

**ҚОРҚЫТ АТА АТЫНДАҒЫ ҚУ ИНЖИНИРГТІК ТЕХНОЛОГИЯЛАР БББ  
2018-2023 ЖЫЛДАРДАҒЫ ҒЫЛЫМИ-ЗЕРТТЕУ ӘЛЕУЕТІ**

№	Аты-жөні	Қызметі, дәрежесі	Ғылыми бағыты*	Ғылыми жобалар (Зерттеу тобының жетекшісі немесе құрамында болуы)	Рецензияланатын ғылыми басылымдағы жарияланымдар (автор / бірлескен автор, басылым атауы, журнал, жыл)	ұсынған ғылыми басылымдардағы жарияланымдар Патенттер, авторлық куәліктер (автор / бірлескен автор, басылым атауы, журнал, жыл)	Отандық және шетелдік серіктестер Мемлекет, ЖОО атауы, аты-жөні
1	Сүлейменов Нұржан Сұлтанұлы	БББ-ның жетекшісі, т.ғ.к., аға оқытушы	Геология и разработка месторождений полезных ископаемых ; наук	-	<p>ID 57346092000 •<a href="https://orcid.org/0000-0002-4039-4900">https://orcid.org/0000-0002-4039-4900</a></p> <p>• Скопус – 2 мақала Индекс Хирша -1</p> <p>1. Suleymenov N., Abilbek Zh., Erzhanova A., Akhmetov N., Tanzharikov P. Formation of filtration barriers in horizontal wells in the granulated reservoirs on the example of Arysium field, scientific article // ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2021. – Vol. 16. – No. 17. – P. 1762-1766. <a href="http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2021/jeas_0921_8675.pdf">http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2021/jeas_0921_8675.pdf</a></p> <p>2. Saken Seitzhanov, Nurzhan Suleymenov, Zhangyl Abilbek, Aibek Tleubergen, Panabek Tanzharikov Factors influencing the productivity of horizontal wells on an example of the Karachaganak deposit// ARPN Journal of Engineering and Applied</p>	<p>1.Сүлейменов Н.С. Подгорнов В.М. Удаление фильтрационных корок буровых растворов в процессе кислотной обработки с учётом фракционного состава карбонатного наполнителя // Вестник Ассоциации буровых подрядчиков, М. – 2019. №4. – С. 8–11.</p> <p>2.Сүлейменов Н.С. Факторы, влияющие на снижение гидропроводности призабойной зоны скважины // Нефть и газ, Алматы -2021. 6 (126). - С.100-109</p> <p>3.Танжариков П.А., Тлеуберген А.Ж., Сүлейменов Н.С. Төмен өнімді ұңғымаларды пайдалану әдістемелерін жетілдіру // Нефть и газ, Алматы -2022. 2 (128). - С.104-116</p> <p>4.Танжариков П.А., Тлеуберген А.Ж., Сүлейменов</p>	<p>1.Россия, Москва. РГУ (НИУ)нефти и газа имени И.М. Губкина. Профессор кафедры «Бурения нефтяных и газовых скважин» , д.т.н. Подгорнов В.М.</p> <p>2.Россия. Томск. Томский политехнический университет. Профессор, д.г.м.н. Язиков Е.Г.</p> <p>3.Казахстан. Атырауский университет нефти и газа имени С.Утебаева. декан факультета нефти и газа, PhD Сүлейменова Ж.Т.</p> <p>4.Казахстан. Карагандинский технический университет имени А. Сагинова. Зав.кафедры «Геология, поиск и разведка полезных ископаемых» , PhD Исатаева Ф.М.</p> <p>5.Каспийский университет технологий и инжиниринга им. Ш.Есенова. Зав. кафедры «Нефтехимический</p>

				<p>Sciences. August 2023   Vol. 18 No. 15. P. 1745-1753.  <a href="http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2023/jeas_0823_9269.pdf">http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2023/jeas_0823_9269.pdf</a></p>	<p>Н.С. Мұнай және газ кен орындарын пайдаланудағы терең сорапты қондырғылардың штангалық жабдықтарын жетілдіру // Нефть и газ, Алматы -2022. 4 (130). - С.94-105  5.Сүлейменов Н.С. Разработка оптимального состава наполнителя буровых растворов для заканчивания скважин с открытым стволом. НЕФТЬ И ГАЗ,5 (131), 2022, С.52-60, Алматы.  6.Насрадин А.Ж., Танжариков П.А., Сүлейменов Н.С. Кен орындарында мұнайды сусыздандыруды зерттеу және жетілдіру. НЕФТЬ И ГАЗ,5 (131), 2022, С.87-95, Алматы.  7.Бүлегенов Б.Б., Танжариков П.А., Сүлейменов Н.С. Мұнай ұңғымасындағы механикалық қоспалардың батырмалы сорғы жабдықтарына әсері негізінде талдау. НЕФТЬ И ГАЗ,2 (134), 2023, С.150-161, Алматы.  8.Танжариков П.А., Сүлейменов Н.С., Тасқара Ш.Д. Бұрғылау қондырғысының көтергіш бөлігі элементтерінің төзімділігін зерттеу. НЕФТЬ И ГАЗ,2 (134), 2023, С.47-57, Алматы.  9.Сейтжанов С.С., Сүлейменов Н.С., Ахметов Н.Х. Табаны сулы кенішті ашқан горизонталь оқпанды мұнай ұңғымасының шектік сусыз</p>	<p>инжиниринг» к.т.н.,  Табылганов М.Т.</p>
--	--	--	--	---	--	---

						<p>өнімін анықтау әдістемесі. НЕФТЬ И ГАЗ,5 (137), 2023, С.71-78, Алматы.</p> <p>10.Булегенов Б.Б., Танжариков П.А., Сүлейменов Н.С. Минералды ортадағы сорапты-компрессорлық құбырлардың коррозиялық бұзылуын бағалау. НЕФТЬ И ГАЗ,6 (138), 2023, С.111-121, Алматы.</p> <p>11.Сейтжанов С.С., Сүлейменов Н.С., Танжариков П.А. Қарашығанак мұнай кен орнындағы горизонтальды ұңғымалардың өнімділігіне әсер ететін факторлар. НЕФТЬ И ГАЗ,6 (138), 2023, С.151-159, Алматы</p>	
2	Танжариков Панабек Абсатович	Т.ғ.к., профессор	Комплексная переработка и утилизация промышленных и бытовых отходов;	Разработка технологии гидроизоляционных материалов на основе техногенных отходов строительной и нефтяной промышленности	<p><a href="https://orcid.org/0000-0002-6490-9972">https://orcid.org/0000-0002-6490-9972</a>  <b>ID 5651238200</b>  <b>За отчетный период:</b>  <b>Скопус – барлығы -10; 2023 ж- 2 мақала</b>  <b>Web of Science Core Collection -1</b>  <b>Индекс Хирша -5</b>  1.Tanzharikov P.A., Erken A., Abilbek Zh.A., Sarabekova U., Ermukanova N.The technology of preparation of the oil sludge pit with polymerorganic screen for oil waste/ARPN Journal of engineering and Applied Sciences S ISSN 1819-6608.- SJR:2015,-0,202.-Vol.13,NO.14,July, 2018.-Pakistan.-2018.-P.189-198.  2.Tanzharikov P.A., Erken A., Abilbek Zh.A., Sarabekova U., Ermukanova N.The technology of preparation of the oil sludge pit with polymerorganic screen for oil waste. ARPN Journal of engineering and Applied SciencesISSN</p>	<p><b>Всего за отчетный период-21 работ:</b> 1.Таңжарықов П.А.,Ермуханова Н.Б.,Керимбекова З.М.Мұнай газ кен орындарының топырағына радионуклеидтердің техногендік әсерін бағалау /Вестник КазНИТУ.- № 6(130).-2018.-Алматы.-С.79-87.  2.Таңжарықов П.А., Ермуханова Н.Б.,Керимбекова З.М.Мұнай өндіру кезінде персоналға радиациялық факторлардың әсерін модельдеу/Вестник КазНИТУ№6(136).-2019.- Алматы.-С.85-91.  3.Таңжарықов П.А., Ермуханова Н.Б.,Керимбекова З.Разработка методов детоксикации</p>	<p>1.Болгария , Тракия университеті профессоры, техника ғылымдарының докторы Петров Николай Иванов  2.Казахстан,Рыспанов Нурлан Бектасович  т.ғ.д., профессор. Ұлттық тау-кен академиясы.  3.Казахстан,Жалғасұлы Нариман  т.ғ.д., профессор. ҚР ҰҒА Д.А.Қонаев атындағы тау- кен институты.</p>

				<p>1819-6608.-SJR:2015,-0,202Vol. 13,NO.14,July, 2019.-Pakistan.- 2019. 3.P. Tanzharikov , Zh. Abilbek , Tashimova A , N.Ermukhanova and Kerimbekova Z PLANNING AND MATHEMATICAL PROCESSING OF TEST RESULTS FOR OBTAINING ORGANOMINERAL AND POLYMERORGANIC WATER PROOFING MATERIALARPN Journal of Engineering and Applied SciencesS ISSN 1819-6 608.-SJR:,- 0,202.-ISSN 1819-6608.-SJR:2015,- 0,202 VOL. 14, NO. 24, DECEMBER 2019.- Pakistan.-2019 4.K.A. Bisenov P.A. Tanzharikov U.Zh. SarabekovaThe influence of asphalt resin paraffin oil residue on asphalt concrete technology Известия НАН РК,Серия Химия и технологии №6.- 2020.- Алматы <b>Web of Science Core Collection</b></p> <p>5.Aldungarova A.A.. Tanzharikov P .,Sarabekova U.The article shows the main causes of accidents dams, including the effect influence IOP Conf. Series: Materials Science and Engineering 1030 10302021) 012113(2021) 012113 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1030/1/012113 doi:10.1088/1757-899X/1030/1/012113 1SCOPUS Preview Site Score 2019 ,SJR 0.198.- SNIP 2019.- 0,543.- P.1174-1182.</p> <p>6.Bisenov K.A. Tanzharikov P .Sarabekova U.The substantiation of the influence of asphalt resin paraffin oil residue on the asphalt concrete technology IOP Conf. Series: /Materials Science and Engineering</p>	<p>почв,содержащие тяжелые металлы и радионуклиды /Вестник ВКГТУим. Д .Серикбаева № 1(87), 2020- Усть-Каменогорск. -2020.-С 38-47. 4.Таңжарықов П.А Ермуханова Н.Б.Керимбекова З.М. Топырақты дезактивациялау технологияларын таңдауВестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им М.Тынышбаева №2.-2020, Алматы. 5.Таңжарықов П.А Төлеген АМұнай газ кәсіпорнындағы жұмыс ортасына әсер ететін факторлардың зияндылығын анықтауВестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им М.Тынышбаева №2.-2020.- Алматы.-С.41-50. 6.Таңжарықов П.А.,Дөңесов Ә.Т.Ортадан тепкіш сорғыларды жетілдіру үшін газ сепараторларын қолдану/НЕФТЬ И ГАЗ №,1(121),2021.-С.42-51, Алматы -2021. 7.Таңжарықов П.А.,Сарабекова У.Ж.,Төлеген А.Е. Мұнай газ өндірісіндегі тәуекелді бағалау/ НЕФТЬ И ГАЗ ,№1 (121),2021.- С.95-107, Алматы - 2021. 8.Таңжарықов П.А. ,Ермуханова Н.Б.,Керимбекова З.Мұнай қалдықтары мен</p>	
--	--	--	--	--	---	--

