

МАЙНИНГ РЕПОРТ 1

Глюкауф на русском языке

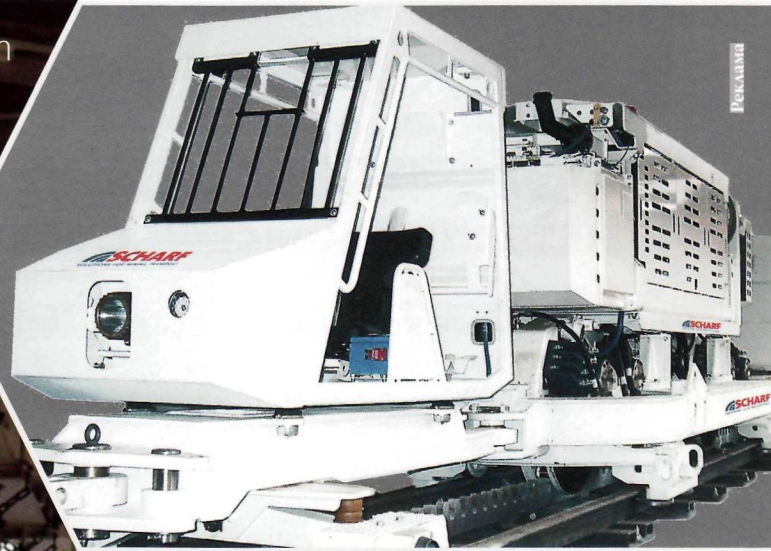
55-й год выпуска
март 2015

Журнал по горной промышленности,
минеральному сырью и энергетике

ISSN
0130-1233

SCHARF

www.smtscharf.com



РЕКЛАМА



Сотрудничество: инновации, риски	4
Активное управление массивом	10
Направленное бурение	16
Качество обогащения угля	20
Аудит запасов, консалтинг	24
Преобразователи частоты	28
Горная рента	32

SMT SCHARF – безопасность, качество, передовые технологии



«СМТ Шарф ГмбХ» (SMT Scharf GmbH), международная группа компаний – ведущий производитель рельсовых транспортных систем, применяемых в горной промышленности, туннелестроении и других отраслях, преимущественно во взрывоопасных средах: монорельсовые подвесные дороги с дизельными, аккумуляторными и электрическими локомотивами, сертифицированные по стандартам РФ, (грузоподъемностью до 48 т; для уклонов до 30°; с надежной тормозной системой и системой, не допускающей схода с рельсов) и целый ряд других транспортных систем.

Компания ООО «СМТ Шарф» включена в общероссийский список Ежегодной национальной премии «Компания № 1» и в апреле 2013 г. ей было присуждено почетное звание «Надежный бизнес-партнер».

Подробнее – на сайте фирмы: www.smtscharf.com

ООО «СМТ Шарф»,
Россия, 654027, г. Новокузнецк,
проспект Курако, 53, корпус 1,
Тел./факс: 8 (3843) 200-333,
сот. тел.: +7 923 510 20 20
andrey.logvenkov@smtscharf.com

SMT Scharf GmbH / «СМТ Шарф ГмбХ»
Römerstrasse 104 / Рёмерштрассе 104
59075 Hamm / 59075 Хамм, Germany / Германия
Тел.: +49 (2381) 960 01
Телефакс: +49 (2381) 960 230
sales@smtscharf.com

Майнинг Репорт Глюкауф 1

55-й год выпуска на русском языке

Март 2015 г.

ISSN 0130 – 1233

«АльфаМонтан». Бюро горнотехнической информации»

www.gluckauf.ru

151-й год выпуска в Германии

ISSN

2195-6529

84676



- 2 **СМТ Шарф – безопасность и надежность шахтных транспортных систем**
SMT Scharf - safety and reliability of mine transport systems
- 4 **Развитие сотрудничества: инновации, риски, эффективность**
Cooperation development: innovation, risks, efficiency
- 10 **Владимир Демин, Айбулат Каратаев, Каиргали Кушеков, Татьяна Демина, Юрий Стефлюк**
Разработка способов крепления выработок с активным управлением состоянием приконтурного массива горных пород
Vladimir Dyomin, Aybulat Karatayev, Kaigaly Kushekov, Tatyana Dyomina, Yury Steflyuk: Development of road support methods with active state of marginal rock massif
- 16 **Томас Имгрунд, Алексей Шалашинский**
Направленное бурение – новая технология для повышения эффективности предварительной дегазации в российских угольных шахтах
Thomas Imgrund, Alexey Shalashinski: Directional drilling – a new technology to improve the efficiency of preliminary decontamination (degassing) at Russian coal mines
- 20 **Наталья Андреева, Гюнтер Хаммерер**
Инновационные технологии компании Binder+Co AG для повышения качества обогащаемого угля
Natalia Andreeva, Guenter Hammerer: Increasing coal value by using innovative technologies
- 24 **Андрей Твердов**
Горно-экспертные услуги на рынке России
Andrey Tverdov: Mining expert services in the Russian market
- 28 **Михаэль Заклика, Владимир Кучерявенко**
BARTEC: международный опыт внедрения систем и технологий безопасного ведения горных работ
Michael Zaklika, Vladimir Kucheryavenko: BARTEC: International experience in implementing systems and technologies for the safety mining
- 32 **Светлана Майдукова, Георгий Майдуков, Сергей Пономаренко, Владимир Черкасов**
Экономический потенциал природной составляющей горной ренты угольных месторождений Донбасса
Svetlana Maydukova, Georgy Maydukov, Sergey Ponomarenko, Vladimir Cherkasov: The economic potential of the natural component of mining rents for Donbass coal deposits
- 48 **Владимир Демин, Айбулат Каратаев, Каиргали Кушеков, Василий Портнов, Татьяна Демина, Юрий Стефлюк**
Исследование механизма деформирования вмещающих пород вблизи горной выработки с анкерным креплением в зависимости от влияющих факторов
Vladimir Dyomin, Aybulat Karatayev, Kaigaly Kushekov, Vasily Portnov, Tatyana Dyomina, Yury Steflyuk: Investigation of the mechanism of deformation of the country rocks near excavation Anchor depending on the influencing factors
- Рубрики
- 6 **Новости – горная промышленность, минеральное сырье, энергетика**
- 4, 16 **Круглый стол ГЛЮКАУФ**
- 44 **Событие года**
- 53 **Промышленные сообщения, новости техники**
- 56 **Адреса в интернете**

На 1-й стр. обложки: Транспортные системы и оборудование компании SMT Scharf GmbH, внедряемые на российских шахтах.

Слева: монтаж дизельного локомотива и состава подвесной монорельсовой дороги; справа сверху вниз: напочвенный дизельный локомотив; осланцеватель STONE Duster; монорельсовое дизельное маневровое устройство RK-D 25/40, оснащенная кабина