

СОДЕРЖАНИЕ

Научные статьи

<i>Рысбайұлы Б., Байманкулов А.Т.</i> Сходимость разностных схем для определения коэффициента диффузии почвенной воды.....	3
<i>Цай К.В.</i> Эволюция дефектной структуры облученной стали 12X18H10T в результате пост-радиационных отжигов.....	6
<i>Токсанбаева Б.Ж., Васильченко Е.А., Жунусбекова А.М., Луцкич А.Ч., Нагирный В.П., Нурахметова Т.Н., Савихин Ф.А.</i> Люминесценция катионных экситонов в кристаллах Gd ₂ SiO ₅	10
<i>Туртабаев С.К., Кедельбаев Б.Ш.</i> Перспективы использования ферросплавных катализаторов в химической технологии (Сообщение 2).....	14
<i>Жазыкбаев К.А., Коданова Ш.Қ.</i> О электрообработке постоянным током нефтяного пласта, содержащего погрешенную воду.....	19
<i>Кенжалиев Б.К., Захарова Н.А., Пономарева Е.И., Досымбаева З.Д.</i> Укрупненно-лабораторные испытания очистки растворов от примесных элементов с последующим извлечением серебра.....	22
<i>Алимгазин А.Ш.</i> Применение новых экологически чистых и энергосберегающих теплонасосных технологий для теплоснабжения объектов бюджетной сферы в г.Астане и других климатических регионах Республики Казахстан.....	28
<i>Алимгазин А.Ш.</i> Перспективы применения теплонасосных технологий на городских объектах в Республике Казахстан.....	32
<i>Жуматов К.Х.</i> Грипп и угроза возникновения новой пандемии.....	38
<i>Ануарбек Д.И., Табаева А.А.</i> Значимость микробиологического контроля лекарственного сырья в условиях перехода фармацевтического производства на международные стандарты GMP (надлежащая производственная практика).....	43
<i>Бишимбаев В.К., Есиркепова М.М., Бахов Ж.К., Сақыбаева С.Ә., Байтлесова П.Е.</i> Оценка влияния автомобильных шин на окружающую среду.....	47
<i>Бишимбаев В.К., Есиркепова М.М., Бахов Ж.К., Сақыбаева С.Ә., Байтлесова П.Е.</i> Повторное механическое использование остатков шин и резины.....	50
<i>Телеуова С.О.</i> Национальная идея и национальная политика: реалии и проблемы Казахстана.....	54
<i>Федосеев С.</i> О некоторых аспектах борьбы с терроризмом, экстремизмом и сепаратизмом в Республике Казахстан.....	61
<i>Сулейменов Т.</i> К определению и систематизации категории «дидактические принципы».....	66

Исследования молодых ученых

<i>Рамазанов Е.Т.</i> О Фазификации распознающих алгоритмов типа вычисления оценок и построении корректного алгоритма.....	74
--	----

Рецензии

<i>Трофимов Б.А.</i> Рецензия на справочник-словарь профессора Минбаева Б.О. “Dictionary of Schiff Bases”.....	79
--	----

Памятные даты

<i>Мурат Абенович Айтхожин (к 70-летию со дня рождения).....</i>	80
<i>Аскар Минлиахмедович Кунаев. Выдающийся ученый и талантливый организатор науки (к 80-летию со дня рождения).....</i>	82