

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ И ИЗОБРЕТЕНИЙ
Руководителя управления науки и исследований, PhD
Иманбаева Ержана Иманбайұлы

№	Название трудов	Наименование издательства, журнала (№, год), № авторского свидетельства	Кол-во печ. листов или стр.	Фамилия, соавторов работы
1.	Озонирование природного битума месторождения «Мунайлы Мола»	Промышленность Казахстана. – 2017. – №1. – С. 59-63.	5	Е. Онгарбаев, Е. Иманбаев, Е. Тилеуберди, Е. Акказин, А. Головко, З. Мансуров
2.	Thermogravimetric Study of Cracking Products of Natural Bitumens	Journal of the Mexican Chemical Society, – Vol. 61. – No. 4. – 2017. – P. 342-348 (Scopus и Web of Science)	6	Y. Imanbayev, Y. Ongarbayev, Y. Tileuberdi, E. Krivtsov, A. Golovko, Z. Mansurov
3.	Способ получения модифицированных битумов дорожных	Патент РК на полезную модель № 2718. Бюл. № 15. 23.04.2018 г.	1	Шаропин А.Н., Мансуров З.А., Онгарбаев Е.К., Тилеуберди Е., Иманбаев Е.И.
4.	Термоадсорбционная деметаллизация и обессеривание гудрона	«Жер қойнауын игерудің ресурстық-репродукциялық, аз қалдықты және экологиялық технологиялары» атты ХVІІ халықаралық ғылыми-тәжірибелік конференцияның материалдары 17-20 қыркүйек, 2018. – С. 228-230.	3	Онгарбаев Е.К., Отеули Ш.А., Тилеуберди Е., Иманбаев Е.И., Малдыбаев Г.К., Нуржанова С.Б., Муратов Д.М.
5.	Разработка химических адсорбентов для деметаллизации и обессеривания тяжелых нефтяных остатков	Промышленность Казахстана. – 2018. - № 1. – С. 13-16.	4	Онгарбаев Е., Отеули Ш., Нуржанова С., Малдыбаев Г., Тилеуберди Е., Иманбаев Е.
6.	Различные методы и механизмы выделения органического вещества из нефтебитуминозных пород	Промышленность Казахстана. – 2018. – №1. – С. 35-39.	5	А. Шаропин, Е. Онгарбаев, Е. Иманбаев, Е. Тилеуберди, З. Мансуров

Соискатель

Иманбаев Е.И.

Ученый секретарь

Баярыстанова Э.Т.



7.	Термоадсорбционно е облагораживание тяжелых нефтяных остатков	Горение и плазмохимия. – 2018. – Т. 16. – С. 109-114.	6	Онгарбаев Е.К., Отеули Ш.А., Тилеуберди Е., Иманбаев Е.И., Малдыбаев Г.К., Нуржанова С.Б.
8.	Production of petroleum bitumen by oxidation of heavy oil residue with sulfur	IOP Conference Series: Materials Science and Engineering. – 2018. – Vol. 323, Issue 1-2. Article number 012004. (Scopus и Web of Science)	5	Tileuberdi Y., Akkazyn Y.A., Ongarbayev Y.K., Imanbayev Y.I., Mansurov Z.A.
9.	Удаление металлов и серы гудрона адсорбентами, модифицированным и редким металлом и наноуглеродом	X Международный симпозиум «Физика и химия углеродных и нанознергетических материалов». – Алматы, 12-14 сентября 2018 г. – Ч. 5. – С. 10- 13.	4	Онгарбаев Е.К., Отеули Ш.А., Тилеуберди Е., Иманбаев Е.И., Малдыбаев Г.К., Нуржанова С.Б.
10.	Химическая экология	Учебное пособие. – Актау: КГУТИ имени Ш. Есенова, - 2018. – 96 с. ISBN 978-601-308-073-4	96	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.
11.	Thermal cracking of natural bitumen in presence of activating additives	Journal of Chemical Technology and Metallurgy. Vol. 54 (3). 2019. P. 564-570 (Scopus)	7	Y.K. Ongarbayev, Y. Imanbayev, Y. Tileuberdi, Sh.A. Oteuli, A.B. Zhambolova, Z.A. Mansurov, E.B. Krivtsov, A.K. Golovko
12.	Окисление тяжелых нефтяных остатков в присутствии катализаторов и модификаторов	Горение и плазмохимия. – 2019. – Т. 17. № 1. – С. 55-64.	10	Е.К. Онгарбаев, А.Б. Жамболова, Е. Тилеуберди, Е.И. Иманбаев, Е.А. Акказин
13.	Анализ алгоритмов организации поиска в Web-поисковых системах	Yessenov Science Journal. – №1 (35). – 2019. – С. 54-57	4	Жумадилова М.Б., Иманбаев Е.И., Жумадилова Ж.Б.
14.	Bitumen modified by polyethylene terephthalate	Вестник КаздорНИИ. – № 1-2 (61-62). – 2019. – С. 293-296	4	Tileuberdi E., Ongarbayev E.K., Sharopin A.N., Imanbayev E.I., Mansurov Z.A.
15.	Obtaining Carbon materials from rubber crumb	Procedia Computer Science, – Vol. 158. – 2019. – P. 334-337 (Scopus)	4	Tileuberdi Y., Ongarbayev Y., Mansurov Z., Imanbayev Y., Otarova N., Tulepov M.

