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 | | | Микуцевичу Вадиму Витальевичу | | | | | | | | | | | | | | | |
| .(фамилия, собственной имя, отчество(если таковое имеется) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| курса | 2 | | | | | учебной группы | | | | | | | | | ПЗТ-38 | | | |
| по учебному предмету, модулю | | | | | | | Основы алгоритмизации и программирования | | | | | | | | | | | |
| Тема курсового проекта (курсовой работы) | | | | | | | | | | | | | Разработка электронного средства обучения | | | | | |
| «Python. Библиотека Kivy» | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Исходные данные | | | | | теоретический материал по курсу, практические задания, | | | | | | | | | | | | | |
| список вопросов для проведения тестирования. | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Содержание курсового проекта (курсовой работы)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Пояснительная записка** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Содержание разделов | | | | | | | | | | | | | | | | | Срок выполнения | |
| Введение. 1 Анализ задачи | | | | | | | | | | | | | | | | | 24.05.23 | |
| 2 Проектирование задачи | | | | | | | | | | | | | | | | | 24.05.23 | |
| 3 Реализация | | | | | | | | | | | | | | | | | 07.06.23 | |
| 4 Тестирование | | | | | | | | | | | | | | | | | 07.06.23 | |
| 5 Применение | | | | | | | | | | | | | | | | | 13.06.23 | |
| Заключение. Список использованных источников. Приложение | | | | | | | | | | | | | | | | | 20.06.23 | |
| **Графическая (практическая) часть курсового проекта (курсовой работы)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Лист 1- | | Схема работы системы (А1) | | | | | | | | | | | | | | | 14.06.23 | |
| Лист 2 - | |  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Дата выдачи | | | 05 мая | | | | | 20 | | 23 | | | г. |
| Срок сдачи | | | 23 июня | | | | | 20 | | 23 | | | г. |
|  | | |  | | | | |  | |  | | |  |
| Руководитель  курсового проекта (курсовой работы) | | | | | | | | |  | |  | | | | |  | | В. Я. Снарская |
|  | | | | | | | | |  | | (подпись) | | | | |  | | (инициалы, фамилия) |
| Подпись учащегося | | | |  | | | | | | | |

`