

РЕФЕРАТ

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ИНЖЕНЕРА-ЭЛЕКТРОНИКА ГУО «СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ ЛИЦЕЙ ПРИ УНИВЕРСИТЕТЕ ГРАЖДАНСКОЙ ЗАЩИТЫ МЧС РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ»: дипломная работа / Д. А. Кондратенко. – Гомель: ГГТУ им. П.О. Сухого, 2022. – Дипломная работа: 110 страниц, 35 рисунков, 23 таблицы, 35 источников, 5 приложений.

Ключевые слова: автоматизированное рабочее место, веб-приложение, инженер-электроник, ГУО «Специализированный лицей при УГЗ МЧС Республики Беларусь», клиент-серверная архитектура.

Объектом разработки является: система учёта оборудования и его ремонтов.

Цель работы: разработка автоматизированного рабочего места инженера-электроника.

В ходе написания дипломной работы была изучена предметная область, проанализированы требования, предъявляемые к разработанному веб-приложению.

Данное автоматизированное рабочее место позволяет автоматизировать процесс мониторинга состояния элементов информационной инфраструктуры ГУО «Специализированный лицей при УГЗ МЧС Республики Беларусь».

Входной информацией для автоматизированного рабочего места являются сведения об оборудовании, отделах предприятия и ремонтных работах.

Данные поступают в цифровом виде и вносятся в систему путём ручного ввода данных через веб-интерфейс.

Практическая значимость разработанного автоматизированного рабочего места заключается в возможности применения его на практике в реальных условиях на предприятии ГУО «Специализированный лицей при УГЗ МЧС Республики Беларусь».

Студент-дипломник подтверждает, что дипломная работа выполнена самостоятельно, приведенный в дипломной работе материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, пояснительная записка проверена в системе «Антиплагиат» (<https://www.antiplagiat.ru/>). Процент оригинальности составляет 86,08 процентов. Все заимствованные из литературных и других источников, теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на источники, указанные в «Списке использованных источников».