				<p>1030 10302021) 012113(2021) 012113 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1030/1/012113 doi:10.1088/1757899X/1030/1/012113 1 SCOPUS Preview Site Score 2019 ,SJR 0.198.- SNIP 2019.- 0,543.-P.1174-1182.</p> <p>7.Panabek Tanzharikov,Zhangyl Abilbek,Tashimova Aliya, Nurzhamal Ermukhanova and Kerimbekova Zaurekul Technogenic impact of radionuclides on oil and gas facilities(On the example of the Kumkol field)ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences S ISSN 1819-6608.- SJR,-0,202.-VOL. 16, NO. 8, APRIL , 2021.- Pakistan.-2021 8.Kylyshbai Bissenov, Panabek Tanzharikov,Nariman Zhalgasuly, Zatkali Estemesov, Alexandr Kogut and Aliya Ismailova Use of bottom ash waste of a thermal power plant for producing a construction binder. ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences Asian Research Publishing Network (ARPN) Процентиль-44. S ISSN 1819-6608.-SJR,-0,24.-VOL. 16, NO.22, November, 2021.- Pakistan.- 2021.- C.2317-2322.</p> <p>9.Panabek Tanzharikov , Zhangyl Abilbek,Makhsut Doszhanov,Bolat Koptileuov,Lena Yusupova Improving the reliability of technical systems for the production of sulfuric acid/ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences, VOL. 17, NO. 9, MAY 2022. - p.1004-1009. Процентиль-31.</p> <p>10..Aliya Tashimova, Panabek Tanzharikov, Zaurekul Kerimbekova, Grigory Ivahnuyk and Zhangyl</p>	<p>радиоактивтік заттармен ластанған топырақты тазалау үлгілері /НЕФТЬ И ГАЗ ,№1 (121),2021.- С.118-127, Алматы -2021. 9.Таңжарықов П.Ә.,Амапгельдиева Г.Б.Мұнай және газ ұңғыма жабдықтарының коррозиялық тозуына қабат суларының әсері/ НЕФТЬ И ГАЗ ,№2 (122),2021.-С.25-35, Алматы - 2021. 10.Таңжарықов П.А. ,Ермуханова Н.Б.,Керимбекова З.Қатты мұнай қалдықтары жинақталуының қоршаған ортаға әсері/НЕФТЬ И ГАЗ ,№4 (124).- Алматы -2021.- С 99-108.</p> <p>11.Танжариков П.А.,Амангельдиева Г.Б.,Тілеуберген А.Ж.Ұңғымалық ортаның коррозиялық белсенділігін бағалау/НЕФТЬ И ГАЗ ,№6 (126).-Алматы -2021.- С.79-90</p> <p>б.12.Танжариков П.А.,Тілеуберген А.Ж Сүлейменов Н.С.Төмен өнімді ұңғымаларды пайдалану әдістемелерін жетілдіру/НЕФТЬ И ГАЗ ,№2 (128), 2021, Алматы -2022 С 114-126 13.Танжариков П.А.,Тілеуберген А.Ж Сүлейменов Н.С.Мұнай және газ кен орындарын пайдаланудағы терең сорапты қондырғылардың штангалық жабдықтарын жетілдіру/НЕФТЬ И ГАЗ ,№4</p>	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>Abilbek. The results of laboratory studies on the composition for roofing and waterproofing mastics ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences Asian Research Publishing Network (ARPN) ISSN 1819-6608.- SJR:,-0,24.-VOL. 18, NO.13, July, 2023.- Pakistan.-2023.- С.1585-1589</p> <p>11. Saken Seitzhanov, Nurzhan Suleymenov, Zhangyl Abilbek, Aibek Tleubergen, Panabek Tanzharikov Factors influencing the productivity of horizontal wells on an example of the Karachaganak deposit// ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. August 2023   Vol. 18 No. 15. P. 1745-1753.</p>	<p>(130).-Алматы .-2022.- С. 74-85.</p> <p>14.Насраддин А.Ж.,Танжариков П.А.,Сүлейменов Н.С.Кен орындарында мұнайды сусыздандыруды зерттеу және жетілдіру/НЕФТЬ И ГАЗ ,№5 (131).-Алматы .-2022.- С. 87-95.</p> <p>15.Танжариков П.А.,Ташимова А.А.Асфальтты шайырлы парафинді шөгінділер және полимерлер негізіндегі гидроизоляциялық материалдарды дайындау технологиясы НЕФТЬ И ГАЗ ,№6 (132).-Алматы .-2022 С .91-100.</p> <p>16.Танжариков П.А.,Ермуханова Н.Б.Керимбекова З.М.Ташимова А. Бұрғылау қалдықтарының радиобелсенділігі және оған әсерететін факторлар Университет Еңбектері,№4(89),С.143-149,Қарағанды-2022</p> <p>17.Танжариков П.А., Керимбекова.М.Ташимова А.Мұнай қалдықтарынан шатыр жабынына және гидроизоляциялық мастикаға арналған қоспа алу әдістемесі Университет Еңбектері,№1(90),С.125-131,Қарағанды-2023</p> <p>18..Танжариков П.А., Сүлейменов Н.С.,Таскара Ш.Д.Бұрғылау</p>	
--	--	--	--	--	--	--

						қондырғысының көтергіш бөлігі элементтерінің төзімділігін зерттеу НЕФТЬ И ГАЗ ,№2 (134).-Алматы .-2023 С .47-57. 19.Танжариков П.А.,Сүлейменов Н.С.Булегенов Б.Б,Мұнай ұңғымасындағы механикалық қоспалардың батырмалы сорғы жабдықтарына әсері негізінде талдау НЕФТЬ И ГАЗ ,№2 (134).-Алматы .-2023 С .150-161 20..Танжариков П.А.,Сүлейменов Н.С.Булегенов Б.Б.Минералды ортадағы сорапты-компрессорлық құбырлардың коррозиялық бұзылуын бағалау НЕФТЬ И ГАЗ ,№6(133), 2023, С.111-121, Алматы -2023 21.Сейтжанов С.С., Сулейменов Н.С., Танжариков Н.С.Қарашығанақ мұнай кен орнындағы горизонтальды ұңғымалардың өнімділігіне әсер ететін факторлар Научно-технический журнал «Нефть и газ» №6 (138), 2023. – С. 151-159.	
3	Аппазов Нұрбол орынбасарулы	х.ғ.к., профессор	Химия, переработка отходов, получение многофункциональных соединений и материалов	1. AP05134356 - Инновационный подход к совместной переработке твердых и жидких отходов в адсорбенты для очистки сточных вод – 2018-2020 жылдарға ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық жобасының жетекшісі;	1. Yespanova I.D., Zhusupova L.A., Tapalova A.S., Appazov N.O. Microwave activation of addition of 1-hexene and butanoic acid reaction. Известия НАН РК. Серия химии и технологии. – 2018. - №1(427). С.63-69. 2. Smolobochkin A.V., Rizbayeva T.S., Gazizov A.S., Voronina J.K., Chugunova E.A., Akylbekov N.I., Appazov N.O., Burilov A.R., Pudovik	1. Omarov Ye., Zhapparbergenov R.U., Turmanov R.A., Syzdykbayev M.I., Saduakaskyzy K., Appazov N.O. Obtaining palladium nanoparticles and their application as catalyst in hydrogenation of vegetable oil. Химический журнал Казахстана. 2018. №1(61).С.128-132.	Казахский национальный университет им. Аль-Фараби, Шалмагамбетов К.М., Құдайбергенов Н.Ж., Жақсылықова Г.Ж.; Казахский национальный технический университет им. аль-Фараби, Кабдрахманова С.К.; Казахский национальный женский

		<p><b>Рациональное использование водных ресурсов, животного и растительного мира, экология</b> 2.1 Исследование актуальных проблем сохранения и управления водными ресурсами;</p> <p><b>6. Наука о жизни и здоровье</b> 6.1 Изучение, сохранение и рациональное использование генетических ресурсов Казахстана. Инновационные подходы к мониторингу и охране</p>	<p>2. AP05134201- Разработка мультиферментных биосенсоров на основе полимерного наноматериала. Изготовление экспериментального образца прибора-анализатора с полимерными ферментными сенсорами для определения двух метаболитов в биологических жидкостях – 2018-2020 жылдарға ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық жобасының орындаушысы;</p> <p>3. AP09562322 - Разработка синтеза практически полезных сложных эфиров карбоновых кислот в условиях сверхвысокочастотного облучения – 2021 жылға ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық жобасының орындаушысы;</p> <p>4. 2022 г. НИОКР на тему «Восстановление нефтезагрязненных почв биопрепаратами» Согласно договору № 1804025 от 19.03.2018 г. между</p>	<p>M.A. Synthesis of 2-(pyrrolidin-1-yl)pyrimidines by reactions of <i>N</i>-(4,4-diethoxybutyl)pyrimidin-2-amine with (hetero)aromatic C-nucleophiles. Chemistry of heterocyclic compounds. 2019. V.55. № 6. P. 523-528. <a href="https://doi.org/10.1007/s10593-019-02489-3">https://doi.org/10.1007/s10593-019-02489-3</a>. Импакт-фактор JCR 1.277, Q4 SCIE.</p> <p>3. Smolobochkin A.V., Turmanov R.A., Gazizov A.S., Appazov N.O., Burirov A.R., Pudovik M.A. Synthesis of 2-(Diphenylphosphoryl)pyrrolidine-1-carboxamides Based on the Reaction of 1-(4,4-Diethoxybutyl)ureas with Diphenyl Chlorophosphine. Russian Journal of General Chemistry, 2019, Vol. 89, No. 10, pp. 2143–2146. <a href="https://doi.org/10.1134/S1070363219100244">https://doi.org/10.1134/S1070363219100244</a>. Импакт-фактор JCR 0.868, Q4 SCIE.</p> <p>4. Sergiy Lyubchik, Olesia Sharovalova, Olena Lygina, Maria Conceição Oliveira, Nurbol Appazov, Andriy Lyubchik, Adilia Januario Charmier, Svetlana Lyubchik, Armando J. L. Pombeiro. Integrated Green Chemical Approach to the Medicinal Plant <i>Carpobrotus edulis</i> Processing. Scientific reports. (2019) 9:18171   <a href="https://doi.org/10.1038/s41598-019-53817-8">https://doi.org/10.1038/s41598-019-53817-8</a>. Импакт-фактор JCR 4.38, Q1 SCIE.</p> <p>5. Ibadullaeva S.Zh., Appazov N.O., Tarahovsky E.A., Zamyatina E.A., Fomkina M.G., Kim Yu.A. Amperometric multi-enzyme biosensors: development and application, a short review. Biophysics. 2019. Vol. 64. №5. P.696-707.</p>	<p>2. Жұбатырова Т.Қ., Асқарова Г.Ш., Аппазов Н.О. Этил спиртінің мотор отыны қасиетіне әсері. Вестник НИА РК. 2018. -№3. С.59-63.</p> <p>3. Bainazarova S.R., Diyarova B.M., Lygina O., Shuragazyeva A.T., Tapalova A.S., Zhusupova L.A., Appazov N.O. Processing of rice wastes into activated carbon. Химический журнал Казахстана. 2018. №4(64). С.259-263.</p> <p>4. Ibadullaeva S.Zh., Fomkina M.G., Appazov N.O., Zhusupova L.A. Development of a biosensor of urea with the application of polymer technologies for blood and urine analysis. Известия НАН РК. Серия биологическая и медицинская. – 2018. - №6(330). С.5-12.</p> <p>5. Байназарова С.Р., Любчик А.И., Жусупбек У.А., Шурагазиева А.Т., Аппазов Н.О. Получение активированного угля из рисовой шелухи и соломы. Вестник НИА РК. 2019. -№1. С.76-80.</p> <p>6. Жаксылыкова Г.Ж., Аппазов Н.О., Кудайбергенов Н.Ж., Асан Н.Е. Карбонилирование α-олефинов монооксидом углерода и спиртами в присутствии фосфиновых комплексов палладия. Химический журнал Казахстана. 2019. №2(66). С.134-140.</p>	<p>педагогический университет, Джиембаев Б.Ж., Матаев М.М.;</p> <p>Казахский научно-исследовательский институт защиты и карантина растений им. Ж.Джиембаева, Дүйсембеков Б.А.;</p> <p>Институт микробиологии и вирусологии, Шорабаев Е.Ж.;</p> <p>КазНИИ Рисоводства им. И.Жахаева, К.Бакирулы;</p> <p>Институт химических наук им. А.Б. Бектурова, Муканова М.С.;</p> <p>Кокшетауский университет им. Ш.Уалиханова, Сейлханов Т.М.;</p> <p>Восточно-Казахстанский университет им. С. Аманжолова, Ақатан Қ.;</p> <p>Торайғыров университет, Елубай М.А.;</p> <p>Казахстанский университет дружбы народов, Жакипбаев Б.;</p> <p>Западно-Казахстанский университет им. Жангир хана, Монтаев С.А., Жарылгапов С.;</p> <p>Карагандинский университет им. Е. Букетова, Мерхатулы Н.;</p> <p>Университет Лузофона, Португалия, Лиссабон, Любчик С.;</p> <p>Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова,</p>
--	--	--	--	--	---	--

