

«Семей қаласының Шәкәрім атындағы университеті» КеАҚ
 техника ғылымдарының кандидаты, ізденуші
 Бекбаев Қайрат Серікжанұлының
 21200-«Басқа техникалық ғылымдар» ғылыми бағыты бойынша
 қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алуға
 2008-2025 жж. ғылыми және ғылыми-әдістемелік еңбектерінің
 ТІЗІМІ

№ р/с	Ғылыми еңбек атауы	Баспа немесе қолжазба түрінде	Басылым, журнал (атауы, нөмір, жыл)	Баспа беті	Авторлар
1	2	3	4	5	6
Web of Science немесе Scopus халықаралық деректер базасында индекстелген ғылыми журналдардағы мақалалар					
1	Enhanced hydrogen gas production from mixture of beer spent grains (BSG) and distiller's grains (DG) with glycerol by <i>Escherichia coli</i>	баспа	<i>International Journal of Hydrogen Energy</i> (Q1), Volume 45, Issue 35, 10 July 2020, Pages 17233-17240 https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2020.04.207	0,5	S. Mirzoyan, A. Toleugazykyzy, A. Trchounian, K. Trchounian
2	Biohydrogen production based on dark fermentation of molasses using <i>Escherichia coli</i>	баспа	<i>Eurasian Journal of Physics and Functional Materials</i> , 2021, 5(4), P.211-217. DOI: 10.32523/ejpfm.2021050405	0,4375	K. Bekbayev, M. Akim, Zh. Nabyeva
3	Growth and hydrogen production by <i>Escherichia coli</i> during utilization of sole and mixture of sugar beet, alcohol, and beer production waste	баспа	<i>Biomass Conversion and Biorefinery</i> (Q2) (2022) https://doi.org/10.1007/s13399-022-02692-x	0,5	S. Mirzoyan, A. Toleugazykyzy, D. Tilevessova, A. Vassilian, A. Poladyan, K. Trchounian

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
ҚР ҒЖБМ Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған ғылыми басылымдардағы мақалалар					
1	Математические исследования динамики неуровновешанного ротора, установленного на упругом фундаменте	баспа	Научный журнал «Вестник СГУ имени Шакарима», г. Семей, 2008 г. №4, Стр. 204-207.	0,25	Рахметолла А.Ш., Нуспекоев Е.Л.
2	Характер пропитки окускованных материалов жидкими покрытиями	баспа	Научный журнал «Вестник ИнЕУ», г. Павлодар, 2009 г. №3.	0,18	Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А.
3	Ет шикізатының құрылымды-механикалық қасиеттерін анықтау тәсілдерін жетілдіру	баспа	Ғылыми журнал «Инновациялық Еуразия университетінің хабаршысы», №3. ИнЕУ. – Павлодар, 2010. – Б. 121-123 https://vestnik.ineu.edu.kz/kz/journal/numbers/	0,18	Бекбаева Р.С.
4	Ет шикізатының технологиялық параметрлерін анықтау тәсілдерін жетілдіру	баспа	Ғылыми журнал «Инновациялық Еуразия университетінің хабаршысы», №3. ИнЕУ. – Павлодар, 2010. – Б. 123-126 https://vestnik.ineu.edu.kz/kz/journal/numbers/	0,18	Туменов С.Н., Бекбаева Р.С.
5	Исследования истечение сыпучих материалов в сводных условиях	баспа	Вестник науки Казахского агротехнического университета им. С.Сейфуллина (междисциплинарный) №4 (75) 2012. – с. 94-98	0,31	Максимов Е.В., Тарабаев Б.К., Бердыгожин А.С., Жакупов Т.М.
6	Использование среды быстрой разработки приложений Matlab в учебном процессе	баспа	Вестник ГУ имени Шакарима города Семей. Серия педагогики №2(02) 2014. - С. 94-98.	0,31	Бекбаева Р.С.

