

Диссертациялық кеңес мүшелеріне үміткерлер туралы ақпарат

Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық ғылыми-зерттеу техникалық университетінің 6D071000 – «Материалтану және жаңа материалдар технологиясы» мамандығы бойынша философия докторы (PhD) ғылыми дәрежесін диссертациясын қорғауға үміткер – Мустафа Л.М. диссертациялық кеңесінің

(тұрақты және уақытша құрамы) мүшелері туралы мәліметтер

Тема: ««Көмірпластиктің беріктік қасиеттерін арттыру үшін эпоксидті шайыр мен көміртекті ұлпаларды жетілдіру әдістерін әзірлеу»

№	Т.А.Ә. (болған жағдайда) (мемлекеттік немесе орыс және ағылшын тілдерінде)	Дәрежесі, ғылыми атағы	Негізгі жұмыс орны	Азаматтығы	Халықаралық ақпараттық Web of science (Вэб оф Сайнс) және Scopus (Скопус) базаларының деректері бойынша Хирш индексі	Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) компаниясының Journal Citation Reports деректері бойынша бірінші үш квартильге кіретін немесе Scopus деректер базасында CiteScore бойынша процентиль көрсеткіші кемінде 35 (отыз бес) болатын басылымдарда жарияланымдар	Басылымдар тізбесіндегі журналдардағы жарияланымдар
Диссертациялық кеңестің тұрақты құрамы							
1	Кенжалиев Бакдаулет Кенжалиевич <i>Диссертациялық кеңестің төрағасы</i>	Т.ғ.д, профессор	Satbayev University «Металлургия және кен байыту институты» АҚ бас директоры	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 5 және Web of science базасының деректері бойынша = 8	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. Metallurgija, 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. Hydrometallurgy, 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	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. Complex Use of Mineral Resources. №4 (315), 2020. 3. Abdikerim B.E., Kenzhaliyev B.K., Surkova T.Yu., Didik N., Berkinbayeva

					Neodymium Nanoparticles Doped Zinc-Tellurite Glass for Glass Fiber. Journal of Inorganic and Organometallic Polymers and Materials, 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 glass for laser glass. Journal of Materials Science: Materials in Electronics, 2021, 32(19), P. 24415–24428. 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.	A.N., Dosymbayeva Z.D., Umirbekova N.S. Uranium extraction with modified sorbents. Комплексное Использование Минерального Сырья. №3 (314), 2020.	
2	Смагулов Даулетхан Улиялович Диссертациялық кеңестің орынбасары	Т.ғ.д., профессор	Инженерлік физика кафедрасының профессоры. Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті.	ҚР	Халықаралық акпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 3 және Web of science базасының деректері бойынша = 2	1. 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), P. 1225–1231. 2. 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,	1. Ешманова Г.Б., Блаверт, Смагулов Д.У. К.Технология плазменного электролитического оксидирования для получения защитных покрытий алюминиевых сплавов электронный. Комплексное использование минерального сырья. 2021. №2 (317). - С. 78-93.

						118(11), P. 1097–1104. 3. 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), P. 219–224.	
3	Бурабаева Нурила Муратовна <i>Ғылыми хатшы</i>	Т.ғ.к	Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық зерттеу университеті.	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 3 және Web of science базасының деректері бойынша = 3	1. Akhmetova, K.S., Kenzhaliev, B.K., Trebukhov, S.A., Nitsenko, A.V., Burabaeva, N.M. Achievements in the titanium production development. Metalurgija, 2020, 59(4), P. 567–570. 2. Volodin, V.N., Tuleushev, Y.Z., Trebukhov, S.A., Nitsenko, A.V., Burabaeva, N.M. Fabrication of Binary Niobium Alloys with Low-Melting Metals by the Deposition of Nanoparticles. Russian Journal of Non-Ferrous Metals, 2019, 60(6), P. 639–645. 3. Nitsenko, A.V., Trebukhov, S.A., Kasymzhanova, A.K., Burabaeva, N.M. Decomposition of a Synthetic Copper Sulfoarsenide. Inorganic Materials, 2018, 54(7), P. 621–626. 4. Volodin, V.N., Tuleushev, Y.Z., Zhakanbayev, E.A., Burabaeva, N.M., Nitsenko, A.V. Synthesis of Intermetallic Phases in the Nb–Cd and Mo–Cd	1. Trebukhov S.A., Volodin V.N., Ulanova O.V., Nitsenko A.V., Burabaeva N.M. Thermodynamics of formation and evaporation of lead-tin alloys. Complex Use of Mineral Resources. №1 (316), 2021. 2. Ниценко А. В., Бурабаева Н. М., Тулеутай Ф.Х., Сейсембаев Р. С., Линник К. А., Азлан М. Н. Изучение физико-химических свойств теллурсодержащего промпродукта. Комплексное Использование Минерального Сырья. №4 (315), 2020.

