

# БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

5(173)  
2015

## СОДЕРЖАНИЕ

### ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ

- Зинкин В. Н., Шешегов П. М., Чистов С. Д.** Влияние особенностей производственного шума и инфразвука на заболеваемость и систему профилактических мероприятий . . . . . 3
- Михайлов В. А., Сотникова Е. В.** Обеспечение акустической безопасности систем защиты воздушной среды объектов автотранспортного комплекса. . . . . 12
- Буренко Л. А., Казакова В. А., Ивлева И. Б.** Обеспечение безопасности при постановке сельскохозяйственной техники на хранение . . . . . 20
- Кириллов В. Ф.** Об эффективности фильтрующих средств индивидуальной защиты органов дыхания. . . . . 24

### ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Глухов С. В., Глухов А. В.** Применение программного комплекса "Баязет" для составления деклараций промышленной безопасности на базе разработанной концепции расчета и построения полей рисков на точечных и линейных объектах . . . . . 29
- Глебова Е. В., Волохина А. Т., Гуськов М. А.** Снижение масштабов последствий аварий на объектах магистрального транспорта газа . . . . . 35
- Волосенко К. И.** Эффективность звукопоглощающего материала, расположенного с откосом от жесткой стенки. . . . . 40
- Комкин А. И., Воробьева Л. С., Львов В. А., Теленков А. И.** Сопроотивление продуванию волокнистых звукопоглощающих материалов. . . . . 45

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Двуреченский В. Г., Филонова Е. Н.** Тяжелые металлы в растительном покрове, деградирующем в результате воздействия горно-перерабатывающего предприятия. . . . . 49

### ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

- Шархун С. В., Брюхов Е. Н.** Своевременное начало эвакуации при пожаре как основа ее эффективности . . . . . 54

### РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ

- Капитонова Т. А., Стручкова Г. П.** Природные и техногенные источники опасности на территории Республики Саха (Якутия). . . . . 58

### ОБРАЗОВАНИЕ

- Тимофеева С. С., Тимофеев С. С.** Инновационные методы подготовки специалистов по направлению "Техносферная безопасность". . . . . 63
- Карлов Г. П., Корнев В. М., Харин В. Ф., Жуков А. А., Онисько В. Н., Капустин И. Д.** Интегрированный подход при реализации программ дополнительного профессионального образования в области комплексной безопасности образовательных организаций . . . . . 67