

## РАЦИОНАЛЬНОЕ ОСВОЕНИЕ НЕДР

ООО Научно-информационный издательский центр "Недра-XXI"  
(Москва)

Номер: **4 (72)** Год: **2023**

### ВЕСТИ ЦКР-ТПИ РОСНЕДР

**ИТОГИ СЕМИНАРА ЦКР-ТПИ РОСНЕДР «АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ ПОДГОТОВКИ, РАССМОТРЕНИЯ И СОГЛАСОВАНИЯ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА РАЗРАБОТКУ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ТПИ И ПРАКТИКА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ» 18-20 АПРЕЛЯ 2023 ГОДА** 4-11

*Полянцева Е.А.*

### ИНФОРМАЦИЯ•СОБЫТИЯ

**70 ЛЕТ ВЛАДИМИРУ ЕФИМОВИЧУ КРАВЧЕНКО** 11

**90 ЛЕТ КЛИМЕНТУ НИКОЛАЕВИЧУ ТРУБЕЦКОМУ** 12-13

### РАЦИОНАЛЬНОЕ НЕДРОПОЛЬЗОВАНИЕ

**О РАЦИОНАЛЬНЫХ ПАРАМЕТРАХ ВЫЕМОЧНЫХ ЕДИНИЦ** 14-19

*Курчин Г.С.*

### ГОРНЫЙ ИНЖИНИРИНГ

**БУРЕНИЕ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СКВАЖИН БОЛЬШОГО ДИАМЕТРА ИЗ ШАХТНЫХ ВЫРАБОТОК КОЛОНКОВОЙ ТРУБОЙ С ГИДРОСТРУЙНЫМ РАЗРУШЕНИЕМ КЕРНА** 20-23

*Коряга М.Г., Альвинский Я.А., Григорьев А.А., Мананников С.Д.*

**ОПТИМИЗАЦИЯ ПОРЯДКА РАЗВИТИЯ ГОРНЫХ РАБОТ СТРУКТУР КОМПЛЕКСНОЙ МЕХАНИЗАЦИИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ КРУПНЫХ ЗОЛОТОСОДЕРЖАЩИХ РОССЫПЕЙ** 24-30

*Соколов М.А.*

### ИНФОРМАЦИЯ•СОБЫТИЯ

**50 ЛЕТ ОЛЕГУ ВЛАДИМИРОВИЧУ КАЗАНОВУ** 30-31

### ГОРНЫЙ ИНЖИНИРИНГ

**КЛАССИФИКАЦИЯ СПОСОБОВ СТАБИЛИЗАЦИИ КАЧЕСТВА РУДОПОТОКА ПРИ ПОДЗЕМНОЙ ДОБЫЧЕ** 32-40

*Туртыгина Н.А., Охрименко А.В., Фролов Н.А.*

### НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

**LIFE OF MINE - КЛЮЧ К ЭФФЕКТИВНОМУ ПЛАНИРОВАНИЮ ГОРНЫХ РАБОТ** 42-45

*Ракшин А.А.*

**ПЕРСПЕКТИВЫ ПРИМЕНЕНИЯ ВЫСОКОТОЧНЫХ ГНСС-ПРИЕМНИКОВ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА В ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ** 46-50

*Игнатов М.В., Половков В.С.*

### ОБОРУДОВАНИЕ•МАТЕРИАЛЫ

**АНАЛИЗ ВОЗМОЖНОСТИ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ СЖАТОГО ВОЗДУХА (КЕССОННОГО СПОСОБА) ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ТОННЕЛЕЙ НОВОАВСТРИЙСКИМ МЕТОДОМ В ГОРОДАХ ЗИМБАБВЕ** 52-57

*Мвудуду Т.Э.И.*

### ПЕРЕРАБОТКА, ОБОГАЩЕНИЕ

**РОЛЬ ПЕПТИЗАЦИИ ДЛЯ ФЛОТАЦИОННОГО ПОЛУЧЕНИЯ ИЗ ТОНКОИЗМЕЛЬЧЕННЫХ ЖЕЛВАКОВЫХ ФОСФОРИТОВ ФОСФОРИТОВОГО КОНЦЕНТРАТА ДЛЯ ХИМИЧЕСКОЙ ПЕРЕРАБОТКИ НА ФОСФОРНУЮ КИСЛОТУ И МИНЕРАЛЬНЫЕ УДОБРЕНИЯ** 58-64

*Лыгач А.В.*

### ВЕСТИ ЦКР-ТПИ РОСНЕДР

**КРАТКИЕ ИТОГИ ВЕБИНАРА ЦКР-ТПИ РОСНЕДР 07.07.2023** 64

**ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ•ОХРАНА ТРУДА**

**ПОДДЕРЖАНИЕ ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫХ ВЫРАБОТОК В БЕЗАВАРИЙНОМ СОСТОЯНИИ  
В ТЕЧЕНИЕ СРОКА РАЗРАБОТКИ СЛОЖНОСТРУКТУРНОГО УГОЛЬНОГО  
МЕСТОРОЖДЕНИЯ**

66-71

*Исаченко А.А.*

**ИНФОРМАЦИЯ•СОБЫТИЯ**

**КРАТКИЕ ИТОГИ И РЕШЕНИЕ XII НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ  
«КОМБИНИРОВАННАЯ ГЕОТЕХНОЛОГИЯ: КОМПЛЕКСНОЕ ОСВОЕНИЕ ТЕХНОГЕННЫХ  
ОБРАЗОВАНИЙ И МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ»**

72-75