

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АЛМАТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ ИМЕНИ ГУМАРБЕКА ДАУКЕЕВА**

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ

**Докторанта по образовательной программе 8D06201 – «Радиотехника электроника и телекоммуникация»
Кадирбаева Гулим Кумарбекқызы**

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Коли чест во стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящие в БД Scopus/Web of Science					
1	Measurement of deformation parameters under mechanical impact in concrete beams using a fiber Bragg grating sensor	Электронный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 4 (7 (124)), 54–62. doi: https://doi.org/10.15587/1729-4061.2023.285800 Процентиль: 47.(Q3)	8	Kadirybayeva, G. Chezhibayeva, K. Khizirova, M. Wojcik W.
2	Evaluation of the effectiveness of the effect of photosensitization on the spectral characteristics of the fiber Bragg grating.	Электронный	Eastern-European Journal of Enterprise Technologies, 3 (5 (117)), 6–14. (2022). https://doi.org/10.15587/1729-4061.2022.259033 Процентиль: 47.(Q3)	8	Kadirybayeva, G. Chezhibayeva, K. Orazaliyeva, S.
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНВО РК					
3	Фазалық ығысуы бар талшықты Брэгг торларының принципі мен қасиеттерін зерттеу.	Электронный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. ISSN 2790-0886. №1(56), 2022г. https://doi.org/10.51775/27900886_2022_56_1_133	13	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С. Оразалиева С.К., Жетенбаев Н.Т.
4	Талшықты Брэгг торларын қолдана отырып оптикалық сенсорлардың жазу әдістерін талдау	Электронный	Вестник Алматинского университета энергетики и связи. ISSN 2790-0886 №4(59) 2022. https://doi.org/10.51775/2790-0886_2022_59_4_90	12	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С.
5	Талшықты Брэгг торларын қолдану аясы және оларды пайдалану мүмкіндіктері.	Электронный	Вестник КазАТК № 2 (125), 2023 ISSN 2790-5802 (Online) DOI: https://doi.org/10.52167/1609-1817-2023-125-2-372-380	8	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С. В.Вуйчик М.А.Хизирова
Международные научно-практические конференции					

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
АЛМАТИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ЭНЕРГЕТИКИ И СВЯЗИ ИМЕНИ ГУМАРБЕКА ДАУКЕЕВА**

6	Талшықты Брэгг торлары және оларды жазу әдістері	Электронный	Международная научная конференция студентов и молодых ученых "ФАРАБИ ӘЛЕМІ" Алматы, Казахстан, 6-8 апреля 2021 год.	1	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С.
7	Талшықты Брэгг торларының пайда болу механизмдерін зерттеу	Электронный	Science and Education in the Modern World: «Challenges of the XXI Century» Nur-Sultan, Kazakhstan, April 2021.	4	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С.
8	Сигналды Брэгг талшықтары негізінде жасалған фазалық интерферометриялық сенсордан бөліп алудың математикалық әдісін зерттеу.	Электронный	Международная научно - практическая online конференция «интеграция науки, образования и производства - основа реализации Плана нации», посвященная 30-летию Независимости Республики Казахстан (Сагиновские чтения №13). Караганда, Казахстан, 16-22 апреля 2021 года.	3	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С.
9	Талшықты Брэгг торларының пайда болу қағидалары және оларды жазудың арнайы әдістері	Электронный	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 2020.	9	Кадирбаева Г.К., Чежимбаева К.С.