

ПЕРСПЕКТИВЫ УГОЛЬНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ	
Встреча Президента России В.В. Путина с руководителями угледобывающих регионов	4
Горняки АО «УК «Кузбассразрезуголь» установили мировые рекорды отгрузки на экскаваторах ЭКГ-18 и Р&Н-4100 ХРС	11
ОТКРЫТЫЕ РАБОТЫ	
Добровольский А.И., Леонов Е.И., Кутовой А.В., Заляднов В.Ю.	
Опыт создания организационно-технологических условий для установления мирового рекорда производительности экскаватора в АО «Ургалуголь»	12
Расширение линейки карьерных самосвалов БЕЛАЗ грузоподъемностью 90 тонн	18
Самый большой в Красноярском крае и в России Бородинский разрез имени М.И. Щадова отпраздновал 70-летний юбилей	20
ГОРНЫЕ МАШИНЫ	
Жабин А.Б., Поляков А.В., Аверин Е.А., Линник Ю.Н., Линник В.Ю.	
Пути развития теории разрушения углей и горных пород резцовым инструментом	24
Реле скорости РСА-М	29
БЕЗОПАСНОСТЬ	
Конференция СУЭК по промышленной безопасности, охране и медицине труда, охране окружающей среды	30
Шкундин С.З., Филатов Ю.М., Соболев В.В., Ермолаев А.М., Бахаров Л.Е.	
Анализ траекторий акустических лучей в методе интегральной акустической анемометрии	32
Черданцев С.В., Шлапаков П.А., Лебедев К.С., Хаймин С.А., Ерастов А.Ю.	
Параметры ударного фронта в теплопроводном газовоздушном потоке горной выработки	38
Спасатели-добровольцы шахт АО «СУЭК» сошлись в финальной битве в Хабаровском крае	44
ПЕРЕРАБОТКА УГЛЯ	
Сборка в рекордные сроки	47
ЭКОНОМИКА	
Ютяев А.Е., Горн Е.В., Агафонов В.В.	
Повышение уровня обоснованности проектных решений технологических систем угольных шахт на базе метода реальных опционов	48
Степанов О.А., Печегин Д.А.	
Право как средство обеспечения безопасности объектов угольной промышленности в условиях цифровизации	54
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР	
Таразанов И.Г., Губанов Д.А.	
Итоги работы угольной промышленности России за январь-июнь 2019 года	56
РЕСУРСЫ	
Абдрахимова Е.С.	
Исследование сушильных свойств керамических материалов на основе отходов топливно-энергетического комплекса	67
Кайракбаев А.К., Абдрахимов В.З.	
Исследование тепломассообменных процессов при обжиге керамических материалов с применением золошлакового материала Западного Казахстана	70
НОВОСТИ ТЕХНИКИ	
Глинина О.И.	
XXVI Международная специализированная выставка технологий горных разработок «Уголь России и Майнинг», X Международная специализированная выставка «Охрана, безопасность труда и жизнедеятельности» и V Международная специализированная выставка «Недра России»: итоги, события, факты	73

Castrol приняла участие в выставке «Уголь России и Майнинг» совместно с Minetech Machinery	78
Высококачественные смазочные материалы TOTAL для горнодобывающей техники	80
НЕДРА	
Зуев К.Н., Рогова Т.Б., Шаклеин С.В.	
Нормативно-правовое обеспечение учета добычи и потерь угля в целях достоверного определения налогооблагаемой базы налога на добычу полезного ископаемого	82
Даваахуу Н., Потравный И.М., Милославский В.Г., Уткин И.И.	
Обоснование и механизм реализации проекта газификации угля в Российской Арктике	88
ХРОНИКА	
Хроника. События. Факты. Новости	94
ЭКОЛОГИЯ	
Михайлов В.Г., Бугрова С.М., Якунина Ю.С., Муромцева А.К., Михайлова Я.С.	
Исследование основных показателей горно-эколого-экономической системы	106
Закиров Д.Г., Мухамедшин М.А., Николаев А.В., Закиров Г.Д.	
Проблемы и пути повышения экологичности и энергетической эффективности развития угольных предприятий	112
Зеньков И.В., Нефедов Б.Н., Жукова В.В., Кирюшина Е.В., Вокин В.Н.	
Результаты оценки экологии нарушенных земель угольным разрезом «Абанский» в Красноярском крае	116
ЮБИЛЕИ	
Лавриненко Алексей Тимофеевич (к 80-летию со дня рождения)	120
Жмуровский Дмитрий Иванович (к 80-летию со дня рождения)	120
Садов Анатолий Петрович (к 65-летию со дня рождения)	121
РЕЦЕНЗИИ	
Носенко В.Д.	
Отклик на статью «Определение вероятности взрывов метана в очистных забоях сверхкатегорных угольных шахт...» (в порядке дискуссии)	122
НЕКРОЛОГ	
Нуждихин Григорий Иванович (15.07.1927 – 20.08.2019)	3-я обл.