

Главный редактор
АЛЕКСЕЕВ Константин Юрьевич
 Директор Департамента угольной
 и торфяной промышленности
 Минэнерго России

Заместитель главного редактора
ТАРАЗАНОВ Игорь Геннадьевич
 Генеральный директор
 ООО «Редакция журнала «Уголь»
 тел.: (499) 230-25-50

Редакционная коллегия

АРТЕМЬЕВ Владимир Борисович
 Директор ОАО «СУЭК», доктор техн. наук
БАСКАКОВ Владимир Петрович
 Вице-президент по угольной отрасли
 ЗАО ХК «СДС» - управляющий директор
 ОАО ХК «СДС-Уголь», канд. техн. наук
ВЕСЕЛОВ Александр Петрович
 Генеральный директор
 ФГУП «Трест «Арктикуголь»,
 канд. техн. наук
ГАЛКИН Владимир Алексеевич
 Генеральный директор ОАО «НТЦ-НИИОГР»,
 доктор техн. наук, профессор
ЕВТУШЕНКО Александр Евдокимович
 Член Совета директоров ОАО «Мечел»,
 доктор техн. наук, профессор
ЕЩИН Евгений Константинович
 Ректор КузГТУ,
 доктор техн. наук, профессор
ЗАЙДЕНВАРГ Валерий Евгеньевич
 Председатель Совета директоров ИНКРУ,
 доктор техн. наук, профессор
КОЗОВОЙ Геннадий Иванович
 Генеральный директор
 ЗАО «Распадская угольная компания»,
 доктор техн. наук, профессор
КОРЧАК Андрей Владимирович
 Ректор МГТУ,
 доктор техн. наук, профессор
ЛЕВАНКОВСКИЙ Игорь Анатольевич
 И.о. генерального директора
 ФГУП ННЦ ГП – ИГД им. А.А. Скочинского,
 доктор техн. наук
ЛИТВИН Олег Иванович
 Первый зам. директора
 ОАО «УК «Кузбассразрезуголь»
ЛИТВИНЕНКО Владимир Стефанович
 Ректор СПГИ (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
 Зав. лабораторией Института угля СО РАН,
 доктор техн. наук, профессор
ПУЧКОВ Лев Александрович
 Президент МГТУ,
 доктор техн. наук, чл.-корр. РАН
РОЖКОВ Анатолий Алексеевич
 Директор по науке
 и региональному развитию ИНКРУ,
 доктор экон. наук, профессор
РУБАН Анатолий Дмитриевич
 Зам. директора УРАН ИПКОН РАН,
 доктор техн. наук, чл.-корр. РАН
СУСЛОВ Виктор Иванович
 Зам. директора ИЗОПП СО РАН, чл.-корр. РАН
ТАТАРКИН Александр Иванович
 Директор Института экономики УрО РАН,
 академик РАН
ХАФИЗОВ Игорь Валерьевич
 Управляющий директор ОАО ХК «Якутуголь»
ЩАДОВ Владимир Михайлович
 Вице-президент ЗАО ХК «СДС»,
 доктор техн. наук, профессор

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ И ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

Основан в октябре 1925 года

УЧРЕДИТЕЛИ
 МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
 РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»
ИЮЛЬ

7-2011 /1025/

УГОЛЬ

СОДЕРЖАНИЕ

ПЕРСПЕКТИВЫ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ

COAL MINING PROSPECTS

Пресс-служба Минэнерго России

Мероприятия Минэнерго России «Отрасль. ТЭК-2011» _____ **3**

Actions of Ministry Energy of Russia «Branch. TEK-2011»

Глинина О. И.

**6-й ежегодный саммит «Уголь СНГ» — превращая угольную
промышленность в самый успешный сектор экономики СНГ** _____ **8**

6-th annual summit «Coal CIS» — transforming the coal industry
in the most successful sector of economy of the CIS

РЕГИОНЫ

REGIONS

Санникова Н. М.

Шахта «Листвяжная»: в будущее — с уверенностью! _____ **13**

Mine «Listvyazhnaya»: in the future — with confidence!

ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ

UNDERGROUND MINING

Линник В. Ю.

**Сравнительный анализ эффективности применения
очистного оборудования угольных шахт** _____ **16**

The comparative analysis of efficiency of application
of the clearing equipment of collieries

Разумов Е. А., Анисимов Ф. А., Райко Г. В., Гречишкин П. В.