			<p>окружающе й среды. Влияние экологическ их факторов на здоровье человека;</p> <p><b>10. Научные исследован ия в области естественн ых наук</b> Фундамента льные и прикладные исследован ия в области химии</p> <p><b>5.1 5. Устойчиво е развитие агропромы шленного комплекса и безопаснос ть сельско- хозяйствен ной продукции</b> Интенсивно е земледелие и растениевод</p>	<p>Кызылординским государственным университетом им. Коркыт Ата и АО «ПетроКазахстан Кумколь Ресорсиз» - руководитель;</p> <p>5. Проект 019 на 2022 год Управления сельского хозяйства и земельных отношений Кызылординской области на тему по договору №50 от 2022- 05-17 «Применение биоудобрения полученного переработкой отходов риса для улучшения плодородия почв и повышения урожайности сельскохозяйственных культур» - ответственный исполнитель;</p> <p>6. АР19677249 - Создание новых функционально замещенных каркасных фосфонатов симметричного и несимметричного типа, потенциально активных при терапии различных заболеваний животных и человека – 2023-2025 жылдарға</p>	<p>6. Bisenov K.A., Narmanova R.A., Appazov N.O. Physical and chemical studies of the oil sludge hydrocarbon composition and the prospects for their use in the technology of expanded clay production. Известия НАН РК. Серия химии и технологии. – 2020. - №5(443). С.28-37.</p> <p>7. Narmanova R.A., Bishimbayev V.K., Tapalova A.S., Appazov N.O. Polymer additive effect on the structural and mechanical properties of the organic part of oil bituminous rock. Известия НАН РК. Серия химии и технологии. – 2020. - №5(443). С.141- 150.</p> <p>8. Smolobochkin A.V., Turmanov R.A., Abdullaeva D.S., Gazizov A.S., Voronina J.K., Appazov N.O., Buzyurova D.N., Burilov A.R., Pudovik M.A. 2-(Het)aryl-N- phosphorylpyrrolidines via Cyclization of Phosphorus Acid Amides: A Regioselective Approach. Chemistry Select. 2020. – 5. – 12045-12050. <a href="https://doi.org/10.1002/slct.202003353">https://doi.org/10.1002/slct.202003353</a>.</p> <p>9. Chugunova E., Gazizov A., Sazykina M., Akylbekov N., Gildebrant A., Sazykin I., Burilov A., Appazov N., Karchava Sh., Klimova M., Voloshina A., Sapunova A., Gumerova S., Khamatgalimov A., Gerasimova T., Dobrynin A., Gogoleva O., Gorshkov V. Design of Novel 4- Aminobenzofuroxans and Evaluation of Their Antimicrobial and Anticancer Activity. International Journal of Molecular Sci. 2020, 21, 8292; <a href="https://doi.org/doi:10.3390/ijms212182">https://doi.org/doi:10.3390/ijms212182</a></p>	<p>7. Аппазов Н.О., Базарбаев Б.М., Диярова Б.М., Лыгина О.С., Шурагазиева А.Т., Акылбеков Н.И. Получение активированного угля со- термолизом рисовой соломы и нефтешлама. Химический журнал Казахстана. 2019. №4(68). С.46-51.</p> <p>8. Аппазов Н.О., Турманов Р.А., Жаппарбергенов Р.У., Диярова Б.М., Лыгина О.С., Шурагазиева А.Т., Акылбеков Н.И. Получение активированного угля со- термолизом рисовой шелухи и нефтешлама. Химический журнал Казахстана. 2019. №4(68). С.77-83.</p> <p>9. Аппазов Н.О., Базарбаев Б.М., Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Канжар С.А., Диярова Б.М. Получение качественного сорбента из отходов риса и нефтешлама. Нефть и газ. 2020. №3-4 (117- 118). С.169-179.</p> <p>10. Appazov N.O., Bazarbayev B.M., Assylbekkyzy T., Diyarova B.M., Kanzhar S.A., Magaiyiya S., Zhapparbergenov R.U., Akylbekov N.I., Duisembekov B.A. Obtaining biochar from rice husk and straw. News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. – 2021. – V.1. – №445. – P.66-74 <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.8">https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.8</a></p> <p>11. Appazov N.O., Diyarova</p>	<p>Казань, Россия, Бурилов А.Р., Газизов А.С., Чугунова Е.А.; Новосибирский государственный университет, Новосибирск, Россия, Гушин А.Л.;</p> <p>Институт биохимии и физиологии микроорганизмов, Пушкино, Россия, Филонов А.Е.;</p> <p>Федеральный исследовательский центр проблем химической физики и медицинской химии, Черноголовка, Россия, Неганова М.Е.;</p> <p>Объединенный институт ядерных исследований, Дубна, Россия, Дорошкевич А.С.;</p> <p>Ярославский государственный педагогический университет им. К.Д. Ушинского, Ярославль, Россия, Корсаков М.К., Шетнев А.А.;</p> <p>Университет Сакарья, Сакарья, Турция, Озачар М.;</p> <p>Университе Хельсинки, Финляндия, Асеев В.</p> <p>Институт биофизики клетки, Пушкино, Россия, Ким Ю.А.</p>
--	--	--	---	--	--	---	---

			<p>ство; 5.2 Обеспечение фитосанитарной безопасности;</p>	<p>ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық жобасының жетекшісі; 7. BR21882415 - Разработка технологии безопасной утилизации сточных вод для полива кормовых культур и древесных насаждений в условиях дефицита воды в Кызылординской области – 2023-2025 жылдарға ҚР ҒЖБМ ҒК бағдарламалы-нысаналы қаржыландыру жобасы бөлімінің жетекшісі; 8. BR10764960 - Разработка и совершенствование интегрированных систем защиты плодовых, овощных, зерновых, кормовых, бобовых и карантина растений – 2021-2023 жылдарға ҚР АШМ бағдарламалы-нысаналы қаржыландыру жобасы бөлімінің жетекшісі; 9. H2020-MSCA-RISE-2020 PhytoAPP -</p>	<p><a href="#">92.</a> Импакт-фактор JCR 5.924, Q1 SCIE. 10. Mezhevikina L.M., Reshetnikov D.A., Fomkina M.G., Appazov N.O., Ibadullayeva S.Zh., Fesenko E.E. Growth characteristics of human bone marrow mesenchymal stromal cells at cultivation on synthetic polyelectrolyte nanofilms in vitro. <i>Heliyon</i> 7 (2021) e06517. <a href="https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06517">https://doi.org/10.1016/j.heliyon.2021.e06517</a>. 82% CiteScore Scopus. 11. Chugunova E., Gazizov A., Islamov D., Burirov A., Tulesinova A., Kharlamov S., Syakaev V., Babaev V., Akylbekov N., Appazov N., Usachev K., Zhapparbergenov R. The reactivity of azidonitrobenzofuroxans towards 1,3-dicarbonyl compounds: unexpected formation of amino derivative via the regitz diazo transfer and tautomerism study. <i>International Journal of Molecular Sci.</i> <b>2021</b>, 22, 9646; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms22179646">https://doi.org/10.3390/ijms22179646</a>. Импакт-фактор JCR 5.924, Q1 SCIE 12. Appazov N., Diyarova B., Turmanov R., Zhapparbergenov R., Lygina O., Tapalova A., Saduakaskyzy K., Dzhiembaev B. Processing of rice husk and straw into activated carbon. <i>Bulgarian Chemical Communications</i>, Volume 53, Issue 3 (pp. 265 - 268) 2021; <a href="https://doi.org/10.34049/bcc.53.3.0195">https://doi.org/10.34049/bcc.53.3.0195</a>; 20% CiteScore Scopus. 13. Akhmetov, L.I.; Puntus, I.F.; Narmanova, R.A.; Appazov, N.O.; Funtikova, T.V.; Regepova, A.A.; Filonov, A.E. Recent Advances in Creating Biopreparations to Fight Oil</p>	<p>B.M., Bazarbayev B.M., Assylbekkyzy T., Kanzhar S.A., Dzhiembayev B.Zh. Rice straw and husk oil sludge for processing through the use of lignosulfonate as a binder with activated charcoal. <i>News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan</i>. – 2021. – V.2. – №446. – P.65-71 <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.28">https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.28</a>. 12. Аппазов Н.О., Диярова Б.М., Базарбаев Б.М., Асылбекқызы Т., Канжар С.А. Күріш сабаны мен мұнай шламын қосып өңдеу арқылы түйіршіктелген көмір адсорбентін алу. <i>Нефть и газ</i>. 2021. №1 (121). С.108-117 <a href="https://doi.org/10.37878/2708-0080/2021-1.09">https://doi.org/10.37878/2708-0080/2021-1.09</a> 13. Аппазов Н.О., Диярова Б.М., Базарбаев Б.М., Асылбекқызы Т., Джиембаев Б.Ж. Күріш қалдығымен мұнай шламын бірге өңдеуде байланыстырушы крахмал негізінде брикеттелген белсендірілген көмір алу. <i>Известия НАН РК. Серия химии и технологии</i>. – 2021. - №3(447). С.6-12. <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.42">https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.42</a> 14. Велямов Ш.М., Велямов М.Т., Аппазов Н.О., Курасова Л.А., Берік А.Б., Макеева Р.К. Актуальность переработки продукции пчеловодства для</p>	
--	--	--	---	--	---	--	--

			<p>«Инновационные водорастворимые фитоматериалы - ингибиторы для профилактики болезней Альцгеймера и Паркинсона» тақырыбындағы Еуроодақтың Горизонт 2020 жобасының қазақстандық бөлімінің жетекшісі; 10. "Жерасты шаймалау ұңғымаларын жөндеу-қалпына келтіру жұмыстары үшін реагент ретінде фтор қышқылын тәжірибелік өнеркәсіптік сынау" тақырыбындағы ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмысының жетекшісі. Қазатомпром АҚ-на қарасты Байкен-У және Жоғары технологиялар институтымен бірге орындалуда.</p>	<p>Spills in Soil Ecosystems in Sharply Continental Climate of Republic of Kazakhstan. Processes 2022, 10, 549. <a href="https://doi.org/10.3390/pr10030549">https://doi.org/10.3390/pr10030549</a>. Импакт-фактор JCR 2.847, Q3 SCIE 14. Doroshkevich, A.S.; Lyubchuk, A.I.; Oksengendler, B.L.; Zelenyak, T.Y.; Appazov, N.O.; Kirillov, A.K.; Vasilenko, T.A.; Tatarinova, A.A.; Gorban, O.O.; Bodnarchuk, V.I.; et al. Electric Energy Storage Effect in Hydrated ZrO<sub>2</sub>-Nanostructured System. Nanomaterials 2022, 12, 1783. <a href="https://doi.org/10.3390/nano12111783">https://doi.org/10.3390/nano12111783</a>. 80% CiteScore Scopus. 15. Appazov N., Diyarova B., Bazarbayev B.M., Lygina O., Dzhiembaev B. Obtaining granular activated carbon using a binder gelatin in the joint processing of rice and oil waste. Bulgarian Chemical Communications, Volume 53, Issue 3 (pp. 265 - 268) 2022; <a href="https://doi.org/10.34049/bcc.54.B1.036">https://doi.org/10.34049/bcc.54.B1.036</a> 2. 20% CiteScore Scopus. 16. Sennikova V.V., Zalaltdinova A.V., Sadykova Y.M., Khamatgalimov A.R., Gazizov A.S., Voloshina A.D., Lyubina A.P., Amerhanova S.K., Voronina J.K., Chugunova E.A., Appazov N.O., Burilov A.R., Pudovik M.A. Diastereoselective Synthesis of Novel Spiro-Phosphacoumarins and Evaluation of Their Anti-Cancer Activity. International Journal of Molecular Science. 2022, 23, 14348; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms232214348">https://doi.org/10.3390/ijms232214348</a>. 17. Chugunova E., Matveeva V., Tulesinova A., Iskanderov E., Akylbekov N., Dobrynin A.,</p>	<p>Республики Казахстан с целью расширения ассортимента функциональных фитонапитков. Вестник Кызылординского университета им. Коркыт Ата. 2022. №3(62). С. 302- <a href="https://doi.org/310.10.52081/bkaku.2022.v62.i3.105">https://doi.org/310.10.52081/bkaku.2022.v62.i3.105</a>. 15. Аппазов Н.О., Диярова Б., Базарбаев Б., Джембаев Б., Лыгина О. Күріш қалдығымен мұнайшамын бірге өндеуде ұнды қосу арқылы түйіршіктелген белсендірілген көмір алу. Известия НАН РК. Серия химии и технологии. 2022. №3(452). С.17-25. <a href="https://doi.org/10.32014/2518-1491.115">https://doi.org/10.32014/2518-1491.115</a>. 16. Велямов М.Т., Хасенова А.Қ., Аппазов Н.О., Садықова Н.А. Функционалдық және табиғи-сауықтыру қасиеттері бар тікелей сығымдалған жеміс-көкөніс шырындарын өндіру технологиясын әзірлеу. Қоркыт Ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы. Ауыл шаруашылығы ғылымдары.. 2023. №2(65). С. 297-305. <a href="https://doi.org/10.52081/bkaku.2023.v65.i2.060">https://doi.org/10.52081/bkaku.2023.v65.i2.060</a> 17. Бакирулы К., Кругляк А., Ершин З., Жалбыров А.Е., Баимбетова Г.З., Аппазов Н.О. Использование ионизирующих излучений для получения мутантных форм, устойчивых</p>
--	--	--	--	---	--

