

7	Современное состояние и тенденции развития углеобогащения в мире (обзор)	Печатн. статья	Горный журнал. – 2016. – № 6. С.5-54	3,13	Рубинштейн Ю. Б., Свонсон Э., Холужко М. Е., Шаоцян Ч., Цайя Д., Анастасасакис Г., Боканыи Д., Сачдев Р. К., Бектурганов Н. С., Айбульдинов Е. К., Блашке В., Ваик И., Де Корте Й. Д., Озбайоглы Г., Лорила М., Дженкинсон Д., Воробьев С. А.
8	Совместный пиролиз низкосортного топлива и природного битума	Печатн. статья	Вестник КазУТБ. – 2024. – №2. – С.215-225. https://doi.org/10.58805/kazutb.v.2.23-391	0.69	Нурғалиев Н.У., Искакова Ж.Б., Колшек А., Айбульдинов Е.К., Сабитов А.С., Копишев Э.Е., Салихов Р.М., Петров М.С., Алжанова Г.Ж., Абдиосупов Г.Г., Өмірзақ М.Т.
9	Investigation of the kinetics of the coal pyrolysis process	Печатн. статья	Вестник КазУТБ. – 2024. – №2. – С.280-289. https://doi.org/10.58805/kazutb.v.2.23-456	0.63	Nurgaliyev N.U., Abduldinov Ye.K., Iskakova Zh.B., Kolshak A., Mashan T.T., Kuseyeva L.A., Korishev E.Ye.
10	Исследование физико-химических характеристик угля и продуктов его пиролиза	Печатн. статья	Вестник КазУТБ. – 2024. – №3. – С.277-287. https://doi.org/10.58805/kazutb.v.3.24-470	0.7	Нурғалиев Н.У., Искакова Ж.Б., Колшек А., Айбульдинов Е.К., Сабитов А.С., Копишев Э.Е., Салихов Р.М., Петров М.С., Алжанова Г.Ж., Абдиосупов Г.Г., Өмірзақ М.Т.
11	Совместный пиролиз угля и высоковязкой нефти	Печатн. статья	Вестник КазУТБ. – 2024. – №4. – С.186-195. https://doi.org/10.58805/kazutb.v.4	0.63	Нурғалиев Н.У., Искакова Ж.Б., Колшек А., Айбульдинов Е.К., Сабитов А.С., Копишев Э.Е., Машан

Ізденуші
Солсқател

Айбульдинов Е.К.

Тізім аурыс:
Слпсок еерен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь



Идрисай Ж.Т.

Аманжолбаева А.М.

21	Coal Preparation in the World - Current status and global trends: A review	Печатн. статья	28-1207 Gomiyi Zhurnal. – 2016. – Vol. 2016. – P. 4-55. DOI: http://dx.doi.org/10.17580/gzh.2016.06.01	3.25	Rubinstein J.V., Swanson A., Holuszko M.E., Shaoqiang Z., Zizaja D., Anastassakis G., Vokanyi L., Saehdev R.K., Bekirganov N.S., Abuldimov E.K., Blaschke W., Baic I., De Korte G.J., Ozbayoglu G., Laurila M., Jenkinson D., Vorobev S.A
22	Development of forming mechanisms of effective human resources development policy in the regional economy (on the example of the Pavlodar region)	Печатн. статья	Reports of the national academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. – 2019. - Vol 5. - № 327. – P. 189 – 199. https://doi.org/10.32014/2019.2518-1483.161	0,69	Titkov A. A., Ibratimova S.Zh., Abuldimov E.K., Karimbergenova M.K.

**Патенттер, өнертабысқа инновациялық патенттер, пайдалы модельдерге патенттер
Патентты, инновациялық патентты на изобретение, патентты на полезную модель**

1	«Способ изготовления материала на основе красного шлама боксита, шлака чёрной металлургии и природного грунта и способ строительства оснований автодорог и наземных сооружений на его основе»	патент	Патент РК № 32878, зарегистрирован 21.05.2018 г.	1 ед	Айбұлдинов Е.К., Мырдин В.А., Иванецкая Л.В., Алексеев К.П.
2	Способ термической переработки	патент	патент на изобретение № 37775	1 ед	Е. Айбұлдинов, Н. Нурталиев, Ж.

