

Информация о претендентах в члены диссертационного совета

Информация о членах диссертационного совета (постоянный и временный состав) по защите диссертации на соискание степени доктор философии (PhD) – по специальности 6D070900 – «Металлургия» Есенгарева Е.К.

при Казахском национальном исследовательском техническом университете имени К.И. Сатпаева.

Тема: «Интенсификация процесса кучного выщелачивания золота с применением различных реагентов и различных физико-химических методов»

№ п/п	(Ф.И.О. (при его наличии)) (на государственном или русском и английском языках)	Степень, ученое звание	Основное место работы	Гражданство	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science (Вэб оф Сайнс) или Scopus (Скопус)	Публикации в международных рецензируемых научных журналах, входящих в первые три квартиля по данным Journal Citation Reports (Журнал Цитэйшэн Репорте) или имеющих в базе данных Scopus (Скопус) показатель процентиля по CiteScore (Сайт Скор) не менее 35-ти	Публикации в журналах из Перечня изданий
Постоянный состав Диссертационного совета							
I	Кенжалиев Бакдаулет Кенжалиевич <i>Председатель диссертационного совета</i>	Д.т.н., профессор	Генеральный директор, АО «Институт металлургии и обогащения»	РК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 8 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 5	1. Kenzhaliyev, B.K., Surkova, T.Y., Abdikerim, B.E., Abikak, Y.B., Yessimova, D.M. Research on sorption properties of phosphoric production slag-waste. <i>Metalurgija</i> , 2022, 61(1), P. 209–212. 2. Kenzhaliyev, B.K., Surkova, T.Y., Azlan, M.N., Sukurov, B.M., Yessimova, D.M. Black shale ore of Big Karatau is a raw material source of rare and rare earth elements. <i>Hydrometallurgy</i> , 2021, 205, 105733. 3. Shaari, H.R., Azlan, M.N., Azlina, Y., Boukhris, I., Al-Hada, N.M. Investigation of Structural and Optical Properties of Graphene Oxide-Coated Neodymium Nanoparticles Doped Zinc-Tellurite Glass for Glass Fiber. <i>Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials</i> , 2021, 31(11), P. 4349–4359. 4. Azlan, M.N., Azlina, Y., Shaari, H.R., Iskandar, S.M., Kenzhaliyev, B.K. Red emission, upconversion and intensity parameters of erbium oxide doped tellurite	1. Kenzhaliyev B.K., Imangalieva L.M., Manapova A.I., Azlan M.N. Kaolinite clays as a source of raw materials for the aluminum industry of the Republic of Kazakhstan. 2021. Volume 4, Issue 319, pp. 5-12. 2. Panichkin A.V., Kenzhaliyev B.K., Kenzhegulov A.K., Imbarova A.T., Karboz Zh. A. Shah A. The effect of the catalytic layer composition on the hydrogen permeability of assymetric tantalum-based membranes. <i>Complex Use of Mineral Resources</i> . №4 (315), 2020. 3. Abdikerim B.E., Kenzhaliyev B.K., Surkova T.Yu., Didik N., Berkinbayeva A.N., Dosymbayeva Z.D., Umirbekova N.S. Uranium extraction with modified

