

Аннотация дипломного проекта (работы)

Студент Стеняев Андрей Дмитриевич
Факультет информационных технологий
Кафедра технологий программирования
Специальность 1-40 01 01 Программное обеспечение информационных технологий
Тема дипломного проекта (дипломной работы) «Графическое приложение для разработки шейдерных программ с использованием визуального программирования»
Руководитель Макарычева Виолетта Александровна, ассистент кафедры ТП
УО «Полоцкий государственный университет», к.ф.-м.н., доц.
Ф.И.О., должность, ученая степень, ученое звание

1. Цель проекта (работы) Создание программного обеспечения для разработки шейдерных программ, используя интерактивный визуальный подход к программированию
2. Число литературы и источников, использованных в работе 11
в том числе:
отечественных 7
иностраннных 4
опубликованных первоисточников 11
из них:
отечественных 7
иностраннных 4
обработанных самостоятельно первоисточников нет
из них:
отечественных _____
иностраннных _____
3. Использование современных компьютерных программ и технологий C++17, Qt framework, Qt Creator, Microsoft Office Word 2016, Enterprise Architect 11
4. Наличие публикаций и докладов на конференциях по теме проекта (работы): нет
5. Наличие заявок или патентов на изобретения и полезные модели: нет
6. Краткое содержание проекта (работы): Содержание дипломного проекта представлено пояснительной запиской, имеющей следующие разделы:
1. Анализ исходных данных и постановка задачи
2. Проектирование программного обеспечения
3. Реализация и тестирование
4. Экономическая часть
а так же семью приложениями и пятью плакатами

Студент _____ А.Д. Стеняев
Руководитель _____ В.А. Макарычева