

РЕГИОНЫ	
Баранов С.Л., Липатников А.А., Смирных К.В.	
Карьерный экскаватор Уралмашзавода побил рекорд в Кузбассе	4
ЗАО «ТД «БелАЗ»	
Профессиональная линейка смазочных материалов для техники БЕЛАЗ	9
АО «СУЭК»	
АО «Разрез Березовский», входящий в состав Сибирской угольной энергетической компании, освоил производство экологически чистого бездымного топлива из бурого угля	12
БЕЗОПАСНОСТЬ	
СТО КОНГРЕСС	
Итоги VIII Международной горноспасательной конференции IMRB-2017	16
Аксенов В.В.	
Перспективы развития горноспасательного дела в России (Доклад на VIII Международной горноспасательной конференции IMRB-2017)	20
ДЕГАЗАЦИЯ	
Ютяев Е.П., Садов А.П., Мешков А.А., Хаутиев А.М., Тайлаков О.В., Уткаев Е.А.	
Оценка фильтрационных свойств угля в гидродинамических испытаниях дегазационных пластовых скважин	24
ГОРНЫЕ МАШИНЫ	
Бачурин Ю.И.	
Продукты и технический аудит компании TOTAL – гарантия надежной и эффективной работы предприятий	30
ШАХТИЙ ТРАНСПОРТ	
Кариман С.А.	
Конвейерная откатка грузовых железнодорожных составов по подземным горным выработкам и наклонным стволам шахт и транспортным линиям разрезов	32
ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ	
АО «СУЭК»	
Перспективы развития горной отрасли обсудили в Красноярске на Международной научно-практической конференции «Открытые горные работы в XXI веке»	40
ИННОВАЦИИ	
Плаkitкин Ю.А., Плаkitкина Л.С.	
Мировой инновационный проект «Индустрия-4.0» - возможности применения в угольной отрасли России. 2. Что «требуется» от угольной отрасли четвертая промышленная революция? (Продолжение. Начало см. журнал «Уголь», №10-2017, с. 44-50)	46
ЭКОНОМИКА	
Новоселов С.В., Мельник В.В., Агафонов В.В.	
Экспортно-ориентированная стратегия развития угольных компаний России – основной фактор обеспечения их финансовой устойчивости	54
Зеньков И.В., Буракова Е.Т.	
Управление ресурсным потенциалом малых угольных разрезов Красноярского края в условиях рыночной экономики	58
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Жабин А.Б., Аверин Е.А., Поляков А.В.	
Интегральная оценка сложности проекта проходки горных выработок	60
ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ	
Букреев Д.А., Греку В.С.	
Грохоты с активной декой AURY Flip Flop	64
«Краснокамский завод металлических сеток» TM ROSSET продолжает поддерживать репутацию одного из самых инновационных предприятий Пермского края	66

ЭНЕРГОСНАБЖЕНИЕ

Жигалов В.А.

Энергоснабжение угледобывающих предприятий.

Использование тепловых электростанций с поршневыми паровыми машинами _____ 68

ВОПРОСЫ КАДРОВ

АО «СУЭК»

На красноярских угледобывающих и сервисных предприятиях прошли Дни открытых дверей _____ 72

Санкт-Петербургский Горный университет

Россия и Германия создадут новый совместный научный центр _____ 73

Горняки в степени MBA _____ 74

АО «СУЭК»

Студенты горных специальностей встретились с руководством Минэнерго России и АО «СУЭК» _____ 75

ХРОНИКА

Новости. Хроника. События. Факты _____ 77

СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ

Человек – легенда. К 90-летию Щадова Михаила Ивановича (14.11.1927 – 13.11.2011 гг.) _____ 82

Максименко Е.П.

Черный «хлеб промышленности»: к вопросу о состоянии угледобычи
в первые послереволюционные годы _____ 86

ЗА РУБЕЖОМ

Зарубежная панорама _____ 90

ЮБИЛЕИ

Южин Владимир Иванович (к 70-летию со дня рождения) _____ 91

ХРОНИКА

Требования к рукописям, направляемым в журнал «УГОЛЬ» _____ 92