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
7	Сүтқышқылды өнімдерді өндіру ерекшеліктері	баспа	Вестник Государственного университета имени Шакарима г.Семей. Серия технические науки 3(75)2016.-С.22-24. https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,19	Н.Ш. Бакирова
8	Формирование информационно-образовательной среды кафедры	Баспа	Вестник Государственного университета имени Шакарима города Семей. Б. 119-122 (78), 2017. https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,25	Толеуханова Б. Т., Бекбаева Р.С., Шайханова А.К.
9	Development of the technology of combined meat product using biomass from the spleen of horses	мақала	Research Journal of Pharmaceutical, Biological and Chemical Sciences. ISSN: 0975-8585. January – February, 2017. RJPBCS 8(1) Page No. 272-276.	0,4	Sh. Baytukenova, M. Kakimov, S. Baytukenova, Zh. Tokhtarov, and A. Igenbayev
10	Таратылған автоматтандырылған оқыту жүйелеріндегі білімді бақылау жүйесін зерттеу және жетілдіру	баспа	Вестник Государственного университета имени Шакарима города Семей. Серия технические науки №4(84) 2018. - С. 84-87. https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,18	Б.С. Жапар, Р.С. Бекбаева
11	Радиорелелік байланыс желісінің математикалық моделі	баспа	Ғылыми журнал «Шәкәрім атындағы Семей мемлекеттік университетінің хабаршысы» № № 2(86) 2019, Семей. Б. 190-194 https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,25	А.М. Демежанов, Р.С. Бекбаева
12	Астық өңдеу кәсіпорындарының бизнес-процестерін автоматтандыруда типтік операцияларды орындау реті	баспа	Ғылыми журнал «Шәкәрім атындағы Семей мемлекеттік университетінің хабаршысы» № № 2(86) 2019, Семей. Б. 197-200 https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,25	Ж.М. Мәулітова, Р.С. Бекбаева
13	Математические модели измельчения	баспа	Вестник Государственного университета имени Шакарима города Семей. Серия технические науки №2(90) 2020. - С. 53-57. https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,18	Ж.М. Мәулітова, Р.С. Бекбаева

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
14	Жоғарғы оқу орнының кафедрасының бизнес-процестерін модельдеу	баспа	Вестник Государственного университета имени Шакарима города Семей. Серия технические науки №3(91) 2020. - С. 102-106. https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,25	М.К. Қайырбеков, Р.С. Бекбаева, Г.А. Шангытбаева
15	Биохимический метод получения биогаз-водорода	баспа	Вестник ГУ имени Шакарима города Семей, №2(90) 2020 г., г. Семей. С. 26-29 https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,25	А. Төлеуғазықызы, К. Трунян, С. Сұлтанбек
16	Особенности получения биоводорода из углеводсодержащих отходов переработки зерна	баспа	Вестник ГУ имени Шакарима города Семей, №4 (92) 2020 г., г. Семей. С. 158-162 https://rmebrk.kz/magazine/4787#	0,3125	А. Төлеуғазықызы, Б. Толысбаев
17	Автоматизация контроля качества на производстве с использованием методов машинного обучения и компьютерного зрения: разработка и анализ эффективности системы	баспа	«ШҚТУ ХАБАРШЫСЫ» №4, 2023, с. 77-91 DOI DOI 10.51885/1561-4212_2023_4_77	0,93	Р.С. Бекбаева, Д.О. Кожаметова, Б.С. Жапар, Е.Т. Жанузаков, Е.А.Оспанов, Б.А. Мусаев
18	Valorization of lignocellulosic biomass by dark fermentation: development of effective conditions for molecular hydrogen biosynthesis	баспа	Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техника ғылымдар. № 3 (15) 2024, с. 197-204 https://doi.org/10.53360/2788-7995-2024-3(15)-27	0,5	А. Toleugazykyzy, B. Volkenov, R. Iskakov, N. Kazangarova
19	Анализ текущего состояния и технологий конверсии лигноцеллюлозных материалов	баспа	Институт проблем горения. Горение и плазмохимия 22 (2024) 343-362 https://doi.org/10.18321/cpsc22(4)343-362	1,25	Г.Е. Ергазиева, М.М. Мамбетова, А. Төлеуғазықызы, А.Е. Даниярова