						<p>glass for laser glass. Journal of Materials Science: Materials in Electronics, 2021, 32(19), P. 24415–24428.</p> <p>5. Zhapbasbayev, U.K., Ramazanova, G.I., Bossinov, D.Z., Kenzhaliyev, B.K. Flow and heat exchange calculation of waxy oil in the industrial pipeline. Case Studies in Thermal Engineering, 2021, 26, 101007.</p>	<p>sorbents. Комплексное Использование Сырья. №3 Минерального Сырья. №3 (314), 2020.</p>
2	<p>Смагулов Даулетхан Улиялович - Заместитель председателя</p>	<p>д.т.н., Профессор</p>	<p>Профессор кафедры «Инженерная физика» Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева</p>	<p>РК</p>	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 2</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 3</p>	<p>1. Akhmetova, G.E., Kozha, E., Vyatkina, A.K., Smagulov, D.U., Kudrya, A.V. Assessment of the Effect of Electrolytic-Plasma Treatment on the Structure of Steel 45G. Metal Science and Heat Treatment, 2020, 61(11-12), pp. 687–690.</p> <p>2. Kudrya, A.V., Sokolovskaya, E.A., Perezhogin, V.Y., Smagulov, D.U., Akhmetova, G.E. Measurement of Banded Microstructure Characteristics in Sheet Steels. Metallurgist, 2019, 62(11-12), pp. 1225–1231.</p> <p>3. Terlikbaeva, A.Z., Alimzhanova, A.M., Shayakhmetova, R.A., Smagulov, D.U., Osipov, P.A. Investigation of the effect of aluminum on the phase composition of Ti–Al–Nb–Mo gamma alloys. Physics of Metals and Metallography, 2017, 118(11), pp. 1097–1104.</p> <p>4. Mailybaeva, A.D., Zolotorevskii, V.S., Smagulov, D.U., Islamkulov, K.M. A study of phase composition and structure of alloys of the Al – Mg – Si – Fe system. Metal Science and Heat Treatment, 2017, 58(11-12), pp. 724–728.</p> <p>5. Kozha, E., Smagulov, D.U., Akhmetova, G.E., Kombayev, K.K. Laboratory installation for electrolytic-plasma treatment of steel. News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2017, 4(424), pp. 219–224.</p>	

3	Мамаева Аксауле Алиповна - уч. секретарь	к.ф.-м.н.	Ассоциированный профессор, Заведующий лабораторией «Металловедения», АО «Институт металлургии и обогащения»	РК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 4 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Kenzhegulov, A., Mamaeva, A., Panichkin, A., Bakhytulay, N., Wieleba, W. Comparative Study of Tribological and Corrosion Characteristics of TiCN, TiCrCN, and TiZrCN Coatings. <i>Coatings</i>, 2022, 12(5), 564. 2. Mamaeva, A., Kenzhegulov, A., Panichkin, A., Alibekov, Z., Wieleba, W. Effect of Magnetron Sputtering Deposition Conditions on the Mechanical and Tribological Properties of Wear-Resistant Titanium Carbonitride Coatings. <i>Coatings</i>, 2022, 12(2), 193. 3. Panichkin, A., Mamaeva, A., Kenzhegulov, A., Karboz, Z. Hydrogen Dilatation of V-Based Composite Membranes. <i>Archives of Metallurgy and Materials</i>, 2022, 67(2), pp. 767–772. 4. Kenzhegulov, A.K., Mamaeva, A.A., Panichkin, A.V., Brończyk, A., Capanidis, D. Investigation of the adhesion properties of calcium-phosphate coating to titanium substrate with regards to the parameters of high-frequency magnetron sputtering. <i>Acta of Bioengineering and Biomechanics</i>, 2020, 22(2). 5. Mamaeva, A.A., Kenzhegulov, A.K., Panichkin, A.V. A Study of the Influence of Thermal Treatment on Hydroxyapatite Coating. <i>Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces</i>, 2018, 54(3), pp. 448–452. 	
4	Абдулвалиев Ринат Анварбекович	к.т.н.	Заведующий лабораторией глинозема и алюминия, АО «Институт металлургии и обогащения»	РК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 5 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 4	<ol style="list-style-type: none"> 1. Dyussenova, S., Abdulvaliyev, R., Akcil, A., Gladyshev, S., Ruzakhunova, G. Processing of Low-Quality Gibbsite-Kaolinite Bauxites. <i>Metals</i>, 2022, 12(6), 1030. 2. Abdulvaliyev, R.A., Kvyatkovskaya, M.N., Imangalieva, L.M., Manapova, A.I. KAOLINITE RAW MATERIALS OF KAZAKHSTAN AND THE METHOD OF THEIR BENEFICIATION. <i>News of</i> 	

