

www.rudmet.ru

ISSN 0017-2278

ГОРНЫЙ ЖУРНАЛ

193 года

Издается с 1825 года
(№ 2254)

9.2018



Навоийскому горно-металлургическому
комбинату –

60 лет

СОДЕРЖАНИЕ

ГП «НАВОЙСКИЙ ГОРНО-МЕТАЛЛУРГИЧЕСКИЙ КОМБИНАТ»

- Санакулов К. С.** Навойский горно-металлургический комбинат – лидер горнодобывающей отрасли Узбекистана 4
- Снитка Н. П.** Инновации – основной фактор развития предприятия 9
- Курбанов Б. И., Музафаров А. М.**
Долголетнее и плодотворное сотрудничество
Института ядерной физики АН РУз и Навойского ГМК 15
- Дементьев В. Е., Муллоев В. М.** Сотрудничество института
«Иргиредмет» и Навойского горно-металлургического комбината 19

СЫРЬЕВАЯ БАЗА

- Хамроев И. О.** Состояние золоторудной минерально-сырьевой
базы Навойского ГМК 22

ПРОЕКТИРОВАНИЕ И ГОРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

- Йулдошев У. У.** Открыто-подземное вскрытие глубоких
горизонтов карьера «Мурунтау» 33

РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ

- Мирзаев Ш. Ш.** Ресурсосберегающая технология
горных работ при освоении мелкомасштабных золоторудных
месторождений Центральных Кызылкумов открытым способом 38
- Норов Ю. Д., Насиров У. Ф., Очилов Ш. А.**
Исследование и разработка способа взрывания
высоких уступов параллельно сближенными скважинными
зарядами с заклинивающей забойкой 42
- Заиров Ш. Ш., Махмудов Д. Р., Уринов Ш. Р.**
Теоретические и экспериментальные исследования взрывного
разрушения горных пород при различных формах зажатой среды 46

ПЕРЕРАБОТКА И КОМПЛЕКСНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ

- Цой В. Д., Булин С. Е., Усманов Р. И., Яван А. Б.**
Минералого-геохимические исследования исходных руд
и продуктов обогащения ГМЗ-3 51
- Снитка Н. П., Наимова Р. Ш.** Направления комплексного
использования техногенных ресурсов при открытой разработке
месторождения Мурунтау 57
- Санакулов К. С., Эргашев У. А., Доберсек А.**
Совершенствование технологии переработки углистых
золотомышьяковистых упорных руд Узбекистана 61

- Санакулов К. С., Исмагилов М. М., Дементьев В. Е., Муллоев В. М.**
Освоение технологии переработки хвостов кучного выщелачивания
Навойского ГМК 64

- Санакулов К. С., Курбанов М. А., Петухов О. Ф.**
Исследование и разработка комбинированной технологической
схемы извлечения рения из руд при подземном выщелачивании 69

- Василенок О. П., Рузиев Б. Т., Иванова И. А.**
Роль и влияние окислителей, применяемых при подземном
выщелачивании урана, на попутное извлечение рения 74

- Иванова И. А., Василенок О. П., Рузиев Б. Т.**
Причины возникновения и способы устранения эмульсии
при жидкостной экстракции урана из химических концентратов 78

- Штеер В. К., Полванов С. К., Эргашев Н. У.**
Совершенствование сорбционной технологии извлечения золота
из смешанных руд месторождений Мурунтау и Мютенбай 82

- Хасанов А. С., Толибов Б. И.** Исследование возможности
процесса окисления сульфидных материалов в печи
для интенсивного обжига 85

ОБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

- Равшанов А. Ф., Силкин А. А., Селезнев А. В.** Обоснование парка
горнотранспортного оборудования в переходный период развития
карьера «Мурунтау–Мютенбай» от IV к V очереди 90
- Атакулов Л. Н., Кахаров С. К., Хайдаров Ш. Б.**
Выбор оптимального метода стыковки резиновых
конвейерных лент 97

ЮБИЛЕИ

- Струкову Константину Ивановичу – 60 лет 101

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- О присвоении ПАО «Приаргунское производственное
горно-химическое объединение» имени Е. П. Славского
и награждении знаком «Ефим Павлович Славский» 102

РЕКЛАМА

- «Уголь России и Майнинг-2019» – XXVI Международная
специализированная выставка технологий горных разработок
АО «Машиностроительный холдинг»
ООО «СТЛЦ «БЕЛАЗ-УРАЛ»
«МАЙНЕКС Россия-2018» – 14-й горно-геологический форум