Басқарма төрағасы – Ректор

Д. Орынбеков

Ғалым-хатшы

Г. Сағанаева

Ізденуші

Қ. Бекбаев



1	2	3	4		
Монография					
1	Техникалық көру жүйесі негізінде ауылшаруашылығы өнімдерінің сапалық көрсеткіштерін бақылау: теориялық және практикалық алғышарттары	баспа	С.Сейфуллин атындағы ҚАТУ ғылыми-техникалық кеңесімен ұсынылған. ДК «Калибеков» баспаханасы, Семей қаласы. - 2015 ж. 120 б.	7,5	Б.С. Толысбаев, Р.С. Бекбаева
Оқу құралдары, оқу әдістемелік құралдары					
1	Қолданбалы механика	баспа	Оқу құралы, - Екібастұз: Қ.Сәтбаев атындағы ЕИТИ, 2010, 76 б.	4,75	-
2	Операциялық жүйелер	баспа	Оқу әдістемелік құрал. Семей: Шәкәрім атындағы СМУ, 2011, 73 б.	4,56	Бекбаева Р.С.
3	Бағдарламаларды жетілдірудің аспаптық жабдықтары	баспа	Дәрістер курсы, - Семей: Шәкәрім атындағы СМУ, 2011, 60 б.	3,75	Бекбаева Р.С.
4	Мәліметтер базасының құрылымданған сұранысты тілдері	баспа	Оқу-әдістемелік құрал, Семей: Шәкәрім атындағы СМУ, 2011, 80 б.	5	Бекбаева Р.С.
5	Техникалық көру жүйелерін бағдарламалау тілдері мен әдістері	баспа	Семей қаласының Шәкәрім атындағы мемлекеттік университеті оқу-әдістемелік кеңесімен ұсынылған, 2014. - 143 б.	8,9	Бекбаева Р.С.
6	Перспективные технологии переработки вторичных ресурсов производства растениеводческой продукции	баспа	С.Сейфуллин атындағы ҚАТУ ғылыми кеңесімен ұсынылған. ДК «Калибеков» баспаханасы, Семей қаласы. - 2014 ж. 91 б.	5,7	Какимов М.М. Болкенов Б.Т.
7	Өндірістің органикалық қалдықтарын биоконсервациялау негіздері	баспа	Оқу құралы. – Астана: «С.Сейфуллин атындағы қазақ агротехникалық университеті», 2023. – 106 бет.	6,62	-

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
Қазақстан Республикасы және таяу шетелдердің халықаралық конференция материалдарындағы мақалалар					
1	Определение напряженного состояния и усилия продавливания в равноканальной ступенчатой матрице	баспа	Материалы межд. научно-практической конференции, «Повышение качества образования и научных исследований» в рамках VII Сатпаевских чтений. – Экибастуз: ЕИТИ имени К.И. Сатпаева, 2008 – С. 262-266	0,31	Ашкеев Ж.А.
2	Изучение процесса пропитки окускованных материалов жидкими покрытиями	баспа	Доклад межд. научно-практической конференции. – Караганда: ХМИ, 2008 – С. 37-41.	0,31	Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А.
3	Характеристика процесса пропитки пористых материалов	баспа	Материалы межд. научно-прак.конф. «Повышение качества образования и научных исследований» в рамках VII Сатпаевских чтений. – Экибастуз: ЕИТИ имени К.И. Сатпаева, 2009 –Стр. 319-322.	0,25	Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А.
4	Машины для измельчения твердых материалов	баспа	Материалы межд. научно-прак.конф. «Повышение качества образования и научных исследований» в рамках VII Сатпаевских чтений. – Экибастуз: ЕИТИ имени К.И. Сатпаева, 2009 – Стр. 335-339.	0,31	Абдрахманов Е.С., Нурғалиева М.С., Сулеймен Е.Б.
5	Научная и инновационная деятельность Екибастузского инженерно-технического института имени Академика К.И.Сатпаева	баспа	Третья международная научная конференция молодых ученых «Инновационное развитие и востребованность науки в современном Казахстане». 10 декабря 2009 г.	0,25	Жумабеков Н.Г..
6	Определение размеров капель при распылении жидкости	баспа	Материалы межд. научно-прак.конф. «Повышение качества образования и научных исследований» в рамках IX Сатпаевских чтений. – Экибастуз: ЕИТИ имени К.И. Сатпаева, 2010 – Стр. 314-317.	0,25	Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А.

