

Жану проблемалары институтының қауымдастырылған профессоры, жетекші ғылыми қызметкері Иманбаев Ержан Иманбайұлының уәкілетті орган ұсынатын басылымдарда жарияланған ғылыми еңбектерінің тізімі

№	Еңбектің атауы	Басылымның атауы, нөмірі, жылы, беттері	Авторлық бірлестікте
1	2	3	4
Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрлігі Ғылым және жоғары білім саласындағы сапаны қамтамасыз ету комитеті ұсынған басылымдар			
1	Получение битумов с применением промышленных нефтяных шламов	Технологии нефти и газа. №1. 2022. Б. 46-48. https://doi.org/10.32935/1815-2600-2022-138-1-46-48	Иманбаев Е.И., Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш.
2	Снижение нагрузки на окружающую среду с утилизацией нефтешламов на дорожный битум	Экология промышленного производства. №1(117). 2022. Б. 13-17. https://doi.org/10.52190/2073-2589_2022_1_13	Боранбаева А.Н., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш.
3	Модификация нефтяных битумов бытовыми полимерными отходами	Нефть и газ. №5(131). 2022. Б. 145-158. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2022-5.10	Иманбаев Е.И., Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш., Онгарбаев Е.К., Серикбаева А.К., Абдибаттаева М.М., Солодова Е.В., Зайтова С.Т.
4	Карбонизованные биосорбенты на основе шунгита и рисовой шелухи, иммобилизованные микроорганизмами для очистки нефтезагрязненных почв	Горение и плазмохимия. №4(20). 2022. Б. 339-348. https://cpc-journal.kz/index.php/cpcj/article/view/24	Онгарбаев Е.К., Байгулбаева М.М., Қыдырәлі А.Н., Иманбаев Е.И., Уалиева П.С., Абдиева Г.Ж., Махатаева Б.Б., Сулейменова А.А.
5	Жол битумын алу үшін мұнай шламын кәдеге жарату	Нефть и газ. №1(133). 2023. Б. 105-116. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-1.09	Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И., Аимова М.Ж., Мухашева Р.Д., Енсегенова У.К., Мустапаева Г.Т.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы

« 07 » 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева

6	Модификация битумов отходами нефтепромышленности	Қазақстанның химия журналы. №2(82). 2023. Б. 47-57. https://doi.org/10.51580/2023-2.2710-1185.13	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Акказин Е.А., Бусурманова А.Ч., Боранбаева А.Н., Аккенжеева А.Ш.
7	Мұнай битумдарын резеңкетехникалық қалдықтарымен модификациялау	Нефть и газ. №4(136). 2023. Б. 113-127. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2023-4.09	Аккенжеева А.Ш., Бусурманова А.Ч., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Ибраева М.М., Боранбаева А.Н., Сыдыков С.У.
8	Studying group composition of natural bitumen of the Beke oil sands	Горение и плазмохимия. №3(21). 2023. Б. 209-216. https://doi.org/10.18321/cpc21(3)209-216	Tileuberdi Ye., Akkazin Ye., Azylbek L., Zhanbekov K., Imanbayev Ye., Kuoshiken U., Yermekova A.
9	Битумдарды пластик пен резеңке қалдықтарымен модификациялау	Нефть и газ. №6(144). 2023. Б. 211-221. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2024-6.13	Аккенжеева А.Ш., Бусурманова А.Ч., Иманбаев Е.И., Аяпбергенов Е.О., Аимова М.Ж., Туркменбаева М.Б., Енсегенова У.К., Сейдалиев А.Ә.
10	Совместная переработка хлопкового соапстока, угольной пыли и отходов полимеров методом пиролиза	Қазақстанның химия журналы. №3(87). 2024. Б. 157-166. https://doi.org/10.51580/2024-3.2710-1185.41	Аубакиров Е.А., Ташмухамбетова Ж.Х., Иманбаев Е.И., Нуртазина Н.Д., Кенжеев Б.Ж.
11	Identification and Characterization of Sulfur Cake from Stepnogorsk Sulfuric Acid Plant	Eurasian Chemico-Technological Journal. 2024. 26(4). P. 265-271. https://doi.org/10.18321/ectj1650	Tileuberdi Y., Imanbayev Y., Kanzharkan Y., Kidyrally A., Frolov S., Bektenov N.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы

« 07 » 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева

12	Эффективность использования полимерных модификаторов в битумных композициях	Механика және технологиялар. №3(85). 2024. Б. 299-316. https://doi.org/10.55956/GNNV1003	Кабылбекова А.Т., Тілеуберді Е., Акбаров Х.И., Сырманова К.К., Унгарбаева А.С., Онгарбаев Е.К., Иманбаев Е.И.
13	Experimental Investigation on Extraction of Oxidation Products of Sulfur-Containing Compounds	Iranian Journal of Chemistry and Chemical Engineering. 2026. 45(01). P. 132-143. https://doi.org/10.30492/ijcce.2025.2057088.7063	Muktaly D., Myltykbaeva Zh.K. Imanbayev Y., Malayev A., Abylaikhan A.
14	Мұнайбитумды жыныстардан таушайырды бөліп алуға ультрадыбыстық технологияның әсерін зерттеу	Қазақстанның мұнай-газ саласының хабаршысы. №3(6). 2024. Б. 94-101. https://doi.org/10.54859/kjogi108762	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Мылтықбаева Ж.К., Серикказинова А.К., Малаев А.Қ., Мұқталы Д., Тілеуберді Е., Аяпбергенев Е.О.
15	Исследование процессов модификации битумов нефтешламами	Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар сериясы. №3(15). 2024. Б. 346-356. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2024-3(15)-43	Иманбаев Е.И., Тілеуберді Е., Боранбаева А.Н., Серкебаева Б., Кимадил А., Мылтықбаева Ж.К.
16	Экстрагирующий эффект щелочных растворов при обработке нефтебитуминозных пород воздействием ультразвука	Горение и плазмохимия. №1(23). 2025. Б. 71-81. https://doi.org/10.18321/cpc23(1)71-81	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Мылтықбаева Ж.К., Малаев А.Б., Серикказинова А.К., Мукталы Д.
17	Мұнай битумын резеңке-полимерлі композиттермен модификациялауды зерттеу	Нефть и газ. №5(149). 2025. Б. 143-156. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2025-5.12	Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И., Енсегенова У.К., Аяпбергенев Е.О., Боранбаева А.Н., Туркменбаева М.Б., Аимова М.Ж.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы

« 07 » 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева

18	Фотокаталитикалық сутегі түзілу процесіндегі катализаторлар тұрақтылығы	Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар сериясы. 2025. №3(19). Б. 564-573. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2025-3(19)-63	Мылтықбаева Ж.К., Мұқталы Д., Иманбаев Е. И., Абылайхан А., Мусабаева Б.Х
19	Разработка и исследование композиций, содержащих полимеры и твердые углеродистые материалы	Горение и плазмохимия. 2025. 23(3). Б. 273-286. https://doi.org/10.18321/cpc23(3)273-286	Иманбаев Е., Онгарбаев Е., Жамболова А., Тилеуберди Е., Канжаркан Е., Кенжегалиева А., Кыдырали А., Мукталы Д.
20	Утилизация пластиковых отходов экологически безопасным способом – применение их в дорожном строительстве	Горение и плазмохимия. 2025. 23(3). Б. 399-409. https://doi.org/10.18321/cpc23(3)399-409	Иманбаев Е., Онгарбаев Е., Жамболова А., Канжаркан Е., Кенжегалиева А., Мылтықбаева Ж., Енсегенова У., Бусурманова А., Аккенжеева А.
21	Investigation for Modification of Road Bitumen with Nanocarbon Materials	Eurasian Chemico-Technological Journal. 2026. 28(2). P. 127-135. https://doi.org/10.18321/ectj1689	Ongarbayev Y., Imanbaev Y., Tileuberdi Y., Zhambolova A., Kanzharkan Y., Kenzhegaliyeva A., Kydyrali A., Mansurov Z.
22	Использование сверхкритических флюидов в нефтепереработке	Шәкәрім университетінің хабаршысы. Техникалық ғылымдар сериясы. 2025. №2(18). Б. 521-546. https://doi.org/10.53360/2788-7995-2025-2(18)-63	Иманбаев Е.И., Серикказинова А.К., Аккенжеева А.Ш., Мұқталы Д., Бусурманова А.Ч.
23	Модификацияланған битумның сақтау тұрақтылығы мен механикалық қасиеттері	Нефть и газ. №2(152). 2026. Б. 216-227. https://doi.org/10.37878/2708-0080/2026-2.15	Енсегенова У.К., Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы

