

## ГОРЯЧИЕ СТРАНИЦЫ

### 10 ОБОГАЩЕНИЕ — ЭТО ПО-НАШЕМУ



Для развития горной отрасли необходимо современное высокопроизводительное обогатительное оборудование. Однако значительную часть решений в последние годы на российские фабрики поставляли иностранные компании, которые сегодня ушли с нашего рынка. По каким позициям наблюдается критическая зависимость и какие действия уже сегодня предпринимают российские машиностроители, чтобы заместить необходимое оборудование?

### 24 ESG-ПОВЕСТКА УГЛЕДОБЫЧИ



## ТОЧКА НА КАРТЕ

### 32 «ПОЛИМЕТАЛЛ» О ЮНИОРАХ



«Полиметалл» является одной из немногих крупных золотодобывающих компаний, которая поддерживает юниорное движение. Специалисты говорят, что система не работает так, как было задумано изначально, несмотря на введение и развитие «заявительного принципа», рост числа полученных таким образом лицензий и формальное появление в России юниорных компаний.

## ТОЧКА НА КАРТЕ

### 38 ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ ИЗУЧЕНИЕ НЕДР: ПРИОРИТЕТНЫЕ ВОПРОСЫ



### 46 БЕЗ ГЕОЛОГОВ НЕ ОБОЙТИСЬ



Перед российской геологией стоят несколько задач, которые можно охарактеризовать как стратегические. Однако в отрасли всё чаще говорят о том, что если в геологию в ближайшие годы не придут квалифицированные молодые специалисты, то эти задачи просто некому будет решать.

## ДОБЫЧА

### 54 ДОБЫЧА В ОДИН КЛИК: ЦИФРОВОЙ ОПЫТ ГОКА «НАСЕДКИНО»



### 58 КАК ЛИЗИНГ ПОМОГАЕТ ГОРНОЙ ОТРАСЛИ





## ДОБЫЧА

### 60 «УМНЫЕ ПОМОЩНИКИ» ШАХТЁРОВ: ДЛЯ СВЯЗИ НА ЗЕМЛЕ И ПОД ЗЕМЛЁЙ



Смартфоны, планшеты и прочие гаджеты стали неотъемлемой частью жизни современного человека и постепенно проникают в профессиональные сферы. В чем специфика устройств для шахтёров и насколько эти решения популярны в российских подземных горных выработках?

### 66 ДВИЖЕНИЕ ПЕРВЫХ: БОЛЬШЕГРУЗНЫЙ САМОСВАЛ-ПИОНЕР SANY SET150S НАЧАЛ РАБОТУ НА РАЗРЕЗЕ В КУЗБАССЕ

### 70 ЗОЛОТЫЕ УБЫТКИ



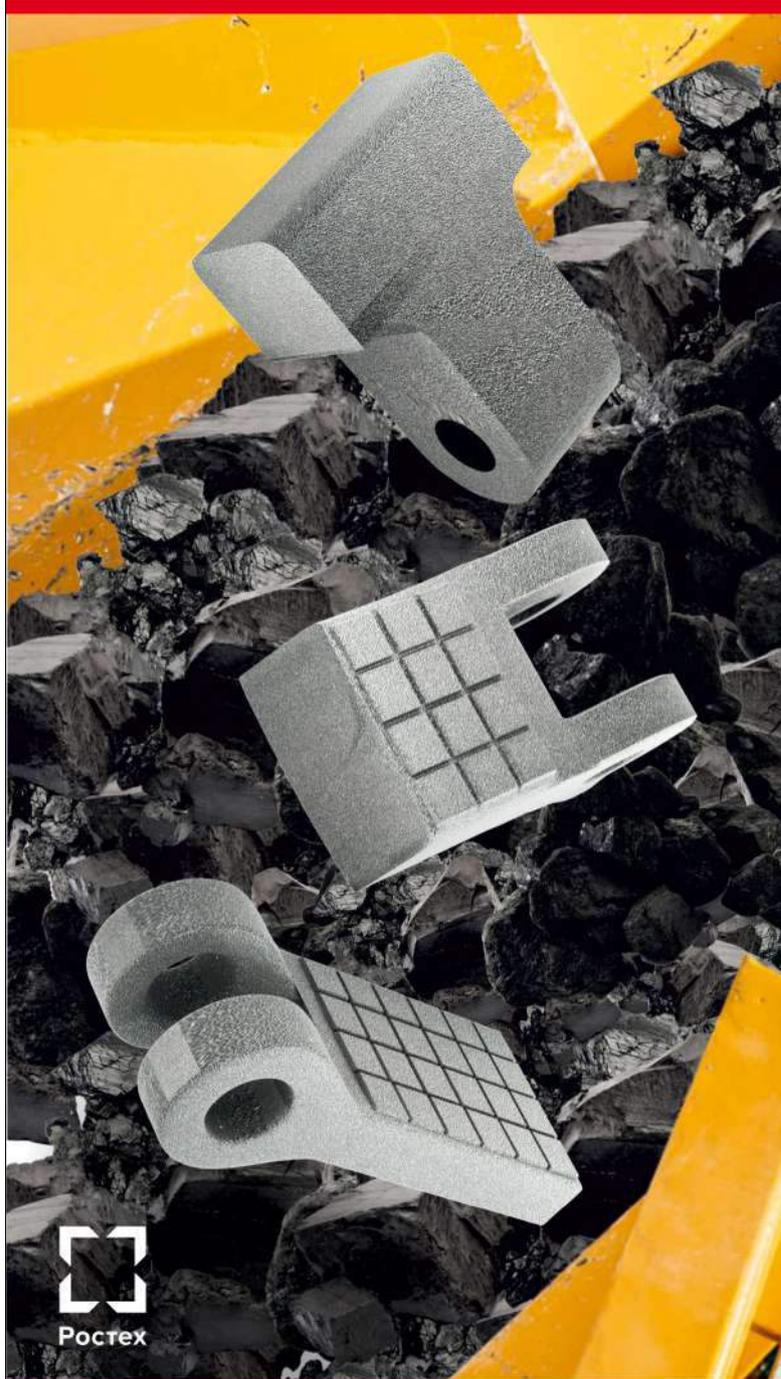
В отрасли золотодобычи сложилась парадоксальная ситуация: в России драгоценный металл добывают, но себестоимость его производства в некоторых случаях превышает ту цену, за которую его реально можно продать.

### 78 КОМПАНИЯ «УЛЬТРАСТАБ»: ЗА ГЕОСИНТЕТИКОЙ — БУДУЩЕЕ

### 82 ВОПРОСЫ АНАЛИЗА И МИНИМИЗАЦИИ ЗАТРАТ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ГОРНОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ



реклама



# БИЛА и МОЛОТКИ

для молотковых дробилок и мельниц  
**ММТ, СМД, ШМА**



Email: [klz@kmz.ru](mailto:klz@kmz.ru)

Тел.: +7 3522 44 36 28



Россия, 640021, г.Курган, пр.Машиностроителей, 17