

РЕФЕРАТ

АВТОМАТИЗИРОВАННОЕ РАБОЧЕЕ МЕСТО ТЕХНОЛОГА: УЧЕТ И КОНТРОЛЬ КАЧЕСТВА ГОТОВОЙ ПРОДУКЦИИ ОАО «ТУРОВЩИНА» ФИЛИАЛ «ТУРОВСКИЙ КОНСЕРВНЫЙ КОМБИНАТ»: дипломная работа / А. А. Голец. – Гомель: ГГТУ им. П.О. Сухого, 2025. – Дипломная работа: 89 страниц, 44 рисунков, 20 таблиц, 10 источников, 10 приложений.

Ключевые слова: автоматизация, рабочее место технолога, учет и контроль качества, платформа «1С:Предприятие».

Объектом разработки является программный продукт для персональных компьютеров с операционной системой *Windows*, *Linux*, *MAC OS* реализующий систему автоматизации рабочего места технолога.

Целью работы является создание программного комплекса для автоматизированного места технолога, реализованного с помощью языка программирования 1С на базе платформы «1С:Предприятие 8.3» для персональных компьютеров с операционной системой *Windows*, *Linux*, *MAC OS*.

Работа выполнялась в несколько этапов: этап изучения существующих систем автоматизации рабочего места технолога и средств разработки, этап проектирования, разработки и верификации приложения, этап производства экономического расчёта и обоснования рентабельности разработки, этап анализа внедрения разработки с точки зрения вопросов ресурсо- и энергосбережения.

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 81,81 %. Все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на источники, указанные в списке использованных источников.