БЕЗОПАСНОСТЬ труда в промышленности

Occupational Safety in Industry

№ 3 2023

Ежемесячный научно-производственный журнал www.btpnadzor.ru

ISSN 0409-2961
eISSN 2658-5537

Инна Инзаркина:

Важно быть профессионалом своего дела

СОДЕРЖАНИЕ

Наука и техника 7

Голованов В.И., Пехотиков А.В., Крючков Г.И., Павлов В.В., Новиков Н.С. 7
Особенности расчета предела огнестойкости балок из строительных сталей

Келасьев Н.Г., Авдеев К.В., Левин Д.И., Лисанов М.В., Бобров В.В. 14
Модели бетона и арматуры при взрывных нагрузках

Реформатская И.И., Подобаев А.Н. 22
Коррозионная усталость меди в водных средах

Проблемы, суждения 27

Порошин А.А., Кондашов А.А., Бобринев Е.В., Удавцова Е.Ю. 27
Вопросы оценки организации системы управления охраной труда на малых предприятиях

Кловач Е.В., Печёркин А.С., Сидоров В.И., Шалаев В.К. 34
О проверочных листах Ростехнадзора

Подображин С.Н., Стульская Т.В., Зарубина Е.С. 40
О повышении уровня промышленной безопасности на предприятиях угольной промышленности

Донцов С.А., Габриель П.О., Бурак В.Е. 48
Напряженность трудового процесса: причины неэффективности оценки фактора

Обеспечение безопасности 57

Сотникова Е.В., Калпина Н.Ю. 57
Система защиты воздушной среды участка сварочных работ с применением восстановительной вентиляции

Воронцов А.Н., Волоховский В.Ю. 62
Оперативная оценка технического состояния стальных канатов по данным магнитной дефектоскопии

Обмен опытом 68

Гуломова Г.М., Шамансуров С.С., Рахматова Д.М. 68
Разработка методов получения углеродных адсорбентов на основе Ангренского угля и нефтяных остатков

Томаровщенко О.Н., Петрова В.А. 75
Апостериорная оценка статистических показателей производственного травматизма и профессиональной заболеваемости работников строительной отрасли

Анализ риска 83

Аверкиев А.А., Чуркин Г.Ю., Таланова Н.Н., Софьин А.С. 83
Критерии допустимого риска при обосновании безопасности размещения магистральных газопроводов в пределах пятой подзоны приаэродромной территории

К 8 Марта 90

Важно быть профессионалом своего дела 90

Информация 91

В Ростехнадзоре состоялось расширенное заседание Коллегии 91

Экономические аспекты гражданской обороны и защиты населения 92