

СОДЕРЖАНИЕ

Наука и техника 5

Фомин А.И., Игишев В.Г., Фадеев Ю.А.,

Анисимов И.М. 5

Закономерности развития
профессиональных заболеваний
у работников при разработке угольных
месторождений открытым способом

Кологреева Т.И., Морозова А.Р.,

Гришагин А.В. 11

Результаты внедрения вычислительной
программы в области количественной
оценки выброса флюидов нефтяных
скважин при авариях в промысловой
системе сбора

Туан Минь Чан, Суан Нам Буй,

Куанг Хиеу Чан, Куанг Хюи Нгуен,

Голик В.И. 17

Обоснование влияния вмещающих
пород на состояние горных выработок

Проблемы, суждения 25

Базалий Р.В., Невская Е.Е., Чуркин Г.Ю. 25

Проблемы обоснования
взрывоустойчивости зданий
и сооружений на опасных
производственных объектах

Филимонов В.А., Горина Л.Н. 31

Процессная модель системы
управления охраной труда
в организации

Голофаст С.Л. 36

Проблемы оценки надежности линейной
части магистральных трубопроводов

Шадрин А.В. 42

Статическая и динамическая
выбросоопасность угольных пластов

Международное сотрудничество 49

Кловач Е.В., Рубач Е.А., Барановский Е.В. 49

Реализация Конвенции ЕЭК ООН
«О трансграничном воздействии
промышленных аварий»

Обеспечение безопасности 58

Лаптев Б.В. 58

Деформирование и разрушение
соляных пород при разгрузке

Анализ риска 61

Бузуев И.И., Сумарченкова И.А.,

Буклешев Д.О. 61

Анализ сценариев и последствий
развития аварий при выполнении
технологического процесса
депарафинизации в производстве
товарных смазочных масел

Обмен опытом 66

Шрёдер Д., Вебер М. 66

Точное позиционирование
и 3D-документирование подземных
выработок с помощью навигационной
системы DMT Pilot 3D

В Ростехнадзоре 76

Слушания по реформированию
контрольно-надзорной деятельности **76**

Заседание Научно-технического совета
Ростехнадзора..... **78**

Общественный совет при Ростехнадзоре 81

Заседание Общественного совета
при Ростехнадзоре **81**

Конференции, выставки, семинары..... 83

Обеспечение комплексной
безопасности объектов
топливно-энергетического
комплекса России **83**

Территория NDT. Неразрушающий
контроль. Испытания. Диагностика. **85**