

# МАРКШЕЙДЕРИЯ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

Год выпуска 2014 Номер выпуска 5 (73)

Название статьи	Страницы
<b>ПРОБЛЕМЫ МИНЕРАЛЬНО-ПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА РОССИИ</b>	
<b>КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ГЕОРЕСУРСНОГО ПОТЕНЦИАЛА КОРЕННЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ АЛМАЗОВ ЯКУТИИ</b>	3-7
<i>Коваленко А.А., Акишев А.Н., Дроздов А.В.</i>	
<b>О ПРОБЛЕМАХ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ИЗУЧЕНИЯ НЕДР И ИХ РЕСУРСОВ (ЭКСПЕРТНАЯ ОЦЕНКА ГОРНОГО ИНЖЕНЕРА)</b>	8-12
<i>Панфилов Е.И.</i>	
<b>ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ</b>	
<b>ОПЫТ УКРЕПЛЕНИЯ УЧАСТКА БОРТА УЧАЛИНСКОГО КАРЬЕРА ПРИ ВЫЕМКЕ ЗАКОНТУРНЫХ ЗАПАСОВ РУДЫ ОТКРЫТЫМ СПОСОБОМ</b>	13-16
<i>Кольцов П.В., Иванов Ю.С.</i>	
<b>АНАЛИЗ УСЛОВИЙ РАЗРУШЕНИЙ ПОРОД В СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ ФОРМАХ</b>	17-21
<i>Дробаденко В.П., Бутов И.И., Буянов М.И., Луконина О.А.</i>	
<b>АНАЛИЗ УСЛОВИЙ РАЗРУШЕНИЙ ПОРОД В СТАТИЧЕСКОЙ И ДИНАМИЧЕСКОЙ ФОРМАХ</b>	22-24
<i>Смирнов О.Ю.</i>	
<b>СОВРЕМЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ОБОГАЩЕНИЯ МИНЕРАЛЬНОГО СЫРЬЯ</b>	25-29
<i>Вайсберг Л.А., Устинов И.Д.</i>	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ СКОРОСТЕЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ДЕФОРМАЦИЙ КАРНАЛЛИТОВЫХ МЕЖДУКАМЕРНЫХ ЦЕЛИКОВ С УЧЕТОМ ИХ ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ С ЗАКЛАДОЧНЫМ МАССИВОМ</b>	30-32
<i>Аптуков В.Н., Чернопазов Д.С.</i>	
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	
<b>ПРОБЛЕМЫ ИНФОРМАЦИОННОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОТХОДОВ ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ В ПРОИЗВОДСТВЕ СЫРЬЯ ДЛЯ ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ</b>	33-37
<i>Малышев Ю.Н., Титова А.В., Свешников И.К., Стерлигов Б.В., Черкасов С.В., Горбушин Е.О.</i>	
<b>ГЕОМЕХАНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИОННАЯ МОДЕЛЬ ВЛИЯНИЯ ЛИКВИДИРОВАННОГО ПОДЗЕМНОГО РУДНИКА В Г. ВЕРХНЯЯ ПЫШМА</b>	38-40
<i>Усанова А.В., Усанов С.В.</i>	
<b>ГЕОМЕХАНИКА</b>	
<b>ИЗУЧЕНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ ПОРОДНОГО МАССИВА</b>	41-43
<i>Милетенко Н.А., Рульков Н.С., Нурпеисова М.Б., Кыргызбаева Г.М., Айтказинова Ш.А.</i>	

**ПРИРОДНОЕ И ТЕХНОГЕННО ИЗМЕНЕННОЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОРОДНОГО МАССИВА НА ССГПО** 44-51  
*Панжин А.А., Панжина Н.А.*

**ВЫБОР БЕЗОПАСНОЙ ГЕОТЕХНОЛОГИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ГЛУБОКИХ ГОРИЗОНТОВ ЮЖНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ** 52-55  
*Потапчук М.И., Сидляр А.В., Терёшкин А.А.*

#### **МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО**

**СРАВНЕНИЕ МЕТОДОВ ВЫЧИСЛЕНИЯ ОБЪЕМОВ НАСЫПНЫХ СКЛАДОВ И ОТВАЛОВ** 56-62  
*Зенков В.В.*

**СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ МОНИТОРИНГА УСТОЙЧИВОСТИ БОРТОВ КАРЬЕРОВ** 63-66  
*Желтышева О.Д., Ефремов Е.Ю.*

#### **ИНФОРМАЦИЯ**

**ЗАКРЕПЛЕНИЕ НЕУСТОЙЧИВЫХ ГРУНТОВ МЕТОДОМ СМОЛИЗАЦИИ ГЛАВНОГО И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО СТВОЛОВ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ УГОЛЬНОЙ ШАХТЫ В РОСТОВСКОЙ ОБЛАСТИ** 67-70

#### **НАШИ ЮБИЛЯРЫ**

**ЛОБАНОВ ДМИТРИЙ ПЕТРОВИЧ** 72