						Systems by Ion-Plasma Sputtering and Atomic Layer Deposition of Metals in Vacuum. Inorganic Materials, 2020, 56(1), P. 28–34.	
4	Абдулвалиев Ринат Анварбекович	Т.ғ.к	Глинозем және алюминий зертханасының меңгерушісі Satbayev University «Металлургия және кен байыту институты» АҚ	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 4 және Web of science базасының деректері бойынша = 5	1. 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), P. 351–354. 2. 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), P. 44–49. 3. Akcil, A., Akhmadiyeva, N., Abdulvaliyev, R., Abhilash,, Meshram, P. Overview On Extraction and Separation of Rare Earth Elements from Red Mud: Focus on Scandium. Mineral Processing and Extractive Metallurgy Review, 2018, 39(3), P. 145–151. 4. Kenzhaliyev, B.K., Gladyshev, S.V., Abdulvaliyev, R.A., Omarova, S.A., Manapova, A.I. Development of technology for chromite concentrate from the slurry tailings of enrichment. News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2018,	1. Abdulvaliyev R.A., Dyussenova S.B., Manapova A.I., Akcil A., Beisenbiyeva U.Zh.Modification of the phase composition of low-grade gibbsite-kaolinite bauxites. Комплексное Использование Минерального Сырья. 2021. № 2 (317), - С. 94-102. 2. Abdulvaliev R., Akhmadiyeva N.K., Gladyshev P. V., Imangalieva L. M. Manapova A.I. The modified red mud reduction smelting. Kompleksnoe Ispol'zovanie Mineral'nogo syr'â. 2018. 306(3). С. 15–20. 3. Гладышев С.В., Абдулвалиев Р.А., Кенжалиев Б.К., Дюсенова С.Б., Имангалиева Л.М. Получение хромитового концентрата из хвостов обогащения. Комплексное использование минерального сырья. 2018. - № 1. С. 12-17.

						3(429), P. 182–188. 5. Akhmadiyeva, N., Abdulvaliyev, R., Gladyshev, S., Tastanov, Y. Electrochemical extraction of gallium from aluminate solution of Bayer hydrogarnet process. Anais da Academia Brasileira de Ciencias, 2017, 89(3), P. 1971–1983.	
5	Скопов Геннадий Вениаминович	Т.ғ.д	Ресейдің тұңғыш Президенті Б.Н. Ельцин атындағы Орал федерал университеті	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 5 және Web of science базасының деректері бойынша = 3	1. 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), P. 529–533. 2. Ibragimov, A.F., Iskhakov, I.I., Skopov, G.B., Kirichenko, A.N. Using Oxygen-Enriched Blast During the Operation of Shaft Furnaces of the Mednogorsk Copper–Sulfur Combine LLC. Metallurgist, 2019, 63(1-2), P. 62–69. 3. Skopov, G.V. Energy Criteria for Selecting a Sulfide Concentrate Melting Method in Copper Production. Metallurgist, 2017, 61(5-6), P. 444–447.	–

6	Исмаилов Марат Базаралыевич	Т.ғ.д профессор	Ғарыштық материалтану және аспапжасау департаментінің директоры «Ұлттық ғарыштық зерттеулер мен технологиялар орталығы» Акционерлік қоғамы	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 2 және Web of science базасының деректері бойынша = 2	1. 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), P. 137–144. 2. Ismailov, M.B., Ablakatov, I.K., Alpysbay, I.M. A study on the possibilities of obtaining intermetallic coating of Al-Cu and Cu-Zn systems deposited on metal carrier. Eurasian Chemico- Technological Journal, 2017, 19(1), P. 81–89.	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.
Мустафа Л.М. Диссертация тақырыбы бойынша уақытша құрам							
1	Тулеушев Юрий Жианшахович	Ф.- м. ғ. к. профессор	ҚР ЭМ "ядролық физика институты" РМК	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 10 және Web of science базасының деректері бойынша = 10	1. Bystritsky V.M., Chumakov D.K., Dudkin G.N., Varlachev V.A., Zhakanbaev E.A. Study of the enhancement factor and electron potential in the D (3He, p)4He reaction using deuterated metal targets TiD and ZrD. International Journal of Modern Physics E. 2021, - 30(6) – 2150045. 2. Volodin, V.N., Tuleushev, Y.Z., Burabaeva, N.M., Kerimshe, A.S. Thermodynamics of Solutions and Azeotropy in	1. Volodin V.N., Tuleushev Yu.Zh., Kenzhallyev B.K., Trebukhov S.A. Thermal degradation of hard alloys of the niobium-cadmium system at low pressure // Комплексное исследование минерального сырья. 2020. № 1 (312). – С. 41- 47.

