БЕЗОПАСНОСТЬ труда в промышленности

Occupational Safety in Industry

№ 8 2021

Ежемесячный научно-производственный журнал www.btpnadzor.ru

ISSN 0409-2961
eISSN 2658-5537

29 августа – *День шахтера*

СОДЕРЖАНИЕ

Наука и техника 7

Викторов С.Д., Франтов А.Е., Лапиков И.Н. 7
Развитие потенциала простейших взрывчатых веществ в России

Мурзинов В.Л., Мурзинов П.В., Мурзинов Ю.В. 15
Механический усилитель звукового потока для диагностирования методами аускультации

Вогман Л.П., Ильичев А.В., Простов Е.Е., Долгих Д.В. 20
Расчетно-аналитическое обоснование предельных значений массы аммиачной селитры при хранении на складах и терминалах

Проблемы, суждения 27

Карначёв И.П., Левашов С.П., Смирнова Н.К., Карначёв П.И. 27
Проблемы управления безопасностью труда в контексте реализации концепции нулевого травматизма

Драгунский О.Н., Ривкин М. 35
Изменения атмосферного давления как неблагоприятный фактор работы в глубоких карьерах

Вишневская Н.Л., Плахова Л.В., Лискова М.Ю. 39
Проблемы повышения работоспособности операторов высокотехнологичных производств

Обеспечение безопасности 45

Владов Ю.Р., Нестеренко М.Ю., Нестеренко Ю.М., Владова А.Ю. 45
Повышение геодинамической безопасности разрабатываемых месторождений углеводородов нефтегазоносного бассейна

Будыкина Т.А., Аносова Е.Б. 52
Исследование поведения огнезащитных уплотнителей при термическом воздействии

Савельев А.П., Аксенов А.А., Мишаев И.К. 58
Обеспечение безопасности труда при ликвидации чрезвычайных ситуаций, связанных с обрушением зданий

Обмен опытом 65

Протасов С.И., Серегин Е.А., Портола В.А., Бобровникова А.А. 65
Исследование очагов эндогенных пожаров на породных отвалах угольных предприятий

Исавнина К.Д., Ушанов В.В., Щелкунов В.И., Константинова Н.И. 71
Обеспечение пожарной безопасности упаковок и тары из древесины

Казбекова Д.Б. 78
Анализ базовых рекомендаций Международной организации труда в аспекте экономических затрат на обеспечение безопасности

Карасева Т.А., Простакишин Д.А., Антонова В.А., Жердев К.В. 84
Определение остаточной прочности полиамидной веревки после воздействия слабых кислот

Подготовка рабочих и специалистов 91

Нарусова Е.Ю., Стручалин В.Г., Степанов А.Н. 91
Определение необходимых личностных качеств руководителя для обеспечения безопасного труда работников