

## ВЗРЫВНОЕ ДЕЛО

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

Номер: 120-77 Год: 2018

### РАЗДЕЛ 1. ИССЛЕДОВАНИЯ РАЗРУШЕНИЯ ГОРНЫХ ПОРОД ВЗРЫВОМ

**ИССЛЕДОВАНИЯ ВОЛНОВОГО ПОЛЯ НАПРЯЖЕНИЙ ПРИ ВЗРЫВЕ В ТВЕРДОЙ СРЕДЕ НА ПЛОСКИХ МОДЕЛЯХ** 5-13

*Жариков И.Ф., Шубин И.Л.*

**ЗАВИСИМОСТЬ ПАРАМЕТРОВ ВОЛНЫ НАПРЯЖЕНИЙ ОТ КРЕПОСТИ ПОРОДЫ** 14-27

*Казаков Н.Н., Шляпин А.В.*

**ЗАВИСИМОСТЬ ЭНЕРГИИ ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ВОЛНЫ НАПРЯЖЕНИЙ ОТ КРЕПОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД** 28-38

*Казаков Н.Н., Шляпин А.В.*

**ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ВЫЛЕТА КОМБИНИРОВАННОЙ ЗАБОЙКИ ПРИ ВЗРЫВЕ СКВАЖИННЫХ ЗАРЯДОВ** 39-53

*Дугарцыренов А.В., Рахманов Р.А.*

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

**ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ К УДАРУ СМЕСЕЙ ВВ С ТВЕРДЫМИ КОМПОНЕНТАМИ** 54-66

*Дубовик А.В., Дмитриев Н.В., Леонтьев В.О.*

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

**РОЛЬ И ВЛИЯНИЕ ГЕОЛОГО-ГЕОФИЗИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЕЙ СЛОЖНОСТРУКТУРНЫХ МАССИВОВ ЖЕЛЕЗИСТЫХ КВАРЦИТОВ КМА В ГОРНТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ И ВЗРЫВНЫХ РАБОТАХ** 67-81

*Анисимов В.Н.*

**ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ВЗОРВАННЫХ СЛОЖНОСТРУКТУРНЫХ БЛОКОВ** 82-93

*Ракишев Б.Р., Шампикова А.Х., Казангапов А.Е.*

**КОМПЬЮТЕРНОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ СМЕЩЕНИЯ ГОРНОЙ МАССЫ И ОЦЕНКА РАЗУБОЖИВАНИЯ РУДЫ В РЕЗУЛЬТАТЕ МАССОВОГО ВЗРЫВА ПРИ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ** 94-108

*Кабелко С.Г., Дунаев В.А., Яницкий Е.Б., Рахманов Р.А.*

**ПРОБЛЕМЫ ПОДГОТОВКИ ВЗОРВАННОЙ ГОРНОЙ МАССЫ НА ГЛУБОКИХ ГОРИЗОНТАХ** 109-121

*Жариков И.Ф.*

**АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ НА АО "АЛМАЗЫ АНАБАРА"** 122-132

*Заровняев Б.Н., Шубин Г.В., Николаев С.П., Дугарцыренов А.В.*

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ МАССОВЫХ ВЗРЫВОВ, ПРОВЕДЕННЫХ РАЗЛИЧНЫМИ КОМПАНИЯМИ НА КАРЬЕРАХ КАЗАХСТАНА** 133-146

*Ракишев Б.Р., Бектыбаев А.А., Бермухамбетов В.А., Безносенко С.*

**ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ БУРОВЗРЫВНОЙ ПОДГОТОВКИ СКАЛЬНЫХ РУД К ПОДЗЕМНОМУ БЛОЧНОМУ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЮ МЕТАЛЛОВ** 147-168

*Ляшенко В.И., Голик В.И., Комащенко В.И.*

### РАЗДЕЛ 4. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ ГОРЕНИЯ И ДЕЙСТВИЯ ВЗРЫВА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

**ВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ ПРИ ДЕМОНТАЖЕ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ ТРУБЫ** 169-187

*Ганопольский М.И., Барон В.Л.*

**БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ ПРИ РАЗБОРКЕ СТРОЕНИЙ ЦЕНТРАЛЬНОЙ ОБОГАТИТЕЛЬНОЙ ФАБРИКИ "ГОРНЯЦКАЯ" ОАО "РОСТОВУГОЛЬ"** 188-210

*Ганопольский М.И., Барон В.Л.*

### РАЗДЕЛ 5. ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ПРИ ВЕДЕНИИ ВЗРЫВНЫХ РАБОТ

**ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ВЛИЯНИЕ ВЗРЫВОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ВВ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ** 211-231

*Добрынин А.А., Добрынин И.А.*

<b>ВОПРОСЫ ЛОКАЛИЗАЦИИ, ИДЕНТИФИКАЦИИ И КЛАССИФИКАЦИИ ВЗРЫВНЫХ СОБЫТИЙ С ПОМОЩЬЮ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬНОЙ СЕТИ</b>	232-242
<i>Абдулов Р.Н.</i>	
<b>ПОВЫШЕНИЕ СЕЙСМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РАЗРАБОТКИ СКАЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА ОСНОВЕ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ ЗАРЯДОВ ВВ</b>	243-264
<i>Ляшенко В.И., Голик В.И., Комащенко В.И., Небогин В.З.</i>	
<b>РАЗДЕЛ 6. ИНФОРМАЦИЯ, ХРОНИКА</b>	
<b>ФОРМИРОВАНИЕ НОВОГО МЫШЛЕНИЯ ПРИ ВЕДЕНИИ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ В "ПОЛЮСЕ"</b>	265-281
<i>Рахманов Р.А.</i>	