

УГОЛЬ

№ 09-2014

РЕГИОНЫ	
ЕВРАЗ «Южжубассуголь»: 45 лет успеха	6
Санникова Н.М. Горняцкие победы «СДС-Угля»	14
ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ	
Рябков Н.В., Ремезов А.В., Новоселов С.В. Экономико-математическая модель оптимизации элементов технологических схем проведения, поддержания и охраны горных выработок, оконтуривающих выемочные столбы, проводимых с присечкой пород комбайновым способом в условиях шахты «Чертинская-Коксовая»	22
ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ	
Григорян А.А. Теоретическое обоснование параметров технологии безлюдной добычи угля и их промышленная апробация на угольном предприятии	26
НОВОСТИ ТЕХНИКИ	
Глинина О.И. XXI Международная специализированная выставка «Уголь России и Майнинг» и V специализированная выставка «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности»: итоги, события, факты	30
Клишин В.И., Писаренко М.В. Научное обеспечение инновационного развития угольной отрасли	42
Зедник Йиржи Износостойкость – это не свойство материала, а свойство целой системы	48
ГОРНЫЕ МАШИНЫ	
Юров К.М. Оперативный ремонт гибкого экранированного кабеля типов КГЭ, КГЭШ и их аналогов при помощи ленточных материалов и комплектов ЗМ	52
Нажмудинов Ш.З. Эффективность одно- и двухпоточной трансмиссий в сопоставимом спектре частот вращения выходного вала	54
ТРАНСПОРТ	
ГК РУСМЕТ V Международная конференция «Перевозка грузов по железной дороге в 2014-1015 годах: рост тарифов и договора «на особых условиях»	57
АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ	
Таразанов И.Г. Итоги работы угольной промышленности России за январь-июнь 2014 года	61
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Федоров А.В., Великосельский А.В., Буйницкий А.И., Килин Ю.А., 2014 Результаты реализации программ развития производственных подразделений на предприятиях ОАО «СУЭК-Красноярск»	79
БЕЗОПАСНОСТЬ	
Шалаев В.С., Шалаев Ю.В., Флоря Н.Ф. Взрывозащита горных выработок угольных шахт. Концепция	82
РЕСУРСЫ	

Мазаник Е.В., Садов А.П., Могилева Е.М., Коликов К.С. Утилизация низкоконцентрированных метановоздушных смесей	86
Ефимов Н.Н., Шафорост Д.А., Белов А.А., Федорова Н.В., Ощепков А.С., Рыжков А.В., Пряткина В.С. Моделирование процесса газификации низкорекреационного угля в кольцевом потоке	88
ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ	
Дегтерев А.Х., Рафиенко В.А. Моделирование процесса грохочения по методу Монте-Карло	92
НЕДРА	
Климчук И.В., Белозеров В.А. Специфика выбора безопасных технологий стабилизации массивов горных пород с учетом особенностей различных полимерных систем	95
ЭКОНОМИКА	
Гурин В.П., Скобликов В.В., Полухин В.В., Полухин В.А. Об инновационной подготовке проектов развития предприятий и маргинальном анализе в принятии управленческих решений	98
ЭКОЛОГИЯ	
Зеньков И.В., Нефедов Б.Н., Кирюшина Е.В., Вокин В.Н., Шестакова М.И. Технологии рекультивации нарушенных земель с минимальным загрязнением воздушного бассейна	100
ЮБИЛЕИ	
Садов Анатолий Петрович <i>(к 60-летию со дня рождения)</i>	102
Максимович Николай Георгиевич <i>(к 60-летию со дня рождения)</i>	103
СТРАНИЦЫ ИСТОРИИ	
К 80-летию со дня рождения Петрова Анатолия Ивановича (09.09.1934 – 27.11.1990 гг.)	107
НЕКРОЛОГ	
Каплунов Юрий Валентинович (02.09.1958 – 01.08.2014 гг.)	108