

ЕҢБЕК ҚЫЗЫЛ ТУ ОРДЕНДІ
«Ә. Б. БЕКТҰРОВ АТЫНДАҒЫ
ХИМИЯ ҒЫЛЫМДАРЫ ИНСТИТУТЫ»
АКЦИОНЕРЛІК ҚОҒАМЫ

ҚАЗАҚСТАННЫҢ ХИМИЯ ЖУРНАЛЫ

ХИМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ КАЗАХСТАНА

CHEMICAL JOURNAL of KAZAKHSTAN

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ОРДЕНА ТРУДОВОГО КРАСНОГО ЗНАМЕНИ
«ИНСТИТУТ ХИМИЧЕСКИХ НАУК
им. А. Б. БЕКТУРОВА»

4 (60)

ОКТАБРЬ – ДЕКАБРЬ 2017 г.
ИЗДАЕТСЯ С ОКТАБРЯ 2003 ГОДА
ВЫХОДИТ 4 РАЗА В ГОД

АЛМАТЫ
2017

СОДЕРЖАНИЕ

Конкурс «Шапагат-2017».....	4
Казахстанские журналы за 2013–2015 годы, индексируемые в Казахстанской базе цитирования (АО «НЦГНТЭ»).....	11
<i>Ергожин Е.Е., Бектенов Н.А., Садыков К.А., Калмуратова К.М., Рыспаева С.Б.</i> Асфальтобетоны на основе промышленных отходов.....	16
<i>Жумагалиев С.Ж., Харламова Т.В.</i> Характеристика фрагментации молекулярных ионов в масс-спектрах некоторых тризамещенных производных 9,10-антрахинона.....	21
<i>Салиев Л., Джумаев М.Т., Тураев О.Р., Махмадов Х.Р.</i> Растворимость системы $\text{Na}_2\text{SO}_4\text{--Na}_2\text{CO}_3\text{--NaHCO}_3\text{--H}_2\text{O}$ при 50°C.....	41
<i>Висурханова Я.А., Иванова Н.М., Соболева Е.А.</i> Структура и электрокаталитическая активность композитов полианилина, допированного FeO.....	48
<i>Бектенов Н.А., Ергожин Е.Е., Жумагалиев С.Ж., Рыспаева С.Б., Калмуратова К.М., Садыков К.А.</i> Масс-спектры и особенности фрагментации молекулярных ионов некоторых глицидилсодержащих сложных эфиров.....	59
<i>Джусупбеков У.Ж., Нурғалиева Г.О., Баяхметова З.К., Шакирова А.К., Жумадуллаева А.О.</i> Определение физиологической активности модифицированных гуминовых композиций в условиях закрытого грунта.....	71
<i>Ортай Ұ.Н., Нықмұқанова М.М., Есқалиева Б.К., Гемеджиева И.Г.</i> Қазақстанның Алтай өңірінде өсетін <i>Cisortium intybus</i> L. өсімдігінің химиялық құрамын зерттеу.....	78
<i>Садырбаева Ф.М., Ахметова Г.С., Ю В.К., Піраліев Қ.Ж., Сейлханов Т.М.</i> Циклопропанкарбонқышқылдың пиперидин туындылары эфирлерінің микробқа қарсы белсенділігі.....	85
<i>Нарманова Р.А., Филонов А.Е., Аппазов Н.О., Пунтус И.Ф., Жунисов А.Т., Ахметов Л.И., Фунтикова Т.В.</i> Физико-химический и микробиологический анализ состояния почв нефтегазоносных месторождений южно-тургайского прогиба Республики Казахстан.....	95
<i>Джусупбеков У.Ж., Нурғалиева Г.О., Баяхметова З.К., Дүйсебай Д., Жумадуллаева А.О.</i> Концентрированный режим комплексобразования молибдицированного гумата с ионами кобальта.....	109
<i>Калмуратова К.М., Ергожин Е.Е., Бектенов Н.А., Садыков К.А., Абдралиева Г.Е., Байдуллаева А.К., Рыспаева К.М.</i> Сорбционные свойства анионита на основе тройного сополимера глицидилметакрилата по отношению к ионам хрома (VI).....	116
<i>Закиров Б.С., Ким Р.Н., Мячина О.В., Мамасалиева Л.Э., Реймов А.М., Нарзуллаев О.С., Алиев А.Т., Попова О.И., Рахмонов А.Х.</i> Получение удобрений на основе агроруд Каракалпакстана и их влияние на урожайность хлопчатника.....	121
<i>Ергожин Е.Е., Чалов Т.К., Ковригина Т.В., Даулеткулова Н.Т., Мельников Е.А.</i> Сорбция ионов молибдена (VI) анионитами на основе оксидных производных некоторых ароматических аминов и полиаминов.....	131
<i>Супиева Ж.А., Павленко В.В., Таурбеков А.Т., Бийсенбаев М.А., Туленов М.И., Мансуров З.А.</i> Карбонизацияланған табиғи материалдар негізінде алтынның тотықсыздануын зерттеу.....	139
<i>Рамазанов Б.Г., Кадиоров Т.Дж.</i> Синтез и исследование основных свойств олигомеров на основе аминокальдегидных соединений.....	150
<i>Кожабеков С.С., Кусаинова Г.К., Жубанов Ә.Ә.</i> Разработка эмульсионных депрессорных присадок для транспортировки парафинистых нефтей.....	158
<i>Керимкулова А.Р., Азат С., Керимкулова М.Р., Berezovskaya I.S., Lodewyckx P., Fernandez Velasco L., Мансуров З.А.</i> Углеродные сорбенты для сорбции паров органических веществ.....	166

