

УГОЛЬ УКРАИНЫ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

7'2013
(679)

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
УКРАИНЫ
СОЮЗ
ГОРНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ
УКРАИНЫ

Издатель

ГП «Институт «УкрНИИпроект»

Главный редактор

РАДЧЕНКО В. В.

Редакционная коллегия:

АМОША А. И.

БРЮХАНОВ А. М.

БУЛАТА А. Ф.

ВИВЧАРЕНКО А. В.

ГАЛАЗОВ Р. А.

ГРЯДУЩИЙ Б. А.

ЖИТЛЕНКО Д. М.

ЗБОРЩИК М. П.

ИЛЬЯШОВ М. А.

КАБАНОВ А. И.

КОЛЕСОВ О. А.

КОСАРЕВ В. В.

КРАСНИК В. Г.

КУЛИШ В. А. (зам. гл. редактора)

ПАШКОВСКИЙ П. С.

ПИВНЯК Г. Г.

ЯНКО С. В.

ЯЩЕНКО Ю. П.

© «Уголь Украины», 2013

Регистрационное свидетельство
серия КВ № 1694 от 11.09.95 г.

СОДЕРЖАНИЕ

Смирнов А. В. ДТЭК: концепция лидерства в угледобыче	3
-----РАЗРАБОТКА ПОДЗЕМНЫМ СПОСОБОМ-----	
Борзых А. Ф., Трофимов Е. В., Степаненко Н. Н. Сооружение выработок по демонтажной камере	8
----- ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА -----	
Болбат В. Н., Дубов Е. Д., Косарев И. В., Кулиш В. А. Инвестиционные проекты в угольной промышленности Украины: реальность и перспективы	14
Столяр О. П., Сторчак И. И. Определение норматива проведения горных выработок на 1000 т добычи угля	17
----- ДЕГАЗАЦИЯ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ -----	
Турчин В. А., Халимендикув Е. Н., Шевелев В. Л., Пилипец В. И. Внедрение методов скоростного бурения дегазационных скважин.	20
----- ШАХТНЫЙ ТРАНСПОРТ И ПОДЪЕМ -----	
Чаплюк Е. М., Чаплюк А. Е., Жуковский С. А., Нестеров П. А. Автоматизированный весовой контроль и регистрация транспортируемой горной массы	23
----- ГОРНАЯ МЕХАНИКА И ЭЛЕКТРОМЕХАНИКА -----	
Круковский А. П., Беликов Ю. Д., Дудник М. Н. Анемометр АПР-2 — современный прибор для контроля проветривания шахт.	26
----- ГОРНОШАХТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -----	
Семенов Е. В., Дякун И. Л., Рубан В. Д. Перспективы создания и внедрения энергетических комплексов на угледобывающих предприятиях	30
----- БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА -----	
Грядущий Б. А., Брюханов А. М., Коптиков В. П., Мхатвари Т. Я., Тимофеев Э. И. Причины и последствия газодинамических явлений в шахтах	35
Вовк О. А. Параметры сейсмических волн при действии сосредоточенного заряда	42
----- ОБОГАЩЕНИЕ И КАЧЕСТВО УГЛЯ -----	
Полулях А. Д., Сансиев В. Г., Еремеев И. В. Течение водоугольной суспензии по ситовой поверхности грохота	46
Макаров А. С., Борук С. Д., Егурнов А. И., Макарова Е. В. Композиционные угольные суспензии на основе вторичных топливных энергоносителей	50
----- ГЕОЛОГИЯ И МАРКШЕЙДЕРИЯ -----	
Думенко С. С., Приходченко В. Ф. Аналіз впливу фільтраційно-емнісних характеристик колекторів на результати видобутку газу в Донецькому басейні	53