

<b>ГЕОМЕХАНИКА</b>	
<b>ФОРМУЛИРОВКА АЛГОРИТМА ДЛЯ ВЫЧИСЛЕНИЯ КОНСТАНТ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ МАССИВ ПОРОД С ВЫРАБОТКОЙ</b> <i>Курленя М.В., Миренков В.Е.</i>	3-9
<b>ОБОСНОВАНИЕ УСТОЙЧИВЫХ ПАРАМЕТРОВ БОРТОВ КАРЬЕРА НА ОСНОВЕ РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЫ ОЦЕНКИ МАССИВА</b> <i>Панжин А.А., Харисов Т.Ф., Харисова О.Д.</i>	10-19
<b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ ЗАВИСИМОСТЕЙ АКУСТИКО-ЭМИССИОННЫХ И РЕОЛОГИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК КАМЕННОЙ СОЛИ ОТ НАПРЯЖЕНИЙ И ТЕМПЕРАТУРЫ</b> <i>Шкуратник В.Л., Кравченко О.С., Филимонов Ю.Л.</i>	20-26
<b>ИССЛЕДОВАНИЯ УПРУГОГО, УПРУГО-ПЛАСТИЧЕСКОГО И ЗАПРЕДЕЛЬНОГО СОСТОЯНИЙ МАССИВА ПОРОД ВБЛИЗИ ВЫРАБОТОК ПО ДАННЫМ ИЗМЕРЕНИЙ НА ИХ ГРАНИЦАХ</b> <i>Чанышев А.И., Абдулин И.М.</i>	27-35
<b>ГОРНОЕ МАШИНОВЕДЕНИЕ</b>	
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ ПРОЦЕССА ЗАБИВАНИЯ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ТРУБЫ В ГРУНТ С ПОРЦИОННЫМ УДАЛЕНИЕМ ГРУНТОВОГО КЕРНА</b> <i>Исаков А.Л., Кондратенко А.С., Петреев А.М.</i>	36-45
<b>РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД</b>	
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ ВЗРЫВНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ГАЗОДИНАМИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПАЧКИ ВЫБРОСОПАСНОГО УГЛЯ</b> <i>Одинцев В.Н., Шиповский И.Е.</i>	46-57
<b>МОДЕЛИ ПРОДОЛЬНОГО СОУДАРЕНИЯ СТЕРЖНЕЙ С НЕПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ТОРЦАМИ</b> <i>Еремьянц В.Э.</i>	58-66
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА РАЗРУШЕНИЯ ГОРНОЙ ПОРОДЫ ВЗРЫВОМ С ПОМОЩЬЮ ВЫСОКОСКОРОСТНОЙ ВИДЕОСЪЕМКИ</b> <i>Танг М.В., Динг Ю.Ч.</i>	67-73
<b>ТЕХНОЛОГИЯ ДОБЫЧИ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
<b>ОБОСНОВАНИЕ ГЕОТЕХНОЛОГИЙ ВЫЕМКИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА ОСНОВЕ РАЗВИТИЯ МОДЕЛЬНЫХ ПРЕДСТАВЛЕНИЙ ОБ ИЗМЕНЕНИИ ПАРАМЕТРОВ ПРИРОДНОГО ПОЛЯ НАПРЯЖЕНИЙ</b> <i>Неверов А.А., Неверов С.А., Тапсиев А.П., Щукин С.А., Васичев С.Ю.</i>	74-89
<b>ТЕХНОЛОГИИ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗРАБОТКИ ТВЕРДЫХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ГИДРОРАЗРЫВА ГОРНЫХ ПОРОД</b> <i>Сердюков С.В., Патутин А.В., Шилова Т.В., Азаров А.В., Рыбалкин Л.А.</i>	90-97
<b>ВЛИЯНИЕ ПАРАМЕТРОВ ЗАБОЯ РОТОРНОГО ЭКСКАВАТОРА НА ЕГО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ</b> <i>Совала М., Стремписки А., Возняк Д., Пактва К.</i>	98-104
<b>ВЛИЯНИЕ СПОСОБОВ ДОБЫЧИ ШТУЧНОГО КАМНЯ В КАРЬЕРЕ ХЕВРА НА КАЧЕСТВО ОТДЕЛЯЕМЫХ БЛОКОВ</b> <i>Маджид Ю., Эмад М.З., Рехман Г., Аршад М.</i>	105-121
<b>РУДНИЧНАЯ АЭРОГАЗОДИНАМИКА</b>	
<b>УСТОЙЧИВОСТЬ КОНВЕКТИВНОГО ПРОВЕТРИВАНИЯ РУДНИКА ПОСЛЕ ОТКЛЮЧЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРА</b> <i>Казаков Б.П., Шалимов А.В.</i>	122-130
<b>ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>	
<b>ВЛИЯНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА СТРУКТУРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ МИНЕРАЛОВ ЭВДИАЛИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ПРИ АЗОТНОКИСЛОТНОМ ВЫЩЕЛАЧИВАНИИ</b> <i>Чантурия В.А., Копорулина Е.В., Миненко В.Г., Самусев А.Л.</i>	131-140

<b>МИНЕРАЛОГО-ГЕОХИМИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ САМОРОДНОГО ЗОЛОТА В ПРОДУКТАХ СГОРАНИЯ УГЛЕЙ ЕРКОВЕЦКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (ВЕРХНЕЕ ПРИАМУРЬЕ)</b>	141-150
<i>Сорокин А.П., Конюшок А.А., Агеев О.А., Кузьминых В.М.</i>	
<b>ВЫЩЕЛАЧИВАНИЕ ЗОЛОТА ГУМИНОВЫМИ ПРЕПАРАТАМИ</b>	151-156
<i>Зашихин А.В., Свиридова М.Л.</i>	
<b>ПОВТОРНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОЧНЫХ ВОД ПРИ ФЛОТАЦИИ ПОЛИСУЛЬФИДНЫХ РУД</b>	157-165
<i>Абиди А., Бужуне Х., Эль-Амари Х., Бакае А., Якуби А.</i>	
<b>ВЛАГОУДЕРЖИВАЮЩИЕ СВОЙСТВА ПОРОД ПРИ ВОСХОДЯЩЕМ КАПИЛЛЯРНОМ ВЫЩЕЛАЧИВАНИИ</b>	166-173
<i>Михайлов А.Г., Харитоновна М.Ю., Вашлаев И.И., Свиридова М.Л.</i>	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ УЛЬТРАЗВУКОВЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА СЕЛЕКТИВНОСТЬ ФЛОТАЦИИ ПРИ ОБОГАЩЕНИИ ОТХОДОВ ПРОИЗВОДСТВА ЯРОСЛАВСКОЙ ГОРНОРУДНОЙ КОМПАНИИ</b>	174-181
<i>Киенко Л.А., Воронова О.В., Кондратьев С.А.</i>	
<b>НОВЫЕ МЕТОДЫ И ПРИБОРЫ В ГОРНОМ ДЕЛЕ</b>	
<b>РАЗРАБОТКА И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ СКВАЖИННЫХ МЕТОДОВ ОЦЕНКИ И КОНТРОЛЯ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ ГОРНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b>	182-195
<i>Курленя М.В., Барышников В.Д., Барышников Д.В., Гахова Л.Н., Качальский В.Г., Хмелинин А.П.</i>	