				<p>Khamatgalimov A., Appazov N., Boltayeva L., Duisembekov B., Zhanakov M., Aleksandrova Y., Sashenkova T., Klimanova E., Allayarova U., Balakina A., Mishchenko D., Burilov A., Neganova M. Water-Soluble Salts Based on Benzofuroxan Derivatives-Synthesis and Biological Activity. <i>International Journal of Molecular Science</i>. <b>2022</b>, 23, 14902;  <a href="https://doi.org/10.3390/ijms232314902">https://doi.org/10.3390/ijms232314902</a>.</p> <p>18. Funtikova T.V., Akhmetov L.I., Puntus I.F., Mikhailov P.A., Appazov N.O., Narmanova R.A., Filonov A.E., Solyanikova I.P. Bioremediation of Oil-Contaminated Soil of the Republic of Kazakhstan Using a New Biopreparation. <i>Microorganisms</i> 2023, 11, 522.  <a href="https://doi.org/10.3390/microorganisms11020522">https://doi.org/10.3390/microorganisms11020522</a></p> <p>19. Chugunova E., Gibadullina E., Matylitsky K., Bazarbayev B., Neganova M., VolchoK., Rogachev A., Akylbekov N., Hoang Bao Tran Nguyen, Voloshina A., Lyubina A., Amerhanova S., Syakaev V., Burilov A., Appazov N., Zhanakov M., Leah Kuhn., Sinyashin O., Alabugin I. Diverse biological activity of benzofuroxan/sterically hindered phenols hybrids. <i>Pharmaceuticals</i> 2023, 16, 499.  <a href="https://doi.org/10.3390/ph16040499">https://doi.org/10.3390/ph16040499</a></p> <p>20. Trifonov A.V., Gazizov A.S., Tapalova A.S., Kibardina L.K., Appazov N.O., Voloshina A.D., Sapunova A.S., Luybina A.P., Abyzbekova G.M., Dobrynin A.B.,</p>	<p>к факторам засоления и засухи, с целью применения их в синтетической селекции риса. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің Хабаршысы. Ауыл шаруашылығы ғылымдары.. 2023. №3-1(66). С. 55-65.</p>	
--	--	--	--	--	--	--

				<p>Litvinov I.A., Tauekel A.K., Yespenbetova Sh.O., Burirov A.R., Pudovik M.A. Synthesis and Anticancer Evaluation of Novel 7-Aza-Coumarine-3-Carboxamides. International Journal of Molecular Science. 2023, 24, 9927; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms24129927">https://doi.org/10.3390/ijms24129927</a></p> <p>21. Narmanova R., Tapalova A., Zhapparbergenov R., Appazov N. Biological products for soil and water purification from oil and petroleum products. EVERGREEN Joint Journal of Novel Carbon Resource Sciences &amp; Green Asia Strategy, Vol. 10, Issue 02, pp. 688-695, June 2023.</p> <p>22. Gibadullina E., Neganova M., Aleksandrova Yu., Hoang Bao Tran Nguyen, Voloshina A., Khrizanforov M., Thi Thu Nguyen, Vinyukova E., Volcho K., Tsypyshev D., Lyubina A., Amerhanova S., Strelnik A., Voronina J., Islamov D., Zhapparbergenov R., Appazov N., Chabuka B., Christopher K., Burirov A., Salakhutdinov N., Sinyashin O., Alabugin I. Hybrids of Sterically Hindered Phenols and Diaryl Ureas: Synthesis, Switch from Antioxidant Activity to ROS Generation and Induction of Apoptosis. International Journal of Molecular Science. 2023, 24, 12637; <a href="https://doi.org/10.3390/ijms241612637">https://doi.org/10.3390/ijms241612637</a></p> <p>23. Chugunova E., Gazizov A.S., Islamova D, Matveeva V., Burirov A., Akylbekov N., Dobrynin A., Zhapparbergenov R., Appazov N., Chabuka B.K., Christofer K., Tonkoglazova D.I., Alabugin I.V. An unusual rearrangement of pyrazole nitrene and coarctate ring-</p>	
--	--	--	--	---	--

					opening/recyclization cascade: formal CH-acetoxylation and azide/amine conversion without external oxidants and reductants. <i>Molecules</i> 2023, 28, 7335. <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28217335">https://doi.org/10.3390/molecules28217335</a> ;		
4	Ақылбеков Нургали Икрамович	Ассоциированный профессор (доцент), PhD	10. Научные исследования в области естественных наук  10.3 Фундаментальные и прикладные исследования в области химии	11. AP05134356 «Қатты және сұйық қалдықтарды біріктіріп өндеудегі инновациялық жол және оларды ағынды суларды тазартуға адсорбент ретінде пайдалану» 2018-2020 жылдарға арналған ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық қаржыландыру жобасының жауапты орындаушысы 12. AP05135427 «Характеристика по ДНК-маркерам продуктивно-биологических особенностей грубошерстных (мясосальных) пород овец Казахстана» 2018-2020 жылдарға арналған ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық қаржыландыру жобасының орындаушысы 13. AP05134201 «Полимерлі	ResearcherID Web of Science: M-5860-2017. Author ID в Scopus: 57188754859. ORCID <a href="https://orcid.org/0000-0002-7584-9741">https://orcid.org/0000-0002-7584-9741</a> ResearchGate <a href="https://www.researchgate.net/profile/Nurgali-Akyzbekov">https://www.researchgate.net/profile/Nurgali-Akyzbekov</a>  Общее количество статьи в рецензируемых журналах: 28. Статьи за 2018-2023 годы:  1. Synthesis and study of antimicrobial activity of quaternary ammonium benzofuroxan salts / E.A. Chugunova, N.I. Akyzbekov, E.M. Mahrous, A.D. Voloshina, N.V. Kulik, V.V. Zobov, A.G. Strel'nik, T.P. Gerasimova, A.B. Dobrynin, A.R. Buri'lov // <i>Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly</i> . – 2018. – Vol. 149, N. 1. – P. 119-126. DOI: 10.1007/s00706-017-2052-3. Impact Factor Web of Science: 1.501. Q3, 55 процентиль  2. Синтез 2-(пирролидин-1-ил)пиримидинов взаимодействием N-(4,4-	1. Получение активированного угля со-термолизом рисовой соломы и нефтешлама / Н.О. Аппазов, Б.М. Базарбаев, Б.М. Диярова, О.С. Лыгина, А.Т. Шурагазиева, Н.И. Ақылбеков // <i>Химический журнал Казахстана</i> . – 2019. №4(68). С. 46-51.  2. Получение активированного угля со-термолизом рисовой шелухи и нефтешлама / Н.О. Аппазов, Р.А. Турманов, Р.У. Жаппарбергенов, Б.М. Диярова, О.С. Лыгина, А.Т. Шурагазиева, Н.И. Ақылбеков // <i>Химический журнал Казахстана</i> . – 2019. №4(68). С. 77-83.  3. Получение качественного сорбента из отходов риса и нефтешлама / Н.О. Аппазов, Б.М. Базарбаев, Н.И. Ақылбеков, Р.У. Жаппарбергенов, С.А. Канжар, Б.М. Диярова // <i>Нефть и газ</i> . – 2020. №3-4 (117-118). – С. 169-179. <a href="https://doi.org/10.37878.2708-">https://doi.org/10.37878.2708-</a>	1. <b>Казахстан, Казахский национальный университет им. аль-Фараби</b> PhD Құдайбергенов Нұрболат Жарылқасынұлы, к.х.н. Жақсылықова Гүлбану Жақсылыққызы, Шалмағанбетов Қайыржан Мұстафинович.  2. <b>Казахстан, Казахский национальный женский педагогический университет</b> Джиембаев Болат Жазкенович, Матаев Мұхаметқали Мұзағалиевич  3. <b>Казахстан, Satbayev University</b> Кабдрахманова Сана Қанатбекқызы, Жексенбек Тоқтарбай  4. <b>Казахстан, Ualikhanov University</b> Түлегенов Сеилхан Муратович, Сүлеймен Ерлан Мелсұлы  5. <b>Казахстан, Nazarbayev University</b> Атабаев Тимур Шаназарович

			<p>наноматериал негізінде мультиферментті биосенсорлар әзірлеу. Биологиялық сұйықтықтардың екі метаболитін анықтау үшін, полимерлі ферментті сенсорларымен талдағыш құралдың тәжірибелік үлгісін дайындау» 2018-2020 жылдарға арналған ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық қаржыландыру жобасының орындаушысы 14. AP19677249 <u>Создание новых функционально замещенных каркасных фосфонатов симметричного и несимметричного типа, потенциально активных при терапии различных заболеваний животных и человека</u> – 2023-2025 жылдарға ҚР ҒЖБМ ҒК гранттық қаржыландыру жобасының жетекшісі; 15. BR21882415 <u>Разработка</u></p>	<p>диэтоксибутил)пиримидин-2-амин с (гетеро)ароматическими C-нуклеофилами; Synthesis of 2-(pyrrolidin-1-yl)pyrimidines by reactions of N-(4,4-diethoxybutyl)pyrimidin-2-amine with (hetero)aromatic C-nucleophiles / A.V. Smolobochkin, T.S. Rizbayeva, A.S. Gazizov, J.K. Voronina, E.A. Chugunova, N.I. Akylbekov, N.O. Appazov, A.R. Burirov, M.A. Pudovik // Химия гетероциклических соединений. – 2019. – Т. 55, № 6. – С. 523-528; Chemistry of Heterocyclic Compounds. – 2019. – Vol. 55, N. 6. – P. 523-528. DOI: 10.1007/s10593-019-02489-3 Impact Factor Web of Science: 1.519. Q3, 31 процентиль</p> <p>3. Synthesis of Novel 2-(Het)arylpyrrolidine Derivatives and Evaluation of Their Anticancer and Anti-Biofilm Activity / A. Smolobochkin, A. Gazizov, M. Sazykina, N. Akylbekov, E. Chugunova, I. Sazykin, A. Gildebrant, J. Voronina, A. Burirov, S. Karchava, M. Klimova, A. Voloshina, A. Sapunova, E. Klimanova, T. Sashenkova, U. Allayarova, A. Balakina, D. Mishchenko // Molecules. – 2019. – Vol. 24, N. 17. – P. 3086-3112. DOI: 10.3390/molecules24173086. Impact Factor Web of Science: 3.38. Q2, 74 процентиль</p> <p>4. Синтез и структура гибридных соединений на основе гидразида</p>	<p>0080/2020.022</p> <p>4. Obtaining biochar from rice husk and straw / Appazov N.O., Bazarbayev B.M., Assylbekkyzy T., Diyarova B.M., Kanzhar S.A., Magaiya S., Zhapparbergenov R.U., Akylbekov N.I., Duisembekov B.A. // News of the Academy of sciences of the Republic of Kazakhstan. Series Chemistry And Technology. – 2021. – V.1. – №445. – P.66-74. <a href="https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.8">https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.8</a></p> <p>5. Аппазов Н.О., Дуйсембеков Б.А., Базарбаев Б.М., Диярова Б.М., Асылбекқызы Т., Магауия С.Б., Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Курбанбаев А.И., Баимбетова Г.З. Патент на полезную модель №5759. Способ получения биочара из рисовой шелухи и соломы. Промышл. собственность. Офиц. бюлл. – 2021. -№16.</p> <p>6. Аппазов Н.О., Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Базарбаев Б.М., Канжар С.А., Ахатаев Н.А., Кужамбердиева С.Ж., Жалбыров А.Е., Баимбетова Г.З., Доскеев Ж.М., Мендыбаева Н.Т., Кораблева В.В., Аппазова З.Ж., Сыздыкбаев М.И., Мубараков К.А., Салпиев Р.К., Аппаз А.Н. Свидетельство о внесении</p>	<p><b>6. Казахстан, Национальный центр биотехнологии</b> Жабагин Максат Кизатович</p> <p><b>7. Казахстан, Институт проблем горения</b> Ерғазиева Гаухар Ерғазиевна</p> <p><b>8. Россия, Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова</b> г.н.с. д.х.н., профессор Бурилов Александр Романович г.н.с. д.х.н. Пудовик Михаил Аркадьевич в.н.с. д.х.н. Газизов Альмир Сабирович с.н.с. к.х.н. Гибадуллина Эльмира Мингалеевна с.н.с. к.х.н. Князева Ирина Рафаэлевна с.н.с. к.х.н. Садыкова Юлия Масхутовна с.н.с. к.х.н. Смолобочкин Андрей Владимирович с.н.с. д.х.н. Чугунова Елена Александровна н.с. к.х.н. Багаутдинова Роза Хаматкамиловна н.с. к.х.н. Трифионов Алексей Владимирович м.н.с. к.х.н. Залалтдинова Алёна Владимировна м.н.с. к.х.н. Матвеева Виктория Ивановна м.н.с. к.х.н. Ризбаева Танзиля Салиховна</p> <p><b>9. Россия, Казанский</b></p>
--	--	--	--	---	---	--

