

## ЖЕКЕ АҚПАРАТ



## МҰҚАШЕВА МАНАРА АЛДЕШҚЫЗЫ

📍 Қазақстан Республикасы, Қарағанды қаласы, Университетская көшесі, 28, 3 корпус, Академик Е. А. Бөкетов атындағы ҚарУ



✉ manara07@mail.ru



| Туған күні: 12/04/1960

## ЖҰМЫС ОРНЫ, ЛАУАЗЫМЫ

Академик Е. А. Бөкетов атындағы ҚарУ, физиология кафедрасының қауымастырылған профессоры

## ҒЫЛЫМИ ДӘРЕЖЕСІ, ҒЫЛЫМИ АТАҒЫ (АКАДЕМИЯЛЫҚ АТАҒЫ)

Биология ғылымдарының докторы

## ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ

### Орны және күні

- 1984-1991 ж.ж. - СПТУ-26 (физика оқытушысы).
- 1991-2001 ж.ж. - ҚР ДСМ Еңбек гигиенасы және кәсіптік аурулар ұлттық орталығының экологиялық биохимия және биофизика зертханасында кіші ғылыми қызметкер.
- 2001-2004 ж.ж.- ҚР ДСМ ТК және ҒТ ҰО экологиялық биохимия және биофизика зертханасында ғылыми қызметкер.
- 2004-2007 ж.ж. - ҚР ДСМ ТК және ҒТ ҰО экологиялық медицина зертханасының аға ғылыми қызметкері.
- 2008-2021 ж.ж. - физиология кафедрасының профессоры.
- 2021 жылдан бастап қазіргі уақытқа дейін физиология кафедрасының қауымастырылған профессоры

## БІЛІМ ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР

### Білім

- 1997-1984 ж.ж. - Қарағанды Мемлекеттік Университеті, мамандығы-физик
- 2002-2005 ж.ж. - Қазақстан фармацевтикалық институты, мамандығы-фармацевт
- 1996 жылы биология ғылымдарының кандидаты ғылыми дәрежесі берілді: «Микроэлементтік талдау бойынша ағзаға түсетін экологиялық жүктеменің гигиеналық сипаттамасы (табиғи және эксперименттік зерттеулерде)».
- 2007 жылы биология ғылымдарының докторы ғылыми дәрежесі берілді: «Ірі өнеркәсіптік кешеннің әсер етуі жағдайында халықтың қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін медициналық-биологиялық мониторингтің гигиеналық негіздері».

### Тағылымдамалар, ғылыми іссапарлар

-

## БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТ

- «Technology commercialization» семинарына қатысқанын растайтын сертификат (7-8 қараша, 2012ж.)
- «Қашықтықтан оқыту технологиясы бойынша оқыту әдістемесі» бағдарламасы

- бойынша біліктілікті арттыру курсына растайтын сертификат (30 наурыз, 2012 жыл);
- «Экологиялық-тәуелді ауруларды белгілеуге байланысты ғылыми зерттеулерді жоспарлау және орындау кезінде дәлелді медицинаның халықаралық талаптары» шеберлік сыныбына қатысқанын растайтын сертификат (9-13 желтоқсан, 2014 жыл);
  - «Кәсіпкерлік білім» семинарына қатысқанын растайтын сертификат (14-29 Сәуір, 2015 жыл);
  - «Molecular genetic basis of carcinogenesis» семинарына қатысқанын растайтын сертификат (28-30 қыркүйек, 2015 жыл);
  - «Биологиялық зерттеулердің заманауи аспектілері (ботаника, зоология, физиология және биотехнология)» курстан өткені туралы сертификат (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ; 27 ақпаннан 04 наурыз дейін 2017 жыл, Қарағанды қ. Қазақстан)

## ЖЕКЕ ҚАСИЕТТЕРІ

Тілдерді білуі

Ана тілі

Орыс тілі

Тіл атауы	ТҮСІНУ		СӨЙЛЕУ		ХАТ
	Тыңдау	Оқу	Ауызша сөйлеу	Жазу	
Қазақ тілі	A1	A2	A1	A2	A2
Тілдік сертификаттың болуы: «жоқ»					

Компьютерлік дағдылар

Жетілдірілген пайдаланушы: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point). Операциялық жүйелерді білу: Windows.

Басқа да дағдылар (хобби)

Оқу, саяхат,

ҚОСЫМША АҚПАРАТ

1. Мукашева М.А., Нурлыбаева К.А., Мукашева Г.Ж., Тыкежанова Г.М. Анализ эпидемиологической ситуации по биогельминтозам в карагандинской области. - Международный журнал прикладных и фундаментальных исследований. – Москва. – 2016. - №9 (часть 2). - С.257-260.
2. Голиков Р. А., Кислицына В.В., Суржиков Д. В., Мукашева М.А. Оценка влияния загрязнения атмосферного воздуха выбросами предприятия теплоэнергетики на здоровье населения Новокузнецка. - Медицина труда и промышленная экология. – 2019. -№6. – С.67 - 69.
- 3.Zhanbol Sabirov, Zulkiya Namazbaeva, Sharbanu Battakova, Mnanara Mukasheva Chemical Mutagenesis and Cytogenetic Chromosomal Abnormalities in a Population Living in the Aral Sea region. - Open Access Maced J Med Sci. – 2020. Oct 07; 8(E):544-550
- 4.Олексюк З.,Тыкежанова Г.М.,Конкабаева А.А., Нугуманова Ш.М., Мукашева М.А. Autonomic Dysfunction in Preschool Children with Neurotic Disorder. -Journal of Intellectual Disability - Diagnosis and Treatment. - September 2020. - 8 (2):142-147
5. Сабиров Ж.Б., Намазбаева З.И., Мукашева М.А.Оценка показателей периферической крови у населения, проживающего вблизи Семипалатинского полигона. -Медицина труда и промышленная экология. – 2019г.– 59 (9). – С.738-739.

