

	ИСТОРИКО-МАТЕМАТИЧЕСКИЕ ФАКТЫ КАК СРЕДСТВО АКТИВИЗАЦИИ ПОЗНАВАТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ШКОЛЬНИКОВ. Қазақстанның ғылымы мен өмірі. №1/2 (55) 2018 Халықаралық ғылыми-көпшілік журналы, Қаңтар-2018
	САБАҚ БАРЫСЫНДА ТАНЫМДЫҚ ӘМБЕБАП ОҚУ ӘРЕКЕТТІҢ ҚАЛЫПТАСУЫ. Қазақстанның ғылымы мен өмірі. №1/2 (55) 2018 Халықаралық ғылыми-көпшілік журналы, Қаңтар-2018
2019	Analysis and Calculation of the Probability Selectivity Using the Modern Distributed Algorithms: Modern Distributed Algorithms. Scopus. Статья в журнале Computer Science & IT IGI Global Мамыр-2019
2020	Development of the cognitive interest of younger pupils through the implementation of information and communication technologies. РИНЦ. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ №6, 2020
2020	Use of information and communication technologies. РИНЦ. СОВРЕМЕННЫЕ ПРОБЛЕМЫ НАУКИ И ОБРАЗОВАНИЯ №6, 2020
2022	ИНФОРМАТИКА ТАПСЫРМАЛАРЫН ҚОЛДАНА ОТЫРЫП ОҚЫТУ КЕЗІНДЕ ОЙЛАУ ТИІМДІЛІКТІ АРТТЫРУ. «Мирас» университетінің ХҒПК еңбектерінің жинағы, Қазақстан. Сборник трудов МНПК университета «Мирас», Казахстан, 2022
2022	ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ МЫШЛЕНИЯ ПРИ ОБУЧЕНИИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЗАДАЧ ИНФОРМАТИКИ. Кыргызский государственный университет имени И. Арабаева. IV Международная студенческая научно-практическая конференция «ВМЕСТЕ ЗА ИНКЛЮЗИЮ» 2022
2022	Study of the synthesis process of diamonium phosphate from extraction phosphoric acid from off-balance phosphate-siliceous shales of the Karatau basin. RASAYAN. Scopus , journal of CHEMISTRY.
2022	DEVELOPMEN OF TECHNOLOGY FOR OBTAINING COMPLEX FERTILIZERS FROM SOLID WASTE PRODUCTION. Доклады НАН РК (КК СОН МОН РК)
Новые научные разработки:	
2018	Неопределенные и определенные интегралы (на го.языке). Учебное пособие.- Шымкент: Южно-Казахстанский педагогический университет, 2018 – 210стр.
2022	Методика преподавания геометрии (на гос.языке). Учебное пособие.- Шымкент: университет Мирас, 2022-300стр.