СОДЕРЖАНИЕ

Жармагамбетова А.К., Сафаров Р.З., Ауезханова А.С., Сейткалиева К.С., Дарменбаева А.С. Иммобилизованные на алюмосиликат полимер-ферроцианидные комплексы меди и марганца

для оксигенирования алканов в мягких условиях 5

Акбаева Д.Н. Сейлханова Г.А., Бектигулова А.Н., КенжалинаЖ.Ж., Имангалиева А.Н., Копышев А.М., Полимбетова Г.С., ИбраимоваЖ.У., Борангазиева А.К.Каталитическая система на основе полиакриловой кислоты

и хлорида меди (II) в реакции окисления желтого фосфора 12

БаешовА.Б., МырзабековБ.Э., ИвановН.С. Закономерность электрохимического растворения меди

нри поляризации асимметричным переменным током в кислой среде 18

Набиев А.М., Джанзакова Б., Жумагазы С.А., Кудайбергенов Н.Ж., Суербаев Х.А. Карбоксилирование фенола,

н-крезола и п-хлорфенола натрийэтилкарбонатом в условиях микроволнового облучения 24

Дуйсебаева Т.С., Кудайбергенов Н.Ж., СуербаевХ.А. Синтез 5-хлор-2-гидроксибензойной кислоты

карбоксилированием п-хлорфенола натрийэтилкарбонатом 31

Жаксылык А.З., Кудайбергенов К.К., Онгарбаев Е.К., Мансуров З.А. [Синтез и примeнeниe углeрoдных](http://www.google.kz/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=2&cad=rja&uact=8&ved=0CB0QFjAB&url=http%3A%2F%2Fwww.pereplet.ru%2Fobrazovanie%2Fstsoros%2F899.html&ei=taOCVde_FoahsgHo0bPYCw&usg=AFQjCNFx85OL86ll1m97pZlG0Agmulk1nQ&bvm=bv.96041959,d.bGQ)

coрбeнтoвдля oчиcтки вoды oт тафтяных зaгрязнeний 38

Сагинаев А.Т., Абилхайров А.И., Жумагалиев С.Ж. Масс-спектры и особенности фрагментации некоторых

К,К-диалкил-2-тиофенилацетамидов 44

Касенов Б.К., Касенова Ш.Б., Сагинтаева Ж.И., СейсеноваА.А., Куанышбеков Е.Е. Калориметрическое

исследование теплоемкости цинкато-манганита LаLІ2ZnMnO5 51

Касенов Б.К., СагинтаеваЖ.И., Ермагамбет Б.Т., Касенова Ш.Б., Сейсенова А.А., НабиевМ.А.,

ОрдабаеваА.Т. Теплоемкость сланцев Кендырлыкского и Шубаркольского месторождений 56

Куспанова Б.К., Насиров Р., Баймукашева Г.К. Парамагнитные свойства IA и IB элементов и их применение 61

Насиров Р. Преподавание химии металлов студентам дополнительных групп вузов химических

специальностей 66

Айдарова С.Б., Тлеуова А.Б., Шарипова А.А., Бектурганова Н.Е., Григорьев Д.О., Миллер Р. Микро-

и наночастицы на границе раздела фаз нри капсулировании 72

КаирбековЖ.К., Смагулова Н.Т., Есенгелдиева А. Гидропереработка коксохимической смолы 83

Жаксылык А.З., Кудайбергенов К.К., Онгарбаев Е.К., Мансуров З.А. Cинтeз и примeнeниe углeрoдных coрбeнтoв для oчиcтки вoды oт тафтяных зaгрязнeний 90