

ПРОБЛЕМЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

Институт горного дела УрО РАН
(Екатеринбург)

Номер: 2 (29) Год: 2021

ТЕОРИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ГЕОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОТРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ КОНСТРУКЦИИ СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ СЛОЯМИ ДЛЯ РУДНЫХ ТЕЛ МАЛОЙ МОЩНОСТИ	8-16
<i>Смирнов А.А., Антипин Ю.Г., Рожков А.А., Барановский К.В.</i>	
РЕШЕНИЕ ПРОБЛЕМЫ ПОВЫШЕННОЙ ОБВОДНЕННОСТИ РУДЫ ПРИ ВЕДЕНИИ ОЧИСТНЫХ РАБОТ НА ШАХТЕ "ДЕСЯТИЛЕТИЕ НЕЗАВИСИМОСТИ КАЗАХСТАНА" (ДНК)	17-26
<i>Мельник В.В.</i>	
ПРАКТИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ФОРМИРОВАНИЯ КЛАССИФИКАЦИИ И АТЛАСА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ СИТУАЦИЙ	27-39
<i>Кравчук И.Л., Неволлина Е.М.</i>	
НОРМЫ И НОРМАТИВЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ, ИНТЕНСИВНОСТИ И СОДЕРЖАТЕЛЬНОСТИ ТРУДА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ПЕРСОНАЛА ГОРНОДОБЫВАЮЩЕГО ПРЕДПРИЯТИЯ	40-50
<i>Андреева Л.И.</i>	
СТРОИТЕЛЬНАЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЯ ПОДЗЕМНЫХ И НАЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ	
ОЦЕНКА СОВРЕМЕННОГО СОСТОЯНИЯ БУРОВЗРЫВНЫХ РАБОТ И НЕОБХОДИМОСТЬ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПЕРЕХОДНЫХ ПРОЦЕССОВ НА НЕКОТОРЫХ КРУПНЫХ ГОРНЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ УРАЛА И СИБИРИ	52-62
<i>Реготунов А.С., Жариков С.Н., Сухов Р.И., Кутуев В.А.</i>	
ОЦЕНКА ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ ДЕТОНАТОРОВ ИСКРА Т-500-18 ДЛЯ ИНИЦИИРОВАНИЯ СКВАЖИННЫХ ЗАРЯДОВ ИЗ ЭВВ	63-69
<i>Котяшев А.А.</i>	
УСТОЙЧИВОСТЬ ОТВАЛОВ ПРИ СКЛАДИРОВАНИИ РАЗНОПРОЧНЫХ ПОРОД	70-76
<i>Яковлев А.В., Ворошилов Г.А., Шимкив Е.С., Переход Т.М.</i>	
ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЕ И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ОСВОЕНИИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	
МЕТОДИКА ОБСЛЕДОВАНИЯ ЗДАНИЙ В ЗОНЕ ВРЕДНОГО ВЛИЯНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ГОРНЫХ РАБОТ	78-84
<i>Зуев П.И., Усанов С.В.</i>	
СПЛАЙНОВОЕ БИНАРНО-МОДЕЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ЗОН ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ДЕФОРМАЦИИ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЛОЧНОГО ГОРНОГО МАССИВА ПО ДАНЫМ GPS НАВИГАЦИИ	85-93
<i>Антонов В.А.</i>	
МОДЕЛИРОВАНИЕ СМЕЩЕНИЙ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ, ПОЛУЧЕННЫХ РАЗЛИЧНЫМИ СПУТНИКАМИ СО ВСТРОЕННЫМ МОДУЛЕМ РСА (НА ПРИМЕРЕ МОНИТОРИНГА МЕСТОРОЖДЕНИЙ НЕФТИ И ГАЗА)	94-104
<i>Кузьмин Д.К.</i>	
ЛАБОРАТОРНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ТЕПЛОВЫХ СВОЙСТВ ГОРНЫХ ПОРОД В УСЛОВИЯХ ДИНАМИЧЕСКОГО РАЗРУШЕНИЯ	105-115
<i>Терешкин А.А., Рассказов М.И., Цой Д.И., Константинов А.В., Аникин П.А.</i>	