						<p>the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2022, 3(453), pp. 6–16.</p> <p>3. Gladyshev, S.V., Abdulvaliyev, R.A., Imangalieva, L.M., Zaihidee Fardila, M., Manapova, A.I. PROCESSING OF INDUSTRIAL PRODUCTS WHEN DISPOSING OF COPPER ELECTRO-REFINING SOLUTIONS. News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2021, 4(448), pp. 15–20.</p> <p>4. Kuldeyev, E., Bondarenko, I., Abdulvaliyev, R., Temirova, S., Abdikerim, B. Processing of low quality ekibastuz coals ashes and natural diatomites to obtain alumina and foamed glass. Metalurgija, 2020, 59(3), pp. 351–354.</p> <p>5. Abdulvaliyev, R.A., Gladyshev, S.V., Pozmogov, V.A., Kasymzhanova, A.K. Hydrochemical technology for processing the ferrous fraction of bauxites. Obogashchenie Rud, 2019, 2019(4), pp. 44–49.</p>
5	Скопов Геннадий Вениаминович	д.т.н.	Уральский федеральный университет имени первого президента России Б.Н. Ельцина	РФ	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 3</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 5</p>	<p>1. Selivanov, E.N., Novikov, D.O., Belyaev, V.V., Skopov, G.V. Distribution of arsenic between the pyrometallurgical products of copper-zinc concentrate. Tsvetnye Metally, 2020, 2020(1), pp. 14–18.</p> <p>2. Ibragimov, R.M., Bernyaev, O.G., Kazakov, S.A., Skopov, G.V. Processing of the Silver-Zinc Crust of the Product of Refining of Raw Lead in a Copper-Smelting Converter. Metallurgist, 2019, 63(5-6), pp. 529–533.</p> <p>3. Ibragimov, A.F., Iskhakov, I.I., Skopov, G.B., Kirichenko, A.N. Using Oxygen-Enriched Blast During the Operation of</p>

						Shaft Furnaces of the Mednogorsk Copper-Sulfur Combine LLC. Metallurgist, 2019, 63(1-2), pp. 62-69. 4. Bulatov, K.V., Kharitidi, G.P., Zakirnichnyi, V.N., Skopov, G.V. Capability for metallurgical processing of intermediate products for the processing of polymetallic ores. Tsvetnye Metally, 2019, 2019(8), pp. 85-90.	
6	Исмаилов Марат Базаралыулы	д.т.н., профессор	Директор департамента космического материаловедения и приборостроения АО «Национальный центр кибернетики и информационных технологий»,	ПК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 2 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2	1. Meirbekov, M.N., Ismailov, M.B., Manko, O.A. The effect of the modification of an epoxy resin by liquid oligomers on the physical-mechanical properties of composites. Voprosy Khimii i Khimicheskoi Tekhnologii, 2020, 2020(3), pp. 122-127. 2. Mustafa, L.M., Ismailov, M.B., Sanin, A.F. Study on the effect of plasticizers and thermoplastics on the strength and toughness of epoxy resins. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu, 2020, 2020(4), pp. 63-68. 3. Yermakhanova, A.M., Ismailov, M.B. Characterization of the epoxy resin and carbon fiber reinforced plastic stress-strain state by modified carbon nanotubes Eurasian Chemico-Technological Journal, 2018, 20(2), pp. 137-144.	1. Ермаханова А.М., Исмаилов М.Б.. Влияние углеродных нанотрубок на процесс отверждения и прочность эпоксидной смолы. Комплексное использование минерального сырья. 2018 - №4. - С.105-114. 2. Мейірбеков М.Н., Исмаилов М.Б. Влияние каучка на механические свойства эпоксидной смолы и углепластика. Комплексное Использование Минерального Сырья. 2020. №1 (312). - С.11- 18. 3. Мустафа Л.М., Ермаханова А.М., Исмаилов М.Б. The effect of carbon fabrics modification on the strength of carbon fiber reinforced plastic. Комплексное использование минерального сырья. 2019. №2. -С.68-76.
7	Азат Сеитхан	PhD	Ассоциированный профессор, Казахский национальный исследовательский технический университет имени	ПК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science = 7 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 8	1. Jandosov, J., Alavijeh, M., Sultakhan, S., Mikhailovsky, S., Berillo, D. Activated Carbon/Pectin Composite Enterosorbent for Human Protection from Intoxication with Xenobiotics Pb(II) and Sodium Diclofenac. Molecules, 2022, 27(7), 2296. 2. Inglezakis, V.J., Azat, S., Tauanov, Z., Mikhailovsky, S.V. Functionalization of biosourced silica and surface reactions	

