

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОДСТВА	
Неделя горняка – 2018	4
Карпов А.Н., Буйницкий А.И., Ошаров А.В., Килин Ю.А., Лапаева О.А.	
Деятельность руководителя предприятия: структура работы, факторы, критерии оценки результатов	7
ЭКОНОМИКА	
Жабин А.Б., Поляков А.В., Аверин Е.А.	
Краткий анализ проблем и путей решения при обеспечении горнодобывающего предприятия современными техническими средствами ведения горных работ	13
АО «СУЭК»	
СУЭК первой в России и странах СНГ получила сертификат соответствия стандарту ISO 55001 «Менеджмент активов»	17
АНАЛИТИЧЕСКИЙ ОБЗОР	
Таразанов И.Г.	
Итоги работы угольной промышленности России за январь-сентябрь 2017 года	18
БЕЗОПАСНОСТЬ	
Ким М.Л., Родичев А.С., Певзнер Л.Д., Платонов А.К.	
О возможности использования мобильных робототехнических летательных аппаратов при выполнении оперативного плана ликвидации аварии на шахтах	34
СУЭК и АМЗ «ВЕНТПРОМ» обсудили аэрологическую безопасность угольных шахт	39
Качурин Н.М., Ефимов В.И., Стась Г.В., Качурин А.Н.	
Прогноз радоновой опасности и расчет количества воздуха для проветривания очистных участков по радоновому фактору	40
Черданцев С.В., Ли Х.У., Филатов Ю.М., Шлапаков П.А.	
Влияние параметров грубодисперсных пылегазовоздушных смесей на время их выгорания в горных выработках угольных шахт	44
ИННОВАЦИИ	
Плаkitкин Ю.А., Плаkitкина Л.С.	
Мировой инновационный проект «Индустрия-4.0» – возможности применения в угольной отрасли России. 3. Систематизация основных элементов проекта «Индустрия-4.0 по базовым процессам горного производства (Окончание. Начало см. журналы «Уголь», №10-2017, с. 44-50, №11-2017, с. 46-53)	51
ХРОНИКА	
АО «СУЭК»	
Информационные сообщения	58

ГЕОЛОГИЯ

Гриб Н.Н., Кузнецов П.Ю.

Прогнозирование физико-механических свойств углевмещающих пород на основе данных геофизических исследований скважин и математического аппарата Марковской нелинейной статистики _____ 68

ЭКОЛОГИЯ

Досмухамедов Н.К., Жолдасбай Е.Е., Каплан В.А.

Технология очистки отходящих газов ТЭС от серы: регенерация карбонатно-сульфатного расплава монооксидом углерода _____ 74

Зеньков И.В., Барадулин И.М.

Исследование условий формирования и характеристик лесных экосистем в отработанных щебеночных карьерах в Красноярском крае _____ 81

ЮБИЛЕИ

Дрижд Николай Александрович (к 90-летию со дня рождения) _____ 85

Мохначук Иван Иванович (к 60-летию со дня рождения) _____ 86

Смирнов Олег Владимирович (к 60-летию со дня рождения) _____ 87

Грибин Юрий Георгиевич (к 80-летию со дня рождения) _____ 88