

СОДЕРЖАНИЕ

<i>Яркович А.И.</i> Повышение устойчивости выработок путем закладки выработанного пространства	141
<i>Павлыш В.Н., Гребенкин С.С., Рябичев В.Д.</i> Постановка задачи комплексного гидропневматического воздействия на угольный пласт	149
<i>Тарасов В.И.</i> Оценка совершенства ленточного конвейера по энергетическому показателю	155
<i>Павлыш В.Н., Тарабаева И.В., Гребёнкина А.С., Гребёнкин С.С.</i> Исследование математических моделей процессов обезвоживания обогащенного угля способом «кипящего слоя»	163
<i>Белецкий В.С.</i> Совмещенные технологические процессы – перспективное направление развития в горном деле	167
<i>Ступник Н.И., Калинин В.А., Калинин Е.В., Музыка И.О., Федько М.Б., Письменный С.В.</i> Информационные технологии – составляющая процессов мониторинга и управления напряженно-деформированным состоянием массива	175
<i>Кузьменко А.М., Петлёванный М.В.</i> Обоснование целесообразности тонкого измельчения вяжущего материала при кладочных работах	183
<i>Бабец Е.К.</i> Решение проблем отработки бортов железорудных карьеров в зонах влияния подземных горных выработок	191
<i>Говоруха В.В., Ладик С.Л., Говоруха А.В., Кизилев В.К., Собко Т.П.</i> Система защиты приводов стрелочных переводов для рельсового транспорта	199
<i>Кононенко М.Н., Петлёванный М.В., Зубко С.А.</i> Формирование полей напряжений в массиве закладки вокруг камер с увеличением глубины горных работ	207
<i>Говоруха В.В., Ладик С.Л., Говоруха А.В., Кизилев В.К., Собко Т.П.</i> Исследования динамических процессов приводов стрелочных переводов горного транспорта	217
<i>Маевский А.М., Несвитайло Н.В., Собко Б.Е.</i> Определение границы перехода с открытых работ на подземные для условий разработки штокообразных крутопадающих месторождений	223
<i>Горпинич А.В.</i> Применение складов руды в циклично-поточной технологии при формировании рудопотоков на карьерах	231
<i>Владыко А.Б., Мальцев Д.В.</i> Анализ современных методов контроля качества рудного сырья ..	243
<i>Бондаренко В.И., Сай Е.С., Ганушиевич К.А., Овчинников Н.П.</i> Разработка математической модели интенсификации процесса гидратообразования по результатам экспериментальных исследований	259
<i>Чернова О.Т.</i> Оценка запасов газа в подземных хранилищах	267