СОДЕРЖАНИЕ

*Тукибаева А.С., Табиш Л., Богуслава Л., Абылкасымов Н., Сапарбекова С.* Исследование синтеза новых диподал

системы, содержащих сопряженные пиридиний - иминовые остатки 5

*Алибеков Р.С., Сикорский М., Уразбаева К.А., Габрильянц Э.А.*Физико-химическое исследование макро- и

микроэлементного состава обогащенных макаронных продуктов 13

*Баешов А.Б., Сражанова А.Б., Баешова А.К., Тургумбаева Р.Х., Егеубаева С.С.* Создание химического источника

тока на основе гальванической пары «свинец- графит» в сернокислой среде 21

Абильдин Т.С., Василина Г.К., Елубай М.А., СулейменовМ.А., Мухитов К., Кажибаева М., Жаркенова Д. Гидрирование Ароматических моно-, динитрилов на промотированных никелевых катализаторах под давлением

водорода 29

*Kasenov B.K., Sagintaeva Zh.I., Kasenova Sh.B., Kuanyshbekov E.E.* Investigation of some electrophysical properties

of zincato-manganites LaMe2ZnMnO6 (Me-Mg, Ca, Sr, Ba) 37

Масалимова Б.К., Калмаханова М.С. Парциальное окисление пропан-бутановой смеси до акролеина

на наноструктурных катализаторах 46

Стацюк В.Н., Фогель Л.А., Болд, А. Султанбек У. Циклические вольтамперные кривые железного электрода

с фосфатным покрытием 52

Стацюк В.Н., Фогель Л.А., Айт С., Болд А. Электродные процессы в области потенциалов активного растворения

Железа 60

*Кедельбаев Б.Ш., Есимова А.М., Кудасова Д.Е., Рысбаева Г.С., Нарымбаева З.К.* Разработка оптимальных

каталитических систем для получения ксилита из полисахаридов пивной дробины 68

*Сасс А.С., Сабитова И.Ж., Масенова А.Т., Кензин Н.Р., Рахметова К.С., Усенов А.К., Комашко Л.В., Яскевич В.И.*

Разработка платиновых катализаторов блочного типа для глубокого окисления углеводородов. Сообщение 1 73

*СуербаевХ.А., КудайбергеновН.Ж., Есенжанова Н.Р., Кожахмет М.К., Гайни А.* Щелочные соли алкилугольных

кислот как карбоксилирующие реагенты фенолов и нафтолов 79

Леска Б., Табиш Л., Тукибаева А.С., Абылкасымов Н., Сапарбаева С. Получение самоорганизующихся органо­кремниевых монослоёв анионных лиганд на металлических поверхностях (золота, серебра) и исследование

зависимости их свойств от комплексных ионов 94

*Фазылов С.Д., Сатпаева Ж.Б., Карипова Г.Ж., Татеева А.Б., МулдахметовМ.З., Аринова А.Е., Даутова 3.C.* Влияние микроволнового облучения на экстракционный выход гуминовых и битуминозных веществ из бурых

углей 103

*Шейх-Али А.Д., Ауезов A£., МолдахметоваМ.Н., Омарова Т.А.* Влияние магнитного поля на реологические

свойства парафиновой нефти 109

Бектуреева Г.У., Сабырова Г.К., Жылысбаева А.Н., Есенбай М.Б., Керимбекова ЗМ., Ширманова АМ., Шапалов Ш.К. Улучшение условий и охраны труда работников АО «КАЗТРАНСГАЗ» путем совершенствования эргономических параметров рабочих мест и внедрения организационно-технических мероприятий 114