Ізденуші
Соискатель

Айбұлдинов Е.К.

Тізім аурыс:
Список верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Фалым хатшы
Ученый секретарь



Нұртай Ж. Т.

Кенжебұлагова А.М.

7	Смесь для получения строительного материала	патент	Патент на полезную модель №9194 от 31.05.2024 года.	1 ед	Айбұлдинов Е.К., Алжанова Г.Ж., Искакова Ж.Б., Абдиносупов Г.Г., Әмірзақ М.Т., Гаизова А.Д.
8	Устройство смешения воды и газа для закачки такой смеси в нагнетательные скважины	патент	Патент на полезную модель № 6785 от 31.12.2021 года.	1 ед	Хизбұллин Р.М., Назмеев С.Р., Флимонова К.В., Айбұлдинов Е.К.
Халықаралық рецензияланатын ғылыми басылғымда / В международных рецензируемых научных журналах					
1	Recent Advances in the use of Catalysts to Improve the Efficiency of Oil Sludge Pyrolysis	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 37. – P. 1766. DOI: https://dx.doi.org/10.30919/es1766 .	1.31	Айбұлдинов Уе.К., Нұргалиев Н.У., Корішев Е.Е., Искакова З.В., Қолбек А., Сабитов А.С., Алжанова Г. З.һ., Абдйуссупов Г.Г., Омйрзақ М.Т.
2	Synergistic interaction of coal and oil-based wastes during their co-pyrolysis	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 37. – 1816. https://dx.doi.org/10.30919/es1816	0.69	Айбұлдинов Уе.К., Нұргалиев Н.У., Корішев Е.Е., Искакова З.В., Қолбек А., Сабитов А.С., Муратов Р.М., Алжанова Г.З.һ., Абдйуссупов Г.Г., Омйрзақ М.Т.
3	Advanced Waste Management: Fast Pyrolysis Technology with Solid Heat Carrier for Municipal Solid Waste Processing	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 34. – P.1466. DOI: https://dx.doi.org/10.30919/es1466 .	1.0	Сабитов А., Сафаров Р., Саліқһов Р., Ретов М., Искакова З.һ., Бердепов З.һ., Машһап Т., Кусерова Л., Корішев Е., Айбұлдинов Уе.
4	Achievements in Co-pyrolysis of Oil Sludge with Additives: A Pathway to Enhanced Waste Processing Efficiency (Review)	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 36. – P. 1674. DOI: https://dx.doi.org/10.30919/es1674 .	1.19	Айбұлдинов Уе.К., Нұргалиев Н.У., Корішев Е.Е., Искакова З.В., Қолбек А., Сабитов А.С., Машһап Т.Т., Кусерова Л.А., Саліқһов Р.М. and Ретов М.

Ізденуші

Сискагель

Айбұлдинов Е.К.

Тізім дұрыс:

Тисок верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь



Қолданушы
Келісімбұлағова А.М.