			<p><u>технологии безопасной утилизации сточных вод для полива кормовых культур и древесных насаждений в условиях дефицита воды в Кызылординской области</u> – 2023-2025 жылдарға ҚР ҒЖБМ ҒК бағдарламалы-нысаналы қаржыландыру жобасы бөлімінің жауапты орындаушысы; 16. BR10764960 <u>Разработка и совершенствование интегрированных систем защиты плодовых, овощных, зерновых, кормовых, бобовых и карантина растений</u> – 2021-2023 жылдарға ҚР АШМ бағдарламалы-нысаналы қаржыландыру жобасы бөлімінің жауапты орындаушысы; 17. H2020-MSCA-RISE-2020 PhytoAPP «Инновационные водорастворимые фитоматериалы -</p>	<p>фосфорилуксусной кислоты, изатина и пространственно-затрудненных фенолов; Synthesis and Structure of Hybrid Compounds Based on Phosphoryl Acetic Acid Hydrazide, Isatin, and Sterically Hindered Phenols / Litvinov I.A., Bukharov S.V., Karamov F.A., Khabibullina R.A., Akylbekov N.I., Burirov A.R., Tagasheva R.G., Gavrilova E.L. // Журнал структурной химии. – 2019. Т. 60, №11. – С. 1878-1885. DOI: 10.26902/JSC_id49980; Journal of Structural Chemistry. – 2019. – V. 60, N. 11.– P. 1804-1811. DOI: 10.1134/S0022476619110143 Impact Factor Web of Science: 0.745. Q4, 31 процентиль</p> <p>5. Reactions of derivatives of phosphorylacetic acid hydrazides with 3,5-di-tert-butyl-4-hydroxybenzyl acetate / S.V. Bukharov, R.A. Khabibullina, N.I. Akylbekov, I.A. Litvinov, O.A.Lodochnikova, A.B. Dobrynin, A.G. Strel'nik, A.R. Burirov, I.A. Krutov, E.L. Gavrilova // Synthetic Communications. – 2020. – V. 50, N. 1. – P. 41-47. DOI: 10.1080/00397911.2019.1681453 Impact Factor Web of Science: 2.007. Q3, 42 процентиль</p> <p>6. On the nucleophilic reactivity of 4,6-dichloro-5-nitrobenzofuroxan with some aliphatic and aromatic amines: selective nucleophilic substitution / Elena Chugunova, Vincenzo Frenna, Giovanni Consiglio, Gabriele</p>	<p>сведений в государственный реестр прав на объекты, охраняемые авторским правом №23890. Рекомендации по переработке отходов риса в биоудобрение – Терра Прета. Свидетельство №23890 от 24.02.2022 г. Дата создания объекта 10.01.2022.</p> <p>7. Аппазов Н.О., Акылбеков Н.И., Чугунова Е.А., Самсонов В.А., Жаппарбергенов Р.У., Жалбыров А.Е., Бурилов А.Р., Волошина А.Д., Тапалова А.С., Ахатаев Н.А. Патент на изобретение №36004. Способ получения 4,6-дихлор-2,2-диметил-2Н-бензимидазол 1,3-диоксида, обладающего антибактериальной и противогрибковой активностью. Бюл. №50 Оpubл. 15.12.2022.</p> <p>8. Аппазов Н.О., Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Аппаз А.Н., Еспанова И.Д., Қанжар С.А., Ахатаев Н.А., Асқарова Г.Ш. Патент на изобретение №36014. Способ получения моноглицерида изовалериановой кислоты, обладающего антибактериальной и противогрибковой активностью. Бюл. №51 Оpubл. 23.12.2022.</p> <p>9. Аппазов Н.О., Акылбеков</p>	<p><b>национальный исследовательский технологический университет</b> д.х.н., профессор Бухаров Сергей Владимирович, Черезова Елена Николаевна, Карасева Юлия Сергеевна, Гаврилова Елена Николаевна, Газизов Муқаттис Бариевич.</p> <p><b>10. Россия, Институт физиологически активных веществ</b> к.х.н. Неганова Маргарита Евгеньевна</p> <p><b>11. Россия, Новосибирский институт органической химии им. Н.Н. Ворожцова СО РАН</b> к.х.н. Самсонов Владимир Анатольевич</p> <p><b>12. Italy, Alma Mater Studiorum Univ Bologna, Dept Chem G Ciamician, I-40126 Bologna</b> Domenico Spinelli, Carla Boga, Vincenzo Frenna, Giovanni Consiglio, Gabriele Micheletti</p>
--	--	--	---	--	--	--

			<p>ингибиторы для профилактики болезней Альцгеймера и Паркинсона» тақырыбындағы Еуроодақтың Горизонт 2020 жобасының қазақстандық бөлімінің жауапты орындаушысы;</p> <p><b>18.</b> «Жерасты шаймалау ұңғымаларын жөндеу-қалпына келтіру жұмыстары үшін реагент ретінде фтор қышқылын тәжірибелік өнеркәсіптік сынау» тақырыбындағы ғылыми-зерттеу және тәжірибелік-конструкторлық жұмысының жауапты орындаушысы. Қазатомпром АҚ-на қарасты Байкен-У және Жоғары технологиялар институтымен бірге орындалуда.</p>	<p>Micheletti, Carla Boga, Nurgali Akylbekov, Alexander Burilov, Domenico Spinelli // <i>The Journal of Organic Chemistry</i>. – 2020. – V. 85, N. 21. – P. 13472–13480.  <a href="https://dx.doi.org/10.1021/acs.joc.0c01502">https://dx.doi.org/10.1021/acs.joc.0c01502</a>  Impact Factor Web of Science: 4.335.  Q1, 87 процентиль</p> <p><b>7.</b> Design of novel 4-aminobenzofuroxans and evaluation of their antimicrobial and anticancer activity / Elena Chugunova, Almir Gazizov, Marina Sazykina, Nurgali Akylbekov, Anastasiya Gildebrant, Ivan Sazykin, Alexander Burilov, Nurbol Appazov, Shorena Karchava, Maria Klimova, Alexandra Voloshina, Anastasia Sapunova, Syumbelya Gumerova, Ayrat Khamatgalimov, Tatiana Gerasimova, Alexey Dobrynin, Olga Gogoleva, Vladimir Gorshkov // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. – 2020. – V. 21, N. 21. – P. 8292.  Manuscript ID ijms-989063  <a href="https://doi.org/10.3390/ijms21218292">https://doi.org/10.3390/ijms21218292</a>  Impact Factor Web of Science: 5.924.  Q2, 78 процентиль</p> <p><b>8.</b> The Reactivity of Azidonitrobenzofuroxans towards 1,3-Dicarbonyl Compounds: Unexpected Formation of Amino Derivative via the Regitz Diazo Transfer and Tautomerism Study / Elena Chugunova, Almir Gazizov, Daut Islamov, Alexander Burilov, Alena Tulesinova, Sergey</p>	<p>Н.И., Чугунова Е.А., Бурилов А.Р., Волошина А.Д., Жаппарбергенов Р.У., Тапалова А.С., Абызбекова Г.М., Ахатаев Н.А., Қанжар С.А. Патент на изобретение №36015. Способ получения смеси таутомеров бромиды 7-((2-((4-(бромметил)бензил)диметиламинио)этил)амино)-5-хлоро-6-нитробензо[с] [1,2,5]оксадиазол 1-оксида и бромиды 4-((2-((4-(бромметил)бензил)диметиламинио)этил)амино)-6-хлоро-5-нитро-бензо[с] [1,2,5]оксадиазол 1-оксида и применение в качестве смеси, обладающей антимикробной активностью. Бюл. №51 Оpubл. 23.12.2022.</p> <p><b>10.</b> Аппазов Н.О., Базарбаев Б.М., Асылбекқызы Т., Диярова Б.М., Қанжар С.А., Акылбеков Н.И., Жаппарбергенов Р.У., Аппаз А.Н., Дуйсембеков Б.А., Баимбетова Г.З., Абдирова А.Б., Жалбыров А.Е., Курбанбаев А.И. Патент на полезную модель №7696. Способ получения гранулированного активированного угля из отходов риса и нефтешлама. Бюл. №52 Оpubл. 30.12.2022.</p> <p><b>11.</b> Аппазов Н.О., Еспанова</p>	
--	--	--	---	--	---	--

				<p>Kharlamov, Victor Syakaev, Vasily Babaev, Nurgali Akyzbekov, Nurbol Appazov, Konstantin Usachev, Rakhmetulla Zhapparbergenov // International Journal of Molecular Sciences. – 2021. – V. 22, N. 17. – P. 9646. Manuscript ID ijms-22-09646-v2 <a href="https://doi.org/10.3390/ijms22179646">https://doi.org/10.3390/ijms22179646</a> Impact Factor Web of Science: 5.924. Q2, 78 перцентиль</p> <p><b>9.</b> Anticancer activity of new benzofuroxan–imidazolone hybrids / Elena Chugunova, Andrey Smolobochkin, Almir Gazizov, Alexander Burilov, Alexandra Voloshina, Anna Lyubina, Syumbelya Amerhanova, Tatyana Melnikova, Alena Tulesinova, Nurgali Akyzbekov, Nurdybek Akhatayev, Victor Syakaev // Mendeleev Communications. – 2021. – V. 31, N. 6. – P. 865-866. DOI: 10.1016/j.mencom.2021.11.032 Impact Factor Web of Science: 1.786. Q3, 55 перцентиль</p> <p><b>10.</b> 4,6-Dichloro-5-Nitrobenzofuroxan: Different Polymorphisms and DFT Investigation of Its Reactivity with Nucleophiles / Elena Chugunova, Nurgali Akyzbekov, Alexey Dobrynin, Alexander Burilov, Carla Boga, Gabriele Micheletti, Vincenzo Frenna, Edoardo Jun Mattioli, Matteo Calvaresi, Domenico Spinelli // International Journal of Molecular Sciences. – 2021. – Vol. 22, No. 24, – P. 13460. Manuscript ID ijms-1456441.</p>	<p>И.Д., Ниязова Д.Ж., Молданазар А.А., Турманов Р.А., Жаппарбергенев Р.У., Акылбеков Н.И., Аппаз А.Н., Любчик С., Любчик С., Любчик А., Хосе Оливейра Сантос, Сапарова Г.Т., Махсутбекова А.Ұ. Патент на полезную модель №7699. Способ получения целлюлозы из рисовой соломы. Бюл. №52 Опубл. 30.12.2022</p> <p><b>12.</b> Синтез новых симметричных диамидофосфатов на основе мета-фенилендиамина в условиях микроволнового облучения / А.Б. Куандыкова, Б.Ж. Джиембаев, А.Р. Бурилов, Н.И. Акылбеков, Е.А. Чугунова, А.Б. Добрынин, Г.М. Абызбекова // Журнал Общей Химии. – 2023. – Т. 93, № 6. – С. 905–910. DOI: 10.31857/S0044460X23050098, EDN: FLPBDV</p> <p><b>13.</b> Необычное Восстановление Бензофуроксанов До Бензофуразанов С Участием Терминальной Аминогруппы / М.Н. Жанаков, В.И. Матвеева, Н.И. Акылбеков, Е.А.Чугунова, А.Р. Хаматгалимов, А.Р. Бурилов, А.Б. Добрынин, Ж.К. Жатканбаева // Журнал Общей Химии. – 2023. – Т. 93,</p>	
--	--	--	--	---	---	--

