

## УГОЛЬ

ООО "Редакция журнала "Уголь" (Москва)

Номер: 7 (1169) Год: 2023

### ИНФОРМАЦИЯ И АНАЛИТИКА

|  |       |
|--|-------|
| <b>УГОЛЬНЫЕ КОМПАНИИ СОХРАНЯЮТ КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ НА МИРОВОМ РЫНКЕ</b>                              | 4     |
| <b>156 РЕШЕНИЙ ДЛЯ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ЛИДЕРСТВА РОССИИ ПРЕДСТАВИЛИ НА ФИНАЛЕ XI ЧЕМПИОНАТА «CASE-IN»</b> | 5-6   |
| <b>ВЫБРОСЫ ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ ДОСТИГЛИ НОВОГО ИСТОРИЧЕСКОГО МАКСИМУМА</b>                                | 7-8   |
| <b>БЮЛЛЕТЕНЬ ОПЕРАТИВНОЙ ИНФОРМАЦИИ О СИТУАЦИИ В УГОЛЬНОМ БИЗНЕСЕ «УГОЛЬ-КУРЬЕР»</b>                   | 9-10  |
| <b>ХРОНИКА. СОБЫТИЯ. ФАКТЫ. НОВОСТИ</b>  | 11-16 |
| <b>КАК БОРОТЬСЯ С ПРОБЛЕМОЙ НАЛИПАНИЯ И ПРИМЕРЗАНИЯ МАТЕРИАЛА</b><br><i>Лохов Д.С.</i>                 | 17-18 |
| <b>АФЕНДИКОВ ВЛАДЛЕН САВВИЧ (К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)</b>   | 19    |

### ЭКОНОМИКА

|  |       |
|--|-------|
| <b>ПРОБЛЕМЫ АДАПТАЦИИ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ РОССИИ В ПЕРСПЕКТИВЕ ДЕКАРБОНИЗАЦИИ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ</b><br><i>Осокина Н.В., Жернов Е.Е.</i>   | 20-24 |
| <b>ОБЩИЕ ЗАДАЧИ ПРОЕКТОВ ПО ПРОГРАММЕ ДВА НИТУ МИСИС</b><br><i>Пономарев В.П., Пучков А.Л.</i>   | 25-30 |
| <b>ОЦЕНКА ВЕРТИКАЛЬНЫХ УСКОРЕНИЙ ЛИТОСФЕРНЫХ ПЛИТ В ИНТЕРЕСАХ СНИЖЕНИЯ РИСКОВ В УГЛЕДОБЫВАЮЩЕЙ ОТРАСЛИ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ</b><br><i>Минаев В.А., Овсяник А.И., Фаддеев А.О., Киселева С.П.</i> | 31-35 |

### ИННОВАЦИИ

|   |       |
|---|-------|
| <b>ОЦЕНКА ЭФФЕКТИВНОСТИ РАЗВИТИЯ ИННОВАЦИОННОЙ ИНФРАСТРУКТУРЫ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ</b><br><i>Лебедева Н.Е.</i> | 36-40 |
|---|-------|

### СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ РАЗДЕЛ

|  |       |
|--|-------|
| <b>РЕГИОНАЛЬНЫЕ, МУНИЦИПАЛЬНЫЕ И КОРПОРАТИВНЫЕ АСПЕКТЫ УПРАВЛЕНИЯ ВАХТОВОЙ МИГРАЦИЕЙ В РЕГИОНАХ АРКТИЧЕСКОЙ ЗОНЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ</b><br><i>Бажутова Е.А., Скуфьина Т.П.</i> | 41-49 |
|--|-------|

### ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ

|  |       |
|--|-------|
| <b>К МЕТОДИКЕ РАСЧЕТА ГОРНОГО ДАВЛЕНИЯ У КОРОТКОГО ЗАБОЯ</b><br><i>Акижанова Ж.Т., Жетесова Г.С., Бейсембаев К.М., Буялич Г.Д., Нокина Ж.Н.</i>                      | 50-55 |
| <b>МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОЛЯ НАПРЯЖЕНИЙ В ЦЕЛИКАХ С УЧЕТОМ МАГИСТРАЛЬНОЙ ТРЕЩИНЫ НА УГОЛЬНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЯХ</b><br><i>Халкечев К.В., Халкечев Р.К., Левкин Ю.М.</i> | 56-58 |

### ГОРНЫЕ РАБОТЫ

|   |       |
|---|-------|
| <b>ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПОВЫШЕНИЯ ЭФФЕКТИВНОСТИ РАБОТЫ ВЕНТИЛЯТОРОВ МЕСТНОГО ПРОВЕТРИВАНИЯ ЗА СЧЕТ ИЗМЕНЕНИЯ ЧАСТОТЫ ВРАЩЕНИЯ РАБОЧЕГО КОЛЕСА</b><br><i>Смирняков В.В., Лейсле А.В., Магомет Р.Д., Мухортиков С.Г., Пинскер О.В., Анисимов Д.О.</i> | 59-67 |
|---|-------|

### ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ

|  |       |
|--|-------|
| <b>ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССА ТЕРМИЧЕСКОГО РАСТВОРЕНИЯ УГЛЯ МАРКИ Г</b><br><i>Черкасова Т.Г., Неведров А.В., Папин А.В.</i> | 68-71 |
|--|-------|

### ГЕОТЕХНОЛОГИЯ

|  |       |
|--|-------|
| <b>СИСТЕМАТИЗАЦИЯ ПРИЧИН ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЙ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ</b><br><i>Цюпа Д.А.</i> | 72-74 |
|--|-------|

### ГЕОИНФОРМАТИКА

|   |       |
|---|-------|
| <b>КОМПОНЕНТНАЯ АРХИТЕКТУРА ГИС ИССЛЕДОВАНИЯ ГЕОМЕТРИИ ПОРОДНОГО МАССИВА МЕТОДОМ СЕЙСМОРАЗВЕДКИ</b><br><i>Степанов И.Ю., Бурмин Л.Н., Степанов Ю.А.</i> | 75-80 |
|---|-------|

#### **ВОПРОСЫ КАДРОВ**

##### **ЭКОНОМИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В СИСТЕМЕ УПРАВЛЕНИЯ РЕСУРСНЫМ ПОТЕНЦИАЛОМ УГОЛЬНЫХ ТЕПЛОВЫХ СТАНЦИЙ**

81-84

*Коровяковский Д.Г.*

#### **РУДНИЧНАЯ ВЕНТИЛЯЦИЯ**

##### **ЭКСПЕРТНАЯ СИСТЕМА КОМПЬЮТЕРНОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ ВЕНТИЛЯЦИОННОЙ ОБСТАНОВКИ В ШАХТЕ ПРИ ВОЗНИКНОВЕНИИ АВАРИИ**

85-88

*Журавков М.А., Николаев А.В.*

#### **ЗА РУБЕЖОМ**

##### **ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ КАРЬЕРОВ ПО ДОБЫЧЕ УГЛЯ В ШТАТЕ НОВЫЙ ЮЖНЫЙ УЭЛЬС С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ РЕСУРСОВ ДИСТАНЦИОННОГО МОНИТОРИНГА ЗЕМЛИ ИЗ КОСМОСА**

89-92

*Зеньков И.В., Чинь Ле Хунг, Юронен Ю.П., Вокин В.Н., Кирюшина Е.В., Кондрашов П.М.,  
Раевич К.В., Латынцев А.А.*