

Главный редактор
ЩАДОВ Владимир Михайлович
Зам. руководителя Росэнерго,
доктор техн. наук, профессор

Заместитель главного редактора
ТАРАЗАНОВ Игорь Геннадьевич
Генеральный директор
ООО «Редакция журнала «Уголь»

Редакционная коллегия
АГАПОВ Александр Евгеньевич
Директор ГУ «ГУРШ», канд. экон. наук

АЛЕКСЕЕВ Геннадий Федорович
Первый зам. Председателя Правительства
Республики Саха (Якутия), канд. техн. наук

АРТЕМЬЕВ Владимир Борисович
Директор ОАО «СУЭК», доктор техн. наук

ВЕСЕЛОВ Александр Петрович
Генеральный директор
ФГУП «Трест «Арктикуголь»,
канд. техн. наук

ЗАЙДЕНВАРГ Валерий Евгеньевич
Председатель Совета директоров ИНКРУ,
доктор техн. наук, профессор

КОЗОВОЙ Геннадий Иванович
Генеральный директор
ЗАО «Распадская угольная компания»,
доктор техн. наук, профессор

ЛИТВИНЕНКО Владимир Стефанович
Ректор СПГГИ (ТУ),
доктор техн. наук, профессор

МАЗИКИН Валентин Петрович
Первый зам. губернатора Кемеровской
области, доктор техн. наук, профессор

МАЛЫШЕВ Юрий Николаевич
Президент НП «Горнопромышленники
России» и АГН, доктор техн. наук,
чл.-корр. РАН

МОХНАЧУК Иван Иванович
Председатель Росуглепрофа,
канд. экон. наук

ПОПОВ Владимир Николаевич
доктор экон. наук, профессор

ПОТАПОВ Вадим Петрович
Директор ИУУ СО РАН,
доктор техн. наук, профессор

ПРИЕЗЖЕВ Николай Сергеевич
Директор филиала
«Бачатский угольный разрез»

ПУЧКОВ Лев Александрович
Президент МГГУ, доктор техн. наук,
чл.-корр. РАН

РОЖКОВ Анатолий Алексеевич
Директор ГУ «Соцуголь»,
доктор экон. наук, профессор

СУСЛОВ Виктор Иванович
Зам. директора ИЭОПП СО РАН,
чл.-корр. РАН

ТАТАРКИН Александр Иванович
Директор Института экономики УРО РАН,
академик РАН

© УГОЛЬ, 2008

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан
в октябре 1925 года

УЧРЕДИТЕЛЬ
ООО «РЕДАКЦИЯ
ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»

июль

7-2008 /988/

УГОЛЬ

Выпуск посвящен

10-й юбилейной международной выставке
«УГОЛЬ/МАЙНИНГ 2008»

СОДЕРЖАНИЕ

УГОЛЬ / МАЙНИНГ	UGOL / MINING
Фарберов В.И. Угольщики всех стран на «Уголь/Майнинг-2008»! <i>Coal miners of all countries on «Ugol/Maining-2008»!</i>	6
Полтавец В.И., Грядущий Б.А., Майдуков Г.Л. Альтернативы реформирования угольной промышленности Украины <i>Alternatives of reforming of the coal industry of Ukraine</i>	10
Крумменауэр Эльмар, Бастукк Маттиас Оптимизация производительности и безопасности в угольном очистном забое при помощи очистных комбайнов со шнековым исполнительным органом <i>Optimization of productivity and safety in a coal clearing face by means of clearing combines with an agency</i>	19
Брейман М.Г., Терещенко В.Н. Возвращаясь к концепции АСТУ <i>Coming back to concept ASTU</i>	22
Стариков А.П. Оснащение прогрессивной горной техникой предприятий угольной отрасли – главная задача машиностроительного комплекса МПО «Кузбасс» (Машиностроители МПО «Кузбасс» - новую горную технику шахтерам) <i>Equipment by progressive mountain techniques of the enterprises of coal branch - the main task of machine-building complex MPO "Kuzbass"</i> (Machine engineers MPO "Kuzbass" - new mining techniques to miners)	26
Николаев А.В. Модель механизированной крепи для одностадийной отработки мощных пологих пластов угля с выпуском подкровельной толщи <i>Model mechanized systems for one-phasic working off of powerful flat layers of coal with release under roof thicknesses</i>	32
Неделько А.Ю. Измерение температуры по тепловому излучению <i>Measurement of temperature on thermal radiation</i>	36
БЕЗОПАСНОСТЬ	SAFETY
Крылов В.А., Гариева В.Р., Шамшуринов А.В. Результаты исследований применения сосудов из полиуретановой пленки для отбора проб воздуха и жидкостей в шахтах <i>Results of researches of application of vessels from synthetic a film for sampling air and liquids in mines</i>	40
ХРОНИКА	CHRONICLE
Хроника. События. Факты <i>Chronicle. Events. Facts</i>	42

