

## Реферат

ПРОГРАММНОЕ СРЕДСТВО УЧЕТА РАБОЧЕГО ВРЕМЕНИ СОТРУДНИКОВ ООО «КОМПЛЕКТКОМ» НА ОСНОВАНИИ АНАЛИЗА ИЗОБРАЖЕНИЙ С КАМЕР НАБЛЮДЕНИЯ дипломная работа / А.Н. Кайтанова. – Гомель: ГГТУ им. П.О. Сухого, 2020. – Дипломная работа: 117 страниц, 36 рисунков, 36 таблиц, 15 источников, 6 приложений.

Ключевые слова: программное средство учета, система контроля и управления доступом, идентификация личности, программный продукт, база данных, данные, приложение.

Объектом разработки является информационная система для учета рабочего времени сотрудников.

Цель работы: разработка программного средства для автоматизации процесса учета рабочего времени сотрудников ООО «КомплектКом» с обработкой видеопотока с камер наблюдения, а также для работы с пользователями.

В процессе работы была изучена предметная область и деятельность ООО «КомплектКом». В результате были выделены функции для распознавания, а также были выделены основные сущности и спроектирована и создана база данных. В ходе разработки применялись современные подходы к разработке приложения и использовались популярные технологии и инструменты. Реализован просмотр информации о учете рабочего времени сотрудников. Приложение полностью реализует поставленные перед разработчиком задачи.

Студент-дипломник подтверждает, что дипломная работа выполнена самостоятельно, приведенный в дипломной работе материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, пояснительная записка проверена в системе «Антиплагиат» на сайте <https://www.antiplagiat.ru>. Процент оригинальности составляет 81,73 процентов. Все заимствованные из литературных и других источников, теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на источники, указанные в «Списке использованных источников».