				<p>DOI:  <a href="https://doi.org/10.3390/ijms222413460">https://doi.org/10.3390/ijms222413460</a>  Impact Factor Web of Science: 6.208.  Q2, 80 процентиљ</p> <p><b>11. Water-Soluble Salts Based on Benzofuroxan Derivatives—Synthesis and Biological Activity /</b> Elena Chugunova, Victoria Matveeva, Alena Tulesinova, Emil Iskanderov, Nurgali Akylbekov, Alexey Dobrynin, Ayrat Khamatgalimov, Nurbol Appazov, Lyazat Boltayeva, Bakhytzhан Duisembekov, Mukhtar Zhanakov, Yulia Aleksandrova, Tatyana Sashenkova, Elena Klimanova, Ugulzhan Allayarova, Anastasia Balakina, Denis Mishchenko, Alexander Burirov, Margarita Neganova // <i>International Journal of Molecular Sciences.</i> – 2022. – Vol. 23, No. 23, – P. 14902. DOI:  <a href="https://doi.org/10.3390/ijms232314902">https://doi.org/10.3390/ijms232314902</a>  Impact Factor Web of Science: 6.208.  Q2, 80 процентиљ</p> <p><b>12. Diverse Biological Activity of Benzofuroxan/Sterically Hindered Phenols Hybrids /</b> Elena Chugunova, Elmira Gibadullina, Kirill Matylitsky, Baurat Bazarbayev, Margarita Neganova, Konstantin Volcho, Artem Rogachev, Nurgali Akylbekov, Hoang Bao Tran Nguyen, Alexandra Voloshina, Anna Lyubina, Syumbelya Amerhanova, Victor Syakaev, Alexander Burirov, Nurbol Appazov, Mukhtar Zhanakov, Leah Kuhn, Oleg Sinyashin, Igor Alabugin // <i>Pharmaceuticals.</i> – 2023. – Vol. 16, No.</p>	<p>Спец.выпуск 2. – С. 491–500.</p>	
--	--	--	--	---	-------------------------------------	--

				<p>4, – P. 499. DOI: <a href="https://doi.org/10.3390/ph16040499">https://doi.org/10.3390/ph16040499</a> Impact Factor Web of Science: 4.6, Chemistry (Medicinal). Q2, Pharmacology &amp; Pharmacy Q2, 59 процентиль</p> <p><b>13. Synthesis of Amidophosphates Based on 1-Ethynyl-1-Aminocyclohexane Upon Microwave Activation and their Biological Activity / B.J. Dzhiembaev, A.B. Kuandykova, N.I. Akylbekov, A. Dobrynin, A.R. Burilov // Eurasian Chemico-Technological Journal. – 2023. – Vol. 25, No. 1. – P. 57–64. DOI: <a href="https://doi.org/10.18321/ectj1495">https://doi.org/10.18321/ectj1495</a> Impact Factor Web of Science: 0.5, Q4 (ESCI), CiteScore 1.4, 29 процентиль</b></p> <p><b>14. Синтез новых симметричных диамидофосфатов на основе мета-фенилендиамина в условиях микроволнового облучения / Synthesis of New Symmetrical Diamidophosphates Based on meta-Phenylenediamine under Microwave Irradiation / A.B. Kuandykova, B.Zh. Dzhiembaev, A.R. Burilov, N.I. Akylbekov, E.A. Chugunova, A.B. Dobrynin, G.M. Abyzbekova // Журнал Общей Химии. – 2023. – Т. 93, № 6. – С. 905–910. DOI: 10.31857/S0044460X23050098, EDN: FLPBDV / Russian Journal of General Chemistry. – 2023. – Vol. 93, N. 6. – P. 1-5. DOI: 10.1134/S1070363223060099 Impact Factor Web of Science: 0.9, Q4, CiteScore 1.4, 28 процентиль</b></p>	
--	--	--	--	--	--

				<p><b>15.</b> Application of Epoxidized Soybean Oil in Highly Filled Water-Swelling Rubbers / Elena Cherezova, Abdirakym Nakyp, Yulia Karaseva, Rakhmetulla Zhapparbergenov, Nurgali Akyzbekov // <i>Engineered Science</i>. – 2023. – Vol. 25. – P. 936. Published online: 20 Aug 2023. DOI: 10.30919/es936. 97 процентиљ, CiteScore: 15.9</p> <p><b>16.</b> Anticancer and Antiphytopathogenic Activity of Fluorinated Isatins and Their Water-Soluble Hydrazone Derivatives / Andrei Bogdanov, Margarita Neganova, Alexandra Voloshina, Anna Lyubina, Syumbelya Amerhanova, Igor Litvinov, Olga Tsivileva, Nurgali Akyzbekov, Rakhmetulla Zhapparbergenov, Zulfiia Valiullina, Alexandr Samorodov, Igor Alabugin // <i>International Journal of Molecular Sciences</i>. – 2023. – Vol. 24, No. 20, – P. 15119. DOI: <a href="https://doi.org/10.3390/ijms242015119">https://doi.org/10.3390/ijms242015119</a> Impact Factor Web of Science: 5.6, Q2, CiteScore 7.8, 85 процентиљ</p> <p><b>17.</b> An Unusual Rearrangement of Pyrazole Nitrene and Coarctate Ring-Opening/Recyclization Cascade: Formal CH–Acetoxylation and Azide/Amine Conversion without External Oxidants and Reductants / Elena Chugunova, Almir S. Gazizov, Daut Islamov, Victoria Matveeva, Alexander Burilov,</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>Nurgali Akylbekov, Alexey Dobrynin, Rakhmetulla Zhapparbergenov, Nurbol Appazov, Beauty K. Chabuka, Kimberley Christopher, Daria I. Tonkoglazova, Igor V. Alabugin // <i>Molecules</i>. – 2023. – Vol. 28, N. 21. – P. 7335. DOI: <a href="https://doi.org/10.3390/molecules28217335">https://doi.org/10.3390/molecules28217335</a> Impact Factor Web of Science: 4.6, Q2, CiteScore 6.7, 78 процентиль</p> <p><b>18. Unusual Reduction of Benzofuroxans to Benzofurazans with the Participation of the Terminal Amino Group / M. N. Zhanakov, V. I. Matveeva, N. I. Akylbekov, E. A. Chugunova, A. R. Khamatgalimov, A. R. Buriylov, A. B. Dobrynin &amp; Zh. K. Zhatkanbayeva // <i>Russian Journal of General Chemistry</i>. – 2023. – Vol. 93. Suppl 2. – P. 491–500. <a href="https://doi.org/10.1134/S1070363223150112">https://doi.org/10.1134/S1070363223150112</a></b></p>		
5	Сейтжанов Сакен Серикбаевич	PhD, аға оқытушы	Геология, добыча и переработка минерального и углеводородного сырья, новые материалы, технологии, безопасные изделия и	<p>ID 57346092000</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><a href="https://orcid.org/0000-0002-4039-4900">https://orcid.org/0000-0002-4039-4900</a></li> <li>Скопус – 1 мақала</li> <li>Индекс Хирша -1</li> </ul> <p>1. Saken Seitzhanov, Nurzhan Suleymenov, Zhangyl Abilbek, Aibek Tleubergen, Panabek Tanzharikov Factors influencing the productivity of horizontal wells on an example of the</p>	<p>Сейтжанов С.С., Сүлейменов Н.С., Ахметов Н.Х. Табаны сулы кенішті ашқан горизонталь оқпанды мұнай ұңғымасының шектік сусыз өнімін анықтау әдістемесі. НЕФТЬ И ГАЗ,5 (137), 2023, С.71-78, Алматы.</p> <p>Сейтжанов С.С., Сүлейменов Н.С., Танжариков П.А. Қарашығанақ мұнай кен орнындағы горизонтальды</p>	<p>1.Россия, Москва. РГУ (НИУ) нефти и газа имени И.М. Губкина. Профессор кафедры «Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений», д.т.н. Алиев З.С.</p> <p>2.Казахстан. Атырауский университет нефти и газа имени С.Утебаева. декан факультета нефти и газа, PhD Сулейменова Ж.Т.</p> <p>3.Каспийский университет</p>

			конструкци и		Karachaganak deposit// ARPN Journal of Engineering and Applied Sciences. August 2023   Vol. 18 No. 15. P. 1745-1753.	ұңғымалардың өнімділігіне әсер ететін факторлар. НЕФТЬ И ГАЗ,6 (138), 2023, С.151-159, Алматы	технологий и инжиниринга им. Ш.Есенова. Зав. кафедры «Нефтехимический инжиниринг» к.т.н., Табылганов М.Т.
6	Турманов Рахымжан Ахметханович	Кандидат химических наук, старший преподаватель, старший научный сотрудник	Фундаментальные и прикладные исследования в области химии	<b>участие в исследовательской группе</b> 1.Создание новых функционально замещенных каркасных фосфонатов симметричного и несимметричного типа, потенциально активных при терапии различных заболеваний животных и человека (Грантовое финансирование научных исследований на 2023-2025 годы. Комитет науки Министерства науки и высшего образования РК)  2. «Разработка экологически безопасной технологии утилизации сточных вод путем орошения древесных насаждений для создания маточной	ID 57210843177 <a href="https://orcid.org/0000-0002-7268-1699">https://orcid.org/0000-0002-7268-1699</a>  Скопус – 10 мақала Web of science – 6 мақала Индекс Хирша –3  Synthesis of Phosphaproline Derivatives: A Short Overview / A.S. Gazizov, A.V. Smolobochkin, R.A. Turmanov, M.A. Pudovik, A.R. Burilov, O.G. Sinyashin // Synthesis. - 2019. V.51, -№18. -P. 3397-3409. CiteScore 4.9, 72 процентиль. Q2, Journal Impact Factor: 2.675  One-pot imination / Arbusov reaction of 4-aminobutanal derivatives: Synthesis and evaluation of anticancer activity / A.V. Smolobochkin, R.A. Turmanov, A.S. Gazizov, A.D. Voloshina, J.K. Voronina, A.S. Sapunova, A.R. Burilov, M.A. Pudovik // Tetrahedron. -2020. - V.76. -№33. -P. 131369. CiteScore 4.5, 63 процентиль. Q2, Journal Impact Factor: 2.457  2-(Het)aryl-N-phosphorylpyrrolidines via Cyclization of Phosphorus Acid Amides: A Regioselective Approach / A.V. Smolobochkin, R.A. Turmanov, D. S. Abdullaeva, A.S. Gazizov, J.K. Voronina,	Патенты: 1)Аппазов Н.О., Турманов Р.А., Жаппарбергенов Р.У., Базарбаев Б.М., Бисенов К.А., Ахметов К.М., Шурагазиева А.Т., Аккол А.Б., Алайдар А.М., Диярова Б.М., Сейтмуратов А.Ж. Патент на полезную модель №4435. Способ получения активированного угля из рисовой соломы и нефтешлама. Промышл. собственность. Офиц. бюлл. – 2019. -№45. 2) Аппазов Н.О., Жусупбек У.А., Турманов Р.А., Любчик С.Б., Любчик А.И., Любчик С.И., Лыгина О.С., Байназарова С.Р., Базарбаев Б.М. Патент на полезную модель №3892. Способ получения активированного угля из рисовой соломы и шелухи. Промышл. собственность. Офиц. бюлл. – 2019. -№16. 3) А.С. Газизов, А.В. Смолочкин, Р.А. Турманов, А.Д. Волошина, А.Р. Бурилов. Патент Российской Федерации № 2736205. 1-Сульфонил-2-(дифенилфосфорил)пирролидины, обладающие	<b>Россия, Институт органической и физической химии им. А.Е. Арбузова</b> г.н.с. д.х.н., профессор Бурилов Александр Романович г.н.с. д.х.н. Пудовик Михаил Аркадьевич в.н.с. д.х.н. Газизов Альмир Сабирович с.н.с. к.х.н. Гибадуллина Эльмира Мингалеевна с.н.с. к.х.н. Князева Ирина Рафаэлевна с.н.с. к.х.н. Садыкова Юлия Масхутовна с.н.с. к.х.н. Смолочкин Андрей Владимирович с.н.с. д.х.н. Чугунова Елена Александровна н.с. к.х.н. Багаутдинова Роза Хаматкамиловна н.с. к.х.н. Трифонов Алексей Владимирович м.н.с. к.х.н. Залалтдинова Алёна Владимировна м.н.с. к.х.н. Матвеева Виктория Ивановна м.н.с. к.х.н. РизбаеваТанзиляСалиховна  <b>Россия, Казанский национальный исследовательский технологический университет</b>