5	Structure and Content Analysis of Raw Materials for Production of Trimanganese Tetraoxide Pigment	Печатн. статья	Crystals. – 2021. – Vol. 11. – P. 1460. https://doi.org/10.3390/cryst11121460	1.0	Ruslan Z. Safarov, Jumat B. Kargin, Yelaman K. Aibuldinov, Assemgul K. Zhandildenova, Bolat B. Makhmutov, Alexandr K. Sviderskiy and Nikolai I. Vatn
7 (семь) научных статей, дополнительно к указанным в подпункте 2) пункта 5-1 Правил вместо 2 монографий					
1	Optimizing Municipal Solid Waste Pyrolysis for Sustainable Fuel Production: A Review of Technologies and Operating Parameters	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 38. – P. 1896. http://dx.doi.org/10.30919/es1896	1.81	Yelaman Aibuldinov, Eldar Kopsishev, Gartzen Lopez, Ruslan Safarov, Ruslan Muratov, Zharas Berdenov, Nurken Nuragaliyev and Ayat Sabitov
2	Analysis of the Efficiency and Environmental Impact of Municipal Solid Waste Incineration as a Tool for Sustainability Development in Kazakhstan	Печатн. статья	Sustainability. – 2025. – Vol. 17. – P. 8696. https://doi.org/10.3390/su17198696	1.31	Sergey A. Glazyrin, Eldar E. Kopsishev, Mikhail G. Zhumagulov, Zarina A. Bimurzina and Yelaman K. Aibuldinov.
3	Optimization of road-building materials from industrial waste (red mud, blast furnace slag, lime production waste, and natural loams)	Печатн. статья	Frontiers in Materials. – 2024. – Vol. 11. – P. 1400935. https://doi.org/10.3389/fmats.2024.1400935 <u>Отрасль:</u>	0.75	Yelaman Kanatovich Aibuldinov, Galiya Zhanzakovna Alzhanova, Zhanar Vaktubaevna Iskakova, Gaziz Galymovich Abdyussupov, Madi Toktasynuly Omirzak, Aizhan Doldashevna Gazizova and Galiya Zhanzakovna Alzhanova,
4	Development of Environmentally Clean	Печатн.	Materials. – 2022. – Vol. 15. – P.	1.31	

Ізденуші
Соискатель

Айбұлдинов Е.К.

Тізім аурыс:
Список верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының ментерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

Жартай Ж.Т.

Кенжебулатова А.М.



	Construction Materials Using Industrial Waste	статья	5726. https://doi.org/10.3390/ma15165726		Yelaman Kanatovich Aibuldinov, Zhanar Baktubaeva Iskakova, Samiya Mamarbekkyzy Khabidolda, Gaziz Galymovich Abdiyussupov, Madi Toktasymuly Omirzak, Gumasekaran Murgali and Nikolai Ivanovich Vatın
5	An Overview of Utilizing Red Mud and Slag in Road Base Stabilization	Печатн. статья	ES Materials and Manufacturing. – 2025. – Vol. – P. DOI:10.30919/mm1994	1.38	Yelaman Kanatovich Aibuldinov, Galiya Zhanzakovna Alzhanova, Zhanar Baktubaeva Iskakova, Gaziz Galymovich Abdiyussupov and Madi Toktasymuly Omirzak
6	Synergistic Effect of Co-Fertilization of Low-Grade Coal and Heavy Oil	Печатн. статья	Engineered Science. – 2025. – Vol. 36. – P. 1664. DOI: https://dx.doi.org/10.30919/es1664 .	0.88	Nurgaliyev N.U., Aibuldinov Ye.K., Koprishen E.E., Iskakova Zh.B., Kolpek A., Sabitov A.S., Kuseyeva L.A., Salikhov R.M. and Petrov M.S.
7	Impregnating Compounds for Cement-Concrete Road Pavement	Печатн. статья	Crystals. – 2022. – Vol. 12. – P. 161. https://doi.org/10.3390/cryst122020161	0.69	Rauan Lukranov, Duman Dyusembinov, Zhanbolat Shakhmurov, Denis Tsygulo, Yelaman Aibuldinov and Nikolai Ivanovich Vatın
Статьи в базе Scopus приравненная как 2 статьи в изданиях, рекомендованных уполномоченным органом					
1	Red ceramics from composites of hazardous sludge with foundry sand, glass waste and acid neutralization salts	Печатн. статья	Journal of Environmental Chemical Engineering. – 2016. – Vol. 4. – P. 753-761.	0.56	Vsevolod Murtin, Kirill Alekseev, Rodrigo E. Catai, Andre Nagalli, Yelaman K. Aibuldinov, Nurgaly S.

