

ГОРЯЧИЕ СТРАНИЦЫ

8 КАК ВАЖНО БЫТЬ УСТОЙЧИВЫМ



В новых условиях задача поддержания устойчивости бизнеса сохраняет свою актуальность, хотя само понятие специалисты отрасли несколько переосмыслили.

ТОЧКА НА КАРТЕ

20 ДОБЫЧА МАРГАНЦА В РОССИИ: КАКИЕ ЕСТЬ ПЕРСПЕКТИВЫ?



24 «РАЗРЫВ ШАБЛОНА», ИЛИ МОДУЛЬНЫЙ КОНСТРУКТОР ДЛЯ НАСТОЯЩИХ БУРОВИКОВ



26 РАЗВИТИЕ СЕВМОРПУТИ — ДОРОГА К ОСВОЕНИЮ АРКТИКИ



ТОЧКА НА КАРТЕ

32 КОГДА ВЕРХИ ХОТЯТ



ДОБЫЧА

38 ЗАЧЕМ НАМ ЛИТИЙ, И ГДЕ ЕГО ДОБЫВАЮТ



В литиевой гонке у России неплохие перспективы: мы можем не только оказаться в авангарде, но и заключить выгодные партнёрские соглашения с дружественными странами. Об этом говорили участники круглого стола «Литий: рыночные приоритеты и интеграционные перспективы», который прошёл в рамках международного форума «АТОМЭКСПО-2024».

46 БВР И СЕЙСМИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ



52 ВСЁ УПОРНЕЕ И УПОРНЕЕ



Как ни крути, а легкообогатимые золотосодержащие руды на территории России однажды закончатся, и уже сегодня золотодобытчики один за другим начинают присматриваться к упорным рудам.

ДОБЫЧА

58 «АЗОТТЕХ»: ДВА ГОДА НА КРАЮ ЗЕМЛИ



62 СИСТЕМА КОНТРОЛЯ БДИТЕЛЬНОСТИ ВОДИТЕЛЯ «ОКО»



64 РМ И РЗМ: ВРЕМЯ ПЕРЕХОДИТЬ ОТ СЛОВ К ДЕЙСТВИЯМ



22 млн тонн — такой сырьевой базой РМ и РЗМ располагает Россия на сегодняшний день, и этот объём полностью обеспечивает сырьевой суверенитет страны. Понятно, что между запасами в недрах и готовыми изделиями существует огромная пропасть, которую наша страна намерена перепрыгнуть в кратчайшие сроки.

КЛАДОВАЯ ЗЕМЛИ

82 РЫНОК ДСО: НА ВОЛНЕ ПЕРЕМЕН



Сегодня мы наблюдаем беспрецедентную ситуацию, когда буквально на глазах формируется новая структура рынка ДСО, появляются новые имена и обозначаются новые топовые бренды.



верные решения.
верный партнёр.

ООО «АЛС ЧИТА-ЛАБОРАТОРИЯ»

ГЕОХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ
ДЛЯ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

+7 (3022) 28-30-50

als.russia@alsglobal.com

Лабораторные комплексы: г. Чита, г. Красноярск

- › Оказание всего спектра аналитических услуг, применяемых при поисках и разведке полезных ископаемых.

Мобильные комплексы пробоподготовки (CPL)

- › Предоставление услуг мобильных комплексов подготовки проб в полевых условиях на отдалённых участках геологических работ по разведке и добыче ископаемых.

Обработка керн в лаборатории или на руднике

- › Резка керн и пробоотбор
- › Фотографирование керн
- › CoreViewer™



КЛАДОВАЯ ЗЕМЛИ

94 КРУПНОМУ МИРОВОМУ ПРОИЗВОДИТЕЛЮ МЕЛЬНИЧНОЙ ФУТЕРОВКИ PT GROWTH ASIA ИСПОЛНЯЕТСЯ 35 ЛЕТ



98 TEMP FROTH SENCE — ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗРЕНИЕ ФЛОТАТОРА

100 ВСЁ И СРАЗУ



В прошлые годы работающие в России европейские компании активно участвовали в строительстве и запуске наших ГОКов, выступая в роли комплексных поставщиков. В какой мере эту задачу сегодня могут взять на себя российские производители?

106 TEMP ROCK SCAN — АНАЛИЗАТОР КРУПНОСТИ РУДЫ НА КОНВЕЙЕРЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА



108 ДВИЖЕНИЕ ПО СПИРАЛИ



Спиральные сепараторы уже больше века используются для обогащения полезных ископаемых, такое оборудование можно увидеть на большинстве угольных фабрик, а также на других предприятиях. При этом, как правило, это импортное оборудование: прежде австралийское, а сегодня всё чаще китайское.

КЛАДОВАЯ ЗЕМЛИ

112 НОВЫЙ РЫНОК ДСО: КТО ДАСТ ОРИЕНТИР?



114 ЦПТ: СЕМЬ РАЗ ОТМЕРЬ



В нашей стране появляется всё больше карьеров, глубина которых превышает 300 м. Этот показатель считается критическим: ниже использование самосвалов считается неэффективным. При этом примеров внедрения ЦПТ у нас не так много. Почему?

124 ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ДСО ALLIS SAGA И ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИЛЕР ARMET GROUP ПРИМУТ УЧАСТИЕ В ВЫСТАВКЕ BAUMA CHINA 2024 В ШАНХАЕ



РУДА И СЛИТКИ

126 КОЛЬСКАЯ ГМК: В БОРЬБЕ ЗА РЫНОК НИКЕЛЯ



128 ПЕРЕРАБОТКА ВТОРИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА ЧЕРМК

