

Главный редактор
В.М. ЩАДОВ
Заместитель
главного редактора
И.Г. ТАРАЗАНОВ

Редакционная
коллегия:

А.Е. АГАПОВ
В.Б. АРТЕМЬЕВ
А.П. ВЕСЕЛОВ
В.Е. ЗАЙДЕНВАРГ
Г.И. КОЗОВОЙ
В.Г. ЛАВРИК
В.С. ЛИТВИНЕНКО
В.П. МАЗИКИН
Ю.Н. МАЛЫШЕВ
И.И. МОХНАЧУК
Л.А. ПУЧКОВ
А.А. РОЖКОВ
П.Р. ХАСПЕКОВ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ЖУРНАЛ

Основан
в октябре 1925 года

УЧРЕДИТЕЛЬ
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО
ПО ЭНЕРГЕТИКЕ** (Росэнерго)

ЯНВАРЬ

1-2006 /959/

УГОЛЬ

СОДЕРЖАНИЕ

ЭНЕРГЕТИКА И УГОЛЬ РОССИИ

ENERGY AND COAL OF RUSSIA

Международный форум «Энергетика и уголь России»: тенденции, прогноз, международное сотрудничество _____	3
<i>The International forum "Energy and coal of Russia": tendencies, forecast, international cooperation</i>	
Приветствия участникам форума _____	5
<i>Greetings a forum</i>	
Гринько Н.К. Использование чистых угольных технологий в России _____	6
<i>Use of coal technologies in Russia</i>	
Штейнцвайг Р.М. К вопросу о повышении эффективности функционирования предприятий УК «Прокопьевскуголь» _____	9
<i>On increase of efficiency of functioning of enterprises UK "Prokopjevskugol"</i>	
Козовой Г.И., Галкин В.А. Роль персонала в обеспечении конкурентоспособности угольной шахты _____	14
<i>Role of the personnel in maintenance of competitiveness of a colliery</i>	
Качество шлифуется в ежедневной работе _____	17
<i>Quality is grinded in daily work</i>	

ХРОНИКА

CHRONICLE

Хроника. События. Факты _____	18
<i>Chronicle. Events. Facts</i>	

ОХРАНА ТРУДА

LABOUR SAFETY

Голик А.С., Син А.Ф., Дингес В.Р., Кондаков В.М., Огурецкий В.А. Регенеративный самоспасатель многоразового использования _____	25
<i>The regenerative self-rescuer of reusable use</i>	

АВТОМАТИЗАЦИЯ

AUTOMATION

Симановский Ю.А., Барабанщикова С.В. Создание комплекса подземной радиосвязи в угледобывающих шахтах (на примере ОАО «Шахта «Заречная») _____	28
<i>Creation of a complex of a underground radio communication in coal-mining mines (on an example of mine "Zarechnaja")</i>	
На трех кузбасских шахтах СУЭК введены новые очистные забои _____	29
<i>On three Kuzbass mines SUEK are entered new lava's</i>	

ИННОВАЦИИ

INNOVATIONS

Петренко Е.В. Развитие инновационной деятельности в угольной отрасли России _____	30
<i>Development of innovational activity in coal branch of Russia</i>	
СУЭК провела реорганизацию управленческой структуры ИК «Соколовская» _____	34
<i>SUEK has lead reorganization of administrative structure Company «Sokolovskaya»</i>	

ООО «РЕДАКЦИЯ
ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»
109004, Москва,
ул. Земляной Вал, д. 64, стр. 2
Тел./факс: (495) 915-56-80
E-mail: ugol@mail.exline.ru
E-mail: ugol1925@mail.ru

Генеральный директор
И. Г. ТАРАЗАНОВ
Ведущий редактор
О. И. ГЛИНИНА
Научный редактор
И. М. КОЛОБОВА
Ведущий специалист
В. В. ВОЛКОВА

ЖУРНАЛ ЗАРЕГИСТРИРОВАН
Федеральной службой
по надзору за соблюдением
законодательства в сфере
массовых коммуникаций
и охране культурного
наследия.
Свидетельство о регистрации
средства массовой
информации
ПИ № 77-18332 от 13.09.2004

ЖУРНАЛ ВКЛЮЧЕН
в Перечень ведущих научных
журналов и изданий,
выпускаемых в Российской
Федерации, в которых должны
быть опубликованы основные
научные результаты диссертаций
на соискание ученой
степени доктора наук,
утвержденный решением
ВАК Минобразования России.

