

## ВЗРЫВНОЕ ДЕЛО

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

Номер: 130-87 Год: 2021

### РАЗДЕЛ 1. ИССЛЕДОВАНИЯ РАЗРУШЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ВЗРЫВОМ

- О ТЕОРИИ ДРОБЛЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ВЗРЫВОМ В КАРЬЕРАХ** 5-14  
*Викторов С.Д., Казаков Н. Н., Шляпин А.В., Лапиков И.Н.*
- МОДЕЛИРОВАНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ «МЯГКОГО» ВЗРЫВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА УГОЛЬНЫЙ ПЛАСТ** 15-30  
*Одинцев В.Н., Шиповский И.Е.*
- АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ ГЕОМЕТРИЧЕСКИХ РАЗМЕРОВ РАЗЛИЧНЫХ ФОРМ ГРУНТОВОЙ ОБВАЛОВКИ ТРАНШЕЙНЫХ ЗАРЯДОВ ВЫБРОСА В ГРУНТОВОМ МАССИВЕ** 31-62  
*Норов Ю.Д., Уринов Ш.Р., Носиров У.Ф., Норова Х.Ю.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ДРОБИМОСТИ И ВЗРЫВАЕМОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД, РАЗРАБАТЫВАЕМЫХ НА КАРЬЕРЕ «УРАЛАСБЕСТ»** 63-79  
*Русских А.П.*
- ОПРЕДЕЛЕНИЕ УДАРНЫХ ИМПУЛЬСОВ НА ГАЗОПРОНИЦАЕМЫЕ УКРЫТИЯ ПРИ УВЕЛИЧЕННЫХ ИНТЕРВАЛАХ ЗАМЕДЛЕНИЯ** 80-93  
*Лещинский А.В., Шевкун Е.Б., Костюнина О.А.*

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

- ПРОДУКТЫ ВЗРЫВА СМЕСЕВЫХ СИСТЕМ НА ОСНОВЕ СОЕДИНЕНИЙ АЗОТНОЙ КИСЛОТЫ - НИТРАТОВ** 94-103  
*Белин В.А., Старшинов А.В., Жамьян Ж., Тэмуллин А.*
- К ВЫБОРУ ГРАНУЛИРОВАННОГО ВЗРЫВЧАТОГО ВЕЩЕСТВА И ЕГО КОМПОНЕНТНОГО СОСТАВА** 104-112  
*Мингазов Р.Я.*

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

- ОЦЕНКА КОРРЕЛЯЦИИ ПАРАМЕТРОВ ПО ПРОЦЕССУ БУРЕНИЯ ВЗРЫВНЫХ СКВАЖИН** 113-126  
*Ишейский В.А., Васильев А.С.*
- ОПТИМИЗАЦИЯ ПАРАМЕТРОВ ВЗРЫВНОЙ ПОДГОТОВКИ КАРБОНАТНЫХ МАССИВОВ С ЦЕЛЬЮ СОХРАНЕНИЯ КАЧЕСТВЕННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК ИСХОДНОГО СЫРЬЯ** 127-146  
*Супрун В.И., Горбонос М.Г., Левченко Я.В., Балашов А.В., Гах В.И., Поляков Р.Г.*
- ИЗУЧЕНИЕ ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИХ СВОЙСТВ ПОРОД КАК ОСНОВА РАЗРАБОТКИ РЕСУРСОБЕРЕГАЮЩЕЙ ТЕХНОЛОГИИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ** 147-167  
*Белин В.А., Болотова Ю.Н.*
- РЕЗУЛЬТАТЫ ОПЫТНОЙ ПРОХОДКИ ПОДЗЕМНЫХ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК НА ПРЕДПРИЯТИЯХ КМА** 168-180  
*Кушнерчук В.В., Умрихин Э.А., Болотова Ю.Н., Вяткин М.Н.*

### РАЗДЕЛ 4. ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВЕДЕНИИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

- ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ И СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РАЗРАБОТКИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ СЛОЖНОЙ СТРУКТУРЫ В ЭНЕРГОНАРУШЕННЫХ МАССИВАХ** 181-213  
*Ляшенко В.И., Хоменко О.Е., Дудченко А.Х.*

### РАЗДЕЛ 5. ИНФОРМАЦИЯ

- ПАМЯТИ НОРОВА ЮНУС ДЖУМАЕВИЧА** 214-216