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
7	Тасымалданатын ет шикізатының түс сипаттамаларын сандық қадағалау негізінде ондағы жылу массаалмасу процесін жетілдіру ұсынымдары	баспа	«Азық-түлік қауіпсіздігі және қалықтың салауатты тамақтануы» Халықаралық ғылыми-форумы. – Семей: Шәкәрім атындағы СМУ. – 2010. – Б. 83-84	0,12	Толысбаев Б.С., Бекбаева Р.С.
8	Пропитка брикетов вяжущими жидкостями.	баспа	Сборник научных трудов "Nauka i studia". Польша. 2010 г.		Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А.
9	Условия устойчивости грубодисперсного слоя под воздействием потока газа	баспа	Материалы межд. научно-практ. конф. «Повышение качества образования и научных исследований» в рамках IX Сатпаевских чтений. – Экибастуз: ЕИТИ имени К.И.Сатпаева, 2011 – Стр. 529-533.	0,31	Максимов Е.В., Жарылгапова Г.А., Гордон Я.М.
10	Research of release of loose materials from capacities	баспа	Материалы межд. научно-практ. конф. "Scientific Reports on Resource Issues 2011", ФРГ, 2011 – С. 405-410	0,37	Е. V. Maximov, М. P. Mardenov, Т. I. Ikonnikova
11	Impregnation of briquettes by knitting liquids	баспа	Материалы межд. научно-практ. конф. "Scientific Reports on Resource Issues 2011", ФРГ, 2011 – С. 394-402	0,56	Е. V. Maximov, G. A. Zharylgarova
12	Тасымалданатын ет шикізатындағы жылу масса алмасу процесін модельдеу	баспа	Материалы межд. научно-практической конференции "Интеграция науки и производства в АПК", ПГУ, 2011 – С. 55-59	0,31	Толысбаев Б.С., Бекбаева Р.С.
13	Инновации в Екибастузском инженерно-техническом институте имени Академика К.И.Сатпаева	баспа	Материалы межд. научно-практической конференции, «Повышение качества образования и Научных исследований» в рамках IX Сатпаевских чтений. - Экибастуз: ЕИТИ имени К.И. Сатпаева, 2012 - С. 34-38.	0,31	Бекетов Б.Б. Марденов М.П.

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
14	Некоторые вопросы интенсификации сушки зерна	баспа	Университеттің 55 жылдығына арналған «Зерттеу университеті: ғылым, білім, инновация синтезі» атты халықаралық ғылыми-практикалық конференция материалдары, 26 қазан 2012 ж. - Б.290-291.	0,12	Тарабаев Б.К., Леонидова Б.Л.
15	Подготовка будущих инженеров к использованию программных продуктов в профессиональной деятельности	баспа	Материалы МН ПК «Пищевая и перерабатывающая промышленность Казахстана: современное состояние и перспективы развития», 31 мая 2013 г. - С. 284-287	0,25	Бекбаева Р.С., Мансуров С.М.
16	Совершенствование методик определения качественных показателей сельскохозяйственного сырья с использованием систем технического зрения.	баспа	Материалы 17-ой межд. научно-практ. конф. «Теоретические и практические аспекты управления технологиями пищевых продуктов условиях усиления межд. конкуренции», ВНИИМП им. В.М.Горбатова. РФ, Москва. 11-12 декабря 2014 г - С.38-41.	0,25	Толысбаев Б. С., Бекбаева Р.С., Какимов М.М.
17	Вопросы технологии переработки органических отходов с использованием СВЧ волн в биоустановках.	баспа	Материалы 17-ой межд. научно-практ. конф. «Теоретические и практические аспекты управления технологиями пищевых продуктов в условиях усиления межд. конкуренции», ВНИИМП им. В.М.Горбатова. РФ, Москва. 11-12 декабря 2014 г - С.118-120.	0,18	Какимов М.М., Абильмажинов Е.
18	Астық дәнінің түс сипаттамалары арқылы олардың сапалық көрсеткіштерін анықтау әдістерін жетілдіру жолдары	баспа	С.Сейфуллиннің 120 жылдығына арналған «Сейфуллин оқулары - 10» мемлекеттің индустриалды-инновациялық саясатын құрудағы бәсекеге қабілетті кадрларды дайындау келешегі мен ғылымның ролі» атты халық. ғылыми-теориялық конфер.мат. Астана, 23-24 қазан. 2014 жыл. I том, 1 бөлім. - С.280-281 б.	0,12	Коней С.

