

## ЖЕКЕ АҚПАРАТ



📍 Қазақстан Республикасы, Қарағанды қаласы, Университетская көшесі, 28, академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ



✉ karabekova71@mail.ru



| Туған күні: 25/09/1971 ж.

### ЖҰМЫС ОРНЫ, ЛАУАЗЫМЫ

Академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ, профессор Ж.С. Ақылбаев атындағы инженерлік жылу физикасы кафедрасының доценті

### ҒЫЛЫМИ ДӘРЕЖЕСІ, ҒЫЛЫМИ АТАҒЫ (АКАДЕМИЯЛЫҚ АТАҒЫ)

PhD докторы, 6D060400 - Физика мамандығы бойынша

### ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ

#### Орны және күні

- 1993 -1995 ж.ж. Е.А.Букетов атындағы ҚарМУ жалпы және теориялық физика кафедрасының инженері.
- 1995 - 2000 жж - Е.А. Букетов атындағы ҚарМУ жалпы және теориялық физика кафедрасының оқытушысы.
- 2000-2010 жж - Е.А. Букетов атындағы ҚарМУ жалпы және теориялық физика кафедрасының аға оқытушысы.
- 2016 жылдан бастап Ж:С: Ақылбаев атындағы инженерлік термофизика кафедрасының доценті.
- 2017-2019 Физика-техникалық факультетінің ғылыми жұмыс жөніндегі декан орынбасары
- 2019 жылдың қыркүйегінен бастап бүгінгі күнге дейін «Физика» сериясы Вестник КарУ журналының жауапты редакторы
- 2020 жылдың қыркүйегінен бастап ҚарМУ физикалық-техникалық ғылыми кеңесінің төрағасы Е.А. Букетова

### БІЛІМ ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР

## Білім

## Тағылымдамалар, ғылыми іссапарлар

- 1988-1993 жж. аралығында – академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті, физика факультеті, "Қатты дене физика" кафедрасы, біліктілігі – «Физик. Оқушысы»
- 1998-2000 жж. – аспирантура Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті, физика факультеті
- 2009-2011 жж. Академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті, физика факультеті профессор Ж.С. Ақылбаев атындағы «Инженерлік жылу физикасы» кафедрасы, мамандығы – «Жаратылыстану физика», біліктілігі - жаратылыстану физика магистрі
- 2013-2016 жж. аралығында – академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті, Физика-техникалық факультеті, профессор Ж.С. Ақылбаев атындағы «Инженерлік жылу физикасы» кафедрасы, мамандығы – «6D060400-Физика», дәрежесі – 6D060400 – Физика мамандығы бойынша философия докторы (PhD)
- «Жылуфизикалық өлшеулер және жылу ағынының өлшемдерін өңдеу» курсы бойынша тағылымдама сертификаты, Бельско-Биала, Польша.);
- «Жаңартылатын энергия көздері» атты 2-ші халықаралық конференцияға қатысу сертификаты, Крыница, Польша.

## БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТ

1. «Университеттегі білім беру бағдарламаларын модельдеу» тақырыбындағы сертификат, Қарағанды 2016 ж.
2. «Энергия біздің болашағымызға: жасыл энергия» тақырыбындағы сертификат, Қарағанды 2014 ж. Сертификат Британдық кеңес, зерттеуші connect / 30/11/2017
3. Сертификат «Жалпы теориялық және қолданбалы физиканың өзекті мәселелері». 2017 ж.
4. Қазіргі заманғы физиканың өзекті мәселелері туралы сертификат / 27.09.2018ж., қ.Астана
5. Қазіргі заманғы физиканың өзекті мәселелері туралы сертификат / 27.09.2018 ж., қ.Астана
6. Сертификат «Өрлеу» - «Жаңартылған білім беру мазмұны аясындағы жоғары оқу». 09.06.2018 ж., қ.Астана
7. «Назарбаев Зияткерлік мектептері» ДББҰ Педагогикалық шеберлік орталығының сертификаты. 2019 жылғы 3 мамыр, Астана қаласы
8. Сертификат – «Пандемия жағдайындағы қашықтықтан білім беру: оқыту, үйрету және бағалау» тақырыбындағы жоғары білім беру сапасын қамтамасыз ету бойынша жыл сайынғы III Еуразиялық форумына қатысты. қ.Астана, 2020 ж.
9. 2020 жылдың 4 қазанынан 2 қарашасы аралығында - С.Аманжолов атындағы ШҚУ (Өскемен) «Кендерді бөлшектеу және ұсақтау үшін электроимпульсті қондырғының электродының тозуын зерттеу».
10. Сертификат 9.11.2020-21.11.2020 жж. Мәскеу мемлекеттік университетінің қазақстандық филиалында оқыту. Л.В. Ломоносов атындағы «Физикадағы қазіргі заманғы математикалық модельдеу әдістері» тақырыбы бойынша кәсіби-педагогикалық біліктілігін арттыру.

## ЖЕКЕ ҚАСИЕТТЕРІ

**Тілдерді білуі**  
**Ана тілі** Қазак

Тіл атауы	ТҮСІНУ		СӨЙЛЕУ		ХАТ
	Тыңдау	Оқу	Ауызша сөйлеу	Жазу	
Орыс тілі	еркін	еркін	еркін		еркін
Ағылшын	А	А	А		А

**Компьютерлік дағдылар**

Жеткілікті деңгейде: MICROSOFT OFFICE (WORD, EXCEL, POWERPOINT).  
ОПЕРАЦИЯЛЫҚ ЖҮЙЕЛЕРДІ БІЛУ: WINDOWS.

