

Содержание

АНАЛИТИКА

8

ЗОЛОТО И ТЕХНОЛОГИИ

Обзор основных событий в золотодобывающей отрасли по итогам сентября–декабря 2022 года

18 **СОЮЗ СТАРАТЕЛЕЙ РОССИИ**

Техногенка вне закона

22 **ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ**

ШАПОВАЛОВ ПЕТРОВ

Отказы Роснедр в установлении факта открытия месторождения по участкам с прогнозными ресурсами

24 Можно ли продавать золото по экспортным контрактам с дисконтом?

26 **МЕРОПРИЯТИЯ**

ЗОЛОТО И ТЕХНОЛОГИИ / ГРУППА ИГТ

МАЙНЕКС 2022 — обзор сессий

36 **МСБ**

ИГЕМ РАН

Роль россыпных месторождений в золотодобывающей промышленности России

48 Уникальные рудные районы востока России

56 **АНАЛИТИКА**

ФБК

Горнорудные и металлургические компании России. Современные вызовы и перспективы развития

60 **ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

НПП СПЕЦТЕК

Семь шагов к эффективному управлению данными о производственных активах

64 **ЭКСПЛУАТАЦИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

ХОРОШАЯ-ЭКОЛОГИЯ

Экологическая отчетность

66 **ТЕХНИКА И ТРАНСПОРТИРОВКА**

ЗАВОЛЖСКИЙ ЗАВОД ГУСЕНИЧНЫХ ТЯГАЧЕЙ

АО «ЗЗГТ» расширяет линейку гусеничных снегоболотоходов

70 **ТЕХНОЛОГИИ**

МАГАДАНСКИЙ МЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

Надежность, заслуживающая доверие!

72 **ЭКСПЛУАТАЦИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

МИСиС

О путях решения проблем аэрологии карьеров и охраны атмосферы при постоянном увеличении глубины открытых горных работ

80 **ЗОЛОТОПРОЕКТ**

Инженерные изыскания проектно-изыскательского института ЗАО «Золотопроект»

4

ЗОЛОТО И ТЕХНОЛОГИИ

Обновленная настенная карта золоторудных месторождений Российской Федерации



Настенная карта месторождений золота Чукотского АО



84 ТЕХНОЛОГИИ

ЗАВОД СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Сварочные и наплавочные материалы для упрочнения и восстановления горнодобывающего оборудования и техники

88 ММК «МОСИНТРАСТ»

Прогрессивные технологические методы восстановления крупногабаритного производственного оборудования

94 ПУСК-М

Щековая дробилка ШДС25х40-2 от компании «Пуск-М»

96 СГИ/CRUMIN

Безцапфовая мельница Crumin®

98 ВЭБ ИНЖИНИРИНГ

Экспериментальные исследования процессов выщелачивания упорных золотосодержащих минеральных ресурсов после применения электрофизических методов обработки

102 ВОРТАКС

Оценка оптимального расхода каустической соды при очистке воздуха от паров синильной кислоты и цианидов натрия

104 ТЕХНОЛОГИИ

НОРДФЕЛТ

Как подобрать расходные материалы для пресс-фильтра

106 РЕКСОФТ

Системы активной безопасности в добывающей индустрии



110

МЕЖДУ ДЕЛОМ**СОЮЗ СТАРАТЕЛЕЙ РОССИИ**

Золотая промышленность России на рубеже XX века

Реклама

Алмазгеобур >> 1
АТБ >> 2
Карта золоторудных месторождений >> 4
Геолит >> 11
Азоттех >> 17
Chemviron >> 19

Магаданский механический завод >> 21
Активатор >> 23
Сила Урала >> 29
СИГИ >> 33
Геолинвестпроект >> 43
Месторождения золота Чукотского АО >> 46

MiningWorld'23 >> 59
СпецТек >> 63
ЗЗГТ >> 67
Уралпромсервис/ЧЕТРА >> 75
ГПФК/ЯМЗ >> 79
Золотопроект >> 83
Завод сварочных материалов >> 87

Мосинтраст >> 93
СГИ/Crumin >> 96
Спирит >> 97
Флотент Кемикалс Рус >> 101
CMT Consulting >> 116
ПУСК-М >> 118

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@zolteh.ru

www.zolteh.ru

Информационно-аналитический журнал
«Золото и технологии», № 4 (58) декабрь 2022 г.

Генеральный директор: А.А. Доценко

Главный редактор: С.В. Бацион

Шеф-редактор: М.И. Лесков

Руководитель проектов:
Андрей Довгарь, orm1@zolteh.ru

Верстка и дизайн: В.В. Бацион

Корректура: Т.С. Золотёнок

Аналитики-обозреватели:

Наталья Семенова,

Антон Башмачников

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. Электрозаводская д. 20, стр. 3
Тираж — 950 экз. Цена свободная