



Жанарбек Изаков
Инженердик факультети
Экологиялык инженерия бөлүмү
janarbek.izakov@manas.edu.kg

Билими

1	Бакалавр	2001 - 2007	Экология Инженерлиги, КТМУ
2	Магистр	2007 - 2010	Экология Инженерлиги, КТМУ

Тил билүү деңгээли

#	Тил	Угуп түшүнүү	Окуп түшүнүү	Өз ара сүйлөшүү	Оозеки түшүндүрүү	Жазуу
1	Кыргызча	C2	C2	C2	C2	C2
2	Англисче	B2	C1	B2	B2	B2
3	Орусча	C2	C2	C2	C2	C2
4	Түркчө	C2	C2	C1	C1	C1

A1: Beginner **A2:** Elementary **B1:** Pre-Intermediate **B2:** Intermediate **C1:** Upper-Intermediate **C2:** Advanced

Диссертациялары

1	Магистрдик диссертация	2010	Чүй ойдуңунун чыгыш жагындагы кыртыш сууларынын корголуу даражасын аныктоо жана экологиялык баалоо Экология инженерлиги, КТМУ
---	------------------------	------	--

Илимий багыттары

Экология, Инженерия, Техникалык чийүү, Топурак, Топурак микробиологиясы, Экология инженериясы

Берген сабактары

YÖD-302 Процессстердин негизи iii (курстук иш)

CEV-100 Экология

CEV-151 Экология

STJ-102 Практика i

STJ-202 Практика ii

MBL-411 Компьютерная графика

SCI, SCI-E, SSCI жана ANCI индекстүү журналдарда басылган макалалары

1. [N.TOTUBAYEVA](#), [M.MOLDOBAYEV](#), [C.İZAKOV](#), С.Токпаева. (2023). Bioremediation approaches for oil contaminated soils in extremely high-mountainous conditions. *PLANT SOIL AND ENVIRONMENT*, 69(4), 188-193. DOI: 10.17221/433/2022-PSE. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000980092400006>.
2. [N.ŞAYKİEVA](#), [Z.MAYMEKOV](#), [M.DOLAZ](#), [M.KOBYA](#), [C.İZAKOV](#), С.Дамира. (2023). Concentration Distribution of Molecules and Other Species in the Model System Fe–NaCl–Na₂S–H₂SO₄–H₂O at Various Temperatures of the Electrocoagulation Process. *Theoretical Foundations of Chemical Engineering*, 57(2), 205-214. DOI: <https://doi.org/10.1134/S0040579523020069>. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:001000960200009>.
3. D.Sambaeva, [C.İZAKOV](#), Т.Маймекон, [K.KEMELOV](#), [N.ŞAYKİEVA](#), А.Укееева, [Z.MAYMEKOV](#). (2022). The Impact of Road Salts on Groundwater and Estimation of the Chlorine Ions by Hydrogen Index. *POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES*, 31(2), 1327-1336. DOI: 10.15244/pjoes/141342. <https://www.webofscience.com/wos/woscc/full-record/WOS:000758811600005>.

Башка журналдарда басылган макалалары

1. д.т.н.п.С.Д.Асанакуновна, Т.Маймекон, [K.KEMELOV](#), [C.İZAKOV](#), [M.MOLDOBAYEV](#), [N.ŞAYKİEVA](#), [N.TOTUBAYEVA](#), [Z.MAYMEKOV](#). (2021). ПИРОЛИЗ СОВОЛА И ОБЕЗВРЕЖИВАНИЕ ХЛОРА ОРГАНИЧЕСКОЙ МОЛЕКУЛЫ НА ОСНОВЕ ОКСИДОВ МЕТАЛЛОВ. *Экология урбанизированных территорий*, -(3), 20-28. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47430346>.
2. [Z.MAYMEKOV](#), [C.İZAKOV](#), Т.Маймекон, [N.ŞAYKİEVA](#), [K.KEMELOV](#), [M.MOLDOBAYEV](#), Т.Акимов, д.т.н.проф.С.Д.Асанакуновна. (2020). ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ КАЛЬЦИЯ И ФОСФОРСОДЕРЖАЩИХ ВЕЩЕСТВ ПРИ ДЕСТРУКЦИИ КОСТНЫХ ОТХОДОВ УБОЙНЫХ ЦЕХОВ. *ЭКОЛОГИЯ УРБАНИЗИРОВАННЫХ ТЕРРИТОРИЙ*, (2), 81-87. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=43703116>.
3. [N.ŞAYKİEVA](#), [Z.MAYMEKOV](#), [C.İZAKOV](#), С.Дамира, С.Жыргалбек, Баялы к.Бегимай. (2020). Хемосорбенты для поглощения диоксида углерода из техногенной среды. *Известия Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова*, 3(55), 407-414. <https://kstu.kg/bokovoe-menju/zhurnal-izvestija-kgtu-imirazzakova/arkhiv>.
4. [N.ŞAYKİEVA](#), [Z.MAYMEKOV](#), [C.İZAKOV](#), С.Дамира, В.Эдилбек кызы. (2019). ПИРОЛИЗ ОТРАБОТАННОЙ МАКУЛАТУРНОЙ БУМАГИ И ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ ОТДЕЛЬНЫХ ТОКСИЧНЫХ КОМПОНЕНТОВ И ЧАСТИЦ В ГАЗОВОЙ ФАЗЕ. *Экология урбанизированных территорий*, (3), 49-55. <https://cyberleninka.ru/article>.
5. [N.ŞAYKİEVA](#), [Z.MAYMEKOV](#), [C.İZAKOV](#), С.Дамира, М.Тимур, М.Айжана. (2019). ДЕСТРУКЦИЯ ОТРАБОТАННОГО СОВТОЛА В ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЯХ И УТИЛИЗАЦИЯ ТОКСИЧНЫХ ХЛОРСОДЕРЖАЩИХ ВЕЩЕСТВ НА ОСНОВЕ ОКСИДА БАРИЯ. *Известия*