			К.И. Сагпаева			<p>with mercury in aqueous solutions. Chemical Engineering Journal, 2021, 423, 129745.</p> <p>3. Beisenbayeva, M., Seilkhan, A., Sydyk, D., Azat, S., Bassygarayev, Z. Soybean productivity as influenced by irrigation regime and fertilizer rates in the South Kazakhstan conditions. Research on Crops, 2021, 22(3), pp. 526–535.</p> <p>4. Toshtay, K., Auyezov, A., Korkembay, Z., Seytkhan, A., Nurakyshev, A. Partial hydrogenation of sunflower oil on platinum catalysts: Influence of process conditions on the mass content of geometric isomers. Molecular Catalysis, 2021, 513, 111819.</p> <p>5. Karaca, F., Kumisbek, A., Inglezakis, V.J., Ormanova, G., Guney, M. DiMIZA: A dispersion modeling based impact zone assessment of mercury (Hg) emissions from coal-fired power plants and risk evaluation for inhalation exposure. Engineering Reports, 2021, 3(7), e12357.</p>	
Временный состав Диссертационного совета по теме диссертации Есенгарева Е.К..							
1	Шевко Виктор Михайлович	Д.т.н.	Заведующий кафедрой «Металлургия» НАО «Южно-Казахстанский университет имени М. Ауэзова»	РК	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=2</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2</p>	<p>1. Shevko V.M., Zharmenov A.A., Aitkulov D.K., Terlikbaeva A.Z. Complex processing of oxidized copper and zinc oxide ores with simultaneous products // Physicochemical Problems of Mineral Processing. 2021, 57(1), P. 226-249.</p> <p>2. Shevko V.M., Aitkulov D.K., Amanov D.D., Badikova A.D., Tuleyev M.A. Thermodynamic modelling calcium carbide and a ferroalloy formation from a system of the daubaba deposit basalt – Carbon – Iron // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2019, 433(1), P.98-106.</p> <p>3. Shevko V.M., Aytkulov B.D., Aytkulov D.K., Amanov D.D., Badikova A.D.</p>	<p>1. Шевко В.М., Аманов Д.Д., Каратаев Г.Е., Айткулов Д.К. Получение комплексного ферросплава из кремний-алюминий содержащей опоки // Комплексное использование минерального сырья. 2016, №4, С.66-72.</p> <p>2. В.М. Шевко, Б.Д. Айткулов. Комплексная хлоридно-электротермическая переработка оксидных медьсодержащих руд. Монография. 2014, 235 с.</p> <p>3. Шевко В.М., Аманов Д.Д., Каратаев Г.Е., Айткулов Д.К. Получение комплексного</p>

