

## **МАРКШЕЙДЕРИЯ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ**

Общество с ограниченной ответственностью "Геомар Недра" (Москва)

Номер: 4 (84) Год: 2016

### **ЭКОНОМИКА НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ**

#### **ПЕРСПЕКТИВЫ КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ НЕДР НА ПРИНЦИПАХ ГОСУДАРСТВЕННО-ЧАСТНОГО ПАРТНЕРСТВА**

Клишин В.И., Никитенко С.М., Гоосен Е.В.

3-6

#### **КОМПЛЕКСНОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ СЕВЕРО-КАВКАЗСКОГО ЭКОНОМИЧЕСКОГО РАЙОНА ПО ПРИРОДНЫМ И ТЕХНОГЕННЫМ РИСКАМ**

Спиридовна В.В.

7-12

### **ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ**

#### **К ВОПРОСУ О ПРИМЕНЕНИИ ГИДРОМЕХАНИЗАЦИИ НА РАЗРЕЗАХ КУЗБАССА**

Чаплыгин В.В.

13-16

#### **СИСТЕМА КОНТРОЛЯ ВОЗДЕЙСТВИЯ ВЗРЫВНЫХ ИМПУЛЬСОВ НА ПОДЗЕМНЫЕ ВЫРАБОТКИ, ВЕДУЩИЕСЯ В НЕПОСРЕДСТВЕННОЙ БЛИЗОСТИ ОТ ГРАНИЦ КАРЬЕРА**

Закалинский В.М., Франтов А.Е., Аверин А.П., Белоусов Ф.С., Мингазов Р.Я.

17-19

#### **МОДЕЛИРОВАНИЕ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАЧЕСТВА ПРИ СИСТЕМЕ ПОДЭТАЖНОГО ОБРУШЕНИЯ**

Голик В.И., Ефременков А.Б.

20-23

#### **ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ ПРОИЗВОДСТВА ВЗРЫВНЫХ РАБОТ С ПОМОЩЬЮ ЭМУЛЬСИОННЫХ ВВ НА КАРЬЕРАХ УКРАИНЫ**

Ляшенко В.И., Небогин В.З., Шкарин В.В.

24-35

#### **РАСЧЁТ СКОРОСТИ ДЕТОНАЦИИ ДЛЯ АММИАЧНО-СЕЛИТРЕННЫХ ВЗРЫВЧАТЫХ ВЕЩЕСТВ**

Вохмин С.А., Курчин Г.С., Кирсанов А.К.

36-38

#### **ЗЕМСНАРЯДЫ НА КАРЬЕРАХ, ИХ ВОЗМОЖНОСТИ И ПЕРСПЕКТИВА**

Деревяшкин И.В., Чаплыгин В.В., Исаев О.Н.

39-43

### **ГЕОМЕХАНИКА**

#### **МЕТОДИКА ОБРАТНЫХ РАСЧЕТОВ СЦЕПЛЕНИЯ И ТРЕНИЯ ПО ТРЕЦИННАМ ПО ФАКТАМ ВЫВАЛОВ С БОРТОВ КАРЬЕРОВ**

Макаров А.Б., Хормазабаль Э., Ливинский И.С., Спиридин В.И., Солуянов Н.О.

44-48

#### **ПОВЫШЕНИЕ ЭФФЕКТИВНОСТИ КОНТРОЛЯ ПАРАМЕТРОВ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ПРОЦЕССОВ ЗЕМНОЙ ПОВЕРХНОСТИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ**

Земцова А.В., Байгурин Ж.Д., Юнусов Р., Спицын А.А., Имансакипова Б.Б.

49-52

### **МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО**

#### **НАБЛЮДЕНИЯ ЗА ДЕФОРМАЦИЯМИ ПОРОДНЫХ МАССИВОВ ПОД ВОЗДЕЙСТВИЕМ ВЗРЫВОВ**

Несмейнов Б.В., Несмейнова Ю.Б.

53-58

### **ЭКОЛОГИЯ**

#### **ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ - ТОРФЯНЫЕ И ЛЕСНЫЕ ПОЖАРЫ**

Исаева Л.К., Соловьев С.В., Сулимченко В.А., Кулиев В.Д.

59-65