<i>Гасанов А.Г., Мамедова А.М., Аюбов И.Г.</i> Алкилирование циклопентадиена двухатомными спиртами.....	174
<i>Матаев М.М., Саксена С.М., Турсинова Ж.И., Нурбекова М.А., Сарсенбаева З.Б., Сейтбек А.Ж.</i> Синтез и рентгенографическое исследование манганитов состава $Bi_{1-x}Dy_xMn_7O_{12}$ ($x = 0.9, 0.5$).....	181
<i>Керимкулова М.Р., Мансуров З.А., Ошакбаева Ж.О., Наушабаев А.Х., Керимкулова А.Р.</i> Синтез, свойства и применение биоугля.....	189
<i>Ниёзов А.К., Амонов М.Р., Равшанов К.А.</i> Эксплуатационные характеристики кож, наполненных полимерными композициями.....	197
<i>Ниёзов А.К., Амонов М.Р., Ахмедов В.Н.</i> Изучение свойств кож, наполненных полимерными композициями.....	203
<i>Sarsenbekova A.Zh., Burkeeva G.K., Loketkuzu M., Nogaeva A.N.</i> Polymeric hydrogels on the base of polymethyl vinyl ether of maleic acid cross linked with polypropylene glycol.....	208
<i>Камунур К., Жандосов Ж.М., Абдулкаримова Р.Г., Кейицй Хори, Мансуров З.А.</i> Влияние TiO_2 на характеристики горения газогенераторов на основе $HA/MgAl$	215
<i>Қаирбеков Ж.К., Сүймбаева С.М., Джелдыбаева И.М., Бегманова Г.Д.</i> Гидрогендеу үрдерістерін қолдана отырып, көмір дистилляттарынан мотор отындарын алу.....	225
<i>Қаирбеков Ж.К., Малолетнев А.С., Смагулова Н.Т., Сабитова А.Н.</i> Каталитический крекинг смеси смолы полукоксования угля и высококипящих нефтепродуктов в присутствии каталитических композиций.....	231
<i>Қаирбеков Ж.К., Жалғасұлы Н., Ермолдина Э.Т., Мырзағалиева А., Махметов А.</i> Брикетирование угольных отсевов месторождения «Ой-Карагай».....	237