж. |

«05» 08 2024 ж.

Изденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

| | | | | | |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|------------------------------------------------------------------------------|
| 20 | Нелинейные эффекты на разных частотах модуляций сигналов при фиксированной длине оптического волокна. | баспа | 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. | баспа | 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. | баспа | «Ақпараттық және телекоммуникациялық технологиялар: білім, ғылым, тәжірибе» атты II халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференция еңбектері Алматы, Қазақстан, 3-4 желтоқсан, 2015 жыл II том С. 306-309 ISBN 978-601-228-811-7 | 4 | Смайлов Н.К., Wojcic. W. |
| 23 | Брэг торынан жасалған температура сенсорларының сипаттамаларын зерттеу. | баспа | Қазақстан Республикасы Тәуелсіздігінің 25 жылдығына арналған «Техникалық ғылым мен білімнің бәсекеге қабілеттілігі» Халықаралық Сәтбаев оқуларының еңбектері II том Алматы 12 апрель 2016 с. 7-11. ISBN 978-601-228-807-0 | 5 | Waldemar Wojcik, Смайлов Н.К., Давлетбаева Э.О. |
| 24 | Fiber bragg grating and its refractive index. | баспа | Ғұмарбек Дәукеев атындағы Алматы энергетика және байланыс университетінің құрылғанына 45 жыл толуына орай «Энергетика, ақпараттық-коммуникациялық технологиялар және жоғары білім» атты XI Халықаралық ғылыми-техникалық конференция Конференция материалдары 16-18 қазан | 4 | Zh. Zh. Shaimerden, M. Z. Yakubova |
| 25 | Semi-distributed sensors: prospects of development. | баспа | «XIII ТОРАЙҒЫРОВ ОҚУЛАРЫ» АТТЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ТӘЖІРИБЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯСЫНЫҢ МАТЕРИАЛДАРЫ | 5 | Shaimerden Zh. Zh. |

«05» _____ 08 _____ 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова

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

| | | | | | |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--------------------------------------------|
| | | | 6 ТОМ Павлодар 2021 202-206 б. ISBN 978-601-345-224-1 ISBN 978-601-345-229-6 | | |
| 26 | Основы и обзор технологии волоконной брегговской решетки. | баспа | «XIII ТОРАЙҒЫРОВ ОҚУЛАРЫ» АТТЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ТӘЖІРИБЕЛІК КОНФЕРЕНЦИЯСЫНЫҢ МАТЕРИАЛДАРЫ 6 ТОМ Павлодар 2021 207-216 б. 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. | баспа | «SATBAYEV INTERNATIONAL CONFERENCE 2024» (Сәтбаев Оқулары-2024). ҒЫЛЫМ МЕН ТЕХНОЛОГИЯНЫҢ ИНТЕГРАЦИЯСЫ: ТҰРАҚТЫ ДАМУ ЖОЛЫ халықаралық ғылыми – практикалық конференцияның ЕҢБЕКТЕРІ 12 сәуір 2024ж. 1037-1045б. ISBN 978-601-323-460-1 | 9 | Ә. Барысова, Н. Смайлов, Н. Джунусов |
| 28 | Исследование помехозащищенности навигационной аппаратуры с использованием сигналов BPSK и несущей интерференции: Сравнительный анализ характеристик. | баспа | «SATBAYEV INTERNATIONAL CONFERENCE 2024» (Сәтбаев Оқулары-2024). ҒЫЛЫМ МЕН ТЕХНОЛОГИЯНЫҢ ИНТЕГРАЦИЯСЫ: ТҰРАҚТЫ ДАМУ ЖОЛЫ халықаралық ғылыми – практикалық конференцияның ЕҢБЕКТЕРІ 12 сәуір 2024 ж. 946-955б. ISBN 978-601-323-460-1 | 10 | Копболсын М.М. |

«05» 08 2024 ж.

Ізденуші

Стратегиялық даму департаменті
директорының орынбасары

Бас ғалым хатшы



Қ.Х. Жунусов

Г.А. Буршукова

К.В. Турмагамбетова