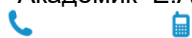


## ЖЕКЕ АҚПАРАТ



## Сыздыкова Назым Қосарбекқызы

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



✉ S\_nazym\_1807@mail.ru

🌐 <https://publons.com/researcher/3435711>



| Туған күні: 18/07/1961

## ЖҰМЫС ОРНЫ, ЛАУАЗЫМЫ

Академик Е.А. Бөкетов атындағы ҚарУ, математиканы және информатиканы оқыту әдістемесі кафедрасының доценті

## ҒЫЛЫМИ ДӘРЕЖЕСІ, ҒЫЛЫМИ АТАҒЫ (АКАДЕМИЯЛЫҚ АТАҒЫ)

Физика – математика ғылымының кандидаты, доцент

## ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ

- Орны және күні

- 1983-1987 - №59 училищаның математика мұғалімі
- 1987-1991 жж. - НПО «Черметавтоматикада» инженер-программист
- 1991-2021 жылдары - математиканы және информатиканы оқыту әдістемесі кафедрасының доценті.
- 2021 жылдан осы уақытқа дейін – математиканы және информатиканы оқыту әдістемесі кафедрасының қауымдастырылған профессоры

## БІЛІМ ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР

### Білім

- 1978-1983жж. ҚарМУ Мамандығы: Математика.  
Біліктілігі: Математик. Оқытушы.
- 1995-1998 жж. - Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ аспирантурасы  
Мамандығы: 01.01.01- Математикалық анализ.  
Оқу түрі: күндізгі оқу бөлімі

## Тағылымдамалар, ғылыми іссапарлар

## БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТ

- «Кредиттік және қашықтықтан оқыту технологиялары жағдайында қолданбалы дидактикалық материалдар мен оқыту әдістемесін әзірлеу» (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ, 2012);

- «Қазақстан Республикасының ЖОО педагогикалық мамандықтарының оқышыларының біліктілігін арттыру бағдарламасы» (біліктілікті арттыру ұлттық орталығы «Өрлеу, Алматы, 2014г. №0134872);
- 01.11.2016-20.12.2016жж. – ЖОО химия және информатика оқытушыларына ағылшын тілін жеделдете оқыту курстар; (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ, 2016 ж.)
- 20.02.2017- 25.02.2017жж. – заманауи математиканың фундаменталды мәселелері бойынша курс; (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ, 2017 ж.)
- Қашықтықтан білім беру технологияларын қолдана отырып, ЖОО оқытушысын оқуға дайындау (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ, 2019 ж.)
- Физика мен математиканы ағылшын тілінде оқыту әдістемесі (Е.А.Бөкетов атындағы ҚарМУ, 2019)
- Электрондық оқулық: білім берудегі жаңа технологиялар, 2015 ж

Семинар жұмысына қатысу:

- «Экотоксикология және экологиялық қауіпті бағалау» (Л.Н.Гумилев атындағы ЕҰУ, 2014ж.)
- Программалық өнімдер Hexagon Geospatial. Программалық қамтамасыздандыру Erdas Imagine (ICS Integris Capital Solution, Астана, 2016ж.)
- Ана емес тілді оқытуда белсенді стратегияларды қолдану ((ЕҚЫҰ, Е.А.Бөкетов атындағы КарМУ, 2017),
- Оқу әдебиетіне қойылатын психолингвистикалық талаптар және оқулық мәтінің этномәдени сипатын бағалау(ҚР ББҒМ “Оқулық” Республикалық ғылыми практикалық орталығы, 2021),

**ЖЕКЕ ҚАСИЕТТЕРІ**

Тілдерді білуі  
Ана тілі Қазақ тілі

Тіл атауы	ТҮСІНУ		СӨЙЛЕУ		ХАТ
	Тыңдау	Оқу	Ауызша сөйлеу	Жазу	
Орыс тілі	+	+	+		+
	Тілдік сертификат болса, толтырылады. Сертификат болмаса, «жоқ» деп көрсетіңіз				
Ағылшын	B1	B1	B1		B2