						<p>Recovery of ferronickel from the ore of the Belogorsk deposit // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2017, 425(5), P.132-140.</p> <p>4. Shevko V.M., Aytkulov D.K., Atamkulov B.B., Izbaskhanov K.S., Naimanbaev M.A. Complex electrothermic processing of the poor oxide ore of the Achisay deposit // News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences. 2017, 424(4), P.177-183.</p>	<p>ферросплава из кремний-алюминий содержащей опоки // Комплексное использование минерального сырья. 2016, №4, С.66-72.</p> <p>4. В.М. Шевко, Б.Д. Айткулов. Комплексная хлоридно-электротермическая переработка оксидных медьсодержащих руд. Монография. 2014, 235 с.</p>
2	Квятковский Сергей Аркадьевич	Д.т.н.	Заведующий лабораторией «Пирометаллургии тяжелых цветных металлов» АО «Институт металлургии и обогащения»	РК	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=2</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 1</p>	<p>1. Kozhakhmetov S.M., Kvyatkovskiy S.A., KENZHALIYEV B. K., Sokolovskaya L. V. Pyrometallurgical Technology for Treatment of High-Sulfur Concentrate Lean with Respect to Copper. Metallurgist, 2020, V. 63, P.984-992.</p> <p>2. Kvyatkovskiy S.A., Sit'ko E. A., Sukurov B.M., Omirzakov B.A. Effect of Temperature and Amount of Flux in a Charge on Structure and Phase Composition of Balkhash Copper Smelter Plant Slags. Metallurgist, 2020, V.63(9-10), P.1094-1104.</p> <p>3. Kvyatkovskiy S.A., Sit'ko E. A., Gemeal, A.M.B. Influence of different factors on the structure of metallurgical slags. World of Metallurgy – ERZMETALL, 2020, 73(2), P.78-82.</p> <p>4. Seisembayev, R.S., Kozhakhmetov, S.M., Kvyatkovskiy, S.A., Semenova, A.S.Extraction of Gold from Refractory Gold-Bearing Ores by Means of Reducing Pyrometallurgical Selection., Metallurgist, 2020, 64(7-8), pp. 788–795.</p>	<p>1. Кожухметов С.М., Квятковский С.А., Семенова А., Сейсембаев Р.С. Процесс жидкофазного восстановления огарков, полученных из золотосодержащих штейнов // Комплексное использование минерального сырья. 2018, №2, С.39-45.</p> <p>2. Semenova A.S., Kozhakhmetov S.M., Kvyatkovskiy S.A. Technological parameters of direct smelting of gold containing refractory ledge of Bakyrchik deposit // Complex Use of Mineral Resources. 2016, №4, P.35-38.</p> <p>3. Kozhakhmetov S.M., Kvyatkovskiy S.A., Sultanov M. K., Tulegenova Z. K., Semenova A.S. Processing of oxidized copper ores and sulfide copper concentrates of the actogay deposit by</p>

						pyrometallurgical methods // Kompleksnoe Ispol'zovanie Mineral'nogo syr'a. 2018, №3, P.54-62.	
3	Чепуштанова Татьяна Александровна	К.т.н.	Ассоциированный профессор, заведующая кафедрой «Металлургические процессы, теплотехника и технологии специальных материалов» в Горно-металлургическом институте имени О. Байконурова, НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	РК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=1 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2	1. Omirserik Baigenzhenov, Alibek Khabiyev, Brajendra Mishra, M. Deniz Turan. Merey Akbarov, Tatyana Chepushtanova. Uranium (VI) Recovery from Black Shale Leaching Solutions Using Ion Exchange: Kinetics and Equilibrium Studies. MDPI Minerals 2020, 10, 689; P. 1-15. 2. Khabiyev A., Baigenzhenov O., Korganbayeva Z., Chepushtanova T., Orynbayev B. Niobium(v) recovery from leaching solution of titanium wastes: kinetic studies. Metalurgija, 2022, 61(3-4), P. 793-796 3. Osserov, T.B., Ketegenov, T.A., Guseynova, G.D., Chepushtanova, T.A., Synthesis of sodium polysulphide for copper ore processing. Non-ferrous Metals. 2017, 43(2), P. 3-8 4. Chepushtanova, T.A., Luganov, V.A., Ermolayev, V.N., Mishra, B., Gyseinova, G.D. Investigation of the magnetic and flotation properties of synthesized hexagonal pyrrhotites Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review, 2015, 36(4), P. 237-241	1. Луганов В.А., Чепуштанова Т.А. Еусейнова Г.Д., Мотовилов И.Ю. Получение порошков металлического и окисленного железа нанодисперсных размеров. Монография. Алматы. -2017 г. - С. 150. ISBN 978-601- 323-092-4 2. Луганов В.А., Чепуштанова Т.А., Гусейнова Г.Д., Меркибаев Е., Мотовилов И.Ю. Исследование влияния углерода на показатели сульфидирования золотомышьякового концентрата в условиях «кипящего слоя» Журнал «Вестник КазННТУ» 6(136)72019, с. 888-893

