

ГЕОМЕХАНИКА

- КОМПЛЕКСНАЯ МНОГОУРОВНЕВАЯ СИСТЕМА ГЕОМОНИТОРИНГА ПРИРОДНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ КОМПЛЕКСОВ** 3-10
Мельников Н.Н., Калашник А.И., Калашник Н.А., Запорожец Д.В.
- ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЕ И ГИДРОДИНАМИЧЕСКИЕ ПОЛЯ В ПРОДУКТИВНОМ ПЛАСТЕ В ОКРЕСТНОСТИ СКВАЖИНЫ С УЧЕТОМ ЗАВИСИМОСТИ ФИЛЬТРАЦИОННЫХ СВОЙСТВ ПОРОД ОТ ЭФФЕКТИВНЫХ НАПРЯЖЕНИЙ** 11-20
Назарова Л.А., Назаров Л.А.
- СЕЙСМИЧЕСКОЕ СОБЫТИЕ НА ШАХТЕ "КОМСОМОЛЬСКАЯ" 25 ЯНВАРЯ 2018 Г** 21-27
Носкова Н.Н., Асминг В.Э., Федоров А.В.
- МОНИТОРИНГ СДВИЖЕНИЯ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ СОКОЛОВСКО-САРБАЙСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ МЕТОДОМ РАДАРНОЙ ИНТЕРФЕРОМЕТРИИ** 28-33
Усанова А.В., Усанов С.В.

РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД

- ОБ ИНИЦИИРОВАНИИ ТЕКТОНИЧЕСКИХ ЗЕМЛЕТРЯСЕНИЙ ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ОТРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ** 34-43
Кочарян Г.Г., Будков А.М., Кишкина С.Б.
- ВЗРЫВНЫЕ МЕТОДЫ ОПРЕДЕЛЕНИЯ НАПРЯЖЕННОГО СОСТОЯНИЯ МАССИВОВ ГОРНЫХ ПОРОД** 44-50
Тюпин В.Н., Рубашкина Т.И.

ГОРНОЕ МАШИНОВЕДЕНИЕ

- ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ИЗЛУЧАТЕЛЯ ИМПУЛЬСНОГО ЭЛЕКТРОМАГНИТНОГО ИСТОЧНИКА СЕЙСМИЧЕСКИХ СИГНАЛОВ** 51-59
Ивашин В.В., Певчев В.П.
- МЕТОДОЛОГИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ ФРЕЗЕРНОГО БАРАБАНА И ВЫБОР ОПТИМАЛЬНЫХ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ПАРАМЕТРОВ КАРЬЕРНОГО КОМБАЙНА В РАЗЛИЧНЫХ ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ** 60-69
Кумар Ч., Мурти В.М.С.Р., Кумарасвамидхас Л.А., Пракаш А.

ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- ОБОСНОВАНИЕ ВИДА И ПАРАМЕТРОВ ГОРНОТРАНСПОРТНЫХ СИСТЕМ ПРИ ОСВОЕНИИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В УСЛОВИЯХ КОЛЬСКОГО ПОЛУОСТРОВА** 70-78
Громов Е.В., Билин А.Л., Белгородцев О.В., Наговицын Г.О.
- ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ОЧИСТНОГО ЗАБОЯ ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ОТРАБОТКЕ МОЩНОГО МЕТАНОНОСНОГО УГОЛЬНОГО ПЛАСТА НА СОКОЛОВСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ КУЗБАССА** 79-89
Ордин А.А., Тимошенко А.М., Ботвенко Д.В., Мешков А.А., Волков М.А.
- СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ЦЕМЕНТНОГО СЫРЬЯ НА КАРЬЕРАХ С ПОМОЩЬЮ ТРЕХМЕРНОЙ ИДЕНТИФИКАЦИИ** 90-98
Оздемыр А.Д., Даг А., Ибрыкджы Т.
- ПРОЕКТИРОВАНИЕ КРЕПИ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ВЫРАБОТОК В НАБУХАЮЩИХ ГЛИНИСТЫХ МАССИВАХ** 99-110
Гузин Г.У., Джемалеттин О.А.
- К ВОПРОСУ ПРИМЕНЕНИЯ ДРАГЛАЙНОВ НА АЛМАЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ЯКУТИИ** 111-123
Ческидов В.И., Акишев А.Н., Саканцев Г.Г.

РУДНИЧНАЯ АЭРОГАЗОДИНАМИКА

- О ПОВЫШЕНИИ ЭФФЕКТИВНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ТОННЕЛЬНЫМИ ВЕНТИЛЯТОРАМИ МЕТРОПОЛИТЕНА МЕЛКОГО ЗАЛОЖЕНИЯ** 124-133
Зедгенизов Д.В., Попов Н.А.

ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

- ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССА ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ПРИ ВОЗДЕЙСТВИИ НАНОСЕКУНДНЫХ ИМПУЛЬСОВ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ** 134-144
Чантурия В.А., Бунин И.Ж., Рязанцева М.В., Чантурия Е.Л., Самусев А.Л., Копорулина Е.В., Анашкина Н.Е.
- МИНЕРАЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ ОЦЕНКА ОБОГАТИМОСТИ ОЛОВО-СУЛЬФИДНОГО ТЕХНОГЕННОГО СЫРЬЯ** 145-151
Юсупов Т.С., Кондратьев С.А., Халимова С.Р., Новикова С.А.
- ИССЛЕДОВАНИЕ НА ОБОГАТИМОСТЬ ФЛОТАЦИОННЫМ МЕТОДОМ ЛЕЖАЛЫХ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ ХВОСТОВ** 152-160
Брагин В.И., Бурдакова Е.А., Кондратьева А.А., Плотникова А.А., Бакшеева И.И.
- ТЕХНОЛОГИЯ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД ОТ ПЕРЕРАБОТКИ НИОБИЙСОДЕРЖАЩЕГО СЫРЬЯ ДЛЯ РАЗЛИЧНОГО ИОННО-ДИСПЕРСНОГО СОСТАВА** 161-170
Скороходов В.Ф., Месяц С.П., Бирюков В.В., Остапенко С.П.
- ВЛИЯНИЕ ПОВЕРХНОСТНЫХ СВОЙСТВ МИНЕРАЛОВ НА ДЕЗИНТЕГРАЦИЮ УПОРНЫХ РУД** 171-180
Портнов В.С., Юров В.М., Маусымбаева А.Д.

ГОРНАЯ ЭКОЛОГИЯ

- ПРОГНОЗ ТЕХНОГЕННОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ГОРНОПРОМЫШЛЕННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ НА СОСТОЯНИЕ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ ПО ДАННЫМ СПУТНИКОВЫХ НАБЛЮДЕНИЙ** 181-187
Месяц С.П., Остапенко С.П.
- ОЦЕНКА ЗАГРЯЗНЕНИЯ ВОЗДУХА МИКРОЭЛЕМЕНТАМИ И ЧАСТИЦАМИ ВЗВЕШЕННОЙ ПЫЛИ НА ВЫСОКОМЕХАНИЗИРОВАННОМ УГОЛЬНОМ КАРЬЕРЕ** 188-200
Трипати Д.П., Даш Т.Р.