« 07 » 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева

24	Catalytic processing of natural bitumen from bituminous sands	Қазақстанның химия журналы. №2(94). 2026. Б. 81-91. https://doi.org/10.51580/2026-2.2710-1185.16	Imanbayev Y.I., Akkazin Y.A., Ongarbayev Y.K., Tileuberdi Y., Rakhimova A.K., Kanzharkhan Y.
Патенттер			
1	Способ утилизации нефтешламов с получением полимерно-модифицированных битумов	Өнертабысқа патент №36090. 10.02.2023 ж., Бюл. № 6.	Иманбаев Е.И., Серикбаева А.К., Боранбаева А.Н., Аккенжеева А.Ш., Бусурманова А.Ч., Бурханбеков К.Е., Изтелеу Н.Н., Мұсабекова Ж.Ғ., Сыдыков С.У.
2	Способ ультразвукового извлечения битума из нефтебитуминозных пород	Пайдалы модельге патент №9230. 07.06.2024 ж.	Онгарбаев Е.К., Мылтыкбаева Ж.К., Иманбаев Е.И., Тілеуберді Е., Серикказинова А.К., Малаев А.К.
3	Способ утилизации серного кека	Пайдалы модельге патент №9549. 13.09.2024 ж.	Тілеуберді Е., Онгарбаев Е.К., Канжаркан Е., Иманбаев Е.И., Садыков К.А., Қыдырәлі А.Н., Баймагамбетова А.С., Шарипова А.А.
4	Способ извлечения битума из нефтебитуминозных пород	Пайдалы модельге патент №11029. 22.08.2025 ж.	Тілеуберді Е., Онгарбаев Е.К., Жамболова А.Б., Мукатаева Ж.С., Шадин Н.А., Иманбаев Е.И., Канжаркан Е., Абдибаева Н.Г.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы
« 07 » 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева

5	Способ получения углеродных наноматериалов из нефтяного кокса	Пайдалы модельге патент №11034. 22.08.2025 ж.	Тілеуберді Е., Онгарбаев Е.К., Жамболова А.Б., Иманбаев Е.И., Абуталип М., Унгарбаева А.С., Бақыткәрім Ы., Мансуров З.А.
6	Полимерно-битумная композиция	Пайдалы модельге патент №11413. 14.11.2025 ж.	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Мылтыкбаева Ж.К., Жамболова А.Б., Бусурманова А.Ч., Аккенжеева А.Ш., Канжаркан Е., Кенжегалиева А.Р., Абдыхан Д.Б.
7	Способ получения резинобитумного вяжущего	Өнертабысқа патент №37717. 26.12.2025 ж.	Аккенжеева А.Ш., Бусурманова А.Ч., Серикбаева А.К., Иманбаев Е.И., Енсегенова У.К., Аяпбергенов Е.О., Сыдыков С.У., Ибраева М.М., Боранбаева А.Н., Естурлиева А.И.
8	Способ переработки нефтешлама	Өнертабысқа патент №38078. 12.06.2026 ж.	Иманбаев Е.И., Онгарбаев Е.К., Тілеуберді Е., Жамболова А.Б., Мукталы Д., Серикказинова А.К., Малаев А.К., Кенжеев Б.Ж., Мусабекова Ж.Г.
Ғылыми монография			
1	Получение и извлечение нефтяных и природных битумов	Монография. – Алматы: Дарын, 2025. 244 б.	Онгарбаев Е.К., Тілеуберді Е., Мылтыкбаева Ж.К., Иманбаев Е.И., Жамболова А.Б.

Ізденуші

Жану проблемалары институтының
ғалым хатшысы

«07» 10 2026 ж.



Е.И. Иманбаев

Н.К. Жылыбаева