

Известия ВУЗов. Сер. Горный журнал 2015 N 4

РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ И ТЕХНОГЕННЫХ ОБРАЗОВАНИЙ

**ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ГЕОТЕХНОЛОГИИ НАКЛОННЫХ РУДНЫХ ТЕЛ
ЗОЛОТОРУДНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ САУЛЯК**

Сосновская Е.Л., Сосновский Л.И., Авдеев А.Н.

4-10

ЭКОНОМИКА, ОРГАНИЗАЦИЯ И УПРАВЛЕНИЕ. ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ЭФФЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ЦЕМЕНТНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Галиев Ж.К., Галиева Н.В., Саратовкин В.Ф.

11-15

ДОБЫЧА НЕФТИ И ГАЗА

ПОСТРОЕНИЕ ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ ДЛЯ ОПТИМИЗАЦИИ ВЫБОРА МЕТОДА РАЗРАБОТКИ СЛОЖНОПОСТРОЕННЫХ КОЛЛЕКТОРОВ

Тюкавкина О.В.

16-24

СТРОИТЕЛЬСТВО ШАХТ И ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

ОБОСНОВАНИЕ КОМБАЙНОВОЙ ТЕХНОЛОГИИ ПРИ ПОДГОТОВКЕ И РАЗРАБОТКЕ РУДНОЙ ЗАЛЕЖИ ЯРЕГСКОГО НЕФТЕТИТАНОВОГО РУДНИКА

Долгий И.Е.

25-31

ВЫБОР РАЦИОНАЛЬНЫХ УПРАВЛЯЮЩИХ СИЛОВЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ АРОЧНЫХ КРЕПЕЙ НА ШАХТЕ «СОКОЛОВСКАЯ»

Глубоковских Ю.С., Хлебников П.К., Корнилков М.В.

32-36

МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО И ГЕОДЕЗИЯ

СПОСОБ РАСЧЕТА СДВИЖЕНИЙ И ДЕФОРМАЦИЙ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И ВМЕЩАЮЩИХ ПОРОД

Жабко А.В.

37-44

ГЕОМЕХАНИКА

ПРОГНОЗ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ТРЕЩИНОВАТОГО РУДНОГО МАССИВА ВОКРУГ ВЫРАБОТКИ

Протосеня А.Г., Багаутдинов И.И.

45-50

ВЛИЯНИЕ ОРИЕНТИРОВКИ ОБНАЖЕНИЯ ОТНОСИТЕЛЬНО СЛОИСТОСТИ ПОРОД НА ЕГО НЕСУЩУЮ СПОСОБНОСТЬ

Осинцев В.А., Широков М.А., Голотвин А.Д.

51-54

ОЦЕНКА КРИТИЧЕСКОГО УСИЛИЯ В МОДЕЛИ ГРУНТА ПРИ РАСПРЕДЕЛЕНИИ ВНЕШНЕЙ НАГРУЗКИ В ФОРМЕ НЕРАВНОСТОРОННЕГО ТРЕУГОЛЬНИКА

Кравченко Т.И., Филатов В.В.

55-60

ЭКОЛОГИЯ ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА

АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА ПО РЕКУЛЬТИВАЦИИ НАРУШЕННЫХ ЗЕМЕЛЬ

Вегнер-Козлова Е., Олеговна Г.О.М.

61-66

СПОСОБЫ БОРЬБЫ С СЕРОВОДОРОДОМ В ПОДЗЕМНЫХ ВОДАХ

Земсков А.Н., Гайдин А.М., Сабирова Л.Б.

67-74

МЕТОДИЧЕСКИЕ ПОДХОДЫ К ОЦЕНКЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ ОПАСНОСТИ ПРЕДПРИЯТИЙ

Косолапов О.В., Игнатьева М.Н.

75-82

РАЗРУШЕНИЕ ГОРНЫХ ПОРОД. БУРОВЗРЫВНОЕ ДЕЛО

ПРОГНОЗ БУРИМОСТИ ГОРНЫХ ПОРОД НА ОСНОВЕ ИМИТАЦИОННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ПРОЦЕССА

Латышев О.Г., Карасев К.А., Казак О.О.

83-87

РУДОПОДГОТОВКА И ОБОГАЩЕНИЕ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

СХЕМЫ ОБОГАЩЕНИЯ В СТАДИЯХ РУДОПОДГОТОВКИ

Цыгин Е.Ф., Овчинникова Т.Ю.

88-97

ПРИЧИНЫ НИЗКОЙ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОЦЕССОВ ИЗМЕЛЬЧЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ	98-100
<i>Хопунов Э.А.</i>	
ФИЗИЧЕСКИЕ И ХИМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ГОРНОГО ПРОИЗВОДСТВА АПРОБАЦИЯ И ОЦЕНКА ТОЧНОСТИ НЕРАЗРУШАЮЩЕГО ЭКСПРЕСС-МЕТОДА ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОЧНОСТНЫХ СВОЙСТВ ПОРОДНОГО МАССИВА В УСЛОВИЯХ РЕКОНСТРУКЦИИ РОКСКОГО ТОННЕЛЯ	101-107
<i>Прокопов А.Ю., Гергарт Ю.А.</i>	
ГОРНОПРОМЫШЛЕННАЯ ГЕОЛОГИЯ, ГИДРОГЕОЛОГИЯ И ГЕОФИЗИКА ГЕОРАДИОЛОКАЦИЯ ГЕОСТРУКТУР ДРАЖНЫХ ПОЛИГОНОВ МЕСТОРОЖДЕНИЯ РЕКИ АЛЛАХ-ЮНЬ	108-113
<i>Куляндин Г.А., Федорова Л.Л.</i>	
КАЙНОЗОЙСКИЕ ПРОЯВЛЕНИЯ УРАНА В МАНЬХАМБОВСКОМ БЛОКЕ	114-123
<i>Душин В.А., Бурмако П.Л., Никулина И.А., Прокопчук Д.И., Прокопчук Л.А.</i>	
ГОРНОТЕХНИЧЕСКАЯ ЭКСПЕРТИЗА БИФУРКАЦИОННЫЙ АНАЛИЗ РАЗРУШЕНИЯ КОНСТРУКЦИЙ ГОРНОТЕХНИЧЕСКОГО ЗДАНИЯ	124-129
<i>Першин В.В., Назаров Д.И.</i>	
ИСТОРИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ГОРНОГО ДЕЛА ОТКРЫТИЕ ПЕРВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ МАГНИТНОГО ЖЕЛЕЗНИКА НА УРАЛЕ	130-135
<i>Курлаев Е.А.</i>	