						Zinc–Calcium Melts. Russian Journal of Inorganic Chemistry 2020, 65(7), P. 1069–1076. 3. Volodin, V.N., Tuleushev, Y.Z., Burabaeva, N.M., Kerimshe, A.S. Solution Thermodynamics and Aseotropic Mixtures in the Melts of Lead–Calcium System. Russian Journal of Inorganic Chemistry 2020, 65(5), P. 758–764. 4. Bystritsky, V.M., Chumakov, D.K., Dudkin, G.N., Varlachev, V.A., Zhakanbaev, E.A. Determination of the enhancement factor and the electron screening potential in the D(3He,p)4He reaction using TiD targets. European Physical Journal A, 2020, 56(2), 60. 5. Volodin, V.N., Tuleushev, Y.Z., Zhakanbaev, E.A., Burabaeva, N.M., Nitsenko, A.V. Synthesis of Intermetallic Phases in the Nb–Cd and Mo–Cd Systems by Ion-Plasma Sputtering and Atomic Layer Deposition of Metals in Vacuum. Inorganic Materials, 2020, 56(1), P. 28–34.	
2	Фоменко Сергей Михайлович	Т.ғ.к.	ШЖҚ РМК «Жану проблемалары институты" ӨЖС - жаңа материалдар зертхана меңгерушісі,	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 3 және Web of science базасының деректері бойынша	1. Tolendiuly, S., Alipbayev, K.A., Fomenko, S.M., Sovet, A., Zhauyt, A. Effect graphite on magnesium diboride superconductivity synthesized by combustion method under argon pressure: Part I. Metalurgija, 2022, 61(1), P. 285–288. 2. Tolendiuly, S., Fomenko,	1. Фоменко С.М., Толендиулы С., Кунес З., Абдулкаримова Р., Акишев А. СВ-синтез композиционных огнеупорных материалов на основе минерального сырья в режиме технологического горения // Промышленность Казахстана. 2021. № 1. - С.76-

					= 2	2. Tolendiuly, S., Fomenko, S., Alipbayev, K., Covet, A., Zhauyt, A. Properties of high-Temperature superconductors (hts) and synthesis technology. Croatica Chemica Acta, 2021, 60, P. 137–140. 3. Tolendiuly, S., Alipbayev, K., Fomenko, S., Sovet, A., Zhauyt, A. Properties of high-temperature superconductors (HTS) and synthesis technology. Metalurgija, 2021, 60(1-2), P. 137–140. 4. Tolendiuly, S., Fomenko, S.M., Dannangoda, G.C., Martirosyan, K.S. Self-propagating high temperature synthesis of MgB2 superconductor in high-pressure of argon condition. Eurasian Chemico-Technological Journal. - 2017, 19(2), P. 177–181.	Қазақстанның. 2021. № 1. - С.76-81.
3	Какимов Ұлан Қадырханұлы	Т.ғ.к.	Ө. Байқоңыров атындағы Тау-кен металлургия институтының материалтану, нанотехнология және инженерлік физика кафедрасының менгерушісі «Қ.И. Сәтбаев атындағы Қазақ ұлттық техникалық университеті» КЕАҚ.	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 1 және Web of science базасының деректері бойынша =1	1. Kuandykov, T., Nauryzbayeva, D., Yelemessov, K., Kakimov, U., Kolga, A. Development and justification of a hydro-impulse method for increasing ore permeability in conditions of uranium borehole production. News of the National Academy of Sciences of the Republic of Kazakhstan, Series of Geology and Technical Sciences, 2020, 6(444), P. 126–133.	1. Кәкімов Ұ.Қ., Алтынбек Р. Болаттарды термомеханикалық өңдеу процесстеріне шолу // Вестник науки КазАТУ. – 2015. - №3(86) с.72-77.

