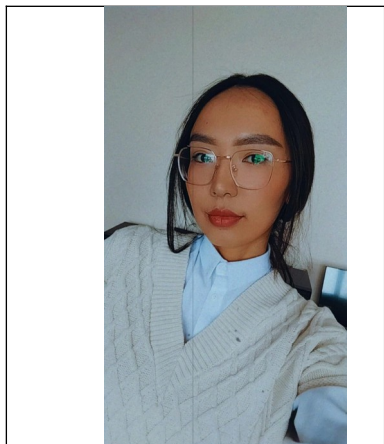


## ЖЕКЕ АҚПАРАТ

Сейтжан Райхан Сарсенқызы



📍 Қазақстан Республикасы, Қарағанды қ., Университетская 28

📄 көшесі

✉ raikhan.seitzhan@mail.ru

🗓 | Туған күні: 05/12/1997

## ЖҰМЫС ОРНЫ, ЛАУАЗЫМЫ

Академик Е.А. Букетова атындағы Қарағанды университеті, органикалық химии және полимерлер кафедрасының оқытушысы

## ҒЫЛЫМИ ДӘРЕЖЕСІ, ҒЫЛЫМИ АТАҒЫ (АКАДЕМИЯЛЫҚ АТАҒЫ)

Техника ғылымдарының магистрі

## ЖҰМЫС ТӘЖІРИБЕСІ

### Орны және күні

– 2021 жылдың қыркүйек айынан бастап қазіргі уақытқа дейін – органикалық химия және полимерлер кафедрасының оқытушысы

## БІЛІМ ЖӘНЕ ТАҒЫЛЫМДАМАЛАР

### Білім

– 2015-2019 жж. – академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды мемлекеттік университеті, химия факультеті, «Химиялық технология және мұнайхимия» кафедрасы, мамандығы – «Бейорганикалық заттардың химиялық технологиясы», біліктілігі – техника және технология ғылымдарының бакалавры (үздік)

– 2019-2021 жж. – академик Е.А. Бөкетов атындағы Қарағанды университеті, химия факультеті, «Химиялық технология және мұнайхимия» кафедрасы, мамандығы – «Мұнайхимия», біліктілігі – техника ғылымдарының магистрі (үздік)

## БІЛІКТІЛІКТІ АРТТЫРУ ТУРАЛЫ МӘЛІМЕТ

– 08-19 ақпан 2021 ж. – «Научные и методологические основы создания наукоемких технологий и инновационного оборудования (по отраслям)», «Юником», Ростов на-Дону қ.

– 31 қаңтар – 26 ақпан 2022 г. – «*Writing and Publishing Academic papers in English*», University of Debrecen, Hungary

## ЖЕКЕ ҚАСИЕТТЕРІ

Тілдерді білуі  
Ана тілі

Қазақ тілі

Тіл атауы	ТҮСІНУ		СӨЙЛЕУ		ХАТ
	Тындау	Оқу	Ауызша сөйлеу	Жазу	
Орыс тілі	C1	C1	C1	C1	C1
Ағылшын	B1	B2	B1	B1	B1

Компьютерлік дағдылар

Жетік меңгеруші: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point), Графических Редакторов (Adobe Illustrator, Adobe Photoshop Lightroom), Movavi). Операциялық жүйелерді білу: Windows, IOS; ChemOffice, Origin, Python бағдарламаларын білу

Басқа да дағдылар (хобби)