Ізденуші
Соискатель

Айбұлдинов Е.К.

Тізім аурыс:
Тисок верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

Күртай Ж.Т.

Бекжанбулатова А.М.



2	Исследование механически композиций, а также формирования их структуры в результате гидратации и упрочнения	изменения сформированных процессов	Печатн. статья	Международная научно-практическая конференция «Новые возможности развития в условиях четвертой промышленной революции» - Астана. - С. 41-45.	0,31	Мырзин В.А., Еркин А., Айбұлдинов Е.К.
3	Research of kinetics of the malde composition of coal of Kazakhstan deposit.		Печатн. статья	CPSI Journal a magazine by the coal preparation society of India. Conference Proceedings. Coal Beneficiation 2015, Conference &Expro.		Вектурганов N.S., Уетпагамбет В.Т., Kassenov B.K., Nurgaliyev N.U., Nabyev M.A., Kassenova Zh.M., Aibuldinov Ye.K., Bizhanova L.N.
4	Research of Kinetics of Thermal Decomposition of Coal of Kazakhstan Deposit		Печатн. статья	CPSI Journal. – Vol. 7. - № 19. – P. 17-21.	0,31	Вектурганов N.S., Уетпагамбет В.Т., Kassenov B.K., Nurgaliyev N.U., Nabyev M.A., Kassenova Zh.M., Aibuldinov E.K., Bizhanova L.N.
5	Технология переработки высокозольных углей и твердых бытовых отходов для производства синтетического масла, ферросплавов, газа, кокса, энергии и ценных химических продуктов.		Печатн. статья	Научно-практическая конференция «Угольная теплоэнергетика в Казахстане: Проблемы. Решения. Перспективы развития». - 2020.	0,19	М. С. Петров, Р. М. Салихов, Е. К. Айбұлдинов

Ізденуші
Соискатель

Айбұлдинов Е.К.

Тізім дұрыс:
Список верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының меңгерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь



Қартай Ж.Т.

Сенжебулатова А.М.

В других периодических научных журналах РК

1	Инновационные технологии в дорожном строительстве	Печатн. статья	Вестник КазНАЕН. – 2017. - № 2. – С. 96-98.	0,19	Айбұлдынов, М.т. Әмірзақ, Ғ.Ғ. Абдіносұпов, Жанжақсина А.Ш.
2	Разработка технологии строительства оснований экспериментального участка автодороги	Печатн. статья	Вестник КазНАЕН. – 2017. - № 2. – С. 81-86.	0,37	Айбұлдынов Е.К., Газизова А.Д., Сайбулатова С.С., Кожабеков Д.Б., Иванецкая Л.В., Мырзин В.А.
3	Planning basics of scientific – research student works	Учебное пособие	Training manual / Nur-Sultan. LLP «Мастер По». – 2019. – С. 131.	8.13	Zh.V. Iskakovа, N.V. Koshkarov, Ye.K. Aibuldinov
4	Основы неорганической химии	Учебное пособие	Учебное пособие / Нур – Султан, ТОО «Мастер ПО». – 2019. С. 87	5,44	Колшек А., Туребаева П.Д., Айбұлдынов Е.К., Искакова Ж.Б.
5	Способ и установка для моделирования процессов термической переработки твердых топлив и нефтяных продуктов	патент	Заявка на патент на изобретение № 329603 (на экспертизе по существу). Рег. номер заявки 2024/1048.1, от 06.12.2024.		Е. Айбұлдынов, Н. Нұрғалиев, Ж. Искакова, М. Петров, Р. Салихов, С. Шайдарманова.

Ізденуші
Соискатель

Айбұлдынов Е.К.

Тізім аурыс:
Список верен:

Химия, химиялық технология және экология кафедрасының ментерушісі
Зав. кафедрой химии, химической технологии и экологии

Ғалым хатшы
Ученый секретарь

Нұртай Ж.Т.

Кенжебулатова А.М.

