

## Реферат

ПРОГРАММНЫЙ КОМПЛЕКС УЧЕТА И МОНИТОРИНГА ИЗДАНИЯ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ В ГГТУ ИМ. П.О. СУХОГО: дипломная работа / Д.И. Костыренко. – Гомель: ГГТУ им. П.О. Сухого, 2024. – Дипломная работа: 132 страниц, 64 рисунка, 32 таблицы, 16 источников, 2 приложения.

Ключевые слова: программный продукт, учет, издание, сводный план, редактор, мониторинг, система, выпуск.

Объектом разработки являлся программный комплекс, предназначенный для автоматизации учета и управления процессами издания учебно-методической литературы в ГГТУ им. П.О. Сухого.

Целью работы было создание комплексного программного решения, обеспечивающего эффективный учет и мониторинг издания учебно-методической литературы университета.

В ходе работы был реализован программный комплекс, позволяющий вести учет и отслеживать статус изданий, просматривать статистические данные, экспортировать информацию в файлы, осуществлять поиск и фильтрацию данных по различным критериям. Кроме того, комплекс обладает функциональностью управления пользователями и их ролями в системе, а также возможностью создания и редактирования сводных планов изданий.

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.antiplagius.ru/>. Оригинальность текста пояснительной записки составляет 96.02%. Все заимствованные из литературных и других источников, теоретические и методологические положения и концепции сопровождаются ссылками на источники, указанные в «Списке использованных источников».