спорт, оқу, саяхат

ҚОСЫМША АҚПАРАТ

---

1. М.И. Байкенов, А.Б. Каримова, Р.С. Сейтжан, Ж. Батхан, Ж.Ф. Құдайбергенова, Н.К. Чернова Влияние нанокаталитической добавки  $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3/\text{SiO}_2$  на кавитационно-каталитическую обработку тяжелого углеводородного сырья / «Membership in the WTO: Prospects of Scientific Researches and International Technology Market»: Materials of the IV International Scientific-Practical Conference. In two volumes. Volume II – Vancouver, Canada: Regional Academy of Management, 2019. – 255-263 p.
2. N. Zh. Balpanova, M. I. Baikenov, D. E. Aitbekova, A. T. Omarova, A. Tusipkhan, R. S. Seitzhan The unified method of calculation the thermodynamic functions of the intermediate fraction of coal tar / «Химический журнал Казахстана», акционерное общество ордена трудового красного знамени «Институт химических наук им. А. Б. Бектурова», 137-145 с.
3. Айтбекова Д.Е., Гюльмалиев А.М., Түсіпхан А., Сейтжан Р.С., Тулеуов У.Б., Халикова З.С., Байкенов М.И. Біріншілік таскөмір шайыры фракциясының термодинамикалық функцияларын аддитивті әдіспен анықтау / Заманауи қазақстандық контекстегі әл-Фараби = Аль-Фараби в современном казахстанском контексте = Al-Farabi in the modern Kazakhstan context: Әбу Насыр әл-Фарабидің 1150-жылдығына арн. Халықарал. ғыл.-тәжір. конф. материалдары: ғыл. электрон. басылым. — Қарағанды: ҚарМУ баспасы, 2020. – 158-161.
4. Байкенов М.И., Каримова А.Б., Сейтжан Р.С., Шарипова А.К., Чернова Н.К. Влияние нанокаталитической добавки  $\alpha\text{-Fe}_2\text{O}_3/\text{SiO}_2$  на кавитационно-каталитическую обработку тяжелого углеводородного сырья./«Ғылым мен білімді дамытудың өзекті мәселелері» тақырыбында «Уәлиев оқулары-2020» Халықаралық ғыл.-тәжір. онлайн-конф. матер. жинағ. = Сб. матер. Межд. науч.-практ. онлайн-конф. «Увалиевские чтения-2020» на тему «Актуальные вопросы развития науки и образования». – Өскемен: С. Аманжоловатындағы ШҚУ «Берел» баспасы, 2020. – 284-290 б.
5. Сейтжан Р.С. Ультрадыбыстық-кавитациялық өңдеудің біріншілік таскөмір шайырының жеңіл және орташа фракциясының химиялық құрамы мен қасиеттеріне әсері./Букетовские чтения – 2021: сб. материалов регион. науч.-практ. конф. магистрантов и студентов (11–12 марта 2021 г.): науч. электрон. изд. -Қарағанды: «Акад. Е.А. Бөкетов ат. Қарағанды ун-ті» КЕАҚ баспасы, 2021. -63-66.
6. М.И. Байкенов, Н.Ж. Балпанова, М.А. Килыбай, Р.С. Сейтжан Определение оптимальных условий и кинетики процесса гидрогенизации первичной каменноугольной смолы в присутствии полимера и нанокатализатора./Актуальные проблемы науки и техники/Сборник научных статей по материалам V научно-практической конференции (04 мая 2021 г., г. Уфа)/– Уфа: Изд. НИЦ Вестник науки, 2021. – 19-26 с.
7. Р.С. Сейтжан, А. Түсіпхан, Н.Ж. Балпанова Влияние ультразвуковой обработки на состав и свойство широкой фракции первичной каменноугольной смолы. Химия и химическая технология в XXI веке: материалы XXII Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых имени выдающихся химиков Л.П. Кулёва и Н.М. Кижнера, посвященной 125-летию со дня основания Томского политехнического университета (г. Томск, 17–20 мая 2021 г.). В 2 томах. Том 2/Томский политехнический университет. –Томск : Изд-во Томского политехнического университета, 2021. – 85-87 с.
8. Scopus H-index: 0. Q2: Satybalidin A., Tusipkhan A., Seitzhan R., Tyanakh S., Baikenova G., Karabekova D., Baikenov M., Determination Of Optimal Conditions For Processing Oil Bottom Sediments Using Electrohydraulic Effect // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. – 2021. No.5 .-P. 30-38. DOI: 10. 15587/1729-4061.2021/241763.

## Негізгі жарияланымдар

## Ғылыми жобаларды іске асыруға қатысу

- «Новый подход к гидрокаталитическому крекингу первичной каменноугольной смолы и полимерных отходов в многоцелевые продукты в присутствии нанокаталитических добавок» (тапсырыс беруші – Карагандинский государственный университет имени академика Е.А. Букетова, 2019 г., лауазымы – ғылыми қызметкер, орындаушы)

## Оқылатын курстар

1. Табиғи дәрілік заттардың химиясы және технологиясы
2. Химия-фармацевтикалық өндірісінің процестері мен аппараттары

Кәсіби және ғылыми  
мүдделер саласы

Химиялық технология, мұнайхимия, кавитациялық өңдеу

ҒЫЛЫМИ  
ДЕРЕКТЕР ҚОРЫНЫҢ  
ИДЕНТИФИКАТОРЛАРЫ

---

**Researcher ID:** ABG-1614-2021.

**ORCID ID:** <https://orcid.org/0000-0003-2362-6383>

**Author ID Scopus:** 57350785400