

# 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: 1 Год: 2020

## НАУКА И ТЕХНИКА

- РАСЧЕТНО-ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ПОДХОДЫ К АНАЛИЗУ И ОБЕСПЕЧЕНИЮ РЕСУРСА И СРОКА БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОБЪЕКТОВ** 7-15  
*Махутов Н.А., Гаденин М.М., Печёркин А.С., Красных Б.А.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПАРАМЕТРОВ СИСТЕМЫ РАЗРАБОТКИ С ОБРУШЕНИЕМ** 16-20  
*Голик В.И., Разоренов Ю.И., Качурин Н.М., Ляшенко В.И.*
- ОСОБЕННОСТИ ГОРЕНИЯ МЕТАНО-ВОДОРОДНЫХ СМЕСЕЙ В ПОРШНЕВЫХ ЭНЕРГОУСТАНОВКАХ И ДВИГАТЕЛЯХ** 21-25  
*Шайкин А.П., Галиев И.Р.*
- К РАСЧЕТУ УГОЛЬНЫХ ЦЕЛИКОВ МЕЖДУ ПЛАСТОВЫМИ ВЫРАБОТКАМИ** 26-30  
*Черданцев Н.В.*

## ПРОБЛЕМЫ, СУЖДЕНИЯ

- ОПТИМИЗАЦИЯ ФОРМЫ АКТА РАССЛЕДОВАНИЯ НЕСЧАСТНОГО СЛУЧАЯ НА ТРАВМООПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВАХ ОБРАБАТЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ** 31-36  
*Бисакаев С.Г., Бекеева С.А., Меденова М.К., Кантарбаева А.Д.*
- АВТОМАТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА ВЗРЫВОПОДАВЛЕНИЯ - ЛОКАЛИЗАЦИИ ВЗРЫВОВ МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНАЯ** 37-41  
*Джигрин А.В., Разумняк Н.Л., Харченко В.Ф., Горностаев В.С.*
- ПРОБЛЕМЫ ОСВОЕНИЯ МИНЕРАЛЬНЫХ РЕСУРСОВ С КРУГЛОГОДИЧНЫМ ВЫВОЗОМ ПРОДУКЦИИ ИЗ АКВАТОРИИ СЕВЕРНОГО МОРСКОГО ПУТИ** 42-51  
*Григорьев М.Н.*

## ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- МОНИТОРИНГ ТЕХНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ ТЕХНИЧЕСКИХ УСТРОЙСТВ НА ОПАСНЫХ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТАХ** 52-56  
*Бардышев О.А., Попов В.А., Коровин С.К., Филин А.Н.*
- РЯБЦЕВ СЕРГЕЙ ЛЕОНИДОВИЧ (К 65-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)** 56
- ИССЛЕДОВАНИЕ СКОРОСТИ СОРБЦИИ КИСЛОРОДА САМОВОЗГОРАЮЩИМИСЯ СУЛЬФИДНЫМИ РУДАМИ** 57-62  
*Портола В.А., Бобровникова А.А., Палеев Д.Ю., Еременко А.А., Шапошник Ю.Н.*
- ИССЛЕДОВАНИЕ ОРГАНИЧЕСКИХ СОСТАВОВ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ АЭРОТЕХНОГЕННОЙ НАГРУЗКИ ОТ АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ УГОЛЬНЫХ РАЗРЕЗОВ** 63-67  
*Кацубин А.В., Ковшов С.В., Ильяшенко И.С., Маринина В.М.*

## ОБМЕН ОПЫТОМ

- СПОСОБ СНИЖЕНИЯ ЗАГРЯЗНЕННОСТИ ВОЗДУХА РАБОЧИХ ЗОН УГОЛЬНЫХ ШАХТ ВРЕДНЫМИ ВЫБРОСАМИ ДИЗЕЛЕВАЗОВ** 68-72  
*Мешков А.А., Коршунов Г.И., Кондрашева Н.К., Еремеева А.М., Серегин А.С.*

## АНАЛИЗ РИСКА

- ОФОРМЛЕНИЕ ПРОЦЕДУРЫ ВЫЯВЛЕНИЯ ОПАСНОСТЕЙ И ОЦЕНКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ РИСКОВ** 73-81  
*Таранушина И.И., Попова О.В., Финоченко Т.А.*

## В РОСТЕХНАДЗОРЕ

- 300-ЛЕТИЕ ГОРНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО НАДЗОРА РОССИИ** 82-84  
*Пиляев Н.А.*

**ТОРЖЕСТВЕННЫЙ ВЕЧЕР К 300-ЛЕТИЮ ГОРНОГО И ПРОМЫШЛЕННОГО  
НАДЗОРА РОССИИ** 85-86

*Пиляев Н.А.*

**КОНФЕРЕНЦИИ, ВЫСТАВКИ, СЕМИНАРЫ**

**IX МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ «АРКТИКА: НАСТОЯЩЕЕ И БУДУЩЕЕ»** 87-91

*Иваницкая Е.В.*

**НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «ПРОМЫШЛЕННАЯ  
БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ТРУДА ОБЪЕКТОВ НЕФТЕГАЗОВОГО  
КОМПЛЕКСА»** 92-94

*Лазаренко Б.С., Резвых А.А.*