ВЗРЫВНОЕ ДЕЛО
Межведомственная комиссия по взрывному делу" при Академии горных наук
(Москва)

Номер: **126-83** Год: **2020**

РАЗДЕЛ 1. ИССЛЕДОВАНИЯ РАЗРУШЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ВЗРЫВОМ

О ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ПРОЦЕССАМИ ВЗРЫВНОГО ДРОБЛЕНИЯ ПРИ ДОБЫЧЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ 5-15
Жариков И.Ф.

О КАЧЕСТВЕ ПОДГОТОВКИ ВЗОРВАННОЙ ГОРНОЙ МАССЫ ДЛЯ СХЕМ ЦИКЛИЧНО-ПОТОЧНОЙ ТЕХНОЛОГИИ 16-27
Жариков И.Ф., Сеинов Н.П.

АНАЛИЗ КУСКОВАТОСТИ ВЗОРВАННЫХ ВСКРЫШНЫХ ПОРОД НА МЕСТОРОЖДЕНИИ ТР. «ЗАРЯ» АЙХАЛЬСКОГО ГОКА 28-37
Шубин Г.В., Заровняев Б.Н., Альков С.П., Емельянов Ф.Ф., Корякин А.В.

РАЗДЕЛ 2. СОСТОЯНИЕ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ, ПРИБОРОВ И СРЕДСТВ ВЗРЫВАНИЯ

СВЯЗЬ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТИ СО СКОРОСТЬЮ ТЕРМОРАСПАДА ВВ В ОЧАГАХ ВЗРЫВА ПРИ УДАРЕ 38-50
Дубовик А.В.

К ВОПРОСУ О РАСЧЕТЕ УДЕЛЬНОЙ ТЕПЛОТЫ ВЗРЫВА ЭМУЛЬСИОННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ И ГРАНЭМИТОВ 51-67
Маслов И.Ю., Горинов С.А., Козырев С.А.

ВОПРОСЫ ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОГО ОБОСНОВАНИЯ БЕЗОПАСНОГО ПРИМЕНЕНИЯ АММИАЧНО-СЕЛИТРЕННЫХ ВВ В СУЛЬФИДСОДЕРЖАЩИХ ГОРНЫХ ПОРОДАХ 68-84
Маслов И.Ю., Горинов С.А.

СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ПИРОТЕХНИЧЕСКИХИ ЭЛЕКТРОННЫХ КАПСЮЛЕЙ-ДЕТОНАТОРОВ НА ОСНОВЕ ВЕРОЯТНОСТНОЙ МОДЕЛИ ИНИЦИИРОВАНИЯ СИСТЕМЫ СКВАЖИННЫХ ЗАРЯДОВ 85-98
Сысоев А.А., Кондратьев С.А., Катанов И.Б.

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭВВ ДЛЯ ВЗРЫВАНИЯ СКВАЖИН КОНТУРНОГО РЯДА НА ЗАОТКОСНЫХ РАБОТАХ КАРЬЕРА НГОК АК «АЛРОСА» 99-112
Соснин В.А., Морозов К.Е., Ковалевич С.В., Гильманов Р.З.

РАЗДЕЛ 3. ТЕХНОЛОГИЯ ВЕДЕНИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТВЁРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЙ И ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ДЛЯ БУРОВЗРЫВНОЙ ОТБОЙКИ СКАЛЬНЫХ РУД ПРИ КАМЕРНЫХ СИСТЕМАХ С ЗАКЛАДКОЙ 113-150
Ляшенко В.И., Голик В.И., Комащенко В.И., Рахманов Р.А.

ПОВЫШЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ БУРОВЗРЫВНОЙ ПОДГОТОВКИ РУДНОЙ МАССЫ К ПОДЗЕМНОМУ БЛОЧНОМУ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ 151-170
Ляшенко В.И., Дудченко А.Х., Андреев Б.А., Рахманов Р.А.

РАЗДЕЛ 4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ГОРЕНИЯ И ДЕЙСТВИЯ ВЗРЫВА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

ФОРМИРОВАНИЕ МИКРОПОР В ПОЛИМЕРНОЙ ОСНОВЕ МЕТОДОМ ДЕТОНАЦИОННОГО МЕТАНИЯ ПОРОШКОВЫХ МАТЕРИАЛОВ 171-185
Мокеев А.А., Гарифуллин Р.Ш.

ИССЛЕДОВАНИЕ СГОРАЕМЫХ БРИКЕТОВ НА ОСНОВЕ НИТРАТА АММОНИЯ, ОБРАЗУЮЩИХ ИНСЕКТИЦИДНЫЙ ДЫМ 186-197
Галеева Э.И.

КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА КУМУЛЯЦИИ ЗАРЯДОВ БАЛЛИСТИТНОГО ТОПЛИВА 198-206
Мухутдинов А.Р., Гарифуллин Р.Ш., Ефимов М.Г., Александров В.Н.