ЖУРНАЛ ПРЕДСТАВЛЕН
на отраслевом портале
«РОССИЙСКИЙ УГОЛЬ»

www.rosugol.ru

НАД НОМЕРОМ РАБОТАЛИ:
Ведущий редактор О. И. ГЛИНИНА
Научный редактор И. М. КОЛОБОВА
Корректор А. М. ЛЕЙБОВИЧ
Компьютерная верстка
В. В. БУРДУКОВСКАЯ,
Н. И. БРАНДЕЛИС

Подписано в печать 23.12.2005
Формат 60х90 1/8.
Бумага мелованная.
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 9,0 + обложка
Тираж 2 500 экз.

Отпечатано:
ООО «Группа Море»
101000, Москва, Хохловский пер., д. 9
Заказ № 1

© ЖУРНАЛ «УГОЛЬ», 2006

НОВОСТИ ТЕХНИКИ

TECHNICAL NEWS

Новости техники по итогам Международной выставки-ярмарки «Экспо-Уголь 2005» 35
The review of the International exhibition "Expo-Ugol 2005"

Поганка П.

Вакуумная технология — перспективное направление в технологии выемочно-погрузочных работ и экологической уборке промышленных зданий 44
Vacuum technology - a perspective direction in technology loading works and ecological cleaning

ГОРНЫЕ МАШИНЫ

COAL MINING EQUIPMENT

Чикин В. Г.

Универсальный станок для бурильно-анкероных работ 47
The universal machine tool for drilling and anchor works

ЭКОНОМИКА

ECONOMIC OF MINING

Ахметжанов Б. А., Жданкин А. А., Шохор М. М.

О возможностях новых систем стимулирования труда на горных предприятиях 51
About opportunities of new systems of stimulation at the mining enterprises

СОЦИАЛЬНЫЙ РАЗДЕЛ

SOCIAL ACTIVITY

ГУ «Соцуголь» информирует: 54
Реализация программ местного развития
GU "Sotsugol" informs: Realization of Programs of local development

РЕСУРСЫ

RESOURCES

Второй Южно-Российский форум «Энергоэффективная экономика» 56
The second Juzhny-Russian Forum "Energy effective economy"

КАЧЕСТВО УГЛЯ

COAL QUALITY

Дубравски С., Савицки Я. П., Зых М.

Автоматическое определение качественных параметров доменного кокса 58
Automatic definition of qualitative parameters of domain coke

ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ

COAL PREPARATION

Потапов В. П., Солодов Г. А., Папин А. В.

Формирование научно-технического направления по комплексной переработке угольных шламов обогатительных фабрик Кузбасса 62
Formation of a scientific and technical direction on complex processing coal waste products and slag's concentrating factories of Kuzbass

ЗА РУБЕЖОМ

ABROAD

Зарубежная панорама 65
World mining panorama

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

HISTORICAL PAGES

Чернова Т. Д.

Кемеровский областной краеведческий музей 68
The Kemerovo regional museum

Вареник Е. А.

Хорунжий Валентин Алексеевич (к 100-летию со дня рождения) 71
Horunzhy Valentine Alekseevich (to a 100-anniversary from birthday)

ЮБИЛЕИ

ANNIVERSARIES

Шендеров Авраам Исаакович (к 80-летию со дня рождения) 71

НЕКРОЛОГ

NECROLOGUE

Рожков Николай Иванович 72