

УГОЛЬ УКРАИНЫ

ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ И ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

1'2014
(685)

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ
И УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ
УКРАИНЫ
СОЮЗ
ГОРНЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ
УКРАИНЫ

Издатель
ОП «УкрНИИпроект»
ГП «НТЦ «Углеинновация»

Главный редактор
РАДЧЕНКО В. В.

Редакционная коллегия:
АМОША А. И.
БРЮХАНОВ А. М.
БУЛАТ 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», 2014
Регистрационное свидетельство
серия КВ № 1694 от 11.09.95 г.

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Вивчаренко А.В.</i> Итоги работы предприятий угольной промышленности Украины в 2013 году.	3
----- ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА -----	
<i>Драчук Ю. З., Кочешкова И. М., Трушкина Н. В.</i> Тенденції інституціональних змін в інноваційному розвитку вугільної промисловості	6
----- МЕХАНИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗАЦИЯ -----	
<i>Курносое В. Г., Синенко В. В., Сирченко В. Н., Винарик А. А.</i> О стратегии создания интеллектуальных роботизированных систем управления горношахтным оборудованием.	12
<i>Рябцев О. В., Фатеев А. А.</i> Промышленное применение стабилизаторов амортизационного типа	17
----- ГОРНОШАХТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ -----	
<i>Гречишкин П. В., Хаймин А. В., Позолотин А. С., Райко Г. В., Филлимонов М. С.</i> Технология демонтажа механизированных комплексов из предварительно пройденных камер на тонких пластах Кузбасса	23
<i>Мнухин А. Г., Бутукова Т. С.</i> Особенности оценки соответствия горношахтного оборудования требованиям технических регламентов	26
----- ВЗРЫВООПАСНОСТЬ УГОЛЬНЫХ ПЛАСТОВ -----	
<i>Анциферов А. В., Воскобоев Ф. Н., Бокий Б. В.</i> Проблемы предупреждения взрыва метана в подземных выработках	29
----- МЕТАНОВЫДЕЛЕНИЕ -----	
<i>Харин Е. Н., Антощенко Н. И., Гасюк Р. Л.</i> Неравномерность газовыделения из подрабатываемых угольных пластов и пород	32
----- ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ -----	
<i>Зубова Л. Г., Зубов О. Р., Макаришина Ю. I.</i> Моделювання процесу формування дощового стоку як чинника деформаційних явищ на поверхні відвалів	36
----- ОБОГАЩЕНИЕ И КАЧЕСТВО -----	
<i>Полулях А. Д., Еремеев И. В.</i> Особенности обогащения рядового антрацита на ЦОФ «Гуковская»	41
----- БУРЫЙ УГОЛЬ И ТОРФ -----	
<i>Гнеушев В. А.</i> Экологические аспекты развития технологий и оборудования для добычи и переработки торфа.	45
----- КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ -----	
<i>Бондаренко В. I.</i> Відгук на перший вітчизняний підручник з історії гірництва	49
----- ХРОНИКА -----	
<i>Робоча зустріч Міністра Міненерговугілля України з викладачами і студентами Національного гірничого університету</i>	31

УГОЛЬ УКРАИНЫ

1'2014

Ответственный секретарь
В. А. Шевчук

Редактор
Е. К. Артеменко

Корректор
З. Н. Конеева

Сдано в набор 15.01.14.
Подписано в печать 24.01.14.
Формат 84×108/16.
Бумага мелованная.
Печать офсетная.
Усл. печ. л. 5,45.
Усл. кр.-отг. 23,51.
Уч.-изд. л. 8,3.
Тираж 625. Зак. 905.

Фотоформы и печать
издательства «Логос».
01030, Киев-30,
ул. Богдана Хмельницкого, 10.
Свидетельство ДК № 201 от 27.09.00 г.

Адрес редакции:
**03680, г. Киев,
пр-т Академика Палладина, 46/2,
к. 214.
Тел./факс (044)424-30-40.
E-mail: post@unp.kiev.ua**

CONTENTS

<i>Vivcharenko A.</i> The results of the coal industry enterprises of Ukraine work in 2013.	3
----- ECONOMICS AND ORGANIZATION OF PRODUCTION -----	
<i>Drachuk Y., Kocheshkova I., Trushkina N.</i> Tendencies changes in the institutional environment for innovation-based development of the coal industry	6
-----MECHANIZATION AND AUTOMATION-----	
<i>Kurnosov V., Sinenko V., Sirchenko V., Vinarick A.</i> Strategy for development of intellectual robotic control systems mining equipment	12
<i>Ryabtsev O., Phateev A.</i> Industrial application stabilizers shock absorber type	17
----- MINING EQUIPMENT -----	
<i>Grechishkin P., Khajmin A., Pozolotin A., Rajko G., Philimonov M.</i> Dismantling technology of the mechanized complexes of pre passed cameras on thin layers of Kuzbas.	23
<i>Mnukhin A., Butukova T.</i> Feature's mining equipment conformity assessment requirements of technical regulations	26
----- EXPLOSIVENESS OF COAL SEAMS -----	
<i>Anciferov A., Voskoboev F., Bokiy B.</i> Problems of the prevention methane explosions in underground mines	29
----- ALLOCATION OF METHANE -----	
<i>Kharin E., Antoshchenko N., Gasyuk R.</i> Unevenness of gas emission from underworked coal seams and rocks.	32
----- ENVIRONMENTAL PROTECTION -----	
<i>Zubova L., Zubov O., Makarishina Y.</i> Simulation of the formation of rainwater as a factor on the surface deformation phenomena dumps.	36
----- COAL ENRICHMENT AND QUALITY -----	
<i>Poluljakh A., Eremeev I.</i> Features of enriching of ordinary anthracite on CPF «Gukovskaya»	41
-----LIGNITE AND PEAT-----	
<i>Hnieushev V.</i> Ecological aspects of technology and equipment development for peat extraction and processing	45
-----CRITIQUE AND BIBLIOGRAPHY-----	
<i>Bondarenko V.</i> Review the first book on the history of the domestic mining.	49

Выписывайте журнал «Уголь Украины» на 2014 год

Журнал освещает важнейшие проблемы угольной промышленности в области науки, техники, технологии, безопасности труда, обогащения, шахтного строительства, экономики, экологии шахтерских регионов.

На журнал можно подписаться в любом отделении связи.
Индекс журнала в Каталоге изданий Украины 2014 г.
(первое полугодие, с. 216)

74492