Учреждение образования

«Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ПОИТ

––––––––––––––––––––––––

(подпись)

––––––––––––––––– 2023 г.

ЗАДАНИЕ

по курсовому проектированию

Студенту    Матюшенко Владиславу Андреевичу––––––––––––––––

1. Тема работы   2D видеоигра по локальной сети в жанре шутера               ––   ––

2. Срок сдачи студентом законченной работы––12.12.2023 г.–––   \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Исходные данные к работе   среда разработки Visual Studio 2022, библиотека SFML-2.5.1.

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке) *Введение. 1. Анализ предметной области. 1.1 Анализ литературы по теме курсового проекта. 1.2 Обзор аналогов программных средств. 1.3 Постановка задачи. 2 Разработка программного средства. 2.1 Разработка спецификации требований к ПС. 2.2 Разработка структурной схемы ПС. 2.2 Разработка схемы ­– программы. 2.3 Обоснование языка и среды программирования. 2.4 Программная реализация ПС. 3 Тестирование ПС. 4. Руководство пользователя. Заключение Список литературы. Приложение А (исходный код приложения)––––––––––––––––––––––––––––––*

5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков)

1. А1 схема программы  *––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––*

6. Консультант по проекту (с обозначением разделов проекта) *––––––––––––….----*

Шамына А. Ю.–*–––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––––*

7. Дата выдачи задания –––––14 сентября 2023 г.*––––––––––.––––––––––––*

8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):

раздел 1,2 к 15.09.2023 – 15 % готовности работы;

разделы 3, 4 к 15.10.2023 – 30 % готовности работы;

разделы 5, 6 к 15.11.2023 – 60 % готовности работы;

раздел 7, 8, 9 к 15.12.2023 – 90 % готовности работы;

оформление пояснительной записки и графического материала к 12.12.2023 – 100 % готовности работы.

Защита курсового проекта с 12 по 17 декабря 2023 г.––––––––––––––––––––––––

РУКОВОДИТЕЛЬ*–––––6В.А.–..–* А. Ю. Шамына

(подпись)

Задание принял к исполнению 14 ХХХХХ 2023г. . *\_\_ \_\_––* В. А. Матюшенко

(дата и подпись студента)