## Негізгі жарияланымдар

### Жарияланған ғылыми және оқу-әдістемелік еңбектерінің саны - 180-нен астам, оның ішінде:

- ҚР патенті №19608.2003\11. 94. - Экологиялық жүктемені анықтау әдісі;
- ҚР патенті № 37747.2002\15.04. - Химиялық табиғаттың техногендік факторларының әсерінен болатын ауруларды диагностикалау әдісі;
- Европалық патент № 030520\31.08.18. – Мастопатияны емдеу әдісі;
- 16 әдістемелік ұсынымдар мен нұсқаулар;
- Scopus базасындағы журналдарда – 9;
- Clarivate Analytics базасындағы журналдарда – 10;
- ҚР БҒМ БҒСБК ұсынған басылымдарда – 20;
- ЖАК тізбесіндегі журналдарды алғанда, РФДИ базасында орналасқан басылымдарда – 70;
- монография (бірлескен авторлықта)– 10;
- ҚР ӘМ Зияткерлік меншік комитеті авторлық құқыққа 8 куәлік берілді.

**Scopus базасы бойынша Хириш индексі – 1.**

**Clarivate Analytics базасы бойынша Хириш индексі – 2.**

**РФДИ базасы бойынша Хириш индексі – 7.**

**Google Scholar базасы бойынша Хириш индексі – 6.**

## Ғылыми жобаларды іске асыруға қатысу

1. «Қоршаған орта объектілерінде металдар мен мұнай өнімдерінің мониторингі технологиясын және санитариялық-қорғау іс – шараларын әзірлеу» (Тапсырыс беруші - ҚР ДСМ; №0102РК00244 ГР; 2000-2002 жж.; лауазым - кіші ғылыми қызметкер);
2. «Кәсіби патологияның пайда болу қаупін кейіннен болжай отырып, созылмалы интоксикацияның ерте нысандарын анықтаудың биохимиялық мониторингі» (Тапсырыс беруші - ҚР ДСМ; №0103 ГР 00362; 2003-2005 жж.; лауазым - ғылыми қызметкер);
3. «Полиметалл шаңының зақымдаушы әсеріне азот пен бастапқы жасушалық буынның ролін зерттеу» (Тапсырыс беруші – ҚР ДСМ; №0103РК00354 ГР; 2005-2007 жж.; лауазым – аға ғылыми қызметкер);
4. «Сынап ластануының әсеріне ұшыраған аумақтардағы медициналық зерттеу» халықаралық бағдарламасы австриялық "Posch & Partners" компаниясымен және даниялық "COWI" компаниясымен бірлесіп, «Нұра-Есіл өзендері бассейндерінің қоршаған ортасын оңалту және басқару» жобасы бойынша, ҚР ИСМ КІК 21.08.03 ж. №328 ЖДЖ.
5. «Қоршаған ортаның биологиялық факторларының халық денсаулығына әсер ету қаупін бағалаудың әдістемелік қағидағтарын әзірлеу»(Тапсырыс беруші-ҚР ДСМ; 00245 ҚР№0106 ГР; 2004 – 2006жж.; лауазым - аға ғылыми қызметкер);

## Кәсіби ғылыми ұйымдарға мүшелік

- РФА корреспондент-мүшесі;
- Еуропалық Жаратылыстану Академиясының корреспондент-мүшесі;
- «Ғылымдағы старт» журналының редакциялық кеңесінің мүшесі (Мәскеу);
- «Хабаршы ЧелМУ» журналдың биология бөлімінің редакциялық кеңесінің мүшесі; (Челябинск қ.)

## Марапаттар мен атақтар

«Еңбек сіңірген ғылым және білім қайраткері» (Мәскеу).  
Диплом: «Отандық ғылымның алтын қоры» (Мәскеу);  
Бүкілресейлік көрме лауреаты (Мәскеу);  
«Ресейдің Алтын кафедрасы» дипломы (Мәскеу);  
«European quality» дипломы (Мәскеу);  
Халықаралық білім салонының «ЭКСПОЦЕНТР» ОАК «Жаратылыстану Академиясы»  
баспа үйінің дипломы (Мәскеу);  
Н. И. Вавилов атындағы медальмен марапатталған (Мәскеу, РЖА);  
БҒСБК грамотасымен марапатталған (2019ж.)

## Оқылатын курстар

1. Ғылыми және ғылыми- техникалық қызмет нәтижелерін коммерциализациялау
2. Қоршаған ортаны қорғаудың биотехнологиялық әдістері
3. Экологиядағы инноватика
4. Физиологиядан үлкен практикум
5. Адам экологиясы

## Кәсіби және ғылыми мүдделер саласы

- Санитарлық-гигиеналық, медициналық-биологиялық мониторинг.
- Нақты экологиялық жүктеме (шаң және химиялық) кезінде ағзаның резистенттілігін қалыптастыру механизмдері);
- Қоршаған ортаның шаң және химиялық факторларының созылмалы әсерін зерттеу негізінде экологиялық мониторингтің әдістемелік тәсілдері мен биологиялық өлшемдерін әзірлеу.
- Биоорталардағы (шаш, зәр, қан), қоршаған орта нысандарындағы және тәжірибие жағдайларындағы металдарды анықтау

## ҒЫЛЫМИ ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНЫҢ ИДЕНТИФИКАТОРЛАРЫ

**Researcher ID:** V-1467-2018  
**ORCID ID:** 0000-0003-1204-5444  
**РҒДИ:** -  
**Author ID Scopus:** 7801549946