Паспорт проекта

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Название проекта | «Калькулятор физических величин» |
| 1. ФИО разработчика проекта | Кульбако Артемий Юрьевич |
| 1. Название образовательного учреждения | Гимназия №5 |
| 1. Годы разработки | 2016-2017 |
| 1. Актуальность | Людям, изучающим физику, программа поможет вспомнить основные формулы, величины и законы. |
| 1. Объект исследования | Среда Delphi 10 и язык Object Pascal |
| 1. Предмет исследования | Калькулятор – справочник для проведения физических вычислений |
| 1. Гипотеза | Люди смогут быстро провести расчёты для необходимой формулы, а также узнать основные характеристики искомой величины не обращаясь к глобальной паутине. |
| 1. Цель | Создать программу которая способна производить простейшие математические вычисления. |
| 1. Задачи-этапы-способы решения | 1. Научиться основам работы в Delphi 10.1. 2. Применить полученные умения на практике. |
| 1. Ведущая деятельность | Конструирующая |
| 1. Сфера применения результатов | Внеклассные занятия физикой |
| 1. Форма продуктов проектной деятельности | Программное приложение |
| 1. Предметная область | Информатика |