РАЦИОНАЛЬНОЕ ОСВОЕНИЕ НЕДР ООО Научно-информационный издательский центр "Недра-ХХІ" *(Москва)*

Номер: **1 (81)** Год: **2025**

ВЕСТИ ЦКР-ТПИ РОСНЕДР	
О ЗАСЕДАНИЯХ ЦКР-ТПИ РОСНЕДР В ЯНВАРЕ - ФЕВРАЛЕ 2025 ГОДА	4-8
ЭКОНОМИЧЕСКАЯ СТРАТЕГИЯ	
АО «БАРИТ» - ФЛАГМАН РОССИЙСКОЙ БАРИТОВОЙ ОТРАСЛИ. К 30-ЛЕТИЮ СО ДНЯ ОСНОВАНИЯ КОМПАНИИ	9-13
ПИЖЕМСКОЕ МЕСТОРОЖДЕНИЕ ТИТАНОВЫХ РУД (КВАРЦ-ЛЕЙКОКСЕНОВЫХ ПЕСЧАНИКОВ). ЧАСТЬ II. ЭКОНОМИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ ОСВОЕНИЯ Мельников А.В., Макеев А.Б., Садыхов Г.Б., Юсимов Б.В., Новикова А.	14-23
ОБРАЩЕНИЕ С ОТХОДАМИ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЯ: ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ И ПРАКТИЧЕСКИЕ ВЫЗОВЫ Бурдина Е.С.	24-29
минерально-сырьевая база	
КЛАСТЕР «ГРОСС»: ИСТОРИЯ, НАСТОЯЩЕЕ, БУДУЩЕЕ Шпекторов А.А.	30-35
горный инжиниринг	
К ВОПРОСУ О ФОРМИРОВАНИИ ТЕХНОГЕННОЙ ЕМКОСТИ ДЛЯ РАЗМЕЩЕНИЯ ХВОСТОВ ОБОГАЩЕНИЯ МЕДНО-ПОРФИРОВЫХ РУД В УСЛОВИЯХ РАБОТЫ ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫХ ФАБРИКИ И КАРЬЕРА Пыталев И.А., Швабенланд Е.Е., Доможиров Д.В., Якшина В.В., Сизиков А.А.	36-41
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	
СОВРЕМЕННЫЕ ПОДХОДЫ К СОЗДАНИЮ ГЕОЛОГО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ БЛОЧНЫХ МОДЕЛЕЙ И ОЦЕНКЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ИЗМЕНЧИВОСТИ РУД Мальцев Е.Н.	42-55
ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	
ПРЯМОЕ ПОГЛОЩЕНИЕ УГЛЕКИСЛОГО ГАЗА ИЗ АТМОСФЕРЫ КИМБЕРЛИТОВЫМИ ПОРОДАМИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ КОРЕННЫХ АЛМАЗНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ЯКУТИИ И АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ И ЕГО ВКЛАД В ДОСТИЖЕНИЕ УГЛЕРОДНОЙ НЕЙТРАЛЬНОСТИ АЛМАЗНО-БРИЛЛИАНТОВОГО КОМПЛЕКСА ГРУППЫ АЛРОСА Масанов А.Ю., Бычков А.Ю., Горячкина Д.Ю.	56-74