				<p>плантации».</p> <p>N.O. Appazov, D.N. Buzyurova, A.R. Burirov, M.A. Pudovik // Chemistry Select. 2020. -V.5. -P. 12045-12050. CiteScore 3.1, 58 процентиль. Q3, Journal Impact Factor: 2.109</p> <p>Enamine-Mediated Mannich Reaction of Cyclic N,O-Acetals and Amido Acetals: the Multigram Synthesis of Pyrrolidine Alkaloid Precursors / R.A. Turmanov, A.V. Smolobochkin, A.S. Gazizov, T.S. Rizbayeva, D.D. Zapylkin, J.K. Voronina, A.D. Voloshina, V.V. Syakaev, A.V. Kurenkov, A.R. Burirov, M.A. Pudovik // Org. Biomol. Chem. -2022. -V.20. -P. 7105-7111. CiteScore 6.4, 74 процентиль. Q2, Journal Impact Factor: 3.2</p> <p>Синтез новых 2-гетероарилпирролидинов на основе реакции N-(4,4-диэтоксипентил)амидофосфатов с C-нуклеофилами / А.В. Смолобочкин, Р.А. Турманов, А.С. Газизов, Е.А. Кузнецова, А.Р. Бурилов, М.А. Пудовик // Химия гетероциклических соединений. - 2020. -V.56(10). -С. 1363-1365. CiteScore 2.1, 28 процентиль. Q4, Journal Impact Factor: 1.277</p> <p>Synthesis of 2-(Diphenylphosphoryl)pyrrolidine-1-carboxamides Based on the Reaction of 1-(4,4-Diethoxybutyl)ureas with Diphenyl Chlorophosphine / A.V. Smolobochkin, R.A. Turmanov, A.S. Gazizov, N.O. Appazov, A.R. Burirov,</p>	<p>цитотоксичностью в отношении раковых клеток шейки матки, и способ их получения. Заявка № 2020117071. 30 апреля 2020г. 4) Аппазов Н.О., Еспанова И.Д., Ниязова Д.Ж., Молданазар А.М., Турманов Р.А., Жаппарбергенов Р.Ж., Акылбеков Н.И., Аппаз А.Н., Любчик С., Любчик С., Любчик А., Хосе Оливейра Сантос, Сапарова Г.Т., Махсутбекова А.Ұ. Патент на полезную модель №7699. Способ получения целлюлозы из рисовой соломы.</p>	<p>д.х.н., профессор Бухаров Сергей Владимирович, Черезова Елена Николаевна, Карасева Юлия Сергеевна, Гаврилова Елена Николаевна, Газизов Мукайтис Бариевич.</p>
--	--	--	--	---	--	--

					<p>M.A. Pudovik // Russian Journal of General Chemistry. 2019. -V.89(10), -P. 2143–2146. CiteScore 1.1, 33 процентиль. Q4, Journal Impact Factor: 0.716</p> <p>Reaction of N-(4,4-Diethoxybutyl)phosphamides with Chloro(diphenyl)phosphine. Synthesis of 2-(Diphenylphosphoryl)pyrrolidines / A.V. Smolobochkin, R.A. Turmanov, A.S. Gazizov, E.A. Kuznetsova A.R. Burirov, M.A. Pudovik // Russian Journal of Organic Chemistry. 2020. - V. 56(6), -P. 1119–1121. CiteScore 1.0, 10 процентиль. Q4, Journal Impact Factor: 0.723</p> <p>Processing of rice husk and straw into activated carbon / N. Appazov, B. Diyarova, R. Turmanov, R. Zhapparbergenov, O. Lygina, A. Tapalova, K. Saduakaskyzy, B. Dzhienbaev // Bulgarian Chemical Communications. -2021. -V.53. Issue 3. -P. 265-268. CiteScore 0.9, 20 процентиль. Q4.</p>		
7	Жабагиев Аслан Мухамедиярович	Т.ғ.к., аға оқытушы	Транспортное, сельскохозяйственное, нефтегазовое и горно-металлургическое машиностроение;	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <a href="https://orcid.org/0000-0002-7720-0911">https://orcid.org/0000-0002-7720-0911</a></li> <li>• ID 57222121944</li> </ul> <p>Скопус – 2 мақала Индекс Хирша -1</p> <p>1. A. M. Zhabagiev; N. V. Filatov; B. B. Abzhalelov. Comparative assessment of the quality of bearing elements of drilling rigs. - <i>AIP Conference Proceedings</i>, 2023, 2929(1), 020016. MATERIALS V INTERNATIONAL YOUTH APPLIED RESEARCH</p>	-	<p>1.Россия, Москва. РГУ (НИУ) нефти и газа имени И.М. Губкина. Профессор кафедры «Разработка и эксплуатация газовых и газоконденсатных месторождений» , д.т.н. Алиев З.С.</p> <p>2.Казахстан. Атырауский университет нефти и газа имени С.Утебаева. декан факультета нефти и газа, PhD Сулейменова Ж.Т.</p> <p>3.Каспийский университет</p>

					FORUM "OIL CAPITAL": Conference Series "OIL CAPITAL" 23–24 March, 2022, Khanty-Mansyisk Autonomous Okrug-Yugra, Russia. 2. Zhanyl Abilbek, Aslan Zhabagiev, Bolat Koptileuov, Nurlybek Kelmagambetov and Aigul Erzhanova. Technical and economic analysis of the proposed method of utilization of asphalt resin paraffin deposits (ARPD) in the composition of organomineral waterproofing material. VII International Scientific Conference INTEGRATION, PARTNERSHIP & INNOVATION IN CONSTRUCTION SCIENCE & EDUCATION, 11 <sup>th</sup> – 14 <sup>th</sup> November, 2020		технологий и инжиниринга им. Ш.Есенова. Зав. кафедры «Нефтехимический инжиниринг» к.т.н., Табылганов М.Т.
8	Жумагулов Темирбек Жамедович	Аға оқытушы	Исследования в области наук о Земле;		T.Zh. Zhumagulov, E.Sh. Yeleuova, B.B. Abzhalelov, D.V. Demin / Identifying The Quantity of Combustion Heat when Briquetting Oil Waste Process // IV International Youth Applied Research Forum "OIL CAPITAL" IOP Conf. Series: Earth and Environmental Science 931 (2021) <a href="https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/931/1/012001/meta">https://iopscience.iop.org/article/10.1088/1755-1315/931/1/012001/meta</a>		
9	Файзуллаева М.Ф.	х.ф.д., кауымд. профессор	Научные исследования в области естественных наук		1. <u>M.F.Faizullaeva</u> , L. R. Sasykova , Y.A. Aubakirov, S.Sendilvelan, N.K. Zhakirova , Zh.Tashmukhambetova, A.A. Batyrbayeva , R. G. Ryskaliyeva , B.B. Tyussyupova ,T.S. Abildin Studying the Mechanisms of Nitro Compounds Reduction (A-Review)/Oriental journal of chemistry www.orientjchem.org An International Open Access, Peer Reviewed Research Journal ISSN: 0970-020 X CODEN:	1.Биологическая активность некоторых ацетиленовых аминоспиртов и галоидаммониевых солей на их основе Химический журнал Казахстана, № 2 (70) 2020 стр 142-150 2.Файзуллаева М.Ф. Ацетилен спирттерінің каталикалык гетероциклизациясы .	1.Ташкентский национальный Университет имени Мирзо Улугбека 2.Ташкентский химико-технологический институт

				<p>OJCHEG 2019, Vol. 35, No.(1): Pg.22-38</p> <p>2. <u>M.F.Faizullaeva</u>,L.R.Sassykova,Y. A. Aubakirov, S.Sendilvelan, K. Bhaskar, Zh. Tashmukhambetova, A. A. Batyrbayeva ,R. G. Ryskaliyeva, B. B. Tyussyupova , A. A. Zhakupova ,M.A.Sarybayev</p> <p>The Main Components of Vehicle Exhaust Gases and Their Effective Catalytic Neutralization</p> <p>Oriental journal of chemistry www.orientjchem.org An International Open Access, Peer Reviewed Research Journal ISSN: 0970-020 X CODEN: OJCHEG 2019, Vol. 35, No.(1) Pg.110-127</p> <p>3.Tursunqulov J. B., Qutlimurotova N. K., <u>Faizullayeva M. F.</u>, Raximov S.B., Smanova Z. A.,DadamatovA.L. /Development of the electrochemical method determination of zirconium ion with 1-(2-hydroxy-1-naphtoyazo)-2-naphthol-4-sulfochydate//<u>International Journal of Environmental Analytical Chemistry</u> ISSN:0306-7319E-ISSN:1029-0397. 2023</p> <p>4.Y.A.Aubakirov,Zh.K.Tashmukhambetova,L.R.Sassykova*, S.Sendilvelan, R.A.Iskakova, S.M. Narenova, F.Z.Akhmetova,R.G. Ryskaliyeva, <u>M.F.Faizullayeva</u></p> <p>Influence of adsorption properties of zeolite modified with molybdenum and tungsten on hydrothermal catalytic transformations of polymeric wastes/Adsorption Science and Technology Journals ISSN: 0263-6174,2023</p>	Монография. 2023ж	
--	--	--	--	---	-------------------	--

10	Дәрмағамбет К.Х.	Доцентк. х.н.	Научные исследования в области естественных наук  Фундаментальные и прикладные исследования в области химии	Исполнитель НИР на тему "Разработка мультиферментных биосенсоров на основе полимерного наноматериала»проводимых в лаборатории инженерного профиля в соответствии с финансированием Министерства образования и науки РК по программе 055 «Фундаментальные и прикладные исследования».Участие в подготовке опытного образца анализирующего прибора с полимерными ферментными датчиками для определения двух метаболитов биологических жидкостей. (научный руководитель д.б.н., профес. Ибадуллаева С. Ж.)	1/Устойчивость гидродисперсии аэросила в присутствии водорастворимых полимеров Печ. Монография Кызылорда.Типография «Жиенай» 2018ж. 9 б.т.  2/Бентонитті саз суспензиясын беттік белсенді полимерлермен флокуляциялау. Қорқыт Ата атындағы Қызылорда университетінің хабаршысы №1 (56) 2021- ,116-125 б. Балықбаева Г.Т., Тапалова А.С. Дәрмағамбет К.Х. Абызбекова Г.М.  3/N.O.Appazov,K.Kh.Darmagambet и др. Microwave activation of isovaleric acid monoglyceride synthesis and its antimicrobial activity. Bulgarian Chemical Communications Journal Индексируется в (Scopus) 2023г. Статья принята в печать.	1/«Пайдалы модельге патент № 4134 «Тыныс алуды жаттықтыруға арналған кондырғы». Печ. ҚР Пайдалы модельдер мемлекеттік тізілімінде тіркеу күні 28.06.2019 г. Ұлттық зияткерлік меншік институты.  2/ Взаимодействие метацида с унифлоком и натриевой солью карбоксиметилцеллю-лозы. Вестник КБТУ том 15, выпуск №4, Декабрь, 2018г. Алматы. 29-326. Мусабеков К.Б. Дәрмағамбет К.Х. Тулегенова Г.Т Балықбаева Г.Т. Есимова О.А.  3 /Stimulating and inhibiting effects on some acetylenic amino alcohols and salts guldamonaci  BULLETIN of the Korkyt Ata Kyzylorda University №1 (56)2021 4 Turgunov E. Faizullaeva M.F. Darmagambet K.Kh. Zhusupova L.A.  4/SORPTION WATER PURIFICATION FROM HEAVY METAL IONS USING BENTONITE CLAY Печ. Известия НАН РК. Серия химии и технологии. – 2022. - №2	Ибадуллаева С.Ж., Аппазов Н.О., Наренова С.М., Жусупова Л.Ә., Дәрмағамбет К.Х., Жандавлетова Р.Б., Ауезова Н.С.
----	------------------	---------------	---	---	---	---	---

						<p>(451). С.43-52.  <a href="https://doi.org/10.32014/2022.2518-1491.101">https://doi.org/10.32014/2022.2518-1491.101</a>  Индексируется в Emerging Sources Citation Index, обновленной версии Web of Science  2(451) апрель-май 2022.  10 Balykbayeva, G.U. Piasova, K.X. Darmaganbet, G.M. Abyzbekova, Sh.O. Yespenbetova.</p> <p>5/Аппазов Н.О., Дармагамбет К.Х. и другие. Способ получения 6-хлоро-4(3-диметиламмоний)пропиламино)-5-нитробензо[С][1,2,5]оксадиазол 1-оксид хлорида, обладающего ростостимулирующей и противогрибковой активностью Заявление о выдаче патента РК на изобретение от 05.10.2023г</p> <p>Редакцияда 2 статья жатыр</p>	
11	Әбілдаев Нұрлан Әлімханұлы	Т.ғ.к., аға оқытушы	Металлические материалы и покрытия; Техническое обслуживание и эксплуатация	«Мұнай қалдықтарын екінші ресурсты шикізат ретінде қайта пайдаланудың технологиясын жасау» (қатысушы)	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0289-7064">https://orcid.org/0000-0002-0289-7064</a> ; Индекс Хирша - 1	1. Қозғалмайтын тарамды бекітудің және бұрғылау мен көтеріп түсіру операциялары кезіндегі дірілдің жаракталудағы ұзындығы бойынша таль қанаты ресурсының шығынына әсері (НАҒН хабаршысы №2(11), 2020ж ISSN2518-797X )	