1. E.S. Mustafin, D.A. Kaikenov, Karabekova D.Zh X-ray diffraction study of the GdMgCoO<sub>3.5</sub> (M-II = Mg, Ca, Sr, Ba) cobaltites // Inorganic Materials.-2016.-Vol 52. -№1 – P.48-52. IF - 0.556. (CiteScore- 0,8; SJR - 0.330; SNIP 2019 – 0,864; процентиль – 47).
2. B.R.Nussupbekov, A.K.Khassenov, Karabekova D.Zh Thermal Methods and Non-Destructive Testing Instrumentation // [Measurement Techniques](#), 2016.-Vol. 59.-№6.- P.644–648. IF-0.346. doi:10.1007/s11018-016-1024-z.
3. Kurytnik I.P., Nussupbekov B.R., Karabekova D.Zh., Khassenov A.K., Kazhikenova A.Sh. Investigation of a crushing and grinding unit of an electropulse installation. // Archives of Foundry Engineering. – 2018. –Vol.18. Issue 1. – pp. 61-64 (Scopus, Процентиль - 45).
4. Nussupbekov B.R., Khassenov A.K., Karabekova D.Zh., Stoev M., Beysenbek A.Zh., Kazankap B.I. Electrohydraulic ragging of metallurgical silicon / Bulgarian Chemical Communications. – 2018. - Vol. 50. Issue B. - P. 29-31.
5. I.P. Kurytnik, B.R. Nussupbekov, A.K.Khassenov, D.Z. Karabekova, N.K.Tanasheva. About an electric pulse method of grinding gold ore. // Przegląd elektrotechniczny. – 2020. - №10. - P. 148-150 (CiteScore- 0,8; SJR - 0.213; SNIP 2019 – 0,449; процентиль – 21).
6. K. Shaimerdenova, B. Nussupbekov, Khassenov, D. Karabekova. Electrohydropulse method for destruction of natural minerals. // Bulgarian Chemical Communications. – 2020. – Vol. 52, Issue A. – P. 185-187(CiteScore- 0,4; SJR - 0.142; SNIP 2019 – 0,232; процентиль – 13). DOI: 10.34049/bcc.52.A.192.
7. Nussupbekov B.R., Karabekova D.Zh. , Khassenov A.K. Heat flow meter for the diagnostics of pipelines // Proceedings of SPIE – The International Society for Optical Engineering. – 2016 г (SJR-0.234; CiteScore-0,43; SNIP-0,335).
8. Патент РК №1588 на полезную модель от 29.07.2016, бюл. №8 Измеритель теплового потока Б.Р. Нусупбеков, Д.Ж. Карабекова, А.К. Хасенов.
9. Патент РК №2020 на полезную модель от 22 декабря 2016г. Преобразователь емкости в напряжение на основе RL-диодного генератора детерминировано-хаотических колебаний. В.Ю. Кучерук, , Д.Ж. Карабекова, Б.Р. Нусупбеков, А.К. Хасенов
10. Патент РК №1960 на полезную модель от 17 января 2017г. Преобразователь сопротивления в напряжение на основе RL-диодного генератора хаотических колебаний. В.Ю. Кучерук, Д.Ж. Карабекова, Б.Р. Нусупбеков, А.К. Хасенов
11. Патент РК №2196 на полезную модель от 17 апреля 2017г. Мобильное устройство для предотвращения начальных разрушений автомобильных дорог от паводков. Б.Р. Нусупбеков, Б.А. Жакишев, Д.Ж. Карабекова
12. Патент РК на полезную модель №2017/0284.2 от 28.05.2018 г. бюл. № 9 Устройство для дозированной подачи воды. Д. Хамзин, Б.Р. Нусупбеков, Д.Ж. Карабекова.
13. Патент РК №1960 на полезную модель от 17 января 2017г. Устройство измерения удельной электропроводности молока в молокоприемной камере с температурной компенсацией. Д.Ж. Карабекова, В.Ю. Кучерук, Б.Р. Нусупбеков, А.К. Хасенов, П.А. Кисабекова

## Негізгі жарияланымдар

## Кәсіби ғылыми ұйымдарға мүшелік

1. «Қарағанды университетінің хабаршысы. Физика сериясы» журналының жауапты редакторы
2. Е.А. Букетов атындағы ҚарУ академиялық Кеңесінің мүшесі

**Марапаттар мен атақтар**

1. «ЖОО үздік оқытушысы» атағының иегері (ҚР БҒМ, 2016)
2. Академик К. М. Арынғазин атындағы сыйлықтың иегері.

**Оқылатын курстар**

1. Жылуэнергетикадағы ғылыми жұмыстарды ұйымдастыру және жоспарлау
2. Технологиялық өлшеулер және аспаптар
3. Жылу беру пәрменділігін арттыру әдістері
4. Технологиялық өлшеулер және автоматтандыру жүйелері
5. Жылуалмастырғыштарды қалпына келтірудің әдістері

**Кәсіби және ғылыми  
мүдделер саласы**

Теплометрия, техникалық диагностика және бұзбайтын бақылау, Өнертабыстар, пайдалы модельдер

**ҒЫЛЫМИ  
ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНЫҢ  
ИДЕНТИФИКАТОРЛАР  
Ы**

---

Scopus ID автора: 57191485660  
Web of Science ResearcherID: U-5915-2018  
ORCID iD: 0000-0001-8776-4414  
H-индекс: Scopus - 2, Web of Science - 2