

Публикуется по решению Ученого совета ГОУВПО "Донецкий национальный технический университет"
(протокол №3 от 30.04.2021 г.)

Ф.М. Голубев

**ОСОБЕННОСТИ ПРОГНОЗА РАЗВИТИЯ СДВИЖЕНИЙ ПРИ ЛИКВИДАЦИИ
УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ С УЧЕТОМ ПАРАМЕТРОВ ВОЗДЕЙСТВИЯ
ЗАТОПЛЕНИЯ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК НА ПОВЕРХНОСТЬ**

Н.Н. Грищенко, Л.А. Иванова, Т.И. Рахманова, Е.Т. Сушко, В.П. Сажнев
**МЕРЫ ЗАЩИТЫ ЗДАНИЯ НОВОГО КОРПУСА ШКОЛЫ № 145 ГОРОДА ДОНЕЦКА
ОТ ВЛИЯНИЯ ГОРНЫХ РАБОТ И ЗАКРЫТИЯ ШАХТЫ «МУШКЕТОВСКАЯ**

Н.Н. Киселев, А.Г. Радченко, Л.В. Гетманец, О.А. Новикова, А.А. Радченко
**ГЕОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ И РАЦИОНАЛЬНОЕ
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ШАХТНЫХ ВОД В
УСЛОВИЯХ ШАХТЫ «ЧАЙКИНО»**

Ю.А. Пшеничный, А.Ю. Иванов
**ПРОЯВЛЕНИЯ ГОРНОГО ДАВЛЕНИЯ В ПРОЦЕССЕ КРЕПЛЕНИЯ СТЕН
ВЕРТИКАЛЬНЫХ СТВОЛОВ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ И МЕРЫ ПО
ПРЕДОТВРАЩЕНИЮ ИХ НЕГАТИВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ**

В.И. Кладко
**РЕЗУЛЬТАТЫ ШАХТНЫХ НАБЛЮДЕНИЙ СМЕЩЕНИЙ КОНТУРА ГОРНОЙ
ВЫРАБОТКИ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ГОРНОГО ДАВЛЕНИЯ НА ШАХТЕ
«САМСОНОВСКАЯ-ЗАПАДНАЯ»**

А.В. Анциферов, Н.Н. Киселев, А.Г. Радченко, С.М. Федотов, А.А. Радченко
АНАЛИЗ УСЛОВИЙ ФОРМИРОВАНИЯ И ПРОЯВЛЕНИЯ ВНЕЗАПНЫХ ВЫБРОСОВ
УГЛЯ И ГАЗА НА РЕГИОНАЛЬНОМ И ТЕКУЩЕМ УРОВНЯХ

В.П. Сажнев
ИЗУЧЕНИЕ ОСОБЕННОСТЕЙ СДВИЖЕНИЯ ПОРОД КРОВЛИ ОДИНОЧНОЙ
ПОДГОТОВИТЕЛЬНОЙ ВЫРАБОТКИ С ПОМОЩЬЮ ФИЗИЧЕСКОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ

Ю.А. Петренко, А.С. Подтыкалов, А.Л. Касьяненко, Б.Б. Зельдин
К ВОПРОСУ РАСКРОЙКИ, ВСКРЫТИЯ И ПОДГОТОВКИ УГОЛЬНЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ

И.Н. Журенко, Н.Н. Малышева, В.Е. Нефёдов
ШАХТНЫЕ НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ПРОЯВЛЕНИЕМ ГОРНОГО ДАВЛЕНИЯ НА
СОПРЯЖЕНИИ ЛАВЫ С КОНВЕЙЕРНЫМ ШТРЕКОМ В УСЛОВИЯХ ШАХТЫ
«РАССВЕТ-1»

А.Е. Балек, Е.Ю. Ефремов
ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ КОНВЕРГЕНЦИИ ПРИ РАЗДЕЛКЕ СОПРЯЖЕНИЯ
СТВОЛА С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ВЫРАБОТКАМИ

С.В. Сентябов
ОБОСНОВАНИЕ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ
КРЕПИ СТВОЛОВ ПРИ ЭКСТРИМАЛЬНЫХ ЗНАЧЕНИЯХ ПЕРЕМЕННЫХ ВО
ВРЕМЕНИ НАПРЯЖЕНИЙ

А.Е. Балек, Т.Ф. Харисов, И.Л. Озорнин
ПАРАМЕТРЫ КРЕПЛЕНИЯ ВЗАИМОВЛИЯЮЩИХ ВЫРАБОТОК В СЛОЖНЫХ
ГЕОМЕХАНИЧЕСКИХ УСЛОВИЯХ

И.С. Костюк, Б.Н. Бабак

**РЕГУЛИРОВАНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК ОХРАННЫХ СООРУЖЕНИЙ ИЗ ОБОЛОЧЕК,
ЗАПОЛНЕННЫХ РЯДОВОЙ ПОРОДОЙ, ПАРАМЕТРАМИ ЭТОГО СООРУЖЕНИЯ**

А.Ю. Лазебник

**ОБОСНОВАНИЕ ОПТИМАЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ
ТАМПОНАЖНОГО ПАКЕРА ПРИ ВЫСОКОНАПОРНОЙ ИНЪЕКЦИИ ГРУНТОВ**