

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА

СПИСОК НАУЧНЫХ ТРУДОВ
по специальности «6D070800 - Нефтегазовое дело»
Акашевой Жибек Кайратовны

№ п/п	Наименование	Характер издания	Выходные данные	Кол-во стр.	Соавторы
1	2	3	4	5	6
Статьи в изданиях, рекомендованных Комитетом по обеспечению качества в сфере науки и высшего образования МНИВО РК					
1	Publications in international journals, indexed in БД Scopus/Web of Science Results of Laboratory Studies of Acid Treatment of Low-Permeability Rock Cores	электронный	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. – 2021. – 5 (449). – P. 113–123. doi: 10.32014/2021.2518-170X.105 Scopus (Geology): 47 процентиль	11	Soltanbekova K.A., Assilbekov B.K., Zolotukhin A.B., Bolyzbek D.A.
2	Study of carbonate rock dissolution using x-ray microcomputed tomography: impact of acid flow rate	электронный	News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. – 2023. – 1 (457). – P. 20–32. doi: 10.32014/2023.2518-170X.256	13	Bolyzbek D.A., Assilbekov B.K.
3	Численное исследование растворения карбонатной породы: влияние масштаба области	электронный	Абай атындағы ҚазҰПУ-нің Хабаршысы, «Физика-математика ғылымдары» сериясы. – 2022. – №3 (79). – С. 70–79. doi: 10.51889/2022-3.1728-7901.08	10	Асылбеков Б.К., Болысбек Д.Ә., Кульджабеков А.Б.
4	Pore-scale modelling of fluid flow in porous media using the projection method for incompressible Navier-Stokes equations in irregular domains	электронный	Bulletin of the Karaganda University. Physics series. – 2022. – №1 (105). – P. 35–42. doi: 10.31489/2022PRH1/35-42	8	Kudaikulov A.A., Assilbekov B.K., Bolyzbek D.A.
5	Numerical simulation of carbonate rocks dissolution near the wellbore	печатный	Al-Farabi Kazakh National University. Journal of Mathematics, Mechanics and Computer Science. – 2021. – Vol. 112, №4. – P. 78–92. doi: 10.26577/JMMCS.2021.v112.i4.07	15	Assilbekov B.K., Soltanbekova K.A., Kudaikulov A.A.
6	Analysis of the heterogeneity influence on main parameters of porous media at the pore scale	печатный	Al-Farabi Kazakh National University. Journal of Mathematics, Mechanics and Computer Science. –	9	Bolyzbek D.A., Assilbekov B.K.,

« ___ » _____ 20__ г.

Автор работ

Ж.К. Акашева

Отдел публикационной активности и научных изданий

Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь

К.В. Турмагамбетова



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА

			2021. – Vol. 112, №4. – P. 69–77. doi: 10.26577/JMMCS.2021.v112.i4.06	Soltanbekova K.A.
Международные и зарубежные научно-практические конференции				
7	Numerical Calculation of the Pressure Drop and Saturation of Two-Phase Flow Through Porous Medium	электронный	Society of Petroleum Engineers. – 2020. – P. 1–12. Scopus. doi: 10.2118/202570-MS.	Assilbekov B., Kudaikulov A., Bolyzbek D.
8	Numerical Investigation of Single and Two-phase Flow Through a Fibrous Porous Medium	печатный	Proceedings of the International Conference «Computing and Information Technologies in Science, Technology and Education» (CITech-2020). – 2020. – P. 28–39.	Assilbekov B., Kudaikulov A., Kaltayev A., Bolyzbek D.
9	Review of current scientific development in the field of two-phase flow through porous media at the porescale	печатный	Proceedings of Satpayev's Readings 2020. – 2020. – Vol. 1. – P. 282–285.	Assilbekov B., Kudaikulov A.
10	Numerical calculation of relative phase permeabilities for two-phase flow in the channel	электронный	Materials today: Proceedings. – 2019. Scopus: Q3 (General Materials Science), CiteScore 2022: 3.2, SJR 2022: 0.45. doi: 10.1016/j.matpr.2019.11.101	Assilbekov B., Kudaikulov A., Beissembetov I.
11	Numerical calculation of the permeability of fibrous porous medium	печатный	Bulgarian Chemical Communications. – 2019. – Vol. 51, Special Issue F. – P. 106–111. Scopus: Q4 (General Chemistry), percentile 17%, Citescore 0.9; SJR 2022: 0.17.	Assilbekov B., Kudaikulov A.
12	Numerical investigation of fingering formation during the flow of two immiscible fluids in a channel with different grids	печатный	Proceedings of Satpayev's Readings 2019. – 2019. – Vol. 1. – P. 509–513.	Assilbekov B., Kudaikulov A.
Статьи, опубликованные в других научных журналах и изданиях				
13	Experimental and Numerical Study of the Effect of Rock Dissolution on Absolute Permeability of Limestone Sub-Samples	электронный	Applied Sciences. – 2024. – 14 (1), 34. – P. 1–16. doi: 10.3390/app14010034	Assilbekov B.K., Bolyzbek D.A., Iskakov B., Uzbekaliyev K.S., Issayev G.I.

« ___ » _____ 20__ г.

Автор работ

Ж.К. Акашева

Отдел публикационной активности и научных изданий

Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь

К.В. Турмагамбетова



**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН
КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ К.И. САТПАЕВА**

14	Экспериментальное исследование растворения образцов карбонатных образцов кислотными растворами	электронный	Вестник Международного казахско-турецкого университета имени Ходжи Ахмета Ясави (серия математика, физика, информатика). – 2022. – №3 (22). – С. 70–79. doi: 10.47526/2022-3/2524-0080.06	10	Болысбек Д. Ә., Исаев Г.И., Асилбеков Б.К.
15	Pore-network modeling and determination of rock and two-phase fluid flow properties	электронный	Vestnik KazNRTU. – 2021. – 143(3). – P. 106–114. doi: 10.51301/vest.su.2021.i3.15	9	Bolysbek D.A., Assilbekov B.K., Yergesh A.K., Zhansait A.Ye.
16	Pore-scale modelling of fluid flow in penetrable spheres using the projection method for incompressible Navier-Stokes equations	печатный	Herald of the Kazakh-British technical university. – 2021. – № 18 (2). – P. 6–11.	6	Kudaikulov A.A., Assilbekov B.K., Bolysbek D.A.
17	Обзор исследований течения двухфазной жидкости в масштабе пор	печатный	Вестник КазНИТУ. – 2020. – № 6 (142). – С. 165–168	4	Асилбеков Б.К., Кудайкулов А.А.
18	Обзор экспериментальных методов визуализации структуры пористых сред	печатный	Вестник КазНИТУ. – 2020. – № 6 (142). – С. 222–229	8	Болысбек Д., Кульджабеков А.Б., Асилбеков Б.К.
Авторское свидетельство					
19	Альтернативный метод определения абсолютной проницаемости образцов карбонатного керна		№ 42468 от «30» января 2024		
Монография					
20	Поромасштабное моделирование течения жидкостей в пористых средах	печатный	Алматы: НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева», 2022. – 118 с. ISBN 978-601-323-324-6	118	Асилбеков Б.К., Болысбек Д. Ә., Кудайкулов А.А.

« ___ » _____ 20__ г.

Автор работ

Ж.К. Акашева

Отдел публикационной активности и научных изданий

Г.А. Буршукова

Главный ученый секретарь

К.В. Турмагамбетова

