Учреждение образования «Гродненский государственный политехнический колледж»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| УТВЕРЖДАЮ | | | | | |
| Председатель цикловой комиссии | | | | | |
|  |  | В.Д. Орехво | | | |
| (подпись) |  | (инициалы, фамилия) | | | |
|  | | | 20 |  | г. |

**ЗАДАНИЕ**

**по курсовому проекту (курсовой работе)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Учащей(му)ся | | | Антоновичу Вячеславу Александровичу | | | | | | | | | | | | | | | |
| .(фамилия, собственной имя, отчество(если таковое имеется) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| курса | 2 | | | | учебной группы | | | | | | | | | ПЗТ-39 | | | | |
| по учебному предмету, модулю | | | | | | Основы алгоритмизации и программирования | | | | | | | | | | | | |
| Тема курсового проекта (курсовой работы) | | | | | | | | | | | | Разработка познавательного приложения «Мир | | | | | | |
| без отходов» | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исходные данные | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| информация о различных типах отходов и их переработке, графические изображения, | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| информация о методах оптимизации утилизации отходов, аудио и видеоматериалы | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Содержание курсового проекта (курсовой работы)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Пояснительная записка** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Содержание разделов | | | | | | | | | | | | | | | | Срок выполнения | | |
| Введение. 1 Анализ задачи | | | | | | | | | | | | | | | | 13.05.23 | | |
| 2 Проектирование задачи | | | | | | | | | | | | | | | | 15.05.23 | | |
| 3 Реализация | | | | | | | | | | | | | | | | 26.05.23 | | |
| 4 Тестирование | | | | | | | | | | | | | | | | 29.05.23 | | |
| 5 Применение | | | | | | | | | | | | | | | | 01.06.23 | | |
| Заключение. Список использованных источников. Приложение | | | | | | | | | | | | | | | | 08.06.23 | | |
| **Графическая (практическая) часть курсового проекта (курсовой работы)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лист 1- | | Схема работы системы (А1) | | | | | | | | | | | | | | 05.06.23 | | |
| Лист 2 - | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дата выдачи | | | 05 мая | | | | 20 | | 23 | | | г. |
| Срок сдачи | | | 19 июня | | | | 20 | | 23 | | | г. |
|  | | |  | | | |  | |  | | |  |
| Руководитель  курсового проекта (курсовой работы) | | | | | | | |  | |  | | | | |  | | Т. И. Шатова | |
|  | | | | | | | |  | | (подпись) | | | | |  | | (инициалы, фамилия) | |
| Подпись учащегося | | | |  | | | | | | |