Шишкина Светлана Валентиновна Разработка методов обеспечения безопасных условий труда на основе повышения уровня компетенций персонала погрузочно-транспортного предприятия

ОГЛАВЛЕНИЕ ДИССЕРТАЦИИ

кандидат наук Шишкина Светлана Валентиновна

ВВЕДЕНИЕ

ГЛАВА 1. ОБОСНОВАНИЕ АКТУАЛЬНОСТИ РАЗРАБОТКИ МЕТОДОВ РЕШЕНИЯ ЗАДАЧ УПРАВЛЕНИЯ РАЗВИТИЕМ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ПЕРСОНАЛА ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

1.1. Идентификация организационно-технической системы погрузочно-транспортного предприятия как объекта исследования

1.2. Анализ методов решения задач управления развитием профессиональных компетенций персонала промышленного предприятия

Выводы по главе

ГЛАВА 2. РЕШЕНИЕ ЗАДАЧИ ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНЫХ УСЛОВИЙ ТРУДА ПЕРСОНАЛА ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ В ПРЕДЕЛАХ ДОПУСТИМОГО УРОВНЯ РИСКА ВОЗНИКНОВЕНИЯ АВАРИЙ И ПРОИСШЕСТВИЙ

2.1. Разработка метода и алгоритма оценки частот отклонений в действиях персонала от требований трудовых функций

2.2. Разработка метода и алгоритма оценки частот отклонений фактических режимов работы элементов инфраструктуры и основного производства от требований технологических карт

2.3. Разработка механизма обеспечения безопасных условий труда персонала погрузочно-транспортного предприятия в пределах допустимого уровня риска возникновения инцидентов

Выводы по главе

ГЛАВА 3. РАЗРАБОТКА МЕТОДА ОЦЕНКИ ИНТЕГРАЛЬНОГО ВОЗДЕЙСТВИЯ ВНУТРЕННИХ И ВНЕШНИХ ФАКТОРОВ НА РИСК ВОЗНИКНОВЕНИЯ ИНЦИДЕНТОВ В РАБОТЕ ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

3.1. Обоснование метода оценки интегрального воздействия внутренних и внешних факторов на риск возникновения инцидентов

3.2. Разработка когнитивной карты и идентификация концептов и их состояний для условий погрузочно-транспортного предприятия

3.3. Разработка метода количественной оценки степени влияния системы на концепты, отдельных концептов и их взаимного воздействия на систему

Выводы по главе

ГЛАВА 4. РАЗРАБОТКА И РЕАЛИЗАЦИЯ МОДЕЛИ ПРОФЕССОНАЛЬНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ, СООТВЕТСТВУЮЩИХ ТРУДОВЫМ ФУНКЦИЯМ ПОГРУЗОЧНО-ТРАНСПОРТНОГО ПРЕДПРИЯТИЯ

4.1. Разработка модели профессиональных компетенций персонала погрузочно-транспортного предприятия

4.2. Вероятностная оценка значимости компетенций

4.3. Реализации компетентностного подхода управления развитием профессиональных компетенций персонала погрузочно-транспортного предприятия ООО «Объединенное ПТУ Кузбасса»

Выводы по главе

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ

ПРИЛОЖЕНИЕ

134