

СОДЕРЖАНИЕ УГОЛЬ № 06-2014
ВЫПУСК ПРИУРОЧЕН
«КУЗБАССКОМУ МЕЖДУНАРОДНОМУ
УГОЛЬНОМУ ФОРУМУ - 2014»
(07 – 10 октября 2014 г., г. Кемерово)

ЭКСПО-УГОЛЬ	EXPO-UGOL
Кузбасский международный угольный форум - 2014 <i>The Kuzbass International Coal Forum – 2014</i>	4
XVII Международная выставка-ярмарка «Экспо-Уголь-2014» <i>XVII International Exhibition-Fair “Expo-Ugol-2014”</i>	6
XVI Международная научно-практическая конференция «Энергетическая безопасность России: новые подходы к развитию угольной промышленности» <i>XVI International Theoretical and Practical Conference “Russia’s Energy Safety: New Approaches to Developing Coal Industry”</i> ОАО «СУЭК»	7
Информационные сообщения ОАО «СУЭК» <i>Information Reports of Company “SUEK”</i> Горячкова Анна	8
Компания SSAB раскрывает особенности лазерной резки высокопрочных и износостойких сталей <i>SSAB High Strength Steels and Wear Plates Meet All Demands for Laser Cutting!</i>	12
ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ	UNDERGROUND MINING
ЕВРАЗ	
Первая в 2014 году бригада–миллионер в компании «Южкузбассуголь» <i>The First in 2014 Team–Millionaire in Company “Yuzhkuzbasugol”</i> Прокопенко С.А.	14
Разработка конструкции энергокрепи для очистного механизированного комплекса <i>Development of Design of Energy Roofing for Facing Mechanized Complex</i> Нурғалиев Е.И., Майоров А.Е., Роут Г.Н.	16
Технология скоростного возведения высокопрочных безврубных перемычек с использованием специализированных цементных смесей <i>Technology of Rapid Erection of High-strength Non-cut Brattices Using Specific Cement Mixtures</i> ОАО «СУЭК»	20
Новый рекорд России установили проходчики шахты «Имени А.Д. Рубана» ОАО «СУЭК-Кузбасс» <i>A New Russia’s Record Was Achieved by Shaftmen of it. A.D. Rubana Mine of Company “SUEK-Kuzbass”</i> ОАО «СУЭК»	24
Бригада Василия Ватокина шахты «Имени 7 Ноября» ОАО «СУЭК-Кузбасс» добыла миллионную тонну угля с начала года <i>Since the Start of the Year, Vasily Vatokin’s Team of it. 7 November Mine of Company “SUEK-Kuzbass” Got Million Ton of Coal</i>	24
ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ	SURFACE MINING
Мануильников А.С., Невидимов В.Н., Манаев А.А.	
Новая автоматическая плавучая насосная станция в ЗАО «Разрез Березовский» <i>New Automatic Floating Pumping Station in “Beryozovsky” Open-pit Mine</i> Кантович Л.И., Султонов Х.Н.	26
Повышение надежности работы механизма хода экскаватора - прямая мехлопата <i>Improving Reliability of Excavator Travel Mechanism Drive Gear – Face Power Shovel</i>	30
ГОРНЫЕ МАШИНЫ	COAL MINING EQUIPMENT
Нажмудинов Ш.З.	
Анализ параметров рабочего процесса двухпоточной гидромеханической трансмиссии	34

АНАЛИТИЧЕСКОЕ ОБОЗРЕНИЕ	ANALYTICAL
REVIEW	
Таразанов И.Г. Итоги работы угольной промышленности России за январь-март 2014 года	37
<i>Russia's Coal Industry Performance for January-March, 2014</i>	
БЕЗОПАСНОСТЬ	SAFETY
Колесниченко Е.А., Артемьев В.Б., Колесниченко И.Е., Черечукин В.Г. Обоснование всасывающего способа вентиляции метанопылеобильных забоев тупиковых выработок	52
<i>Justification of Suction Ventilation Technique in Methane-Dust Saturated Blind Drift Faces</i>	
ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	PRODUCTION
SETUP	
Сальников А.А., Кравчук И.Л., Макаров А.М. О функционале службы охраны труда и производственного контроля	58
<i>On Functional of Labour Safety and Production Control Service</i>	
ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ	COAL
PREPARATION	
Гарбер Владимир, Козлов Вадим, Кириллов Кирилл Условия безопасной работы аппаратов термической сушки угля	62
<i>Conditions of Safe Operation of Coal Thermal Drying Units</i>	
НЕДРА	MINERALS
Полухин В.А., Скобликов В.В., Гурин В.П. Инновационный подход к управлению устойчивостью горных выработок, экономическая эффективность	66
<i>Innovative Approach to Opening Strength Management, Cost Efficiency</i>	
ШАХТНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО	MINE CONSTRUCTION
Кассихина Е.Г., Першин В.В., Бутрим Н.О. Новые тенденции в проектировании стальных надшахтных копров для повышения их промышленной безопасности	69
<i>New Trends in Designing of Steel Mine Headgears for Improvement of Their Industrial Safety</i>	
ЭКОЛОГИЯ	ECOLOGY
Зеньков И.В., Нефедов Б.Н., Юронен Ю.П., Кирюшина Е.В., Вокин В.Н. Результаты дистанционного зондирования растительных экосистем на породных отвалах разреза «Березовский»	73
<i>Results of Geometrical Sounding of Vegetal Ecosystems on Rock Dumps at "Beryozovsky" Open-pit Mine</i>	
ЗА РУБЕЖОМ	ABROAD
Зарубежная панорама	76
<i>World Mining Panorama</i>	
ЮБИЛЕИ	ANNIVERSARIES
Магдыч Виктор Иванович (к 65-летию со дня рождения)	79
Урицкий Игорь Николаевич (к 75-летию со Дня рождения)	80