4	Акильбекова Шолпан Калыкуловна	К.т.н.	Старший преподаватель в кафедре аналитической, коллоидной химии и технологии редких элементов Казахского национального университета имени Аль-Фараби и старший научный сотрудник в РГП «Национальный центр по комплексной переработка минерального сырья РК»	РК	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=2</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2</p>	<p>1. Akilbekova, S., Myrzaliev, S., Moldabayeva, G., Turkmenbayeva, M., Suleimenova, B. Investigation of the process of sulfide-firing of gold-antimony concentrate. Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2021, 56(5), pp. 1051–1057.</p> <p>2. Serikbayeva, A.K., Berdikulova, F.A., Mamyrbayeva, K.K., Akilbekova, S.K. Processing of rare metals containing waste of copper production. Metalurgija, 2018, 57(4), pp. 345–348, 201761.</p> <p>3. Moldabayeva, G.Z., Akilbekova, S.K., Mamyrbayeva, K.K., Mishra, B. Electrosmelting of Lead-Containing Dusts from Copper Smelters. Journal of Sustainable Metallurgy, 2015, 1(4), pp. 286–296.</p>	<p>1. Altayeva A., Surimbayev B.N., Bolotova L.S., Bagasharova Zh.T., Akilbekova Sh.K. Study of gold extraction from stale tailings by agitation leaching. // NEWS of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan. Series Chemistry and Technology. Volume 1, Number 445 (2021), 89-94. https://doi.org/10.32014/2021.2518-1491.11.</p> <p>2. Myrzaliev S.K., Bagasharova J.T., Akilbekova Sh.K. Study of the possibility of using zeolite and diatomite in the treatment of oil-contaminated wastewater. Complex Use of Mineral Resources 2022; №322(3): C 33-42 ISSN-L 2616-6445, ISSN 2224-5243. DOI: 10.31643/2022/6445.26.</p>
5	Мамырбаева Кульзира Калдыбековна	PhD	Ассоциированный профессор кафедры «Металлургические процессы, теплотехника и технологии специальных материалов» в Горно-металлургическом институте имени О. Байконурова, НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	РК	<p>Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=2</p> <p>Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2</p>	<p>1. Mambetaliyeva, A.R., Mamyrbayeva, K.K., Turysbekov, D.K., Dauletbakov, T.S., Barmenshinova, M.B. Investigation of the process of sulfiding of gold-arsenic containing ores and concentrates. Naukovyi Visnyk Natsionalnoho Hirnychoho Universytetu this link is disabled, 2022, (3), pp. 51–56.</p> <p>2. Serikbayeva, A.K., Berdikulova, F.A., Mamyrbayeva, K.K., Akilbekova, S.K. Processing of rare metals containing waste of copper production. Metalurgija, 2018, 57(4), pp. 345–348, 201761.</p> <p>3. Akilbekova, S., Myrzaliev, S., Moldabayeva, G., Mamyrbayeva, K.K., Turkmenbayeva, M., Suleimenova, B. Investigation of the process of sulfide-</p>	<p>1. Луганов В.А., Оразымбетова С.Д., Мамырбаева К.К., Шакирова Д. Сульфатты ертінділерден мысты модификацияланған экстрагентпен бөліп алу. Вестник КазНТУ, № 6, 2017 - С. 444-450</p> <p>2. Ережеп Н. Сапарғалиева Г.С. Мамырбаева К.К. Мысты-алюмосиликатты кеннің күкірт қышқылды ертіндісінен алюмо-калийлі ашудасты бөліп алу. РГП «НЦ КПМС РК» Промышленность Казахстана. – 2016. №6- С.30-36.</p>

