

СОДЕРЖАНИЕ УГОЛЬ № 6-2016



ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ

Обращение министра энергетики Российской Федерации Александра Новака	4
XVIII Международный конгресс по обогащению угля	5
Обращения председателя Конгресса Леонида Вайсберга и ректора Горного университета Владимира Литвиненко	6
В преддверии XVIII Международного конгресса по обогащению угля	7
Таразанов И.Г.	
Переработка угля в России по итогам работы угольной отрасли России за январь-март 2016 года	8
АО ХК «Якутуголь» приобретает новое оборудование для обогатительной фабрики Козлов В.А.	10
Методика расчета влаги осадка угольного шлама в фильтрующих центрифугах	12
Sandvik Construction оснастила дробильное оборудование системой автоматизации SanRemo	16
АО «СУЭК» Бородинский РМЗ налаживает выпуск оборудования для добычи и обогащения угля	20

ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ

Лукьяненко В.А.	
Использование самоходного бункера-перегружателя с технологической площадкой в составе проходческих комплексов для увеличения темпов проходки и уровня механизации процессов при ведении горных выработок	22
Ульянов В.В., Ремезов А.В.	
Использование технологии и техники зарубежных фирм для увеличения производительности очистных забоев	26

БЕЗОПАСНОСТЬ

Колесниченко И.Е., Артемьев В.Б., Колесниченко Е.А., Черечукин В.Г., Любомищенко Е.И.	30
Теория горения и взрыва метана и угольной пыли	
Носенко В.Д.	37

Как исключить взрывы метана в шахте	
Ордин А.А., Никольский А.М.	
О необходимости изменения горного законодательства и нормативных актов для предотвращения взрывов метана на угольных шахтах России	38
АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ	
Таразанов И.Г.	
Итоги работы угольной промышленности России за январь-март 2016 года	42
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Самарин С.В., Захаров С.И.	
Фонд оплаты труда как инструмент развития производственного подразделения угледобывающего предприятия	58
Черских О.И., Андреев А.Б., Кошелев С.В., Ботяновский Е.А., Феськов П.М., Лапаева О.А.	
Обеспечение безопасности как условие эффективного труда персонала производственного участка угольного разреза	62
ЭКОНОМИКА	
Плакиткин Ю.А., Плакиткина Л.С.	
Назрел ли второй этап реструктуризации угольной отрасли?	65
Шабашев В.А., Панюшкин С.В.	
Влияние мировой конъюнктуры рынка угля на структурные изменения в инвестиционной политике угольных компаний	69
ХРОНИКА	
ООО «Скания-Русь» Старт всероссийского тура Scania Road Show 2016	76
«Глобальная энергия-2016» останется в России: русский ученый удостоен престижной международной премии за революционные разработки	77
ЭКОЛОГИЯ	
Зеньков И.В., Баркова В.И., Юронен Ю.П.	
Исследование формирования растительной экосистемы на горнопромышленных ландшафтах Экибастузского каменноугольного месторождения с использованием ресурсов дистанционного зондирования	78
ЗА РУБЕЖОМ	
Зарубежная панорама	82
ЮБИЛЕИ	
Гуськов Виктор Александрович (к 75-летию со дня рождения)	84