

ЛИКВИДАЦИЯ КАЛИЙНЫХ РУДНИКОВ И СОЛЯНЫХ ШАХТ: ОБЗОР И АНАЛИЗ ПРОБЛЕМЫ	5-29
<i>Барях А.А., Евсеев А.В.</i>	
ПОДЗЕМНАЯ ГАЗИФИКАЦИЯ КРУТОПАДАЮЩИХ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ С ПРОХОДКОЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СКВАЖИН СВЕРХЗВУКОВЫМИ ВЫБРОСАМИ ГИДРОЗАРЯДОВ	30-40
<i>Буктуков Н.С., Гуменников Е.С., Машатаева Г.А.</i>	
МЕТОДИКА ИССЛЕДОВАНИЙ ВЗРЫВООПАСНОСТИ УБОГОСУЛЬФИДНЫХ РУД ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ОТРАБОТКЕ КОЛЧЕДАНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ	41-51
<i>Рыльникова М.В., Митишова Н.А.</i>	
О ПРИЗНАКАХ ОПРЕДЕЛЕНИЯ МЕХАНИЗМОВ ДЕФОРМИРОВАНИЯ БОРТОВ КАРЬЕРОВ С КРУТОПАДАЮЩЕЙ СЛОИСТОСТЬЮ, НАПРАВЛЕННОЙ В МАССИВ	52-61
<i>Цирель С.В., Павлович А.А., Мельников Н.Я.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТЕЙ ПРОНИЦАЕМОСТИ КРАЕВОЙ ЧАСТИ УГОЛЬНОГО ПЛАСТА ОТ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД	62-71
<i>Ширяев С.Н., Черепов А.А., Петрова О.А.</i>	
О ВЛИЯНИИ ПРИРОДНО-КЛИМАТИЧЕСКИХ И ТЕХНОГЕННЫХ ФАКТОРОВ НА РАЗВИТИЕ МЕХАНО-ЭРОЗИОННЫХ И СЕЙСМОЭМИССИОННЫХ ПРОЦЕССОВ В ОКРЕСТНОСТЯХ УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗОВ КУЗБАССА	72-101
<i>Опарин В.Н., Адушкин В.В., Юшкин В.Ф., Потапов В.П.</i>	
ОСОБЕННОСТИ КОНСТРУИРОВАНИЯ ПОЛИГРАДИЕНТНЫХ МАТРИЦ ДЛЯ ВЫСОКОГРАДИЕНТНЫХ СЕПАРАТОРОВ СО СВЕРХПРОВОДЯЩИМИ МАГНИТНЫМИ СИСТЕМАМИ	102-114
<i>Тагунов Е.Я., Измалков В.А., Пучков В.А., Диев Д.Н.</i>	
ВЛИЯНИЕ ВРЕМЕНИ ВОЗДЕЙСТВИЯ МИКРОВОЛНОВОГО ИЗЛУЧЕНИЯ НА КУЛЬТУРУ ХЕМОЛИТОТРОФНЫХ МИКРООРГАНИЗМОВ	115-121
<i>Киореску А.В.</i>	
EXPERIMENTAL STUDY OF BRIQUETTING TECHNOLOGY FOR IRON-BEARING METALLURGICAL WASTE TREATMENT	122-130
<i>Korchevskii A.N., Zviagintseva N.A.</i>	
ИССЛЕДОВАНИЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПОДЗЕМНОЙ ДЕГАЗАЦИИ УГОЛЬНЫХ ШАХТ	131-137
<i>Малашкина В.А.</i>	
РЕКУЛЬТИВАЦИЯ ПОВЕРХНОСТИ ХВОСТОХРАНИЛИЩА ЗАКРЫТОГО ГОРНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ БИОРЕМЕДИАЦИИ	138-148
<i>Крупская Л.Т., Голубев Д.А., Растанина Н.К., Филатова М.Ю.</i>	
УСТОЙЧИВОСТЬ ГЕОЛОГИЧЕСКОЙ СРЕДЫ ПРИ ДЕЙСТВИИ ИЗГИБАЮЩИХ НАГРУЗОК И СОСРЕДОТОЧЕННЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ИМПУЛЬСАХ	149-159
<i>Колесников И.Ю., Татаринев В.Н.</i>	
МЕТОДИЧЕСКИЕ ВОПРОСЫ УСТАНОВЛЕНИЯ ВЛИЯНИЯ ТЕРМОБАРИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА СКОРОСТЬ РАСПРОСТРАНЕНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ КОЛЕБАНИЙ В ГОРНЫХ ПОРОДАХ	160-167
<i>Николенко П.В.</i>	
ОБОСНОВАНИЕ МЕТОДИКИ ОЦЕНКИ ПРОГНОЗНЫХ РЕСУРСОВ ТЕХНОГЕННЫХ РОССЫПЕЙ ЯКУТИИ	168-183
<i>Бураков А.М., Касанов И.С.</i>	
МОДИФИКАЦИЯ ВИХРЕВОЙ ТЕОРИИ ДЛЯ СОЗДАНИЯ АЭРОДИНАМИЧЕСКИ УСТОЙЧИВЫХ КРУГОВЫХ РЕШЕТОК ТУРБОМАШИН	184-194
<i>Макаров Н.В., Макаров В.Н., Лифанов А.В., Таугер В.М., Угольников А.В.</i>	

ВИБРОУДАРНЫЙ ПОЛИИНДЕНТОРНЫЙ БУРОВОЙ СНАРЯД <i>Пелипенко Н.А., Игнатенко И.М.</i>	195-203
ДИНАМИКА ЭЛЕМЕНТАРНОГО ДИФФЕРЕНЦИАЛА, ЗВЕНЬЯМИ КОТОРОГО ЯВЛЯЮТСЯ УПРУГИЕ ТЕЛА <i>Слободяник Т.М., Балахнина Е.Е.</i>	204-210
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КОНФЛИКТ КАК ОСНОВА УПРАВЛЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ РИСКОМ <i>Лисовский В.В., Кравчук И.Л., Денисов С.Е.</i>	211-218
ВЛИЯНИЕ МИКРОКЛИМАТИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ НА ГОРНОРАБОЧИХ В ВЫРАБОТКАХ ГЛУБОКИХ ГОРИЗОНТОВ КАЛИЙНЫХ РУДНИКОВ <i>Лискова М.Ю., Вишневская Н.Л., Плахова Л.В.</i>	219-230