

Реферат

WEB-АГРЕГАТОР ПО ПРОДВИЖЕНИЮ УСЛУГ СПЕЦИАЛИСТОВ ОБСЛУЖИВАНИЯ МУЗЫКАЛЬНЫХ ИНСТРУМЕНТОВ: дипломная работа / М. А. Макеев. – Гомель : ГГТУ им. П. О. Сухого, 2024. – Дипломная работа: 115 страниц, 41 рисунок, 21 таблица, 15 источников, 5 приложений.

Ключевые слова: музыкальные инструменты, специалисты обслуживания, продвижение услуг, *web*-агрегатор.

Объектом разработки является *web*-агрегатор для продвижения услуг специалистов по обслуживанию музыкальных инструментов.

Цель работы: разработка программного средства – *web*-агрегатора, предназначенного для эффективного продвижения услуг специалистов в области обслуживания и ремонта музыкальных инструментов.

Характеристика проделанной работы: в ходе данной работы был разработан *web*-агрегатор для продвижения услуг специалистов обслуживания музыкальных инструментов. Перед разработкой был проведен анализ предметной области, изучены потребности музыкантов и мастеров в такой платформе, а также выявлена актуальность создания подобного *web*-агрегатора. Особое внимание уделялось разработке интуитивно понятного интерфейса, а также удобству навигации и поиска необходимой информации. Кроме того, был выполнен экономический анализ проекта, который включал оценку затрат на разработку, время окупаемости и поддержку платформы. Анализ подтвердил экономическую целесообразность создания данного *web*-агрегатора, показав, что проект может приносить стабильный доход и окупить вложенные средства. Во время разработки было проведено тестирование приложения. Были проверены функциональность, производительность и безопасность системы, что позволило выявить и устранить ошибки и недочеты, что гарантировало соответствие приложения заявленным требованиям и ожиданиям пользователей. В процессе создания ресурса были пройдены такие этапы разработки, как постановка задачи, составление логической модели предметной области, создание и реализация алгоритма работы программы с последующим тестированием, написание пояснительной записки, где среди прочего было произведено экономическое обоснование проекта. Таким образом, все поставленные цели разработки *web*-агрегатора были достигнуты.

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://antiplagius.ru>. Процент оригинальности составляет 80.54%. Все заимствованные из литературных и других источников теоретические концепции сопровождаются ссылками на источники, указанными в «Списке использованных источников».