

**МАРКШЕЙДЕРИЯ И НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ**  
Общество с ограниченной ответственностью "Геомар Недра"  
(Москва)

Номер: **4 (114)** Год: **2021**

<b>МИНЕРАЛЬНО-СЫРЬЕВЫЕ РЕСУРСЫ</b>	
<b>ГЕОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЯ РЕДКОЗЕМЕЛЬНЫХ МЕТАЛЛОВ "ТОМТОР" В СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЯКУТИИ</b> <i>Железняк М.Н., Шац М.М.</i>	3-8
<b>ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИЯ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ</b>	
<b>ПОДБОР ОПТИМАЛЬНОГО РАСХОДА СВЯЗУЮЩЕГО РЕАГЕНТА ДЛЯ ЗАКРЕПЛЕНИЯ ПОВЕРХНОСТИ ХРАНИЛИЩА ХВОСТОВ ОБОГАЩЕНИЯ ЛОПАРИТОВЫХ РУД</b> <i>Красавцева Е.А., Макаров Д.В., Максимова В.В., Светлов А.В.</i>	9-14
<b>ТЕХНОЛОГИЯ ДРАЖНОЙ РАЗРАБОТКИ РОССЫПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В РАЙОНАХ КРАЙНЕГО СЕВЕРА</b> <i>Кисляков В.Е., Нафиков Р.З., Цимбалюк Н.А., Деннер В.И.</i>	15-19
<b>ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОТРАБОТКИ ВСКРЫШИ ВЫСОКИМИ УСТУПАМИ НА МЕСТОРОЖДЕНИЯХ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ ПРИ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКЕ</b> <i>Шамаев М.К., Ташкулов А.А.</i>	20-22
<b>ВЛИЯНИЕ СХЕМ ВЗРЫВАНИЯ НА ПРОЦЕССЫ В ЗОНЕ ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО РАЗРУШЕНИЯ</b> <i>Шевкун Е.Б., Плотников А.Ю.</i>	23-34
<b>ГЕОМЕХАНИКА</b>	
<b>ГЕОМЕХАНИЧЕСКОЕ РАЙОНИРОВАНИЕ ЦЕНТРАЛЬНОЙ И ЮЖНОЙ ЧАСТИ ВКМС</b> <i>Чернопазов Д.С., Секунцов А.И.</i>	35-39
<b>МАРКШЕЙДЕРСКОЕ ДЕЛО</b>	
<b>ТОЧНОСТЬ ОПРЕДЕЛЕНИЯ КООРДИНАТ ПРИ ГЕОДЕЗИЧЕСКОМ МОНИТОРИНГЕ</b> <i>Ахмедов Б.Н.</i>	40-44
<b>ВИТАЛЬНОСТЬ АЭРОФОТОСЪЕМКИ И GNSS СЪЕМКИ РУДНЫХ СКЛАДОВ</b> <i>Курбатова В.В.</i>	45-48
<b>ИСПОЛЬЗОВАНИЕ СТОХАСТИЧЕСКОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ДЛЯ ПРЕДРАСЧЕТА ТОЧНОСТИ ОПОРНЫХ МАРКШЕЙДЕРСКИХ СЕТЕЙ</b> <i>Пупоревич А.А., Выстрчил М.Г.</i>	49-53
<b>ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ</b>	
<b>ГОРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ КАК ИНСТРУМЕНТ ЦИФРОВОЙ ТРАНСФОРМАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ</b> <i>Федотов Г.С., Сапронова Н.П.</i>	54-59
<b>ИНФОРМАЦИЯ</b>	
<b>MININGWORLD RUSSIA: ПРЕСС-РЕЛИЗ ПО ИТОГАМ ВЫСТАВКИ</b>	60-62
<b>15 МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ И СПЕЦИАЛИСТОВ "ПРОБЛЕМЫ ОСВОЕНИЯ НЕДР В XXI ВЕКЕ ГЛАЗАМИ МОЛОДЫХ"</b>	63-64