

РЕГИОНЫ

АО «СУЭК»

На «Восточно-Бейском разрезе» установлен новый мировой рекорд _____ 4

АО «СУЭК»

Информационные сообщения _____ 6

ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ

Козлов В.В., Оганесян А.С., Михеева А.Б.

Классификация технологических схем очистных работ
с разворотом механизированных комплексов _____ 8

Тарасов В.М., Буялич Г.Д., Тарасов Д.В., Тарасова Н.И.

Боковые породы во взаимодействии с секцией механизированной крепи,
как давление сползающих призм по гипотезе П. М. Цимбаревича.
Развитие гипотезы до концепции _____ 10

Мельник В.В., Козлов В.В.

Анализ исследований и состояния гидравлической технологии
и процессов добычи угля _____ 16

ГОРНЫЕ МАШИНЫ

Бучин И.Р.

Системы весового учета для горнодобывающей отрасли _____ 18

Лукьяненко В.А.

Исполнительный орган проходческой машины избирательного действия,
продольно вращательного относительно забоя типа _____ 20

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Кулецкий В.Н., Жунда С.В., Галкин А.В.

Формирование эффективной системы производственного контроля
на разрезе «Тугнуйский» для устранения условий труда,
при которых возможны групповые, смертельные и тяжелые травмы _____ 23

Фомин А.В., Садовая О.Н., Полещук М.Н., Шивырялкина О.С.

Об организации производства и труда на предприятиях Японии _____ 30

РЫНОК УГЛЯ

Плакаткина Л.С., Плакаткин Ю.А., Дьяченко К.И.

Анализ и прогноз потребления каменного угля в основных регионах
и странах мира и России в период 2000-2035 гг. _____ 34

ХРОНИКА

Хроника. События. Факты. Новости _____ 42

РЕСУРСЫ

Бажин В.Ю., Титов О.В.

Интеллектуальная система контроля температурного режима
коксовой печи _____ 50

Абдрахимова Е.С., Кайракбаев А.К., Абдрахимов В.З.

Использование отходов углеобогащения в производстве керамических
материалов – современные приоритеты развития для «зеленой» экономики _____ 54

Лурий В.Г., Крамарова Е.А., Мохначук И.И., Панкратов А.Н.

Создание класса энерготехнологических комплексов, обеспечивающих
эффективную переработку местных низкосортных топливных ресурсов
и горючих отходов с получением востребованной продукции _____ 58**ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ**

Бастрыгина Марина

Сушить без нагрева – экологично, безопасно, эффективно.

Российские исследователи разработали и запустили технологию
нетермической сушки угольного шлама _____ 62**ЭКОЛОГИЯ**

Зеньков И.В., Нефедов Б.Н., Юронен Ю.П., Заяц В.В.

Угольные разрезы Красноярского края из космоса.

Экология нарушенных земель _____ 66

ГЕОЛОГИЯ

Мавренков А.В.

Ретроспективный анализ формирования механизма

локально напряженного состояния в объеме горного массива _____ 69

ЮБИЛЕИ

Верность горняцкой профессии. 60 лет Алексею Геннадию Федоровичу! _____ 72

ЗА РУБЕЖОМ

Зарубежная панорама _____ 73

НЕКРОЛОГ

Сороколетов Валентин Иванович (19.12.1923 – 21.01.2017 гг.) _____ 76