

ГЕОМЕХАНИКА		
ОЦЕНКА ДЕФОРМИРОВАНИЯ УГОЛЬНОГО ПЛАСТА С ВЫРАБОТКОЙ НА ОСНОВЕ ИДЕНТИФИКАЦИИ ПАРАМЕТРОВ ОБРУШЕНИЯ ПОРОД КРОВЛИ <i>Курленя М.В., Миренков В.Е.</i>	3-10	
ОБ ОЦЕНКЕ ПАРАМЕТРОВ СТРУКТУРЫ БЛОЧНЫХ СРЕД НА МОДЕЛЬНОМ ПРИМЕРЕ СЕЙСМИЧЕСКОГО ЗОНДИРОВАНИЯ КИРПИЧНОЙ СТЕНЫ <i>Шер Е.Н., Черников А.Г.</i>	11-17	
АНАЛИЗ ВЛИЯНИЯ МОЩНОСТИ ПЛОТИКА НА ДЕФОРМАЦИЮ И РАЗРУШЕНИЕ НАЛЕГАЮЩЕГО ГЛИНЯНОГО СЛОЯ ПРИ ДОБЫЧЕ УГЛЯ <i>Ву Г., Бай Х., Ву Л., Хи Ш.</i>	18-28	
РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД		
РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД И МАТЕРИАЛОВ СО СТРУКТУРОЙ В НЕОДНОРОДНЫХ ПОЛЯХ НАПРЯЖЕНИЙ <i>Ефимов В.П.</i>	29-36	
ЧИСЛЕННЫЙ АНАЛИЗ НЕЛИНЕЙНОЙ ФИЛЬТРАЦИИ ГАЗООБРАЗНЫХ ПРОДУКТОВ ПРИ КАМУФЛЕТНОМ ВЗРЫВЕ <i>Ли П., Ванг К.Ж., Шэ К., Ванг В.П.</i>	37-47	
ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ		
ИССЛЕДОВАНИЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПАКЕРНЫХ УПЛОТНИТЕЛЕЙ СО СКВАЖИНОЙ ПРИ ПРОВЕДЕНИИ ГИДРОРАЗРЫВА УГОЛЬНОГО ПЛАСТА <i>Клишин С.В., Клишин В.И.</i>	48-58	
МЕТОДИКА ВЫБОРА МОДЕЛИ ДРАГЛАЙНА ДЛЯ ОТРАБОТКИ ВСКРЫШНЫХ ПОРОД НА РАЗРЕЗАХ <i>Цымбалюк Т.А., Ческидов В.И.</i>	59-69	
ГЕОМЕХАНИКА		
ВЫБОР КРЕПИ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК ПРИ РАЗРАБОТКЕ УДАРООПАСНЫХ ЖЕЛЕЗОРУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ГОРНОЙ ШОРИИ <i>Копытов А.И., Еременко А.А., Шапошник Ю.Н.</i>	70-78	
ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ		
ОБОСНОВАНИЕ ОТРАБОТКИ ПОДКАРЬЕРНЫХ ЗАПАСОВ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩЕГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ ВОСХОДЯЩЕЙ ВЫЕМКОЙ С ПОРОДНОЙ ЗАКЛАДКОЙ <i>Неверов С.А., Неверов А.А., Щукин С.А., Шапошник Ю.Н., Никольский А.М.</i>	79-93	
МЕТОДЫ ОПТИМИЗАЦИИ ПРЕДЕЛЬНЫХ КОНТУРОВ КАРЬЕРОВ <i>Мванги А.Д., Жианхуа Ж., Ганг Х., Касомо Р.М., Инносэнт М.М.</i>	94-109	
РАЗРАБОТКА НОВОГО ТИПА КРЕПЛЕНИЯ ВСПОМОГАТЕЛЬНОЙ ВЫРАБОТКИ НА УГОЛЬНЫХ ШАХТАХ <i>Гуо Д., Ванг Н., Фан Л., Лу Ж., Жанг Я., Ли К.</i>	110-121	
ГОРНОЕ МАШИНОВЕДЕНИЕ		
ВЫБОР СТРАТЕГИИ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ДРАГЛАЙНА НА ОСНОВЕ ОЦЕНКИ РИСКОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДА АНАЛИЗА ИЕРАРХИЙ <i>Саху Б.Р., Пали С.К.</i>	122-137	
ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ		
ИЗВЛЕЧЕНИЕ ЦИРКОНИЯ И РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ИЗ РАСТВОРОВ ВЫЩЕЛАЧИВАНИЯ ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА <i>Чантурия В.А., Миненко В.Г., Самусев А.Л., Копорулина Е.В., Рязанцева М.В.</i>	138-148	0
ИНТЕНСИФИКАЦИЯ ПРОЦЕССОВ СГУЩЕНИЯ И ОБЕЗВОЖИВАНИЯ ХВОСТОВОЙ ПУЛЬПЫ УЛЬТРАФЛОКУЛЯЦИОННОЙ ОБРАБОТКОЙ <i>Тусупбаев Н.К., Медяник Н.Л., Есенгазиев А.М., Билялова С.М., Ертаев М.А.</i>	149-156	

ИССЛЕДОВАНИЕ АДСОРБЦИОННЫХ И ФЛОТАЦИОННЫХ ХАРАКТЕРИСТИК РЕАГЕНТА ДИТИОПИРИЛМЕТАНА ДЛЯ ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЗОЛОТА ИЗ УПОРНЫХ ЗОЛОТОМЫШЬЯКОВЫХ РУД <i>Матвеева Т.Н., Гетман В.В., Каркешкина А.Ю.</i>	157-163
ИССЛЕДОВАНИЕ СМАЧИВАНИЯ СФАЛЕРИТА, ХАЛЬКОПИРИТА И ПИРИТА ПРИ ОБРАБОТКЕ СУЛЬФИДРИЛЬНЫМИ СОБИРАТЕЛЯМИ В СОЛОНОВАТОЙ И МОРСКОЙ ВОДЕ <i>Николаев А.А., Коньрова А., Горячев Б.Е.</i>	164-172
ФИЛЬТРАЦИОННЫЕ СВОЙСТВА МАССИВА В ВОСХОДЯЩЕМ КАПИЛЛЯРНОМ ДВИЖЕНИИ ВОДНЫХ РАСТВОРОВ ПРИ ВИБРАЦИОННО-АКУСТИЧЕСКОЙ ОБРАБОТКЕ <i>Михайлов А.Г., Зуев А.Е., Вашлаев И.И.</i>	173-180
ПРОЦЕСС ИЗВЛЕЧЕНИЯ ЖЕЛЕЗА В КОНЦЕНТРАТ ИЗ ТВЕРДЫХ ОТХОДОВ ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА <i>Ган Ф., Пенг К., Янг Бо.</i>	181-190