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
19	Сенсорлық әдіспен бағаланатын астық дәнінің сапалық көрсеткіштері	баспа	Сборник материалов статей Форума молодых ученых «Роль и вклад молодых ученых в создании исследовательского университета мирового уровня», посвященный 120-летию Сакена Сейфуллина, 29 апреля 2014 г. - Астана: Изд-во КАТУ имени С.Сейфуллина, -С. 77-81	0,31	Ауанова А.
20	Новые конструктивные решения режущего механизма волчков	баспа	Сборник материалов первой межд. научно-практической конференции "Актуальные проблемы в машиностроении", г. Новосибирск, 26 марта 2014 г. - С. 336-339	0,25	Б.С. Толысбаев, Р.С. Бекбаева
21	Ұсақтаудың престоу процесіне қажетті тиімді факторларын анықтау кезінде ет-сүйекті шыжықтың майлылығы мен ылғалдылығының өзгерісі	Печ.	«Сейфуллин оқулары - 11: Жастар және ғылым» атты Республикалық ғылыми-теориялық конференциясының материалдары – 2015. – Т.1, ч.2. – Б.12-16	0,25	Қ.С. Бекбаев, М.М. Какимов, Д.Қ. Дюсембаев,
22	Эффективное использование облепихи в пищевом производстве	баспа	Сборник материалов III межд. научно-практ. конф. «Производство переработка сельскохозяйственной продукции: менеджмент качества и безопасности». Изд-во ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет имени императора Петра I», 2015. - С. 3-6.	0,25	Какимов М.М., Болкенов Б.Т., Дюсембаев Д.К., Алтайулы С.
23	Инженерный расчет интенсификации процесса прессования	баспа	Сборник материалов III межд. научно-практ. конф. «Производство переработка сельскохозяйственной продукции: менеджмент качества и безопасности». - Изд-во ФГБОУ ВПО «Воронежский государственный университет имени императора Петра I», 2015. - С. 287-292.	0,37	Какимов М.М., Болкенов Б.Т., Дюсембаев Д.К.

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
24	Применение систем технического зрения для контроля стекловидности зерна	баспа	Материалы 19-ой межд. научно-практ. конф. «Практические и теоретические аспекты управления комплексной переработки продовольственного сырья и создания конкурентоспособных продуктов питания - основа обеспечения импортозамещения и продовольственной безопасности России», ВНИИМП им.В.М.Горбатова. РФ, Москва. 7-8 декабря 2016 г - С.54-55.	0,12	Б.С. Толысбаев, Р.С. Бекбаева
25	Новый способ контроля стекловидности зерна	баспа	Материалы научно-практической конференции «Инновационные решения проблем экономики знаний Беларуси и Казахстана». Беларусь, Минск, БНТУ. 13 декабря 2016 г - С.183-184.	0,12	Б.С. Толысбаев, Р.С. Бекбаева
26	О возобновляемых материальных ресурсах производства	баспа	Материалы научно-практической конференции «Инновационные решения проблем экономики знаний Беларуси и Казахстана». Беларусь, Минск, БНТУ. 13 декабря 2016 г - С.186-187.	0,12	Толысбаев Б.С., Асылбеков А., Тусупжанов Д., Абильдина Г., Омарова Ж.
27	О молочных продуктах, обогащенных биологическими активными веществами	баспа	Материалы научно-практической конференции «Инновационные решения проблем экономики знаний Беларуси и Казахстана». Беларусь, Минск, БНТУ. 13 декабря 2016 г - С.187-188	0,12	Бакирова Н.
28	Изучение процесса очистки зерна на ТОО "Макинский элеватор"	баспа	Издательство: Олимп - Научно-методический журнал «Проблемы науки». ISSN: 2413-2101. - 2017 г. С.8-10	0,19	Б.Т.Рзаев, Ш.Дильмаганбетов

Баскарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6
29	Study of anaerobic processing of organic production waste	баспа	«Прикладные, поисковые и фундаментальные исследования: интеграция науки и практики: Материалы международной научно-практической конференции НИЦ «Поволжская научная корпорация», ISBN 978-5-9500857-2-7, г. Самара 31.10. 2017 г.	0,19	Zh. Omarova
30	Перспективные пути переработки пивной дробины и спиртовой барды	баспа	Современные аспекты производства и переработки сельхозпродукции: V Межд.науч. практ. конф., посвященной 15-летию кафедры технологии хранения и пер.животн.прод. Краснодар: КубГАУ, 2019. - 607-611 с.	0,3125	А.Төлеугазықызы
31	Переработка органических отходов производства в биоводород	баспа	Сборник материалов XVI Межд. : научно-практической конференции «Пища. Экология. Качество» - Барнаул: Изд-во Алтайского государственного университета, 24-26 июня 2019 г. - 111-112 с.	0,125	А.Төлеугазықызы, К.Трчунян, А.Игенбаев
32	Биотехнологическое получение водорода из отходов пищевого производства	баспа	С. Сейфуллиннің 125 жылдығына арналған «Сейфуллин оқулары – 15: Материалы Международной научно-теоретической конференции «Сейфуллинские чтения – 15: Молодежь, наука, технологии – новые идеи и перспективы», приуроченной к 125 летию С. Сейфуллина. - 2019. - Т.1, Ч.1 - С.142-144	0,18	А. Төлеугазықызы, А.К. Игенбаев
33	Study of biomass formation during bioconversion of lignocellulose waste of production	баспа	XXV International Multidisciplinary Conference “Recent Scientific Investigation”, Proceedings of the Conference Primedia E-launch LLC, Shawnee, USA, October 2021, P.22-25	0,25	A. Toleugazykyzy

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Саганаева

Қ. Бекбаев

Халықаралық рецензияланатын басылымдағы жарияланымдар тізімі

Үміткердің АЖТ **Бекбаев К.С.**

Автордың идентификаторы:

Scopus Author ID: **57216826792**

Web of Science Researcher ID: **G-7687-2019**

ORCID: **0000-0001-9591-0370**

№ р/с	Жарияланымның атауы	Жарияланым түрі (мақала, шолу, т.б.)	Журналдың атауы, жариялау жылы (деректер базалары бойынша), DOI	Журналдың жариялау жылы бойынша Journal Citation Reports (Жорнал Цитэйшэн Репорте) деректері бойынша импакт-факторы және ғылым саласы*	Web of Science Core Collection (Веб оф Сайенс Кор Коллекши) деректер базасындағы индексі	Журналдың жариялау жылы бойынша Scopus (Скопус) деректері бойынша. CiteScore (СайтСкор) процентілі және ғылым саласы*	Авторлардың АЖТ (үміткердің АЖТ сызу)	Үміткердің ролі (тең автор, бірінші автор немесе корреспонденция үшін автор)
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Enhanced hydrogen gas production from mixture of beer spent grains (BSG) and distiller's grains (DG) with glycerol by Escherichia coli	Мақала	<i>International Journal of Hydrogen Energy</i> (Q1), Volume 45, Issue 35, 10 July 2020, Pages 17233-17240 https://doi.org/10.1016/j.ijhydene.2020.04.207	JCR 2023: 8,1; Chemistry, Physical – Q1	SCIE edition	CiteScore 2023 – 13.5; Energy Engineering and Power Technology - 93	Mirzoyan S., Toleugazykyzy A., K. Bekbayev Trchounian A., Trchounian K.	қосалқы автор

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	Growth and hydrogen production by <i>Escherichia coli</i> during utilization of sole and mixture of sugar beet, alcohol, and beer production waste	мақала	<i>Biomass Conversion and Biorefinery</i> (Q2) (2022) https://doi.org/10.1007/s13399-022-02692-x	JCR 2023: 3.5; ENGINEERING, CHEMICAL – Q2	SCIE edition	CiteScore 2023 – 7.0; Biomass Conversion and Biorefinery, 2024 65	Bekbayev, K Mirzoyan S., Tolugazykyzy A., Tilevessova D., Vassilian A., Poladyan A., Trchounian K.	бірінші автор

Басқарма төрағасы – Ректор

Ғалым-хатшы

Ізденуші



Д. Орынбеков

Г. Сағанаева

Қ. Бекбаев