4	Бейсенов Ренат Елемесович	PhD докторы	"Қазақ-Британ Техникалық Университеті" АҚ,	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 2 Web of science базасының деректері бойынша = 3	1. Beissenov, R.E., Mereke, A.L., Umirzakov, A.G., Shaikenova, A.A., Muratov, D.A. Fabrication of 3D porous CoTiO₃ photocatalysts for hydrogen evolution application: Preparation and properties study. Materials Science in Semiconductor Processing, 2021, 121, 105360. 2. Bakbolat, B., Daulbayev, C., Sultanov, F., Bekbaev, A., Chuprakov, I. Recent developments of TiO₂-based photocatalysis in the hydrogen evolution and photodegradation: A review. Nanomaterials, 2020, 10(9), P. 1–16. 3. Zhang Jian, Yiting Liu, Xinglai Zhang, Zongyi Ma, Jing Li, Cai Zhang, Altynay Shaikenova, Beissenov Renat, Baodan Liu. High-Performance Ultraviolet-Visible Light-Sensitive 2D-MoS₂/1D-ZnO. Heterostructure Photodetectors //Chemistry Select. 2020.T. 5. №. 11. P. 3438–3444.	1. Артыкбаева М.Т, Елеуов М.А., Смагулова Г.Т, Бейсенов Р.Е. «Получение пористого никеля из сплава Ni/Cu методом селективного электрохимического травления» // Горение и плазмохимия 16 (2018) 226-234. 2. Umirzakov A.G., Mereke A.L., Rakmetov B.A., Beisenov R.E., Muratov D.A. «Obtaining of porous nickel anode by hot pressing and etching methods for solid oxide fuel cell application» // ISSN 1811-1165 (Print) ISSN 2413-2179 (Online) Eurasian Physical Technical Journal, 2018, Vol.15, No.1(29).
---	------------------------------	----------------	--	----	---	--	--

5	Паничкин Александр Владимирович	Т.ғ.к., профессор	Satbayev University «Металлургия және кен байыту институты» АҚ ұлттық ғылыми зертханасының меңгерушісі	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 1 және Web of science базасының деректері бойынша =1	1. Mamaeva, A.A., Kenzhegulov, A.K., Panichkin, A.V. A Study of the Influence of Thermal Treatment on Hydroxyapatite Coating. Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces, 2018, 54(3), P. 448–452. 2. Kenzhegulov, A. K., Mamaeva, A.A. Capanidis. Dymitry Investigation of the adhesion properties of calcium-phosphate coating to titanium substrate with regards to the parameters of high-frequency magnetron sputtering. //Acta of Bioengineering and Biomechanics 2020. 22, 9(T.2). P 111-120.	1. 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. Kompleksnoe Ispol'zovanie Mineral'nogo Syr'a. = Complex Use of Mineral Resources. 2020. № 4 (315), P. 82-95. 2. Panichkin A.V., Kenzhaliyev B.K., Kenzhegulov A.K., Imbarova A.T., Karboz A., Shah Zh. A. The effect of the catalytic layer composition on the hydrogen permeability of assymetric tantalum-based membranes. // Complex Use of Mineral Resources. 2020. № 4, P.82-95.
6	Мамаева Аксауле Алиповна	Ф.- м. ғ. к.	Satbayev University «Металлургия және кен байыту институты» АҚ металтану зертханасының меңгерушісі	ҚР	Халықаралық ақпараттық Scopus базасының деректері бойынша Хирш индексі = 4 және Web of science базасының деректері бойынша = 4	1. Mamaeva, A.A., Kenzhegulov, A.K., Panichkin, A.V. A Study of the Influence of Thermal Treatment on Hydroxyapatite Coating. Protection of Metals and Physical Chemistry of Surfaces, 2018, 54(3), P. 448–452. 2. Kenzhegulov, A. K., Mamaeva, A.A. Capanidis. Dymitry Investigation of the adhesion properties of calcium-phosphate coating to titanium substrate with regards to the parameters of high-frequency magnetron sputtering. //Acta of	1. Паничкин А.В., Мамаева А.А., Дербисалин А.М., Кенжегулов А.К., Имбарова А.Т. Влияние состава наносимых на поверхность пленок твердых растворов на характеристики водородопроницаемых мембран из ниобия и тантала // Комплексное использование минерального сырья. – 2018. – №4. – С. 130-139. 2. Паничкин А.В., Дербисалин А.М., Мамаева А.А., Джумабеков Д.М., Имбарова А.Т.

						Bioengineering and Biomechanics 2020. 22, 9 (T.2). P 111-120.	Водородопроницаемость мембран на основе фольг ниобия и тантала в атмосфере водорода технической чистоты. 2017, № 3, С. 42-47.
--	--	--	--	--	--	---	---

**Металлургия және материалтану
бойынша Диссертациялық кеңестің
төрағасы, техника ғылымдарының
докторы, профессор**



Кенжалиев Б.К

**Металлургия және материалтану
бойынша Диссертациялық кеңестің
ғылыми хатшысы,
техника ғылымдарының
кандидаты**

Бурабаева Н.М.