



СОДЕРЖАНИЕ УГОЛЬ № 1-2015

ПЕРСПЕКТИВЫ ТОПЛИВНО-ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА	
Глинина О.И. Национальный горнопромышленный форум	4
БЕЗОПАСНОСТЬ	
Глинина О.И. II Международная научно-практическая конференция «Промышленная безопасность предприятий минерально-сырьевого комплекса в XXI веке»	8
ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ	
Харитонов И.Л., Ремезов А.В., Новоселов С.В., Кочкин Р.О. Разработка модели проявления опорного давления в массиве горных пород лавы №1382 по пласту «Байкаимский», в зоне взаимовлияния очистного забоя и конвейерного и путевого уклонов №31	20
НЕДРА	
Нецветаев А.Г., Григорян А.А, Пружина Д.И. Алгоритм расчета геомеханических параметров, обеспечивающих безопасность технологии безлюдной добычи угля с применением КГРП	25
ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ	
Керопян А.М. Новое в карьерном железнодорожном транспорте	31
ХРОНИКА	
Хроника. События. Факты. Новости	36
ГОРНЫЕ МАШИНЫ	
Алькема А.А. Качественная выемка угля с применением челноковой углерезной машины	40
ЭКОНОМИКА	

Галиев Ж.К., Галиева Н.В. Экономические и технологические аспекты повышения эффективности угольной промышленности	43
Шаклеин С.В., Рожков А.А., Рогова Т.Б. Маркшейдерско-геологическое обеспечение подготовки предприятий к IPO (первоначальному размещению акций)	47
РЫНОК УГЛЯ	
Плаkitкин Ю.А., Плаkitкина Л.С., Дьяченко К.И. Формирование цен на уголь: отечественная и мировая практика	52
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Макаров А.М. Развитие функционала главного механика	56
Беклемешев В.А., Вьюнов Е.М., Кравец А.Н., Хажиев В.А. О структуре функционала главного механика угледобывающего предприятия	58
Балашов В.Н., Ершов Р.В., Матухно А.М., Лапаева О.А. Нормирование и оплата труда персонала как инструменты руководителя энерго-механической службы угледобывающего предприятия	61
Дега А.Н., Дряхлов С.В., Кондауров И.Ф., Лунев С.Н., Захаров С.И. Главный механик: руководство и управление	64
Карпенко С.В., Емец И.И., Харитонов Ю.А., Андреева Л.И., Красникова Т.И. Повышение эффективности организации деятельности ремонтной службы как важная составляющая функционала главного механика	66
Варфоломеев Ю.К., Садыков С.И., Шлюбкин А.А., Галкин А.В. Роль главного механика в обеспечении безопасности производства	70
Ковальчук А.Ф., Пасечник А.Н., Григорьев Е.Н., Довженок А.С. Инструментарий повышения эффективности деятельности энерго-механической службы	72
ГАЗИФИКАЦИЯ	
Тайлаков О.В., Застрелов Д.Н., Кормин А.Н., Уткаев Е.А. Определение газоносности угольных пластов на основе исследования процессов фильтрации и диффузии метана	74
ВЫСТАВКИ	
МАЙНЕКС Россия 2014. Новые рубежи и вызовы в минерально-сурьевом комплексе России	78
ЭКОЛОГИЯ	
Сидоров Р.В., Корчагина Т.В. Комплексная оценка эколого-экономического риска воздействия техногенных массивов угледобывающих предприятий на компоненты окружающей среды как основа управления риском	81
Зеньков И.В., Нефедов Б.Н., Барадудлин И.М., Кирюшина Е.В., Вокин В.Н. Результаты геоэкологического обследования породных отвалов на территории Ирша-Бородинского бурогоугольного месторождения	84
ЮБИЛЕИ	
Курдин Михаил Петрович (к 80-летию со дня рождения)	86
Попов Владимир Николаевич (к 70-летию со дня рождения)	87
Колодяжный Григорий Иванович (к 80-летию со дня рождения)	88