- Кыргызского государственного технического университета им. И. Раззакова, 2(50), 269-276. https://kstu.kg/fileadmin/user_upload/vypusk_no2_50_2_chast.pdf.
6. N.ŞAYKİEVA, O.TUTKUN, C.İZAKOV, D.ТОПКАРА. (2019). Phenol recovery and removal from aqueous solutions by emulsion liquid membranes. Manas Journal of Engineering, Volume 7(Issue 2), 68-73. <https://dergipark.org.tr/en/pub/mjen/issue/50947/648464>.
 7. N.ŞAYKİEVA, Z.MAYMEKOV, C.İZAKOV, С.Дамира, М.Уран. (2018). ИЗУЧЕНИЕ СИСТЕМЫ ВОДА — КИСЛОРОД С ЦЕЛЮ ОЦЕНКИ СТЕПЕНИ ЕЕ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ И КОНЦЕНТРАЦИОННОГО РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КАТИОНОВ И АНИОНОВ В РАСТВОРЕ. Проблемы региональной экологии, (3), 51-57. <https://www.eco-rei.ru/ru/archive/2018/3>.
 8. д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, Z.MAYMEKOV, K.KEMELOV, M.MOLDOBAYEV, C.İZAKOV, М.А.Маратбековна. (2017). ПРОИЗВОДСТВЕННО-ХОЗЯЙСТВЕННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ КОММУНАЛЬНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ "БИШКЕКТЕПЛОЭНЕРГО" И ОТДЕЛЬНЫЕ ВОЗДУХООХРАННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ В КОТЛОАГРЕГАТАХ СРЕДНЕЙ И МАЛОЙ МОЩНОСТИ ТИПА КЕ-4-14. ИНЖЕНЕР: НАУЧНОЕ И ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ АКАДЕМИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, (15), 64-69. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44059473>.
 9. Z.MAYMEKOV, д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, C.İZAKOV, K.KEMELOV, M.MOLDOBAYEV, М.А.Маратбековна. (2017). ДЕСТРУКЦИЯ ОТРАБОТАННОГО СОВТОЛА В ЭЛЕКТРОТРАНСФОРМАТОРАХ НА ОСНОВЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СМЕСИ ОКСИДА МАГНИЯ-ВОДЫ-КИСЛОРОДА ПРИ ВЫСОКИХ ТЕМПЕРАТУРАХ. ИНЖЕНЕР: НАУЧНОЕ И ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ИНЖЕНЕРНОЙ АКАДЕМИИ КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ, (15), 58-63. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=44059472>.
 10. Z.MAYMEKOV, д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, У.Маймеков, C.İZAKOV, K.KEMELOV, M.MOLDOBAYEV. (2017). ДЕСТРУКЦИЯ ОТРАБОТАННЫХ ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫХ ЖИДКОСТЕЙ ТРАНСФОРМАТОРОВ В СРЕДЕ: ОКСИД МАГНИЯ-ВОДА-КИСЛОРОД. ПРОБЛЕМЫ РЕГИОНАЛЬНОЙ ЭКОЛОГИИ, (4), 88-90. <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=30627868>.

Докладдары

1. N.ŞAYKİEVA, Z.MAYMEKOV, C.İZAKOV, С.Дамира. TRANSFER OF ORGANIC SOVOL MOLECULE CHLORINE INTO A SALT FORM ON THE BASIS OF DOLOMITE. "International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET)", 2022. <http://isadet.com/international-symposium-on-advanced-engineering-technologies-isadet-invitation/>.
2. Z.MAYMEKOV, д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, C.İZAKOV, M.MOLDOBAYEV, K.KEMELOV. PHYSICAL AND CHEMICAL MODELING OF TOXIC ELECTRICAL INSULATING LIQUIDS DECOMPOSITION AND REDUCTION OF CHLORINE-CONTAINING SUBSTANCES CONCENTRATION IN THE GASPHASE. THE EURASIAN AGRICULTURE AND NATURAL SCIENCES CONGRESS, 2017. <https://biskek.agrieurasia.com/RU/%D0%93%D0%9B%D0%90%D0%92%D0%9D%D0%90%D0%AF%20%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%A6%D0%90>.
3. Z.MAYMEKOV, д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, C.İZAKOV, M.MOLDOBAYEV, K.KEMELOV. Экологические проблемы детоксикации хлорорганических токсичных веществ. . Научно-практическая конференция "III Urkumbayev readings", 2015. <https://dulaty.kz/ru/2020-01-30-02-50-58/item/3684-vi-urkumbaevskie-chteniya.html>.
4. Z.MAYMEKOV, д.т.н.п.С.Д.Асанакунуовна, K.KEMELOV, M.MOLDOBAYEV, C.İZAKOV. Destruction of Sodium Cyanide and Determination of Hydrogen Index of the Industrial Waste Water. International environmental science symposium of Van-2014, 2014. <http://iessv14.yyu.edu.tr>.

Долбоорлору

1. Д.т.н.П.С.Д.Асанакуновна, [З.Маймеков](#), [Н.Тотубаева](#), [Н.Шайкиева](#), [К.Кемелов](#), [Ж.Изаков](#), [М.Молдобаев](#), [А.Кутубаева](#), Д.Темиргалиев, А.Капаров, Н.Н. "Барий, алюминий жана кальций + магний кычкылы менен газ-суюк чөйрөдө иштетилген полихлорбифенилдерди ажыратуу. 0007669.