

Наука и техника 7

Забурдяев В.С., Подображин С.Н.	7
Метановая опасность старых выработанных пространств	
Черданцев Н.В.	13
Об одном подходе к расчету выброса угля из газоносного пласта, вмещающего геологические нарушения	

Проблемы, суждения 19

Шадрин А.В., Диук Ю.А.	19
Определение критерия выбросоопасности для комплексного спектрально-акустического метода прогноза	
Ляшенко В.И., Андреев Б.Н.	27
Повышение эффективности буровзрывной подготовки рудной массы к подземному блочному выщелачиванию	

Обеспечение безопасности 36

Голик В.И., Разоренов Ю.И., Дмитрак Ю.В., Габараев О.З.	36
Повышение безопасности подземной добычи руд учетом геодинамики массива	
Кузнецов А.М.	43
О качестве подготовки документации для размещения заказа услуг в области промышленной безопасности	
Хоботова Э.Б., Грайворонская И.В., Калюжная Ю.С., Игнатенко М.И.	50
Радиационная безопасность бетонов	
Невская Е.Е., Глебова Е.В., Волохина А.Т., Фомина Е.Е.	57
Разработка модели защитного барьера для снижения взрывной нагрузки от ударной волны на здания и сооружения	
Рудаков М.Л., Коробицына М.А.	66
О возможности нормализации температуры воздуха в буровых галереях нефтяных шахт	
Абрамсон К.М., Байсагов Я.Ж., Греков А.А., Дрижд Н.А., Божко Д.И.	72
Прибор оперативной информации для предотвращения шахтных аварий	

Обмен опытом 78

Яковлев Д.А., Дегтярёва А.А.	78
Ретроспектива и модернизация государственных услуг Ростехнадзора	
Ехилевский С.Г.	85
Оптимизация респиратора на химически связанном кислороде	