

## 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: 8 Год: 2022

### НАУКА И ТЕХНИКА

**РЕЖИМЫ ВЗРЫВНОГО ГОРЕНИЯ ПРИ АВАРИЙНЫХ ВЗРЫВАХ ГАЗОВЫХ ОБЛАКОВ В ОТКРЫТОМ ПРОСТРАНСТВЕ** 7-12  
*Горев В.А.*

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ ПРОЛИВОВ КРИОГЕННЫХ ЖИДКОСТЕЙ (ТОПЛИВ)** 13-18  
*Болодьян И.А., Вогман Л.П.*

### ПРОБЛЕМЫ, СУЖДЕНИЯ

**КАЗУС БЕЛЛИ ПРАКТИЧЕСКОЙ И ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ОЦЕНОК ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ КРУПНОТОННАЖНОГО ПРОИЗВОДСТВА СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА** 19-25  
*Шельгин Л.А.*

**ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ БЕЗОПАСНОГО ОСВОЕНИЯ МЕСТОРОЖДЕНИЙ УГЛЕВОДОРОДОВ МЕЛКОВОДНОЙ ЗОНЫ ОБСКОЙ И ТАЗОВСКОЙ ГУБ В УСЛОВИЯХ НАЛИЧИЯ МНОГОЛЕТНЕМЕРЗЛЫХ ПОРОД** 26-32  
*Оганов Г.С., Магомедгаджиева М.А., Дзюбло А.Д., Алексева К.В.*

**ВОЗМОЖНОСТИ СОТРУДНИЧЕСТВА ГОСУДАРСТВА, БИЗНЕСА И ПЕРСОНАЛА ГОРНОДОБЫВАЮЩИХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ОБЕСПЕЧЕНИИ БЕЗОПАСНОСТИ ТРУДА** 33-40  
*Галкин В.А., Макаров А.М., Кравчук И.Л.*

**МОДЕЛЬ ПРОЦЕДУРЫ ПЛАНИРОВАНИЯ ДЕЙСТВИЙ ПО ПРЕДУПРЕЖДЕНИЮ И ЛИКВИДАЦИИ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИЙ** 41-47  
*Рашоян И.И.*

### ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ОЦЕНКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЗАБОЛЕВАНИЯ НА ОСНОВЕ ПОЛНОЙ ЛИНЕЙКИ ИСХОДОВ "ОТРАВЛЕНИЕ АММИАКОМ - УДУШЬЕ - ЛЕТАЛЬНЫЙ ИСХОД"** 48-54  
*Киреев В.Э., Есипов Ю.В., Будовский А.В.*

**ПОВЫШЕНИЕ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО ПЕРСОНАЛА В УСЛОВИЯХ НЕПОЛНЫХ ОДНОФАЗНЫХ ЗАМЫКАНИЙ НА ЗЕМЛЮ** 55-61  
*Бабырь К.В., Устинов Д.А., Пеленев Д.Н.*

**ВЫЯВЛЕНИЕ УЯЗВИМОСТИ НЕФТЕХИМИЧЕСКИХ ПРОЦЕССОВ С ПОМОЩЬЮ МЕТОДОВ ЭКСПЕРТНЫХ ОЦЕНОК** 62-69  
*Григорова В.В., Мосолов А.С., Акинин Н.И.*

### ОБМЕН ОПЫТОМ

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ПО ИНДИВИДУАЛЬНОЙ ЗАЩИТЕ ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ (ОБЗОР)** 70-75  
*Капцов В.А., Панкова В.Б., Чиркин А.В.*

### АНАЛИЗ РИСКА

**ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО РИСКА РАБОТНИКОВ НА ПРЕДПРИЯТИИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ** 76-81  
*Сидоров А.И., Богданов А.В., Медведева Ю.В., Филиппов А.Н., Млоток А.В.*

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ РИСК ДЛЯ ГОРНОРАБОЧИХ ПРИ МНОГОФАКТОРНОМ ВОЗДЕЙСТВИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ СРЕДЫ** 82-87  
*Вишневская Н.Л., Плахова Л.В., Лискова М.Ю.*

**ШМАЛЬ ГЕНАДИЙ ИОСИФОВИЧ (К 85-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)** 88

**СЕЛЕЗНЁВ ГРИГОРИЙ МАКСИМОВИЧ (К 75-ЛЕТИЮ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ)** 89

### ИНФОРМАЦИЯ

**НОВЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ, ВНЕДРЯЕМЫЕ НА ОБЪЕКТАХ ВЕДЕНИЯ ПОДЗЕМНЫХ ГОРНЫХ РАБОТ** 90-94  
*Трубецкой Н.К., Горбунов А.Ю., Куколев А.А.*

**ВЛАДЫЧЕНКО ИВАН МАКСИМОВИЧ** 94