

# БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

4(124)  
2011

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЯ

**Зиамбетов В. Ю., Васильева А. А.** Профилактика травматизма и несчастных случаев на занятиях по военно-физической подготовке с помощью тренировки вестибулярной сенсорной системы занимающихся . . . . . 2

### ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Брежнева Е. О., Дрейзи В. Э.** Выбор сенсоров для разработки многосенсорного газоанализатора газовых смесей . . . . . 5

**Гоголев И. Г., Николаева Т. А., Дроконов А. М.** Генерация и методы снижения вибрации в турбомашинах . . . . . 11

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Агаев Т. Д.** Использование показателя потенциала загрязнения атмосферы для обеспечения безопасной жизнедеятельности населения городов . . . . . 17

**Асминин В. Ф., Корда У. Ю.** Об одном из путей снижения шума в сложившейся жилой застройке, прилегающей к остановочным пунктам общественного автотранспорта . . . . . 21

**Хасаншин Д. Л., Амирова Л. М.** Комплексная переработка нефтезагрязненных почв, грунтов и нефтешламов . . . . . 24

**Чухлебова Л. М.** Оценка экологической безопасности промысловых рыб Амурского водного бассейна . . . . . 27

### ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

**Галеев А. Д., Поникаров С. И., Салин А. А.** Прогнозирование зон токсического поражения при испарении с поверхности аварийного пролива соляной кислоты . . . . . 33

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

**Бараковских С. А., Иванов В. А., Акулов А. Ю.** Разработка конструкций для локализации пожара на нефтегазовых объектах . . . . . 40

**Колпаков В. Ф.** Один из подходов моделирования лесных пожаров с целью повышения эффективности их ликвидации . . . . . 43

### ОБРАЗОВАНИЕ

**Раков В. И.** Об одном варианте организации безопасности жизнедеятельности образовательного учреждения . . . . . 48

**Приложение.** Ассоциация "СИЗ" — ответ требованиям времени