Канатный анкер АК01: предварительно пройденные демонтажные камеры _____ **20**

Anchor AK01: preliminary passed dismantling chambers

ГОРНЫЕ МАШИНЫ

MINING EQUIPMENT

Мышляев Б. К., Титов И. В.

Струг или комбайн — для выемки маломощных пластов _____ **24**

Plane or combine — for dredging low-power layers

Горшков О. В., Кутаев В. И., Тетиор Л. Н., Гордиенко Ю. А., Курносин И. И.

**Замена центробежных вентиляторов в установках главного
проветривания на осевые** _____ **28**

Replacement of centrifugal fans in installations of the main airing on axial

Калашников С. А., Тищенко В. В.

Самоходные бурильные установки _____ **32**

Self-propelled boring installations

ЭКОНОМИКА

ECONOMIC OF MINING

Еременко О. В.

**Экономическое обоснование прогнозируемых направлений
развития ТЭК Восточной Сибири** _____ **34**

Economic substantiation of predicted directions of development
of fuel energy complex of Eastern Siberia

Михайлов И. В., Новиков Н. И., Бутурин В. К.

Системные аспекты риска инвестиций _____ **37**

System aspects of risk of investments

ООО «РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»
119991, г. Москва,
Ленинский проспект, д. 6, стр. 3, офис Г-136
Тел./факс: (499) 230-25-50
E-mail: ugol1925@mail.ru
E-mail: ugol@land.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
в сфере связи и массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации
средства массовой информации
ПИ № ФС77-34734 от 25.12.2008 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 РФ

ЖУРНАЛ ПРЕДСТАВЛЕН
в Интернете на веб-сайте

www.ugolinfo.ru

и на отраслевом портале
"РОССИЙСКИЙ УГОЛЬ"

www.rosugol.ru

информационный партнер
журнала - УГОЛЬНЫЙ ПОРТАЛ

www.coal.dp.ua

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 06.07.2011.
Формат 60х90 1/8.
Бумага мелованная.
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 9,0 + обложка.
Тираж 4150 экз.

Отпечатано:
РПК ООО «Центр
Инновационных Технологий»
119991, Москва, Ленинский пр-т, 6
Тел.: (499) 230-28-84; 230-18-93
Заказ № 2773

Харитонов В. Г., Ремезов А. В., Новоселов С. В.

Обоснование основных параметров функционирования шахтосистем типа:

SDS, RTS, MFMS на различных этапах жизненного цикла развития отрасли _____ 41
*Substantiation of key parameters of functioning collieries type: SDS, RTS, MFMS
at various stages of life cycle of development of branch*

Костарев А. С.

**Планирование инновационных процессов в угледобывающем
производственном объединении** _____ 43
Planning of innovative processes in a coal-mining production association

В ПОМОЩЬ ГОРНЯКУ

IN THE HELP TO THE MINER

Добровольский А. И., Феофанов Г. Л., Лисовский В. В., Золотарев Н. П.

**Возможности повышения эффективности и безопасности производства
в ОАО «Ургалуголь»** _____ 48
*Opportunities of increase of efficiency and safety of manufacture
in company «Urgalugol»*

ХРОНИКА

CHRONICLE

Хроника. События. Факты. Новости _____ 52
The chronicle. Events. The facts. News

ЭКОЛОГИЯ

ECOLOGY

Данилов А. П.

**Влияние разрушающих компонентов, в том числе и серы,
на окружающую среду и методы ее извлечения** _____ 60
*Influence of destroying components, including sulfurs,
on an environment and methods of its extraction*

ВЫСТАВКИ

EXHIBITIONS

**Обзор 15-й Международной выставки MiningWorld Russia
(Москва, 13 — 15 апреля 2011 г.)** _____ 62
*The review of 15-th International exhibition MiningWorld Russia
(Moscow, on April, 13 — 15th, 2011)*

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

HISTORICAL PAGES

Андриенко Виктор

Два автографа Екатерины Петровны Трусовой _____ 67
Ekaterina Petrovny Trusovoj's two autographs

ЮБИЛЕИ

ANNIVERSARIES

Наливайко Владимир Андреевич (к 60-летию со дня рождения) _____ 70
Пушканов Владимир Петрович (к 85-летию со дня рождения) _____ 71
Плакаткин Юрий Анатольевич (к 55-летию со дня рождения) _____ 71
Шумаков Валентин Ильич (к 65-летию со дня рождения) _____ 72

Подписные индексы:

- Каталог «Газеты. Журналы» Роспечати
71000, 71736, 73422, 71737, 79349

- Объединенный каталог «Пресса России»
87717, 87776, 87718, 87777