

## ПРОБЛЕМЫ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ

Институт горного дела УрО РАН  
(Екатеринбург)

Номер: 2 (45) Год: 2025

<b>МЫ ПОМНИМ! МЫ ГОРДИМСЯ! ВЕТЕРАНЫ ИНСТИТУТА И РОДСТВЕННИКИ СОТРУДНИКОВ В «ГАЛЕРЕЕ ПАМЯТИ» ИГД УРО РАН (К 80-ЛЕТИЮ ВЕЛИКОЙ ПОБЕДЫ)</b> <i>Кулик Л.М., Глебов А.В.</i>	5-11	0
<b>ТЕОРИЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ И ГЕОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ОТРАБОТКИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ</b>		
<b>ОЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛЬНЫХ ЭКОЛОГИЧЕСКИХ РИСКОВ ПРИ ДОЛГОВРЕМЕННОМ СКЛАДИРОВАНИИ ОТХОДОВ ПРОМЫШЛЕННОГО ПРОИЗВОДСТВА СОДЫ</b> <i>Белкин П.А., Ушакова Е.С., Пугач В.В., Дробинина Е.В.</i>	13-21	
<b>ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ КУСТОВЫХ ПЛОЩАДОК</b> <i>Сапунов А.О.</i>	22-36	
<b>СТРОИТЕЛЬНАЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЯ ПОДЗЕМНЫХ И НАЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b>		
<b>ПРИМЕНЕНИЕ СТАДИАЛЬНОГО ДРОБЛЕНИЯ ПРИ ГРАВИТАЦИОННОМ ОБОГАЩЕНИИ ОЛОВЯННЫХ РУД СОЛНЕЧНОГО ГОКА</b> <i>Кирильчук М.С., Прохоров К.В., Золотов А.М.</i>	38-50	
<b>ИССЛЕДОВАНИЕ ВЕЩЕСТВЕННОГО СОСТАВА ОТВАЛЬНОЙ ЗАБАЛАНСОВОЙ РУДЫ МАЛЫЖСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ</b> <i>Рассказова А.В., Самборская Т.С.</i>	51-58	
<b>ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРОБЛЕМЫ ГОРНОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА И ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ</b>		
<b>МЕТОДЫ СНИЖЕНИЯ СОДЕРЖАНИЯ ВРЕДНЫХ ПРИМЕСЕЙ В ОЛОВЯННЫХ КОНЦЕНТРАТАХ</b> <i>Дорошенко Е.М., Рассказова А.В., Драпей А.В.</i>	60-67	
<b>ГЕОМЕХАНИЧЕСКИЕ И ГЕОДИНАМИЧЕСКИЕ ПРОЦЕССЫ ПРИ ОСВОЕНИИ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b>		
<b>МОДЕЛИРОВАНИЕ ВЛИЯНИЯ СЕЙСМОСОБЫТИЙ НА НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОЕ СОСТОЯНИЕ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД ПРИ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ</b> <i>Романевич К.В., Мороз Н.Е., Иванов Д.А.</i>	69-79	
<b>РАЗРАБОТКА МЕТОДИКИ ИССЛЕДОВАНИЯ ШИРИНЫ РАСКРЫТИЯ И ИЗВИЛИСТОСТИ ТРЕЩИНЫ В УГОЛЬНОМ КЕРНЕ ПО ДАННЫМ ЭЛЕКТРОННОЙ МИКРОСКОПИИ</b> <i>Сердюк И.М., Евстигнеев Д.С.</i>	80-86	
<b>СОВРЕМЕННЫЕ ГЕОФИЗИЧЕСКИЕ МЕТОДЫ В ИЗУЧЕНИИ ГЕОМЕХАНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ГОРНОГО МАССИВА</b> <i>Шевченко М.Д.</i>	87-94	
<b>ГЕОФИЗИКА</b>		
<b>ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПЕРВЫХ ВСТУПЛЕНИЙ НА ИСХОДНЫХ 2D СЕЙСМИЧЕСКИХ ДАННЫХ ПРИ ПОМОЩИ ПОЛНОСВЯЗНОЙ НЕЙРОННОЙ СЕТИ</b> <i>Бурцев Г.Е., Немирович-Данченко М.М.</i>	96-107	
<b>ОСОБЕННОСТИ ФОНОВЫХ КОЛЕБАНИЙ СЕЙСМИЧЕСКОГО ДАТЧИКА В УСЛОВИЯХ ГЛУБОКИХ ШАХТ И РУДНИКОВ</b> <i>Рукавишников Г.Д., Киряева Т.А.</i>	108-118	