

Содержание

АНАЛИТИКА

12

ЗОЛОТО И ТЕХНОЛОГИИ

Обзор основных событий в золотодобывающей отрасли по итогам января–апреля 2023 года

22 СОЮЗ СТАРАТЕЛЕЙ РОССИИ

Сколько золота добыто человечеством за всю его историю?

26 ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ
ШАПОВАЛОВ ПЕТРОВ

Ужесточение требований по согласованию установления контроля иностранным инвестором над стратегическим предприятием

28 Дополнительная необходимость согласования сделок M&A в рамках 57-ФЗ, объектом которых не являются стратегические предприятия

32 МСБ
ИГЕМ РАН

Перспективы открытия на Северо-Востоке России Au-Ag-Cu-Pb-Zn месторождений типа Куроко

4

ЗОЛОТО И ТЕХНОЛОГИИ

Обновленная настенная карта золоторудных месторождений Российской Федерации

48 МСБ
СНИИГГИМС

Некоторые особенности геохимических поисков месторождений золота, серебра, цветных металлов и локализация перспективных площадей на закрытых и полужакрытых рыхлыми отложениями отдельных территориях РФ

58 ТЕХНОЛОГИИ
ПО «СПЕЦБУРМАШ»

Буровой инструмент и технологии проведения работ пневмоударно-колонковыми комплексами

60 КАРЬЕРНАЯ ТЕХНИКА
ЗАВОД БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Как купить буровое оборудование за хорошие деньги, под свои задачи, и чтобы это все работало?

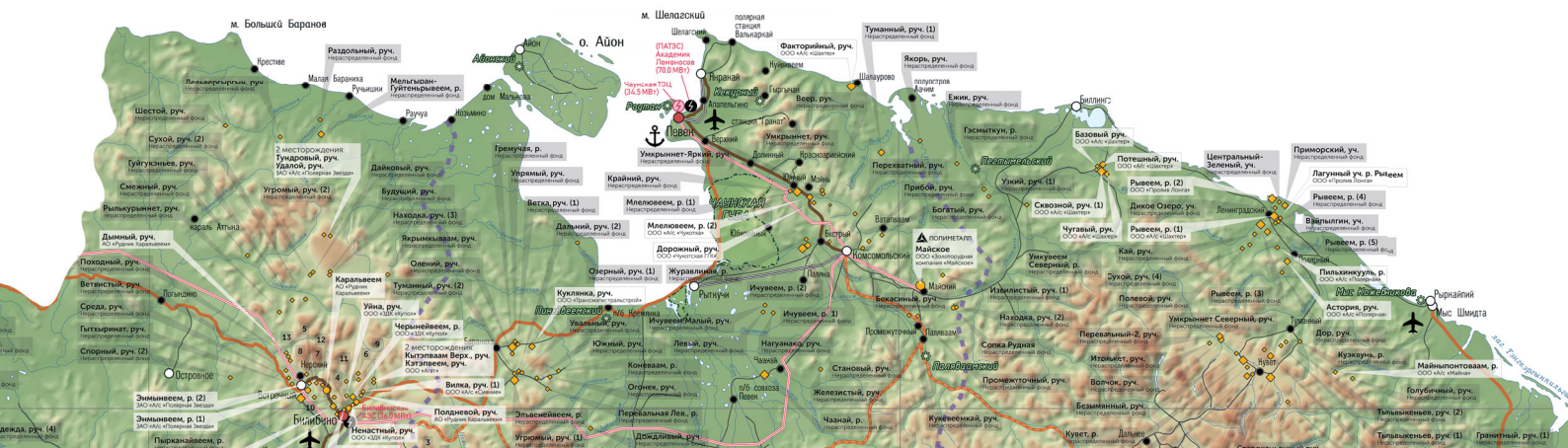
64 ТЕХНОЛОГИИ
МИНСТАНДАРТ

Способы обеспечения достоверности результатов испытаний с использованием сертифицированных стандартных образцов производства «Минстандарт» в web-сервисе «Minstandart Online»

68 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
MICROMINE

Расчет показателя энергоемкости бурения с помощью ГГИС Micromine Origin&Beyond для оптимизации проектирования буровзрывных работ

Настенная карта месторождений золота Чукотского АО



70 ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ АЛРОСА

Опыт АЛРОСА: цифровизация управления геологоразведкой

74 ТЕХНОЛОГИИ ГУВОЛ

Футеровочная резина на новых принципах крепления

76 МАГАДАНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Не бывает много золота — бывает мало промприборов!

