

**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.: (495) 236-95-50**Редакционная коллегия****АРТЕМЬЕВ Владимир Борисович**

Директор ОАО «СУЭК», доктор техн. наук

**БАСКАКОВ Владимир Петрович**Генеральный директор ОАО ХК «СДС-Уголь»,  
канд. техн. наук**ВЕСЕЛОВ Александр Петрович**Генеральный директор ФГУП «Трест «Арктикуголь»,  
канд. техн. наук**ЕВТУШЕНКО Александр Евдокимович**Председатель Совета директоров ОАО «Мечел»,  
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**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**Директор ИУУ 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 ИПКОН РАН,  
доктор техн. наук, чл.-корр. РАН**СУСЛОВ Виктор Иванович**

Зам. директора ИЭОП 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**ЯКУТОВ Василий Владимирович**

Директор ОАО «УК «Кузбассразрезуголь»

© УГОЛЬ, 2009

**ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ  
И ПРОИЗВОДСТВЕННО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ**

Основан в октябре 1925 года

**УЧРЕДИТЕЛИ**

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»

**АВГУСТ****8-2009** /1002/**УГОЛЬ****СОДЕРЖАНИЕ**

АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ	ACTUAL PROBLEMS TO COAL BRANCH
ООО «ПК «Ильма» Поздравление с Днем шахтера. Новая разработка «Ильмы» — система громкоговорящей связи СГС1 для ленточного конвейера Congratulation on Day of the miner from Company «Ilma». New development of «Ilma» — system of loud-speaking communication SGS1 for the tape conveyor	1
Поздравление с Днем шахтера от министра энергетики Российской Федерации С. И. Шматко Congratulation on Day of the miner from minister of power of the Russian Federation of S. I. Shmatko	2
Артемьев В. Б. «Мы работаем стабильно» «We work stable»	5
РЕГИОНЫ	REGIONS
Логинов А. К. «Главное — не отступать перед трудностями» «The main thing — to not recede before difficulties»	6
Федоров А. В. «Готовы к дальнейшему росту» «Are ready to the further growth»	8
Бородинскому разрезу — 60! To the Borodino cut — 60 years!	9
20 лет добычи отмечает Тугнуйский разрез в Бурятии 20 years of extraction mark Tugnuyskij a cut in Buryatiya	10
Вчера рекорд — сегодня норма Yesterday a record — today norm	11
Килин А. Б. Рекорд — лучший ответ кризису Record — the best answer to crisis	12
Заньков А. П. «Желаю непрерывного движения только вперед» «I Wish continuous movement only forward»	13
Добровольский А. И. У Ургала — новая жизнь At Urgal — a new life	14
ООО «УК «Заречная» Шахта «Заречная»: перспективы развития Mine «Zarechnaja»: prospects of development	15
ОАО «Распадская» Предварительные операционные результаты за второй квартал и первое полугодие 2009 года Company «Raspadskaya»: preliminary operational results for the second quarter and the first half-year 2009	18
ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ	UNDERGROUND MINING
Баукман Ш., Соболев В. В. Струговая установка или очистной комбайн? Plane installation or a combine miner?	20
Поздравление с Днем шахтера от коллектива Челябинского компрессорного завода Congratulation on Day of the miner from collective of the Chelyabinsk compressor factory	22
Поздравление с Днем шахтера от директора ООО «СПб-Гипрошахт» З. З. Фугински Congratulation on Day of the miner from director of Institute «SPb-Giproshakht» of Z. Z. Fuginski	23
Стариков А. П., Пилюгин В. И. Проектирование горных работ с учетом формы залегания и пликвативной нарушенности вмещающего горного массива Designing of mining in view of geology	24
Ногих В. Р. Подвесной монорельсовый путь ПМП-155М УС Pendant monorail way PMP-155M US	28
НОВОСТИ ТЕХНИКИ	TECHNICAL NEWS
ООО «СПб-Гипрошахт» Проектирование предприятий горной промышленности Designing of the enterprises of a mining industry	30



# ООО «РЕДАКЦИЯ ЖУРНАЛА «УГОЛЬ»

119991, г. Москва,  
Ленинский проспект, д. 6, офис Г-136  
Тел./факс: (495) 236-95-50  
E-mail: ugo11925@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  
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**

## 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 08.08.2009.

Формат 60х90 1/8.

