

## Реферат

**ИНФОРМАЦИОННАЯ СИСТЕМА УЧЕТА И ХРАНЕНИЯ ВЫПОЛНЕННЫХ КУРСОВЫХ И ДИПЛОМНЫХ РАБОТ ДЛЯ ВУЗОВ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЛОКАЛЬНОЙ ПРОВЕРКИ НА УНИКАЛЬНОСТЬ ТЕКСТОВ:** дипломная работа / А.В. Кротов – Гомель: ГГТУ им. П. О. Сухого, 2024. – Дипломная работа: 118 страниц, 24 рисунка, 16 таблиц, 13 источников, пять приложений, две публикации.

Ключевые слова: поиск совпадений, обработка текста, машинное обучение, информационная система, хранение документов.

Объектом разработки является информационная система учета и хранения выполненных курсовых и дипломных работ для ВУЗов с возможностью локальной проверки на уникальность текстов.

Целью работы является разработка программного обеспечения информационной системы учета и хранения выполненных курсовых и дипломных работ для ВУЗов с возможностью локальной проверки на уникальность текстов.

Характеристика проделанной работы: при выполнении работы рассмотрены и проанализированы имеющиеся средства анализа и сопоставления текстовых данных. Проведен обзор доступных средств для разработки информационной системы, после чего сформирован список требований, которым должен соответствовать разрабатываемый программный продукт. При разработке использован объектно-ориентированный подход, использованы современные паттерны проектирования приложений. В результате разработки спроектирована и реализована информационная система учета и хранения студенческих документов с возможностью локальной проверки на уникальность текстов.

Дипломная работа выполнена самостоятельно, приведенный в дипломной работе материал объективно отражает состояние разрабатываемого объекта, пояснительная записка проверена в системе «Антиплагиат.ру» (ссылка на систему: <https://www.antiplagiat.ru/>). Процент оригинальности составляет 80,76%. Все заимствованные из литературных и других источников теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на источники, которые указаны в «Списке использованных источников».