

### Анықтама

05.16.00 – Metallургия мамандығы бойынша «профессор»

ғылыми атағын ізденуші туралы

(мамандық шифры және атауы)

1	Тегі, Аты, Әкесінің аты (бар болса)	Досмухамедов Нурлан Калиевич
2	Ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі, берілген күні	Техника ғылымдарының кандидаты, №074592 11.05.1984 жылы.
3	Ғылыми атағы, берілген күні	«Түсті және сирек металдар металлургиясы» мамандығы бойынша аға ғылыми қызметкер. №067691 23.01.1991 жылы.
4	Құрметті атағы, берілген күні	
5	Лауазымы (лауазымға тағайындау туралы бұйрықтың күні мен нөмірі)	Профессор (бұйырық №692 л/с 17.08.2020 жылы)
6	Ғылыми, ғылыми-педагогикалық қызмет өтілі	Барлығы 26 жыл, оның ішінде доцент лауазымында 4 жыл, қауымдастырылған профессор лауазымында 4 жыл, профессор лауазымында 2 жыл.
7	Диссертация қорғағаннан/қауымдастырылған профессор (доцент) ғылыми атағын алғаннан кейінгі ғылыми мақалалардың саны	Барлығы 150-ден астам ғылыми мақала, уәкілетті орган ұсынған басылымдарда 30, Clarivate Analytics (Кларивэйт Аналитикс) (Web of Science Core Collection, Clarivate Analytics (веб оф Сайнс Кор Коллекшн, Кларивэйт Аналитикс)) компаниясының базасына кіретін ғылыми журналдарда – 11, Scopus (Скопус) немесе JSTOR (ДЖЕЙСТОР) – 27
8	Соңғы 5 жылда басылып шығарылған монографиялар, оқулықтар, жеке-дара жазылған оқу	1 монография, 2 оқу құралы

	(оқу-әдістемелік) құралдарының саны	
9	Оның жетекшілігімен диссертация қорғаған және ғылыми дәрежесі (ғылым кандидаты, ғылым докторы, философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор) немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор академиялық дәрежесі немесе философия докторы (PhD), бейіні бойынша доктор дәрежесі бар тұлғалар	1. Калмухамбетов Айдос Онгарбаевич – «түсті металдар металлургиясы» мамандығы бойынша техника ғылымдарының кандидаты; 2. Жолдасбай Ержан Есенбайұлы – «6D070900 – Металлургия» мамандығы бойынша PhD докторы.
10	Оның басшылығымен дайындалған республикалық, халықаралық, шетелдік конкурстардың, көрмелердің, фестивальдардың, сыйлықтардың, олимпиадалардың лауреаттары, жүлдегерлері.	
11	Оның басшылығымен дайындалған Дүниежүзілік Универсиада, Азия чемпионаттары және Азия ойындарының чемпиондары немесе жүлдегерлері, Еуропа, әлем және Олимпиада ойындарының чемпионы немесе жүлдегері	
12	Қосымша ақпарат	1. Ғылыми жобаларға қатысу (соңғы 5 жылда): 1) «ЖЭО, электр станциялары мен металлургиялық кәсіпорындардан шығатын газдарды терең тазалап екіншілей тауарлы өнімдердерді алу технологиясын жасақтау» жобасының ғылыми жетекшісі (2015-2017 жж.). Халықаралық жоба (Вейцман ғылыми институты, Израиль). 2) «Бақыланатын наноқұрылымы бар аса таза металдарды алу технологиясын жасақтау және олардың қасиеттерін зерттеу» жобасының бас ғылыми қызметкері (2015-2017 жж.).

3) «Қорғасын өндірісіндегі кондициялық емес айналмалы материалдары мен жартылай өнімдерін қайта өңдеп қорғасын мыс, мырыш және жерсирек металдарды тікелей тауарлы өнімдерге бөліп алатын жаңа жоғары технологиялық барботаждық технологиясын жасақтау» жобасының ғылыми жетекшісі (2018-2020 жж.).

4) 2018/BR05235618 «Қазақстан Республикасының тау-кен өндіру және тау-кен өңдеу салаларындағы технологиялар мен өндірістерді жаңғырту» бағдарламасының шеңберінде орындалған «Тауарлы өнімдер ала отырып, түсті металлургияның ағымдағы және жинақталған шлак қалдықтарын кәдеге жаратуға арналған қалдықсыз жоғары технологиялық технологияны жасақтау». «Табиғи, оның ішінде су ресурстарын ұтымды пайдалану, геология, қайта өңдеу, жаңа материалдар мен технологиялар, қауіпсіз бұйымдар мен конструкциялар» басымдығы бойынша (2018-2020 жж.).

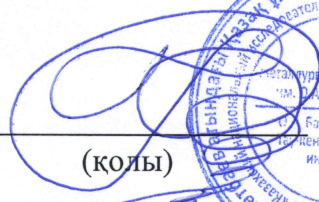

5) №AP08856384 «ЖЭО мен металлургиялық кәсіпорындарынан алынатын газдардан SO<sub>2</sub> және CO<sub>2</sub> кәдеге жаратып тауарлы өнімдер алатын жаңа жоғары технологиялық технологиясын жасақтау» жобасының ғылыми жетекшісі (2020-2022 жж.).

6) №AP09259637 «Көмірді жағудан алынған күлді кәдеге жаратып тауарлы өнімдер алатын тиімділігі жоғары қалдықсыз технологияны жасақтау»

		<p>жобасының ғылыми жетекшісі (2021-2023 жж.).</p> <p>2. ҚР өнертабысына 13 патент, РФ 1 патенті, Израильдің 1 патенті, Қытайдың 1 патенті, Еуропаның 1 патенті және АҚШ-тың 1 патентінің авторы</p> <p>3. Халықаралық ұйымдарға мүшелік:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Еуропалық Жаратылыстану Академиясының Мүшесі (Лондон, 2011);</li><li>• Халықаралық Жаратылыстану Академиясының Мүшесі (Ұлыбритания, 2013);</li><li>• Еуропалық Жаратылыстану Ғылымдары Академиясының толық мүшесі (ЕАЕН, Германия, 2011).</li></ul> <p>4. Нағрадалары, көтермелеулері, грамоталары:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• «Түсті металлургияның айналмалы материалдары мен жартылай өнімдерін қайта өңдеудің теориялық және технологиялық ерекшеліктері» монографиясы «PARIS BOOK FAIR» (2015) Париж кітап салонының алтын медалі мен сертификаты. Монографияның аңдатпасы халықаралық Париж кітап салонының каталогына кірді (Париж, 2015).</li><li>• ҚР Президенті жанындағы Ұлттық Кәсіпкерлер палатасының "Шапағат-2015" Республикалық өнертапқыштар байқауында "Жыл өнертабысы-2015" номинациясында үздік</li></ul>
--	--	--

	<p>өнертабысы үшін "Аса таза металдарды аймақтық балқытумен алу әдісі" инновациялық патенті үшін дипломы.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Білім және Ғылым министрінің «Алғысы» Қазақстан Республикасының білім беру жүйесін дамытуға қосқан үлесі үшін дипломы. № 21-1-7-01/000545. 08.12.2021</li></ul>
--	---

Ө. Байқоңыров атындағы  
Тау-кен металлургия  
институтының директоры

  
(КОЛЫ)  РЫСБЕКОВ К.Б.