			<p>ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МАШИН</p>		<p>2. The substantiation of the influence of asphalt resin paraffin oil residue on the asphalt concrete technology (IPICSE -2020 Ташкент конференциясы)</p> <p>3. Мұнайды сақтау және тасымалдау процестерін басқарудың тиімділігін арттыру үшін SCADA жүйесін қолдану (Журнал Нефть и газ №1.2020 ж)</p> <p>4. «Особенности технологии формирования кольматационного экрана в призабойной зоне скважины с открытым стволом»</p> <p>5. «Опытно-промышленные испытания новых технологий и технических решений на месторождении Арысское Кызылординской области» (СБОРНИК МАТЕРИАЛОВ XIV МЕЖДУНАРОДНЫХ НАУЧНЫХ НАДИРОВСКИХ ЧТЕНИЙ «ЯРКИЙ ПРИМЕР ПРЕЕМСТВЕННОСТИ НАУЧНЫХ ТРАДИЦИЙ И ВЕРНОСТИ ПРОФЕССИИ», посвященных 90-летию Академика НАН РК, выдающемуся ученому, основателю научной школы нефтехимии Казахстана Надирову Надиру Каримовичу, 2022ж)</p> <p>6. Влияние различных факторов на производительность горизонтальных нефтяных скважин</p>	
--	--	--	------------------------------	--	--	--

						(Қызылорда ашық университеті Болашақ құрылымдық бөлімі Білім беру жүйесіндегі заманауи ғылым мен инновацияны дамыту: үрдістер мен перспективалар, халықаралық ғылыми техникалық конференция, 2023ж) 7. Мұнай газ саласында қолданылатын ортадан тепкіш сораптардың сенімділік көрсеткіштерін арттыру іс- шаралары (Саламатовтың 80 жылдығына арналған халықаралық ғылыми техникалық конференция 2023ж)	
12	Ахметов Нурлыбек Хамзинич	Т.ғ.к., аға оқытуш ы	Транспортн ое, сельскохозяй йственное, нефтегазово е и горно- металлурги ческое машиностро ение;		ID 57346092100 • <a href="https://orcid.org/0000-0001-8692-6848">https://orcid.org/0000-0001-8692-6848</a> Скопус – 1 мақала Индекс Хирша -1  Suleymenov N., Abilbek Zh., Erzhanova A., Akhmetov N., Tanzharikov P. Formation of filtration barriers in horizontal wells in the granulated reservoirs on the example of Aryskum field, scientific article // ARPJ Journal of Engineering and Applied Sciences. – 2021. – Vol. 16. – No. 17. – P. 1762-1766. <a href="http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2021/jeas_0921_8675.pdf">http://www.arpnjournals.org/jeas/research_papers/rp_2021/jeas_0921_8675.pdf</a>	Сейтжанов С.С., Сүлейменов Н.С., Ахметов Н.Х. Табаны сулы кенішті ашқан горизонталь оқпанды мұнай ұңғымасының шектік сусыз өнімін анықтау әдістемесі. НЕФТЬ И ГАЗ,5 (137), 2023, С.71-78, Алматы	
13	Юсупова Лена Ергенбаевна	т.ғ.м., аға оқытуш	Геология и разработка месторожде		ID 57841719300 • <a href="https://orcid.org/0000-0002-3199-1439">https://orcid.org/0000-0002-3199-1439</a>	1.С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университетінің ғылыми	1.Карагандинский технический университет имени Абылкаса Сагинова.

		ы	ний полезных ископаемых		Скопус –1мақала Индекс Хирша -1  1 мақала редакцияға жіберілді.	журналы ПМУ хабаршысы № 2 (2018)Тақырыбы: Мұнай бергiштігін арттыру әдістері аркылыөзенорныныңмұнайын ыңқұрамындағыкөмірсутегінің жекеқұрамынөзгерту. 2.Путь науки международный научный журнал№2 (60),2019. ISSN 2311-2158 Тақырыбы: Основные соотношения динмического поведения вязкоупругих сред при влиянии внешних нестационарные усилий. 3.Путь наукиМеждународный научный журнал, № 2 (72), 2020ISSN 2311-2158. ВЫРОЖДЕННЫЕ ВЯЗКОУПРУГИЕ СИСТЕМЫ: НЕКОТОРЫЕ УРАВНЕНИЯ ПРОДОЛЬНЫХ И ПОПЕРЕЧНЫХ КОЛЕБАНИЙ ВЯЗКОУПРУГИХ СТЕРЖНЕЙ, ПЛАСТИН, ПОЛОГИХ СФЕРИЧЕСКИХ И ЦИЛИНДРИЧЕСКИХ ОБОЛОЧЕК . 3.НАО «Кызылординский университет им. КоркытАта» Innovative development of technology for the development of oil fields in kazakhstan 15-07-2023 1 мақала редакцияға жіберілді.	2.Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Государственный геологический музей им.В.И.Вернадского Российской академии наук.
14	Ержанова Айгуль Туралиевна	т.ғ.м., аға оқытуш	Геология и разработка месторожде	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>• ID 57222124187</li> <li>• <a href="https://orcid.org/0000-0001-8768-3286">https://orcid.org/0000-0001-8768-3286</a></li> </ul>	1мақала редакцияға жіберілді.	1. Россия. Томск. Томский политехнический университет. Профессор, д.г-м.н. Язиков Е.Г.

		ы	ний полезных ископаемых		<p>Скопус – 2 мақала Индекс Хирша -2</p> <p>1.Танжарықов П.А.Ержанова А.Т.Қабыл С.Қ.С.Торайғыров атындағы Павлодар мемлекеттік университетінің ҒЫЛЫМИ ЖУРНАЛЫ, ПМУ ХАБАРШЫСЫ №2, 2018 жыл, Павлодар қаласы, 44- бет.</p> <p>2.Ержанова А.Т. Дуненова А.А.Материалы XIII международной научно-практической конференции WYKSZTALCENIE I NAUKA BEZ GRANIC-2018, 07-05 grudnia 2018 roku po sekcjach: Techniczne nauki 28- стр.</p> <p>3.Ержанова А.Т. Досжанов М.Ж.Юсупова Л.Е.Technical and economic analysis of the proposed method of utilization of asphalt resin paraffin deposits (ARPD) in the composition of organomineral waterproofing material Международный научный журнал «Путь науки» (№ 2 (60), февраль)2019</p> <p>4.Танжарықов П.А.Ержанова А.Т.DEGENERATED VISCOELASTIC SYSTEMS: SOME EQUATIONS OF LONGITUDINAL AND TRANSVERSE VIBRATIONS OF VISCOELASTIC RODS, PLATES, FLAT SPHERICAL AND CYLINDRICAL SHELLS The Way of Science International scientific journal, № 2 (72), 2020 Волгоград</p> <p>5.Танжарықов П.А. Ержанова А.Т.</p>		<p>2.Казахстан. Каспийский университет технологий и инжиниринга им. Ш.Есенова. Зав. кафедрой «Нефтехимический инжиниринг» к.т.н., Табылганов М.Т.</p>
--	--	---	-------------------------------	--	---	--	---

				<p>УСОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ТЕХНОЛОГИЙ ПРОИЗВОДСТВА СЕРНОЙ КИСЛОТЫ</p> <p>Международный научный журнал «Путь науки» (№ 11 (81), ноябрь) 2020</p> <p>6. VIII Международного научно-практического журнала «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA»</p> <p>7. Ержанова А.Т. Совершенствование технологических машин и оборудования, применяемых в производстве серной кислоты. Вестник Казахской академии транспорта и коммуникаций им. М. Тынышбаева №2.-2020, Алматы.</p> <p>8. Сулейменов Н.С. Ержанова А.Т. VIII International Scientific and Practical Conference «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA» (GSI 2020), as part of the launch of the International Scientific Journal «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2020: CENTRAL ASIA», which will be held on 29 february, 2020 in Nur-Sultan(Astana), Kazakhstan.</p> <p>9. Ержанова А.Т. XII International Scientific and Practical Conference «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA» (GSI 2021), as part of the launch of the International Scientific Journal «GLOBAL SCIENCE AND INNOVATIONS 2021: CENTRAL ASIA», which will be held on 5 february, 2021 in Nur-Sultan(Astana), Kazakhstan.</p>		
--	--	--	--	---	--	--

				<p>10.Танжарықов П.А.Ержанова А.Т.Жабғиғиев А.М. The article shows the main causes of accidents dams, including the effect influence1030 1030 (2021) 012113 (2021) 012113 IOP Publishing doi:10.1088/1757-899X/1030/1/012113doi:10.1088/1757-99X/1030/1/012113 1 1 SCOPUS Preview Site Score 2019,SJR 0.198 SNIP 2019 0,543Scopus ТАШКЕНТ 2020</p> <p>11.Танжарықов П.А.Ержанова А.Т.Насрадин А.Ж.МҰНАЙ ӨНІМДЕРІН ДЕЭМУЛЬГАТОРЛАР АРҚЫЛЫ ТҰЗСЫЗДАНДЫРУ ТЕХНОЛОГИЯСЫ «Қызылорда облысының индустриалды-инновациялық даму негіздері және келешегі» республикалық ғылыми-тәжірибелік конференция, 2021ж.,Қызылорда қаласы</p> <p>12.Танжарықов П.А.Сүлейменов Н.С.Ержанова А.Т. Formation of FILTRATION BARRIERS in HORIZONTAL WELLS in the granulatedreservoirs. Example of Arysikum field.ARPN Journal of Engineering and Applied SciencesS ISSN 1819-6608.-SJR:,-0,202.-Pakistan. 2021 Процентиль по общей инженерии-44 Scopus;</p> <p>13.Танжарықов П.А.Ержанова А.Т. Тлеуберген А.Ж. КҮРДЕЛІ ЖАҒДАЙДАҒЫ ТӨМЕН ЖӘНЕ ОРТА ДЕБИТТІ ҰҢҒЫМАЛАРДЫ ИГЕРУ ӘДІСТЕМЕЛЕРІ ҚР ҰҒА академигі, көрнекті ғалым, Қазақстанның мұнай-химия ғылыми мектебінің негізін қалаушы Нәдіров Нәдір Кәрімұлының 90 жылдығына</p>	
--	--	--	--	--	--

				<p>арналған «ҒЫЛЫМИ ДӘСТҮРЛЕР САБАҚТАСТЫҒЫНЫҢ ЖӘНЕ МАМАНДЫҚҚА АДАЛДЫҚТЫҢ ЖАРҚЫН ҮЛГІСІ» ТАҚЫРЫБЫНДАҒЫ XIV ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ НӘДІРОВ ОҚУЫ. 25 ақпан 2022 ж, Атырау қаласы.</p> <p>14. Erzhanova A.T. Sultanov E. Механикалық қоспалары жоғары мұнай ұңғымасында элетр жетекті ортадан тепкіш Материалы V международной научно- практической online конференции “Энерго и ресурсосберегающие технологии: соратпы қондырғыларды пайдалану әдістері опыты и перспективы”.- Кызылорда, 2023 С 169-181</p> <p>15. Tanzharikov P.A. Erzhanova A.T. Sultanov E. METHODS OF CONTROL AND MANAGEMENT OF RELIABILITY PARAMETERS OF TECHNICAL SYSTEMS IN OIL AND GAS INDUSTRY IV international scientific conference. London. Great Britain. 09-10.02.2023</p>		
15	Аппазова Салтанат Маратовна	Жаратылыстану ғылымдарының магистрі ., аға оқытушы	Геология и разработка месторождений полезных ископаемых	<p>•Saltanat Appazova Scopus ID 57779510900</p> <p>•<a href="https://orcid.org/0000-0002-3520-1502">https://orcid.org/0000-0002-3520-1502</a></p> <p>Скопус – 1 мақала</p>	Ескі жылдық рельстердің пайдалану сипаттамаларын сынау және зерттеу әдістерін әзірлеу. Наука и техника Казахстана, научный журнал Торайгыров университет, N3, 2023 2 мақала редакцияға жіберілді.	Satbayev University Басқанбаева Динара

16	Нұрман Айдана Дарханқызы	т.ғ.м., аға оқытуш ы	Транспортн ое, сельскохозя йственное, нефтегазово е и горно- металлурги ческое машиностро ение;	-	<a href="https://orcid.org/0000-0002-0901-1916">https://orcid.org/0000-0002-0901-1916</a>  1 мақала редакцияға жіберілді.	-	-
17	Өмірзақ Жаңабек Мақсұтұлы	т.ғ.м., оқытуш ы	Геология и разработка месторожде ний полезных ископаемых	-	<a href="https://orcid.org/0000-0003-3798-5221">https://orcid.org/0000-0003-3798-5221</a>	-	-
18	Серікбаев Ербол Әлібекұлы	т.ғ.м., оқытуш ы	Геология и разработка месторожде ний полезных ископаемых	Солтүстік Қатпар (орталық Қазақстан) сирек металдар кенорындарының үшөлшемді сандық модельі мен геоакпараттық жүйесін құру және олардың сирек металға потенциалдарын бағалау	-	-	-