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

Генеральный директор
Игорь ТАРАЗАНОВ
Ведущий редактор
Ольга ГЛИНИНА
Научный редактор
Ирина КОЛОБОВА
Менеджер
Ирина ТАРАЗАНОВА
Ведущий специалист
Валентина 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 г.

ЖУРНАЛ ВКЛЮЧЕН
в Перечень ведущих рецензируемых
научных журналов и изданий, в которых
должны быть опубликованы основные
научные результаты диссертаций
на соискание ученых степеней доктора и
кандидата наук, утвержденный решением
ВАК Минобразования и науки России

ЖУРНАЛ ПРЕДСТАВЛЕН
в интернете на веб-сайте

www.ugolinfo.ru

и 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 Н.И. БРАНДЕЛИС

Подписано в печать 09.07.2008.
Формат 60х90 1/8.
Бумага мелованная.
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 9,5 + обложка.
Тираж 4 150 экз.

Отпечатано:
ООО «Группа Море»
101000, Москва,
Хохловский пер., д.9
Заказ № 8-245

© ЖУРНАЛ «УГОЛЬ», 2008

4 ИЮЛЬ, 2008, «УГОЛЬ»

Шестой всероссийский Энергетический форум «ТЭК России в XXI веке» -
крупнейшее мероприятие в общественной жизни российской энергетики _____ **46**
*The sixth All-Russia Power forum "Thermal power station of Russia in XXI century" -
the largest action in a public life of the Russian power*

Итоги работы 12-й Международной специализированной выставки
по горному делу, добыче и обогащению руд и минералов MiningWorld Russia 2008 _____ **48**
*Results of work of 12-th International specialized exhibition on mining, extraction
and enrichment of ores and minerals MiningWorld Russia 2008*

По итогам VII-й Международной научно-практической конференции
«Конвейерный транспорт: ленты, ролики, эксплуатация» _____ **52**
*On results of VII-th International scientifically-practical conference
«Conveyor transport: tapes, rollers, operation»*

Международная научно-практическая конференция «Методическое и приборное оснащение
специализированных лабораторий углехимии и энергетики» _____ **56**
*The international scientifically-practical conference «Methodical and instrument equipment
of specialized laboratories coal chemistry and power»*

ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ **SURFACE MINING**
Руденко Ю.Ф., Опанасенко П.И., Мишин Ю.М., Исaiченков А.Б., Анистратов К.Ю.
Исследование закономерностей изменения показателей работы карьерных
самосвалов в течение срока их эксплуатации _____ **58**
Research of laws of change of parameters of work of career dumpers during term of their operation

РЕСУРСЫ **RESOURCES**
Васючков Ю.Ф.
Важная проблема углеэнергетики _____ **64**
The important problem of coal power

ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ **COAL PREPARATION**
Линев Б.И., Панфилов П.Ф., Давыдов М.В.
Подготовка к XVI Международному форуму углеобогащителей _____ **66**
Preparation for XVI International forum of coal enrichment
Счастливцев Е.Л., Мандров Г.А., Климович М.Ю.
Обогащение Барзасского сапромиксита «рогожка» в гидросайзере _____ **66**
Enrichment of water-coal suspensions

ЮБИЛЕИ **ANNIVERSARIES**
Нецветаев Александр Глебович (к 55- летию со дня рождения) _____ **70**
Линев Борис Иванович (к 65-летию со дня рождения) _____ **71**
Молчанов Анатолий Ефимович (к 70-летию со дня рождения) _____ **71**
Таразанов Геннадий Константинович (к 70-летию со дня рождения) _____ **72**
Афендииков Владлен Савич (к 70-летию со дня рождения) _____ **73**

ЗА РУБЕЖОМ **ABROAD**
Зарубежная панорама _____ **74**
World mining panorama

НЕКРОЛОГ **NECROLOG**
Польшин Александр Васильевич _____ **75**