

МАЗМУНЫ

Ғылыми мақалалар

<i>Рақышев Б.Р.</i> Республиканың инновациялық дамуындағы тау-кен ғылымы мен өнеркәсіптің ролі.....	3
<i>Сулейменов И.Э., Чечин Л.М., Омаров Ш.Т., Рева Ю.И., Ысқақов Р.М., Форменканов Т.А.</i> Күннің оптикалық концентраторларының жаңа түрі.....	7
<i>Закұмбаева Г.Д., Жұмабекова А.К., Газизова А.Д., Комашко Л.В.</i> Темірқұрамды көпфункционалды HZSM неолитімен модифицирленген катализаторлар қасиетіне платинаның әсері.....	13
<i>Жұмағұлов Б.Т., Құттықожаева Ш.Н.</i> Локальді емес шектік шарты бар фильтрацияның бір моделінің жуықталған әдісі.....	17
<i>Доля Н., Мұсабаева Б.Х., Яшқарова М.Г., Бимендина Л.А., Құдайбергенов С.Е.</i> Акриламид гелі мен сзықты полиэлектролит негізіндегі жартылай өзарасынірілетін торды алу және оның қасиеттері.....	20
<i>Жылқыбаев О.Т., Піралеев Қ.Д.</i> 3-фенил-2-азабицикло[4.4.0]декан-5-он табиги алкалоидтардың стереохимиясы. XVI Хабарлау. 2-метил-3-фенил-5-этинил-5-окси-транс-2-азабицикло[4.4.0]декан стереоизомерлерінің кейбір түрленудері.....	25
<i>Арынов Е.</i> Цилиндр пішінді вертикаль күйес тау-кен жынысы тірелмеген кернеулі қалпы.....	28
<i>Абуева Н.А.</i> Саяси элитаны рекруттеу – Қазақстанды мемлекеттік басқару жүйесін дамыту факторы ретінде.....	31
<i>Чепуштанова Т.А., Луганов В.А.</i> Пирротиннің қатты фазалы тотыгуының заңдылықтары.....	36
<i>Мұсабекова Л.М., Юнусова А.А., Юнусова Д.У., Бренер А.М.</i> Фазаларды көлемдік үlestіру арқылы аралас типті реакторлarda жылу және массаалмасу процестерін модельдеу.....	39
<i>Садыбеков М.А., Сәрсенбі А.М.</i> Өз-өзіне түйіндес емес дифференциалдық операторлардың меншікті тізбегінің бір әдісі туралы.....	42
<i>Мұсаева М.О., Татищев С.К.</i> Гидросокқылап бұрылау кезіндегі толқындық процестің теориялық зерттеулерінің кейбір аспектілері туралы.....	45
<i>Сатқалиева М.О.</i> VI класты қеңістікті бағыттауыш механизмнің алгебралық теңдеулер түріндегі кинематикалық синтез есебі.....	47
<i>Жұрсімбаев С.К.</i> Қылмыстық процестің кінәсіздік презумпция принциптерінің кейбір мәселелері.....	50
<i>Абуева Н.А.</i> Қазақстанның бизнес-элитасы және мемлекеттік билік: кейбір аспектілері мен өзара әрекеттестігі.....	54
<i>Табылов А.У.</i> Кедір-бұйыр үстінгі қабаттың өндөлу сапасына қойылатын талап.....	57
<i>Алмагамбетов Қ.Қ.</i> Психологиялық-педагогикалық әдебиеттегі кәсіби дайындық процесінде курсанттардың дene дайындығының қалыптастыру.....	59
<i>Юнусов Н.Х.</i> Мұнайды жылытуға арналған табак-түтік түріндегі күн коллекторы.....	61
<i>Мұстафина Г.А., Раҳымберлинова Ж.Б., Аққұлова З.Г., Мұлдахметов З.М.</i> Аминохлоргуминды қышқылы негізіндегі полифункционалды иониттер.....	64
<i>Нұрсұлтан М.У.</i> XX ғ. 50–80 жж. Батыс Қазақстандағы мұнай өнеркәсібінің дамуы.....	67
<i>Тілебаев К.Б., Габдырақыпов В.З.</i> Перфторалкандағы ішкі айналым кедергілерінің есебі.....	72
<i>Сәбден О., Алинов М.</i> Экономиканың диверсификациясының инвестициялық факторына Сыртқы рыноктың әсері.....	75
<i>Садықов Ә.С.</i> Өнеркәсіптегі біріккен корпоративтік құрылымдарда инновациялық қызметті жеделдүту механизмдері.....	78
<i>Таубаев А.А., Рустембекова Г.К.</i> Экономикадағы ғылымисыймды бөліктің қызмет атқаруының теориялық негіздері.....	86
<i>Шингареева М.Ю.</i> Фразеологиялық бірліктердің лакунарлығы мәселесіне.....	91
<i>Мұсабаев М.О., Повелицын В., Телгараев Б.</i> Жогарыжайлікті гидросокқылы машинамен бұргылау технологиясы.....	93
<i>Бабашева М.Н.</i> Газ көпіршіктері диаметрінің су қоспаларымен мұнайды ығыстырғанда қоспадағы газ мөлшерінің әсері.....	95
<i>Ахмет А.А.</i> Мемлекеттердің мұдделері және халықаралық-құқықтық нормалардың тиімділігі.....	100
<i>Кемали Е.С.</i> Жемқорлыққа қарсы құрес Зандарының жетілдіру мәселелері.....	105
Жас ғалымдар зерттеулері	
<i>Кучукова А.</i> Қазақстан Республикасындағы бағалы қағаздаррының мәселелері мен болашағы.....	109
<i>Уахитова Г.Б.</i> Туризмді дамыту деңгейі бойынша Қазақстан аймағының дифференциациясы.....	112
Мерейтойлар	
<i>Надиров Надир Каримович (75 жасқа толуына орай)</i>	117
<i>Нысанбаев Әбдумәлік Нысанбайұлы (70 жасқа толуына орай)</i>	118
<i>Рогов Евгений Иванович (70 жасқа толуына орай)</i>	124