78 МАЙНИНГ ЭЛЕМЕНТ / NORDFELT

Вне зоны доступа: есть ли замена OEM-запчастям для шламовых насосов

82 ГЕОЛОГИЯ / ПОИСК / ОЦЕНКА ГЕОТЕХНОЛОГИИ

Стадийность геолого-геофизических работ при открытии нового золоторудного поля на лицензиях компании Nordgold: месторождения Врезанное, Токкинское, Роман и другие перспективные объекты

90 ТЕХНОЛОГИИ ИТОМАК

Новые центробежные концентраторы большой производительности с вертикальной осью вращения ИТОМАК-КН-250/400

92 ТЕХНОЛОГИИ СИ

Безаппаратная мельница Crumin®

96 ГЕОЛОГИЯ / ПОИСК / ОЦЕНКА ДЖИ М СЕРВИС

Оптимизация наземной геофизики для поиска кварцевых золотоносных жил в Республике Саха (Якутия)

100 ТЕХНОЛОГИИ СИБИНИИГИМ

Изучение поверхностей ослабления приборного массива и их свойств с применением беспилотных летательных аппаратов

108 КАРЬЕРНАЯ ТЕХНИКА БЕЛАЗ / СКМ

Более 20 полезных опций — для вашего самосвала

112 МЕЖДУ ДЕЛОМ СОЮЗ СТАРАТЕЛЕЙ РОССИИ

Слово о крепком хозяйственнике Десяткине Тарасе Гавриловиче

Реклама

Завод бурового оборудования >>> 1
Алмазгеобур >>> 2
Карта золоторудных месторождений РФ >>> 4
Энергия Холдинг >>> 6
МГМ групп >>> 8
Геолит >>> 13
Техмашсервис >>> 15

Механобр-техника >>> 17
ГК «М-Групп» >>> 21
Итомак >>> 25
СИГИ >>> 27
Муфта ПРО >>> 29
MiningWorld'23 >>> 30
Фабрика PRIMA >>> 31
FORGEO >>> 35
Флотент Кемикал Рус >>> 39

Спецэнерго >>> 43
СИБИНИИГИМ >>> 45
ME Elecmetall >>> 47
GEO Technologies >>> 49
Консом Групп >>> 53
Спецбурмаш >>> 57
СИГИ >>> 62, 92
Минстандарт >>> 67
Астериас >>> 73

Гувол >>> 75
Магаданский механический завод >>> 77
СТТ Mining >>> 81
Анакон >>> 85
Мингео Форум 2023 >>> 93
Карта золоторудных месторождений Чукотки >>> 94

Сила Урала >>> 99
Карьерные машины/ЧЕТРА >>> 103
БЕЛАЗ / СКМ >>> 107
АСТРА ТЕХНИКС >>> 110
Рудник. Урал 2023 >>> 111
Активатор >>> 115
Азоттех >>> 119
Восток Сервис >>> 120

Учредитель и издатель —
ООО «Золото и технологии»

Адрес редакции и издателя:
Москва, ул. Академика Королева 13, стр. 1.

Телефоны редакции:
(495) 616-60-26, (495) 221-76-32

E-mail: bsv@zoltch.ru

www.zoltch.ru

Информационно-аналитический журнал
«Золото и технологии», № 1 (59) март 2023 г.

Генеральный директор: А.А. Доценко

Главный редактор: С.В. Бацион

Шеф-редактор: М.И. Лесков

Верстка и дизайн: В.В. Бацион

Корректур: Т.С. Золотёнова

За достоверность рекламной информации несет
ответственность рекламодатель.

За достоверность научно-технической информации
несет ответственность автор.

Использование опубликованных материалов только
с разрешения редакции.

Издание специализируется на сообщениях
рекламного характера.

Отпечатано в типографии ООО «Вива стар»
Адрес типографии: Москва, ул. Электровзводская д. 20, стр. 3
Тираж — 950 экз. Цена свободная