Бумага мелованная.

Печать офсетная.

Усл. печ. л. 9,0 + обложка.

Тираж 3350 экз.

Отпечатано:

РПК ООО «Центр

Инновационных Технологий»

119991, Москва, Ленинский пр-т, 6

Тел.: (495) 236-97-86, 236-95-67

Заказ № 1948-А

© ЖУРНАЛ «УГОЛЬ», 2009

Глинина О. И.

По итогам работы XVI международной специализированной выставки технологий

горных разработок «Уголь России и Майнинг — 2009»

On results of work of XVI international specialized exhibition «Ugol of Russia and Mining — 2009»

ООО «ПК «Ильма»

Новейшие разработки «Ильмы», созданные на базе достижений современной электроники

The Newest development Company «Ilma», created on the basis of achievements of modern electronics

Кондаков А. В., Фомин Е. В.

Вглядываясь в будущее

Peer in the future

ОАО «Боровичский завод «Полимермаш»

ОАО «Боровичский завод «Полимермаш» — основной производитель и поставщик шахтных

вулканизационных прессов и кабельных вулканизаторов на территории России

и стран Ближнего зарубежья

Open Society «Borovitchy factory «Polimer mash» — the basic manufacturer and the supplier mine

vulcanizers and cable vulcanizers in territory of Russia and the CIS

По итогам конкурса на лучший экспонат выставки-ярмарки «Уголь России и Майнинг — 2009»

On results of competition on the best exhibit of an exhibition-fair «Ugol of Russia and Mining — 2009»

ОАО «Анжерский машиностроительный завод»

Самоходный бункер-питатель с дробилкой не имеет аналогов, производимых в России

The Self-propelled bunker-feeder with a crusher has no the analogues made in Russia

С. А. Калашников, О. А. Малкин, В. В. Мурашев

Преимущества конструкции ленточного мостового перегружателя ПЛМ800М1

при использовании в составе проходческого комплекса

Advantages of a design tape bridge loader PLM800M1 at use in structure of drifter miner a complex

## ЭКОНОМИКА ECONOMIC OF MINING

Баскаков В. П., Черепанова И. Г.

ХК «СДС-Уголь»: кадровая стратегия

Holding Company «SDS-Ugol»: personnel strategy

Коркина Т. А.

Управление инвестициями в персонал угледобывающего предприятия: цели и средства

Management investments into the personnel of the coal-mining enterprise: the purposes and means

## СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ SOCIAL AND ECONOMIC ACTIVITY

20 лет с начала массовых забастовок шахтеров в СССР

20 years from the beginning of massive strikes of miners in the USSR

## ЛИТЕРАТУРНАЯ СТРАНИЦА LITERARY PAGE

Московский горный институт готовил хорошие кадры и для современной литературы...

Стихи Николая Переяслова

The Moscow Mining Institute prepared the good staff and for the modern literature...

Nikolay Perejaslova's for Verses

## ХРОНИКА CHRONICLE

Хроника. События. Факты

Chronicle. Events. Facts

## ЮБИЛЕИ ANNIVERSARIES

Малышев Юрий Николаевич (к 70-летию со дня рождения)

Разгильдеев Геннадий Иннокентьевич (к 80-летию со дня рождения)

Свирский Юлий Ильич (к 75-летию со дня рождения)

Франкевич Геннадий Степанович (к 60-летию со дня рождения)

## ЗА РУБЕЖОМ ABROAD

Зарубежная панорама

World mining panorama

## ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ COAL PREPARATION

Линёв Б. И., Панфилов П. Ф., Давыдов М. В.

Подготовка к XVI Международному форуму углеобогадателей

Preparation to XVI International Coal Preparation Congress (ICPC-2010)

## НЕКРОЛОГИ NECROLOGUE

Феданова Валентина Владимировна (09.02.1951 – 25.07.2009 гг.)

Шляфер Лазарь Юрьевич (17.04.1930 – 17.07.2009 гг.)

## Подписные индексы:

- Каталог «Газеты. Журналы» Роспечати

71000, 71736, 73422, 71737, 79349

- Объединенный каталог «Пресса России»

87717, 87776, 87718, 87777