

## БЕЗОПАСНОСТЬ ТРУДА В ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору (Ростехнадзор)  
ЗАО "Научно-технический центр исследований проблем промышленной безопасности" (ЗАО НТЦ ПБ)  
(Москва)

Номер: 5 Год: 2022

### НАУКА И ТЕХНИКА

**БЕЗОПАСНОСТЬ МОРСКИХ ГАЗОПРОВОДОВ** 7-14  
*Харионовский В.В.*

**ВЕРИФИКАЦИЯ МЕТОДИКИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ НАГРУЗОК ПРИ  
ФОРМИРОВАНИИ ОГНЕВЫХ ШАРОВ** 15-21  
*Комаров А.А., Шангараев Р.Р., Бегишев И.Р.*

**НОВЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ОГНЕСТОЙКОСТИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ И СРЕДСТВ  
ОГНЕЗАЩИТЫ** 22-28  
*Пехотиков А.В., Горшков В.С., Гомозов А.В., Фомина О.В.*

### ПРОБЛЕМЫ, СУЖДЕНИЯ

**К ВОПРОСУ ПОВЫШЕНИЯ НАДЕЖНОСТИ РАБОТЫ МАГИСТРАЛЬНЫХ ГАЗОПРОВОДОВ** 29-34  
*Велиюлин Э.И., Велиюлин И.И., Митрохин М.Ю., Александров В.А.*

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ХАРАКТЕРИСТИК НАИБОЛЕЕ ТРАВМООПАСНЫХ ПРОФЕССИЙ  
РАБОТНИКОВ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ ОБЪЕКТОВ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ  
ЛЕТАЛЬНОГО ИСХОДА** 35-41  
*Локтионов О.А., Кондратьева О.Е.*

**К ВОПРОСУ О ТОЧНОСТИ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ТЕМПЕРАТУРЫ ОГНЕВОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ  
ПО СЛЕДАМ ПОЖАРА** 42-47  
*Корнилова А.В.*

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ОЦЕНКА ОПАСНОСТИ ДЛЯ РАБОТНИКОВ УГОЛЬНЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ КУЗБАССА ПРИ  
ВОЗНИКНОВЕНИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ** 48-56  
*Фомин А.И., Бесперстов Д.А.*

**ОБЕСПЕЧЕНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ВНЕДРЕНИИ  
РЕСУРСОВОЗОБНОВЛЯЕМЫХ ТЕХНОЛОГИЙ** 57-62  
*Хайрутдинов М.М., Каунг П.А., Чжо З.Я., Тюляева Ю.С.*

**ПРОТИВОПОЖАРНАЯ ЗАЩИТА РЕЗЕРВУАРОВ С МЕТАНОЛОМ  
САМОВСПЕНИВАЮЩЕЙСЯ ГАЗОАЭРОЗОЛЕНАПОЛНЕННОЙ ПЕНОЙ** 63-68  
*Копылов Н.П., Копылов С.Н., Федоткин Д.В., Сушкина Е.Ю.*

### ОБМЕН ОПЫТОМ

**ОЦЕНКА ЗАПЫЛЕННОСТИ ВОЗДУХА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ  
ИЗДЕЛИЙ** 69-74  
*Дмитриенко В.А., Голик В.И., Масленников С.А., Пушкина В.В.*

**ОЦЕНКА ТОКСИЧНОСТИ НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИХ ГОРЕНИЕ СИГНАЛЬНЫХ КАБЕЛЕЙ  
ПРИ ПОЖАРЕ В ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ** 75-80  
*Пузач С.В., Акперов Р.Г., Лебедченко О.С., Болдрушкиев О.Б.*

### АНАЛИЗ РИСКА

**МЕТОДИКА ОЦЕНКИ РИСКА ДЛЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ ОТ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ  
СИТУАЦИЙ НА ХИМИЧЕСКИ ОПАСНЫХ ОБЪЕКТАХ** 81-89  
*Кудрявцев С.С., Емелин П.В., Емелина Н.К.*

### ИНФОРМАЦИЯ

**ДЕНЬ РОСТЕХНАДЗОРА В НАЦИОНАЛЬНОМ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОМ УНИВЕРСИТЕТЕ  
«МОСКОВСКИЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ»** 90-93  
*Ефремова А.С.*

### КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ

**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «РОССИЯ В XXI ВЕКЕ В УСЛОВИЯХ  
ГЛОБАЛЬНЫХ ВЫЗОВОВ: ПРОБЛЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ РИСКАМИ И ОБЕСПЕЧЕНИЯ  
БЕЗОПАСНОСТИ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНО-ПОЛИТИЧЕСКИХ  
СИСТЕМ И ПРИРОДНО-ТЕХНОГЕННЫХ КОМПЛЕКСОВ»** 94-96  
*Киселева С.П., Вишняков Я.Д.*