

**Украинский государственный научно-исследовательский
углехимический институт - УХИН**

**УглеХимический
журнал**

5-6 • 2011

Научно-технический журнал

Выходит шесть номеров в год

Основан в сентябре 1993 г.



УЧРЕДИТЕЛИ:

Украинская научно-
промышленная
ассоциация
УКРКОКС

Украинский
государственный
научно-
исследовательский
углехимический
институт
УХИН

Государственный
институт
по проектированию
предприятий
коксохимической
промышленности
ГИПРОКОКС

Журнал входит в перечень
изданий для публикации трудов
соискателей ученых степеней.

При перепечатке материалов
ссылка на журнал обязательна.
За содержание рекламных
материалов редакция журнала
ответственности
не несет.
Цена договорная.

Содержание

Стр.

<i>Ярошевський С.І., Філатов Ю.В., Мченко А.В., Старовойт А.Г., Шульга І.В., Кузнецов О.М., Гусак В.Г., Клауфман С.І., Колодійченко О.І. Українське вугілля як основа для ресурсозберігаючої технології металургійного виробництва.....</i>	3
<i>Білецький В.С., Сергеев П.В. Аналіз сил зчеплення вугільних зерен при селективній масляній агрегації вугільних шламів.....</i>	13
<i>Дроздник І.Д., Гопоркова Н.І., Сербин О.Н., Іванова Е.В., Десна Н.А., Клауфман С.І., Скрипченко Н.П., Пастернак А.А., Дудко В.В. Вплив окисленості на флотаційні властивості угілля.....</i>	18
<i>Дроздник І.Д., Мірошніченко Д.В., Головка М.Б., Іванова О.В., Десна Н.А. Стандартизування сучасних методів визначення якості вугільної сировини для коксування.....</i>	27
<i>Кузниченко В.М. Вплив пилу УСТК і УБВК на трембуєність шлоти.....</i>	39
<i>Кузниченко В.М., Ситник А.В., Шульга І.В. Давлення растрівання трамбованих бінарних вугільних смесей.....</i>	42
<i>Жиліна М.В., Карножичук П.В. Процес карбонізації при отриманні активованого угілля: сировинна база, впливаючі фактори (Обзор).....</i>	50
<i>Романюк О.І., Макітра Р.Г., Мідяна Г.Г., Брик Д.В. Використання відходів полімерів сумісно з вугіллям для одержання синтетичних рідких палив.....</i>	56
<i>Пин'єв С.В., Приязнений Ю.В., Михайлів О.М. Вплив тривалості на процес оксидативного знецірювання кам'яного вугілля з середнім ступенем метаморфізму.....</i>	61
<i>Банников Л.П., Комисова В.И., Соловьев М.А., Шустиков В.И. Выбор поглотителя ароматических углеводородов для доочистки коксового газа.....</i>	67
<i>Банников Л.П., Костенко А.В. Причины образования отходов процесса очистки коксового газа раствором моноэтаноламина (Обзор). Сообщение 1. Нерастворимые загрязнители, загрязнители от пополюющей воды, продукты окислительной деградации раствора.....</i>	75
<i>Поздравляем.....</i>	84
<i>Дисертації.....</i>	85
<i>Памятка для авторов.....</i>	87

© УХИН, «Углехимический журнал», 2011
ISSN 1681-309X



Bimonthly scientific and
technical journal

Founded in 1993



FOUNDERS:

Ukrainian Scientific
Industrial
Association
UKRKOKS

Ukrainian
State
Research
Institute
for Carbochemistry
UKHIN

State
Institute
for Designing
Coke Enterprises
GIPROKOKS



This journal is included in the
list approved by for
publication of works by
candidates for a scientific
degree.

Mention of the source when
reprinting papers is
obligatory.

The Editorial Board is not
responsible for the content of
advertising materials.

The price is subject to
agreement.

Contents

Page

<i>Yaroshevskiy S.L., Filatov U.V., Yemchenko A.V., Starovoyt A.G., Shulga I.V., Kuznetsov O.M., Gusak V.G., Kaufman S.I., Kolomyichenko O.I. Ukrainian coal as the base for resource-saving technology of metallurgical production ...</i>	3
<i>Biletskiy V.S., Sergeev P.V. Analysis of the clutch of coal grains during the selective oil aggregation of coal slurry.....</i>	13
<i>Drozdnik I.D., Toporkova N.I., Serbin O.N., Ivanova E.V., Desna N.A., Kaufman S.I., Skripchenko N.P., Pasternak A.A., Dudko V.V. Effect of oxidation on the flotation properties of coals</i>	18
<i>Drozdnik I.D., Miroschnyenko D.V., Golovko M.B., Ivanova O.V., Desna N.A. The standardization of modern methodics for quality testing of coal raw materials for coking.....</i>	27
<i>Kuznichenko V.M. Effect of CDFP and CDFDP dusts additions on tamping of charge</i>	39
<i>Kuznichenko V.M., Sytnik A.V., Shulga I.V. Distension pressure of tamping binary coal blends</i>	42
<i>Zhilina M.V., Karnozhichiy P.V. Carbonization process in obtaining of the activated coal: raw materials, influencing factors (review).....</i>	50
<i>Romanyuk O.I., Malitra R.G., Midyana G.G., Bryk D.V. Application of plastic wastes together with coals for synthetic liquid fuels production</i>	56
<i>Pysh'ev S.V., Prisyazhnyy U.V., Myhajliv O.M. Effect of duration of the process of oxidative desulfuration of black coal of moderate metamorphism stage</i>	61
<i>Bannikov L.P., Komisova V.I., Solovyov M.A., Shustikov V.I. Aromatic hydrocarbons absorbent selection for the final coke oven gas treatment</i>	67
<i>Bannikov L.P., Kostenko A.V. Causes of waste emergence in process of coke oven gas purification by monoethanolamine solution (a review). Message 1. Insoluble pollutants, contaminants from water augmentation, products of oxidative degradation of the solution</i>	75
Congratulations.....	84
Dissertations.....	85
Information for authors.....	87