

# Горные решения фирмы Вирт для Ваших подземных задач.



Проходческий комбайн  
T1.24 для разработки  
выработки шириной  
7,2 м и высотой 4,7 м



Выемочный комбайн H4.30  
для работы на тонких  
пластах высотой мин. 1,2 м



Установка HG 380-SP  
для бурения восстающих  
диаметром до 6м

Фирма Вирт является одной из ведущих машиностроительных компаний по производству машин и оборудования для горной промышленности, тоннелестроения и гражданского подземного строительства, а также сектора снабжения энергией и водой. Фирма занимает передовое место на мировом рынке оборудования.

Вирт ГмбХ | Кельнер Штрассе 71-73 | 41812 Эркеленц | Германия  
Tel. +49/2431/83-0 | Fax +49/2431/83-455 | [www.wirth-europe.com](http://www.wirth-europe.com) | [info@wirth-europe.com](mailto:info@wirth-europe.com)



НЕФТЯНАЯ ОТРАСЛЬ

ТОННЕЛЕСТРОЕНИЕ

ГОРНОЕ ДЕЛО

ФУНДАМЕНТЫ



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  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО  
ПО ЭНЕРГЕТИКЕ (Росэнерго)

МАЙ

5-2008 /986/

# УГОЛЬ

### ВЫПУСК ПОСВЯЩЕН:

• международной выставке-ярмарке

УГОЛЬ РОССИИ И МАЙНИНГ 2008

### СОДЕРЖАНИЕ

УГОЛЬ РОССИИ И МАЙНИНГ UGOL	RUSSIA & MINING
XV Международная специализированная выставка технологий горных разработок «Уголь России и Майнинг 2008» XV International specialized exhibition of technologies of mining development «Ugol of Russia and Mining 2008»	6
Приветствия участникам выставки «Уголь России и Майнинг 2008» от губернатора Кемеровской области А. Г. Тулеева и от заместителя руководителя Федерального агентства по энергетике В. М. Щадова Greetings to participants of an exhibition «Ugol of Russia and Mining 2008» from the governor of the Kemerovo area A. G. Tuleyev and from deputy head of Federal agency on V. M. Shadov	7
Приветствия участникам выставки от старшего вице-президента ТПП РФ Б. Н. Пастухова, председателя Совета народных депутатов Кемеровской области Ф. В. Константиновой и главы города Новокузнецка С. Д. Мартина Greetings to participants of an exhibition from the senior vice-president TPP the Russian Federation B. N. Pastuhova, chairman of Advice of People's Deputies of the Kemerovo area F. V. Konstantinova and the chapter of city of Novokuznetsk of S. D. Martin	8
Приветствие участникам выставки «Уголь России и Майнинг 2008» от генерального директора ЗАО «Кузбасская ярмарка» В. В. Табачникова Greeting to participants of an exhibition «Ugol of Russia and Mining 2008» from the general director of Company «Kuzbass fair» of V. V. Tabachnikov	9
«Уголь России и Майнинг» расширяет своё пространство... «Ugol of Russia and Mining» expands the space...	10
Поздравления участникам выставки «Уголь России и Майнинг 2008» Congratulations to participants of an exhibition «Ugol of Russia and Mining 2008»	10
Международная научно-практическая конференция: «Наукоемкие технологии разработки и использования минеральных ресурсов» The international scientifically-practical conference: «High technologies of development and use of mineral resources»	13
Мазикин В.П. Состояние и перспективы развития угольной промышленности Кузбасса Condition and prospects of the development to coal industry of the Kuzbass	14
Группа компаний «Монотранс» Вектор развития — аутсорсинг Vector of development — outsourcing	19
Компания «ЛИАТ» Философия мобильного дробильно-сортировочного комплекса Philosophy of a mobile split-sorting complex	22
ОАО «Сибирская холдинговая компания» Юргинский машиностроительный завод: стремление к совершенству Yurginskij a machine-building factory: aspiration to perfection	24
«СУЭК» поддерживает отечественных производителей «SUEK» supports domestic manufacturers	26
БЕЗОПАСНОСТЬ	SAFETY
Вихерс Клаус-Петер Дегазация в угольной промышленности России Decontamination in the coal industry of Russia	30
Жабин А. В., Присяжнюк И. Н., Цивилев С. В., Яковенко А. В. Агрегат АБГ-300 для бурения скважин в угольных пластах Unit ABG-300 for drilling chinks in coal layers	32
ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ	UNDERGROUND MINING
Зяра Анджей, Слюсаж Ришард, Крет Анджей, Дзик Казимеж ООО Завод Горных Машин «ГЛИНИК» комплексный поставщик оборудования для очистных забоев Company the Factory of Mining Machines «GLINIK» the complex supplier of the equipment for clearing faces	34
Герусов А. И., Муранов Б. А. Современное электрооборудование напряжением 6000 В и проблемы его эксплуатации Modern electric equipment a pressure 6000 V and problems of its operation	41