

# БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНEDЕЯТЕЛЬНОСТИ

8(164)  
2014

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

Кашинцева Л. В., Соколов Э. М., Хадарцев А. А., Хрупачев А. Г., Кашинцева Л. О. Методика назначения доплат за работу во вредных условиях труда . . . . .	3
Родионов П. В., Мелков Д. Н., Павлов А. С. Анализ состояния травматизма на предприятии "Юргинский машиностроительный завод" за период с 2007 по 2010 годы . . . . .	12
Гаврикова Е. И. Особенности характеристик защитных свойств тканых материалов . . . . .	18
Борисова Л. М., Белокурова Е. С., Лопатин С. А. Здоровьесберегающие технологии — как профилактические меры по сохранению и укреплению здоровья студентов вузов . . . . .	21
Сулейманов Р. А., Абдулнагимов И. Г., Валеев Т. К., Рахматуллин Н. Р. Особенности состояния здоровья населения, проживающего в условиях сочетанного биологического и химического загрязнения . . . . .	26
Ткачук В. А., Матусевич М. С., Сыромятникова Л. И., Ткачук А. А. Оценка функциональных резервов организма специалистов опасных профессий . . . . .	31

### ОБЩИЕ ВОПРОСЫ

Сурова Л. В. Безопасность человека в социотехнических системах . . . . .	36
--	----

### ПРОМЫШЛЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Сумарченкова И. А. Оценка экологических и профессиональных рисков при возникновении аварийных ситуаций в технологическом процессе переработки нефтешламов . . . . .	40
Бондаренко В. В., Шигапов А. М. Оценка масштаба воздействия аварий при перевозке опасных грузов через густонаселенные районы . . . . .	45

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

Никитенко Ю. В. Оценка риска аварийного загрязнения окружающей среды в районах опасных производственных объектов . . . . .	49
Слободян С. М., Куч В. П. Совершенствование ступенчатых систем пылевой и аэрозольной очистки вредных выбросов . . . . .	55

### ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ

Яценко А. С., Белинский С. О. Об использовании красного шлама в цементной промышленности . . . . .	60
Косариков А. Н., Макаров П. В. Развитие обращения твердых бытовых отходов на постиндустриальном этапе . . . . .	64

### СТАНДАРТИЗАЦИЯ И НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫЕ ВОПРОСЫ

О межгосударственном стандарте "Материалы звукоглощающие, применяемые в зданиях. Оценка звукоглощения" . . . . .	69
---	----

### ИНФОРМАЦИЯ

Законодательное обеспечение охраны и использования подземных вод (по материалам заседания Высшего экологического совета Госдумы РФ) . . . . .	71
--	----