

# БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

3(159)  
2014

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

- Мясников В. Н., Киппари А. А. Методика обоснования безопасного трудового стажа . . . . . 3  
Савченко Н. В. Повышение тепловой эффективности кондиционируемой одежды . . . . . 5

### ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Левашов С. П. О формировании критериев приемлемости социальных рисков . . . . . 11  
Карпова Е. Е., Миронов С. М., Сучков А. А., Карелин А. П., Карпов Е. Ф. Непрерывный контроль возможных утечек природного газа в жилых помещениях . . . . . 14  
Гришин В. Ю., Мазаник Е. В., Шевченко Л. А. Новые технологии дегазации шахт Кузбасса . . . . . 19

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Кирсанов В. В. Оптимальное соотношение возраста активного ила и нагрузок по загрязняющим веществам перед аэротенками, обуславливающее максимальную эффективность биоочистки на примере химического предприятия . . . . . 23

### ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

- Альмов А. В., Лукьянович А. В., Верескун А. В. Особенности создания системы защиты от ЧС, информирования и оповещения населения на транспорте в Российской Федерации в 2011—2012 годах . . . . . 27

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

- Ксенофонтов Б. С., Буторова И. А. Петрова Е. В., Таранов Р. А., Козодаев А. С., Виноградов М. С., Балина А. А. Бактериальное выщелачивание редкоземельных металлов из золошлаков ТЭЦ . . . . . 33

### РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Наумов Ю. А. Атмосферное загрязнение городов Приморского края и проблемы их экологической безопасности . . . . . 38

### ОБРАЗОВАНИЕ

- Строкин А. А. Роль студенческих научно-технических конференций в подготовке специалистов высшей квалификации в области экологической и промышленной безопасности . . . . . 47  
Карлов Г. П., Корнев В. М., Харин В. Ф., Жуков А. А., Онисько В. Н., Капустин И. Д. Совершенствование подготовки и повышения квалификации кадров в области пожарной безопасности на базе пилотного полигона . . . . . 50

### ИНФОРМАЦИЯ

- 19-я Конференция ООН об изменении климата и совещание парламентариев организации ГЛОБЕ (Варшава, 18—22 ноября 2013 г.) . . . . . 54  
Приложение. Вяльцев В. М., Вяльцев А. В., Кондаков К. В., Фролов А. В. Становление горноспасательного дела в Донбассе. Исторический очерк

Журнал входит в Перечень ведущих рецензируемых научных журналов и изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук, и включен в систему Российского индекса научного цитирования.