

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ  
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
И ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ  
ЖУРНАЛ  
ISSN 0023-2815

# КОКС И ХИМИЯ

3 • 2016



ВУХИНУ – 85 лет!

## СОДЕРЖАНИЕ

<i>Мялицын А. Ю., Рытникова Л. Я., Косогоров С. А.</i> АО «Восточный научно-исследовательский углехимический институт» – сегодня и перспективы	4	Пуск и промышленное освоение технологии очистки коксового газа от аммиака круговым фосфатным способом на коксохимическом производстве ПАО «Северсталь»	49
<i>Попов В. К.</i> Направления работ Испытательного центра АО ВУХИН	8	<i>Андрейков Е. И., Сафаров Л. Ф., Цаур А. Г., Фризоргер В. К., Кочев Л. В., Савченко И. М.</i> Получение нефтекаменноугольного пека совместной дистилляцией каменноугольной смолы и тяжелого газойля на смоло-перерабатывающей установке	59
<i>Косогоров С. А., Гурарий С. В., Лобанов В. В.</i> АО ВУХИН за рубежом. Проекты 2011–2015 гг. и перспектива	12		
<b>УГОЛЬ</b>		<b>КАЧЕСТВО ПРОДУКЦИИ</b>	
<i>Еремин А. Я., Купрыгин В. В., Куколев Я. Б.</i> Исследование особенностей изменения вязкопластичных свойств бинарных и многокомпонентных угольных смесей с использованием метода Гизелера	14	<i>Посохов Ю. М.</i> Входной контроль качества угольной продукции и претензионная работа. Метрологические аспекты	65
<i>Иванов В. П.</i> Спекающая и коксующая способность ископаемых углей как признаки их различия по маркам	20	<i>Щукина Т. Г., Кауфман А. А.</i> О неточностях и ошибках в стандартах для лабораторного исследования коксующихся углей	71
<i>Косогоров С. А., Куварин А. А., Поморцев М. Н., Попов В. К., Посохов Ю. М.</i> Стабильность основности золы угольных концентратов	25	<i>Коган Л. А.</i> Из истории работы лаборатории (отдела) по стандартизации	74
<i>Попов В. К., Бутакова В. И., Посохов Ю. М., Снигирева Д. С., Заостровский А. Н.</i> Состав и строение минерального и зольного остатков высокозольного угля	28	<b>ТЕХНОСФЕРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ</b>	
<i>Страхов В. М., Чокин Т. К., Едильбаев А. И., Музгина В. С.</i> Перспективы разработки месторождений бурых углей Казахстана и оценка их качества для процесса прямого восстановления железа	33	<i>Сабирова Т. М.</i> О возможности и перспективах биотехнологии для очистки сточных вод коксохимического производства	77
<b>КОКС</b>		<i>Деменко М. В., Стефаненко В. Т.</i> Решение проблем водного хозяйства на коксохимических предприятиях	84
<i>Сухоруков В. И., Еремин А. Я., Швецов В. И.</i> Проблемы и перспективы производства кокса в России (точка зрения)	38	<i>Сидоров О. Ф., Шишов М. Г., Дерюгин А. А., Сидельников А. Ю.</i> Экологические проблемы термической утилизации синтетических полимеров	87
<b>ХИМИЯ</b>		<b>ИНФОРМАЦИЯ. ХРОНИКА</b>	
<i>Экгауз В. И., Покрышкин К. В., Третьякова Г. Д., Дементьева Н. В., Степина Л. А., Путилов А. В., Мотовилова Н. К., Рязанов О. В., Калинин А. В., Блохин М. И., Граховский А. В., Сорокина И. В.</i>		<i>Наши юбиляры</i> Валентина Ивановна Бутакова	93

Издание зарегистрировано в Комитете РФ по печати 06.12.1996 г.

Регистрационный номер 015492

Журнал входит в перечень утвержденных ВАК Российской Федерации изданий для публикации трудов соискателей ученых степеней.

Журнал переводится на английский язык фирмой «Allerton Press Inc.» (США), a division of Pleiades Publishing. Distributed by Springer, представлен в международных базах цитирования Web of Science, SCOPUS, РИНЦ «Science Index».