						firing of gold-antimony concentrate. Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2021, 56(5), pp. 1051–1057.	3. Кудияров Д., Гусейнова Г.Д., Луганов В.А. Повышение эффективности скважин месторождения Мынкудык обработкой бифторидом аммония. Горный журнал Казахстана, №1, 2019 г., С. 7-12.
6	Алтайбаев Багдат Толбасулы	PhD	Научный сотрудник лаборатории редких рассеянных элементов, АО «Институт металлургии и обогащения»	ПК	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=0 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 1	1. Zhunussova, G.Z., Yedenbayev. S.S., Kalyanova, O.A., Altaibayev, B.T., Projecting of the autoclavedistillate unit and its testing on extraction of osmium out of industrial intermediate products of copper production with usage of hydrogen peroxide, International Journal of Chemical Sciences, 2014, 12(2). P.344-352. 2. Aibassov, Y., Yemelyanova. V., Bulenbayev, M., Nurlybayev. R., Altaibayev, B., A new approach to expansion of Baldwin-Aibassov'S rules concerning the ring-closing reaction of the D- and F-elements of the periodic table of elements, Journal of Chemical Technology and Metallurgy, 2018, 53(1), P. 132-134 3. Rakishev B., Mataev M., Altaibayev B., Shampikova A., Kenzhetaev Z., Research into leaching of uranium from core samples in tubes using surfactants, Mining of Mineral Deposits, 2020, 14(4). P. 97-104	1. Altaibayev B.T., Khabiyev A.T., Baigenzhenov O.S., Bulenbayev M. Zh., Turan M.D. Extraction of copper from pregnant leaching solutions of lead dusts by liquid extraction. Комплексное Использование Минерального Сырья. №3 (314), Стр. 50-55, Алматы 2020. ISSN 2224-5243 2. Bulenbayev M.Zh., Ibraeva G.M., Altaibayev B.T., Aibassov E.Zh. Study of aluminosilicate microspheres using SEM – EPMA. Комплексное Использование Минерального Сырья. №3 (322), Стр. 66-73, Алматы 2022. ISSN 2224-5243

7	Койшина Гулзада Мынгышкызы	PhD	Ассоциированный профессор кафедры «Металлургии и обогащения полезных ископаемых» в Горно-металлургическом институте имени О. Байконурова, НАО «Казахский национальный исследовательский технический университет имени К.И. Сатпаева»	PK	Индекс Хирша по данным информационной базы Web of Science=1 Индекс Хирша по данным информационной базы Scopus = 2	1. Dosmukhamedov, N., Kaplan, V., Zholdasbay, E., .Koishina, G., Tazhiev, Y. Chlorination Treatment for Gold Extraction from Refractory Gold-Copper-Arsenic-Bearing Concentrates. Sustainability (Switzerland), 2022, 14(17), 11019. 2. Dosmukhamedov, N.K., Zholdasbai, E.E., Koishina, G.M., Kurmanseitov, M.B., Tazhiev, E.B. Chlorination Roasting of Oxidized Component Obtained from Dross at a Temperature of 1000°C. Metallurgist, 2022, 66(3-4), pp. 335–342. 3. Tleubagulov, S.M., Aitkenov, N.B., Koishina, G.M., Tazhiev, E.B. Technology Production of Ore Coal Pellets from Converter-Coal Slag Mix and Reduction Smelting of Steel. Steel in translation, 2021, 51(1), pp. 65–67.	1. Тлеугабулов С.М., Рыжонков Д.И., Койшина Г.М. Восстановительная плавка металлосодержащих промышленных отходов без науглероживания металлического сплава. Комплексное использование минерального сырья. №4, 2018, С. 71-76. ISSN 2616-6445. 2. G.M. Koishina, E.E. Zholdasbay, M.B. Kurmanseitov, E.B. Tazhiev, A.A. Argyn. Study on the behavior of zinc and associated metal-impurities in the process of chlorinating roasting of dross. Complex Use of Mineral Resources. Volume 3, Issue 318, 2021, P. 71-80. ISSN-L 2616-6445, ISSN 2224-5243
---	----------------------------	-----	--	----	--	--	--

**Председатель
диссертационного совета
по Metallургии, материаловедению
и наноматериалам,
доктор технических наук**

Кенжалиев Б.К.

**Ученый секретарь
диссертационного совета
по Metallургии, материаловедению
и наноматериалам,
кандидат физико-математических наук**



Мамаева А.А.