

БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ

10(166)
2014

СОДЕРЖАНИЕ

ОХРАНА ТРУДА И ЗДОРОВЬЕ НАСЕЛЕНИЯ	
Жданыко И. М., Ворона А. А., Чистов С. Д., Филь С. Н. Особенности функционального состояния персонала объектов по уничтожению химического оружия	3
Родимцев С. А., Патрин Е. И., Тимохин О. В., Шапенкова А. А. Оценка шумовых характеристик при работе колосовой молотилки в сопоставимых условиях	9
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
Анахов С. В., Пыкин Ю. А. Электроплазменные технологии: проектирование с учетом факторов безопасности	14
Белинский С. О. Воздействие электромагнитных полей низкочастотного диапазона на работников железнодорожного транспорта	21
Кодолов О. М., Кодолов Г. О., Петрова З. К. Твердеющая закладка в градостроительстве	33
Павлова З. Х., Азметов Х. А. Обеспечение безопасности эксплуатации магистральных нефтепроводов на участках соединения труб с запорной арматурой в условиях изменения режима перекачки	36
ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
Ксенофонтов Б. С., Антонова Е. С. Модели флотационных и сопутствующих процессов очистки воды	42
ПОЖАРНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ	
Суркаев А. Л., Каблов В. Ф., Благинин С. И. Тушение пожаров с использованием ударного воздействия	49
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ПЕРЕРАБОТКА ОТХОДОВ	
Бутырин В. Н. Проблемы утилизации твердых бытовых отходов	53
РЕГИОНАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ	
Наумов В. А., Ахмедова Н. Р., Белова Л. А. Метод расчета усилий волнового давления в креплениях берегозащитного устройства	57
ОБРАЗОВАНИЕ	
Сыромятникова Л. И., Матусевич М. С. Учебно-методическое сопровождение магистерской программы "Здоровьеформирующие технологии" для будущих педагогов	61
Ванаев В. С., Пышкина Э. П. История кафедры "Экология и промышленная безопасность"-МГТУ им. Н. Э. Баумана с 2012 года. Александров Анатолий Александрович	65
ИНФОРМАЦИЯ	
Новая книга	72