**ГБПОУ ВО «Владимирский политехнический колледж»»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | «УТВЕРЖДАЮ»  Заместитель директора по УМР  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Е.В. Михайлова  « 15 » марта г. |

**ЗАДАНИЕ**

**на дипломное проектирование**

Студент Петров Роман Александрович

(фамилия, имя, отчество)

Специальность 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах»

**Тема дипломного проекта**  Разработка приложения для автоматизации решения задач логистики и планирования транспортных услуг ООО «Транссовт»

Техническое задание на разработку дипломного продукта: прилагается

**В состав проекта входит:**

1. Решение общих вопросов согласно прилагаемому содержанию проекта.
2. Разработка дополнительно следующих частных или профилирующих вопросов.

Задание рассмотрено на заседании цикловой комиссии «Информационных систем и программирования»

« 2 » марта 2023 г., протокол № 7

Председатель цикловой комиссии И.Ю. Осипова

Дата выдачи « 15 » марта 2023 г. срок выполнения « 14 » июня 2023 г.

Заведующий отделением И.Ю. Осипова

(подпись) (инициалы, фамилия)

Руководитель проекта Д.Д. Наумов

(подпись) (инициалы, фамилия)

Задание получил Р.А. Петров

(подпись) (инициалы, фамилия)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **График выполнения дипломного проекта** | | |
|  | **% выполнения относительно**  **А, Б, В, Г** | **Срок выполнения** |
| **А Аннотация** | **100%** | **09.06.2023** |
|  |  |  |
| **Б Пояснительная записка** | **100 %** | **07.06.2023** |
|  |  |  |
| Введение | **2 %** | 12.05.2023 |
| 1. Общая часть | **19%** | 15.05.2023 |
| 1.1. Постановка задачи |  | 15.05.2023 |
| 1.2.Описание языка  Программирования |  | 15.05.2023 |
| 2. Специальная часть | **72%** | 26.05.2023 |
| 2.1. Описание алгоритма |  | 16.05.2023 |
| 2.2. Текст программы |  | 16.05.2023 |
| 2.3. Инструкция пользователя |  | 19.05.2023 |
| 2.4. Тестирование и отладка |  | 26.05.2023 |
| 3. Экономическая часть | **7%** | 30.05.2023 |
| Заключение |  | 02.06.2023 |
| Литература |  | 07.06.2023 |
|  |  |  |
| **В Приложение** | **100 %** | **02.06.2023** |
| 1. Диск с файлами программы |  | 02.06.2023 |
|  |  |  |
| **Г Графическая часть** | **100%** | **07.06.2023** |
|  |  |  |
| 1. Схема взаимодействия |  | 06.06.2023 |
| 2. Блок – схема программы |  | 07.06.2023 |
| 3. Структура базы данных |  | 07.06.2023 |

**При защите в ГАК представляются:**

Аннотация.

Пояснительная записка с приложением.

Чертежи графической части.

Отзыв руководителя о проекте.

Рецензия на проект.