**Компьютерлік дағдылар**

Жетілдірілген қолданушы: Microsoft Office

Бағдарламалау тілдері

**Басқа да дағдылар (хобби)**

Кітап оқу

**ҚОСЫМША АҚПАРАТ**

- 1. Косыбаева У.А., Сыздыкова Н., Утебаев И., Шаяхметова М., Абишев Ж., Оразбекова Р. Espacios журналында «Multilingual programs in mathematics education: the case of Kazakhstan», Espacios, Vol. 38 (№ 35) 2017. Pág. 28-33
- 2. Syzdykova N.K., Beisenova R.R., Mustafa R.S., Auezova K.T., Zhantokov B.Zh., Turlybekova G.K., Zhaznaeva Zh.K., Zhumabaeva S.D., Rakhymzhankyzy Zh. Study the influence of polycyclic aromatic hydrocarbons received from cigarette smoke

using laboratory animals in behavioral test "Open field"// Journal of global pharm thecnology.-2018, Vol 9. Issue 11

- 3. N. Syzdykova, S. Shamshedenova, R. Beisenova, Z. Rakhymzhan, Zh. Zhaznaeva, R. Tazitdinova, M. Khanturin. Ecological characteristics of groundwater in rural areas of the Karaganda region. Journal of Ecological Engineering Volume 20, Issue 11, 2019 pp. 67-75

- 4. A.Sharzadin, I.Utebayev, N.Syzdykova, B.Shaushekova, A.Mukhatayev,S.Kurymbayev., Kosybaeva U.A. Teaching Internship in Math Teacher Education. International Journal of Emerging Technologies in Learning. – 2019.- Vol. 14.- ISS.12.-P:57-70

- 5. Сыздыкова Н.К., Есенбаева Г.А., Есбаева Д.Н., Акпанов И.А. On the calculation of rectangular platers by the collocation method// // Вестник Карагандинского университета. - Серия Математика. – 2019. - №1 (93).

- 6. Сыздыкова Н.К., Есенбаева Г.А., Есбаева Д.Н. On the finite element method for calculation of rectangular plates//Вестник Карагандинского университета. Серия Математика, 2019. - №3 (95). – С. 128 – 135.

- 7. Косыбаева У.А., Сыздыкова Н.К., Каршыгина Г.Ж., Батырханов Н.Р. Совершенствование методики преподавания математики на основе интеграции программы flash, языка html и инновационных технологий - атты мақала баспада. (ККСОН). «Наука и жизнь Казахстана» халықаралық ғылыми журнал, №2, 2020.

#### Негізгі жарияланымдар

Жарияланған ғылыми және оқу-әдістемелік еңбектерінің саны - 80-ден астам, оның ішінде:

- Scopus ұсынған басылымдарда – 3;
- Web of Science ұсынған басылымдарда – 3;
- ҚР БҒМ КОКСОН ұсынған басылымдарда, – 7;
- оқулықтар, оқу құралдары, электрондық оқулықтар (бірлескен авторлықта) – 7.
  - Scopus базасында Хирш индексі – 1.
  - Web of Science базасында Хирш индексі– 1.
  - Google Scholar Хирш Индексі –1

#### Ғылыми жобаларды іске асыруға қатысу

#### Кәсіби ғылыми ұйымдарға мүшелік

- Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігінің алғыс хаты, 2018 жыл, Қазақстан Республикасы Қорғаныс министрлігі басшылығының алғыс хаты, 2019 жыл,

- Қарағанды облысы Оқу-әдістемелік орталығының алғыс хаты , 2020, «Олимпиада әлемі» Бүкілресейлік олимпиадалар мен жарыстардан алғыс хат, 2021 ж

#### Марапаттар мен атақтар

- Қазақстан Республикасы Ғылым және жоғары білім министрінің Құрмет грамотасы, 2023 ж

### Оқылатын курстар

1. «Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар» (ағылшын тілінде),
- 2. «Элементарлық математика»,
- 3. «Элементарлық математиканың қосымша тараулары»,
- 4. «Жоғары математика»,
- 5. «Математикалық есептерді шешу практикумы (алгебра, алгебра және талдау басталуы) »
- 6. « Математикалық есептерді шешу практикумы (геометрия және тригонометрия)»
- 7. «Логикалық есептерді шешу әдістемесі»
- 8. «Математикалық сауаттылық негіздері»
- 9. «Математикадағы инновация»
- 10. «Күрделілігі жоғарылаған есептерді шешу практикумы»

### Кәсіби және ғылыми мүдделер саласы

- жаңа педагогикалық технологиялар
- математикалық есептерді шығару әдістемесі

### ҒЫЛЫМИ ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНЫҢ ИДЕНТИФИКАТОРЛАРЫ

---

**Researcher ID:** AAG-2901-2020

**ORCID ID:** 0000-0002-1470-7432

**Author ID Scopus:** 57195250426