Соискатель

Иманбаев Е.И.

Ученый секретарь

Баярыстанова Э.Т.



16.	Investigation of lead-containing dust and sulfur system	Journal of Manufacturing Technology Research, – Vol. 11, Issue 1-2. – 2019. – P. 47-53 (Scopus)	7	Serikbayeva A., Imanbayev Y.
17.	Специальная технология переработки нефти	Учебное пособие. – Актау, 2019. – 106 с. ISBN 978-601-308-097-0	106	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.
18.	Исследование состава смол и асфальтенов природного битума месторождения Беке	European Scientific Conference: сборник статей XX Международной научно-практической конференции. – Пенза: МЦНС «Наука и Просвещение». – 2020. – С. 36-39	4	Е.К. Онгарбаев, Е. Тилеуберди, Е.И. Иманбаев, Байгулбаева М.М.
19.	Hydrogenation of aromatic hydrocarbons on modified metal catalysts supported on carbon carrier	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan-Series Chemistry and Technology. – № 3. – 2020. – С. 80-87. (Web of Science)	8	Aitugan A.N., Tanirbergenova S.K., Tileuberdi, Y., Tugelbayeva, D., Mansurov, Z.A., Ongarbayev Y.K., Imanbayev Y.I.
20.	Специальная технология переработки нефти	Свидетельство на объект авторского права № 8085 от «11» февраля 2020 г.	2	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.
21.	Химическая экология	Свидетельство на объект авторского права № 8084 от «11» февраля 2020 г.	2	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.
22.	Производство дорожных битумов по технологии компаундирования	Промышленность Казахстана. – 2020. – №3. – С. 21-22.	2	Аккенжеева А.Ш., Серикбаева А.К., Бусурманова А.Ч., Иманбаев Е.И., Муқанов Т.
23.	К вопросу применения нефтешламов при модификации битума	Наука и образование: теория и практика. Материалы Международной научно-практической конференции 18 декабря 2020 г. (г. Нефтекамск, Башкортостан). – 2020. – С. 56-60	5	Е.И. Иманбаев, А.К. Серикбаева, А.Ч. Бусурманова, Д.Б. Ибрашова, А.Е. Елдосова
24.	Термокаталитическая переработка и способы извлечения природных битумов из нефтебитуминозных пород	Монография. Актау. – 2020. – С. 106. ISBN 978-601-226-186-8	106	Иманбаев Е.И.

Соискатель

Иманбаев Е.И.

Ученый секретарь

Баярыстанова Э.Т.

«22» 01 2021 г.



25.	Preparation of polymer bitumen binder in the presence of a stabilizer	Processes. – Vol. 9, Issue 1. – 2021. Номер статьи 182. – Р. 1-11	11	Imanbayev Y., Akkenzheyeva A., Bussurmanova A., Serikbayeva A., Boranbayeva A.
26.	Термокаталитическая переработка и способы извлечения природных битумов из нефтешламовых пород	Свидетельство на объект авторского права № 14387 от «12» января 2021 г.	2	Аккенжеева А.Ш., Иманбаев Е.И.



Соискатель

Иманбаев Е.И.

Ученый секретарь

Баярыстанова Э.Т.

«22» 01 2021 г.