

Министерство здравоохранения и социального развития
Российской Федерации

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
ОХРАНЫ И ЭКОНОМИКИ ТРУДА»
ПОВОЛЖСКИЙ МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЙ ФИЛИАЛ

УДК
№ госрегистрации
Инв. №

УТВЕРЖДАЮ
Директор ПМФ ФГУ «ВНИИ охраны
и экономики труда»,
д-р ист. наук, профессор
_____ Н.П. Крюков
« ____ » _____ 2010 г.

ОТЧЕТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ РАБОТЕ

по теме:
«АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ УСЛОВИЙ
И ОХРАНЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ЗАНЯТЫХ ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ
ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА, С ЦЕЛЬЮ
ПРИВЕДЕНИЯ В СООТВЕТСТВИЕ С ДЕЙСТВУЮЩИМ
ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ ГОСУДАРСТВЕННЫХ НОРМАТИВНЫХ
ТРЕБОВАНИЙ ОХРАНЫ ТРУДА ДЛЯ ЭТОГО ВИДА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

ГБ 4.4/2010

Заместитель директора по
научной работе и общим
вопросам,
д-р техн. наук, профессор

подпись, дата

С.В. Истомин

Саратов 2010

СПИСОК ИСПОЛНИТЕЛЕЙ

Руководитель темы:

Директор филиала,
д-р ист. наук, профессор _____ Н.П. Крюков (введение, раздел 1-4,
заключение)

Ответственный
исполнитель темы:

Заместитель директора
по научной работе и
общим вопросам,
д-р техн. наук, _____ С.В. Истомин (раздел 1, 2)
профессор

Исполнители темы:

Начальник отдела
обучения в области
промышленной
безопасности, канд. _____ А.И. Долгих (раздел 2,3,4)
техн. наук

Начальник отдела
научного обеспечения
политики охраны труда, _____ В.Н. Турченко (раздел 2,3)
канд. техн. наук

Специалист по учебно-
методической работе _____ С.А. Долгих (раздел 4, приложения)

Научный сотрудник _____ А.В. Цыпцына (приложения)

Начальник отдела
информационно-
аналитического
обеспечения,
канд. техн. наук _____ А.А. Слепов (нормоконтроль)

Реферат

Отчет 173 с., 4 разд., 4 рис., 6 табл., 37 источников, 11 прил.

Охрана труда, водопроводно-канализационное хозяйство, производственный травматизм, профессиональная заболеваемость

Объектом исследования являются причины и виды производственного травматизма и профессиональной заболеваемости при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства в хозяйствующих субъектах различных видов экономической деятельности, а также действующие нормативные правовые акты по охране труда в водопроводно-канализационном хозяйстве.

Цель работы – разработка проекта межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства.

В процессе работы проводился анализ состояния охраны труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства в хозяйствующих субъектах различных видов экономической деятельности, включая анализ причин и видов производственного травматизма и профессиональной заболеваемости, с целью выявления вредных и опасных производственных факторов и профессиональных рисков. Кроме того, был проведен анализ действующих нормативных правовых актов по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства с учетом изменений в трудовом законодательстве и требований законодательства о техническом регулировании.

В результате исследования подготовлен проект межотраслевых правил по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства, разработанный с учетом изменений в трудовом законодательстве и требований законодательства о техническом регулировании, а также сформирован актуализированный перечень типовых межотраслевых инструкций по охране труда для работников соответствующих профессий водопроводно-канализационного хозяйства.

Правила дополнены следующими приложениями:

- Комплексы физических, дыхательных и иных упражнений и рекомендации по организации режима труда и отдыха и регламентированных перерывов;

- Список тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда женщин;

- Список тяжелых работ и работ с вредными или опасными условиями труда, при выполнении которых запрещается применение труда лиц моложе восемнадцати лет.

Кроме перечисленного, проведена полная актуализация норм, нормативных ссылок и требований, содержащихся в действующих правилах.

Основные конструктивные и технико-эксплуатационные показатели: модернизация государственных нормативных требований охраны труда с целью приведения их в соответствие с действующим законодательством.

Степень внедрения – исследование выполнено в рамках реализации Программы действий по улучшению условий и охраны труда на 2008-2010 годы, утв. приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 23 октября 2008 года № 586 [17].

Эффективность исследования определяется совершенствованием уровня охраны труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства путем повышения качества нормативных правовых актов. Межотраслевые правила по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства, а также типовые межотраслевые инструкции по охране труда могут применяться в хозяйствующих субъектах различных видов экономической деятельности.

СОДЕРЖАНИЕ

НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ.....	
ОПРЕДЕЛЕНИЯ.....	
ОБОЗНАЧЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ.....	
ВВЕДЕНИЕ.....	
1 ОПАСНЫЕ И ВРЕДНЫЕ ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ФАКТОРЫ.....	
2 АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ УСЛОВИЙ ОХРАНЫ ТРУДА В ОРГАНИЗАЦИЯХ, ЗАНЯТЫХ ЭКСПЛУАТАЦИЕЙ ВОДОПРОВОДНО- КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА.....	
2.1 Общие сведения о травматизме и профессиональной заболеваемости на производстве.....	
2.2 Анализ причин производственного травматизма.....	
2.3 Анализ причин профессиональной заболеваемости.....	
2.4 Передовая практика организации системы охраны труда на предприятиях водопроводно-канализационного хозяйства.....	
3 АНАЛИЗ ДЕЙСТВУЮЩИХ НОРМАТИВНЫХ ПРАВОВЫХ АКТОВ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОДОПРОВОДНО- КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА С УЧЕТОМ ИЗМЕНЕНИЙ В ТРУДОВОМ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВЕ И ТРЕБОВАНИЙ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ.....	
4 ПРОЕКТ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ ПРАВИЛ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВОДОПРОВОДНО-КАНАЛИЗАЦИОННОГО ХОЗЯЙСТВА.....	
ЗАКЛЮЧЕНИЕ.....	129
СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ.....	130
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	134