МАЗМҰНЫ

**ФИЗИКА**

Жүнісбек А.Д., Құрманғалиева В.О., Такибаев Н.Ж. Орта -Азиялық ядролық реакциялар деректер базасы: құрылымы,

бағдарламалық құралдары және білім беру компоненттері 5

Шыныбаев М.Д., Беков А.А., Жұмабаев М.Ж., Рамазанова А.С., Ниязымбетов А.Д., Құрмыш Е., Рахымжанов Б.Н. Жасанды Жер серігінің орбиталық қозғалысындағы параметрлік резонанс 11

ТЕХНИКАЛЫҚ ҒЫЛЫМДАР

Әліпбеки О., МолдабековМ., Нургужин М. Қазақстан Республикасы ғарыштық технологияларын коммерцияландыру....16

Телтаев Б.Б. «Алматы-Бішкек» автомобиль жолында температура мен ылғалдылықты тәжрибелік зерттеу 24

Телтаев Б.Б. Жол асфальтбетон жамылғасының төменгі температуралық жарылуындағы өз бетінше ұйымдасу

заңдылықтары 40

Машеков С.А., Абсадыков Б.Н., Сембаев Н.С., Машекова А.С., Алимбетов А.Б. Жаңа бойлық-сыналы орнақта және тасымалдаушы рольгангте жаймалауды және салқындатуды физикалық модельдеу 66

ХИМИЯ

Малышев В.П., Зубрина Ю.С., Кайкенов Д.А., Макашева А.М. Дәйекті деструкция кезіндегі материалдардың фракциялық

құрамына арналған қызметтік қатар жинақтылығы мен соммасы шегінің талдауы 78

Бектурганова Н.Е., Айдарова С.Б., Шарипова А.А., Тлеуова А., Амархаил Ш.Ш. Триклозанды сұйық сабынның модельді

ерітінділерінде анықтау 85

Амерханова Ш.К., Журинов М.Ж., Шляпов Р.М., Каппар М.К., Курбаналиев Н.М. Флотореагенттер қоспаларының

колчеданды мысты-мырышты кенге қатысты сорбциялық қасиетері мен флотациялық қабілетін зерттеу 89

Насиров Р. Сравнение p- и d- элементов VII группы периодической системы и применение их парамагнитных свойств.95

ЖЕР ТУРАЛЫ ҒЫЛЫМДАР

Метакса Г.П., Буктуков Н.С. Алтынның табиғи реакторларын қайта қолдану туралы 101

МЕДИЦИНА

Арзықұлов Ж.Ә., Тойбаева Қ.Ә., Сеитова Г.С. Жаңа технологиялар, оларды медицинада қолданудың келешегі.

Қазақстанда енгізу мәселелері 110

Ильин А.И., КеримжановаБ.Ф., ИсламовР.А. Туберкулезге қарсы препаратар мен дәрілік тұрақтылық (әдеби шолу)...116 Рахимов К.Д. Өндірілген глицеррет қышқылын клиника алды зерттеуін өңдеу және фармакологияға жаңа

технологияларды енгізу 135

РахимовК.Д., Таукебаева Г.Б., ТаукебаевК.Б., Амалбекова Г.А. Персонализированная медицина и фармакогенетика... 141

БИОЛОГИЯ

Утегенова Г.А., Кушнаренко С.В. Эфир майларының және олардың компоненттерінің биологиялық белсенділігі 146

ҚОҒАМДЫҚ ҒЫЛЫМДАР

Тулешов В.У., Нысанбаев А.Н., Сыдықов Е.Б. Қазақ философияның негіздері және қазақ философиялық ой даму

кезеңдері 154

НысанбаевА.Н., СыдықовЕ.Б. Шығыс пен батыс мәдениеттері аясындағы қазақ философияның мәні мен мағынасы...164

Сыдыков Е.Б., Курманбаев Е.А. «Монғол» атау сөз генезисі мәселесі 173

Құрманбаева Ш.А., Амребаев А.М. Қазақ халқының тарихы философияны түсіндіру: проблемалар мен келешегі 185

Бектұрғанов Д.Б. Президент институтының қалыптасуы: салыстырмалы-құқықтық аспект 193

Қабанбаева Г.Б. Ғарыштық қызметтің экологиялық қауіпсіздігін қамтамасыз ету саласындағы халықаралық заңнама

тәжірибесі 198

Таласов Г.М., Абдрахманова Г.Т. Инновацияның фармацевтика өнеркәсібіндегі еңгізу: ақш-тын дәрі-дәрмекті дамыту

және даму тәжіребесі қазақстанға пайдалы болады 202

Қартаева Т.Е., Оралбай Е. Қазақтардың дәстүрлі дүниетанымы мен сеніміндегі қой және қошқар культі (археологиялық

және этнографиялық материалдар бойынша) 209

Құлқыбаев Г.А., Бейсетаев Р., Тыкежанова Г.М., Алшынбекова Г.Қ., Жакин А.Д., Еселханова Г.А. Жұмсақ таңдайдың дыбыс жасалуындағы қызметі: функционалдық анатомиясы және қалыпты физиологиясы 240