

РЕГИОНЫ

Черепанова А.
Шахте «Распадская» - 45 лет 6
АО ХК «СДС-Уголь»
Предприятия АО ХК «СДС-Уголь» установили очередные мировые рекорды
по отгрузке горной массы 12
АО ХК «СДС-Уголь»
Шахтеры «Листвяжной» выполнили годовой план по проходке 13
Шахта «Юбилейная»: новый пласт – новые возможности 14

ПОДЗЕМНЫЕ РАБОТЫ

Филатов Ю.М., Семенцов В.В., Прокопенко С.А., Ермолаев А.М., Соболев В.В.
Повышение эффективности и безопасности отработки целиков
при камерно-столбовой системе разработки угольных пластов 16
Дудин А.А., Вахрушев Е.В., Злобин С.Е., Прокофьев А.С., Пайкин Д.И., Лысенко М.В.
Обоснование возможности применения анкерной крепи горных выработок
в условиях обводненных и ослабленных пород 21

ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ

Комиссаров А.П., Лагунова Ю.А., Лукашук О.А., Плотников Н.С.
Новый тип рабочего оборудования карьерного экскаватора 27
АО «СУЭК»
На Бородинском разрезе установлен суточный рекорд отгрузки вскрышных пород 30
АО «СУЭК»
Забайкальские горняки установили мировой рекорд по отгрузке вскрышной породы 32
Побегайло П.А., Ильина А.Н.
Физическая модель оценки динамики гидравлических экскаваторов
на ранних стадиях проектной деятельности 33

БЕЗОПАСНОСТЬ

Управлению дегазации и утилизации метана АО «СУЭК-Кузбасс» – 10 лет 38
Лисовский В.В., Иванов Ю.М., Ворошилов А.С., Седельников Г.Е., Ли Хи Ун
Практическое использование методики количественной оценки рисков травматизма
«Вероятность-Вред-Риск» (ВВР) на примере АО «СУЭК-Кузбасс» 41

ЭКОНОМИКА

Новоселов С.В., Панихидников С.А.
Системная оценка экономической безопасности региона 48
Сидоренко Э.Л., Шайдуллина В.К., Киракосян С.А.
Токенизация угольной промышленности: экономические и криминологические риски 54

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР

Таразанов И.Г.
Итоги работы угольной промышленности России за январь-сентябрь 2018 года 60

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА

Циношкин Г.М., Самойленко А.Г., Дементьева С.А., Коркина Т.А., Яблонских Н.В.
Методика анализа организации производственного процесса автовскрыши 71

РЕСУРСЫ

Васючков Ю.Ф.
Добыча угольного метана для получения газового топлива 77

ХРОНИКА

Хроника. События. Факты. Новости	80
--	----

НЕДРА

Алиев С.Б., Захаров В.Н., Кенжин Б.М., Смирнов Ю.М.

Энергетическая модель самовозгорания углепородных отвалов	86
---	----

ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ

Козлов В.А., Гарбер В.

Полукоксование низкозольного коксующегося угля и специальные минеральные добавки, применяемые непосредственно на углеобогатительной фабрике для повышения качества кокса	92
--	----

ЭКОЛОГИЯ

Лавриненко А.Т., Остапова Н.А.

Изучение лимитирующих факторов биологической рекультивации на отвалах гребневой формы отсыпки угледобывающих предприятий Хакасии	98
--	----

ЗА РУБЕЖОМ

Зеньков И.В.

Территориальные и технологические особенности добычи угля открытым способом в Республике Вьетнам	102
--	-----

ЮБИЛЕИ

Фрянов Виктор Николаевич (к 80-летию со дня рождения)	105
Штейнцайг Роман Михайлович (к 65-летию со дня рождения)	106
Юсупов Халидилла Абенович (к 60-летию со дня рождения)	106

ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ

Перечень статей, опубликованных в журнале «Уголь» в 2018 году	107
---	-----