Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

УТВЕРЖДА	.HO
Заведующий кафедрой ЭВМ	
	Б.В. Никульшин
(подпись)	-
«»	2021 г.

ЗАДАНИЕ по курсовому проектированию

Студенту Ященко Владиславу Павловичу

- 1. Тема проекта: *Floppy Drive MIDI плеер*
- 2. Срок сдачи студентом законченного проекта *с 06.12.2021 по 09.12.2021 г*.
- 3. Исходные данные к проекту: разработать устройство, реализующее функционал MIDI плеера с использованием Floppy приводов.
- 4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке):

Введение

- 1. Обзор литературы.
- 2. Разработка структурной схемы устройства.
- 3. Разработка функциональной схемы устройства.
- 4. Разработка принципиальной схемы устройства.
- 5. Разработка печатной платы.
- 6. Описание работы устройства.

Заключение.

Список литературы.

- 5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков)
- 1. Структурная схема устройства (формат А4).
- 2. Функциональная электрическая схема устройства (формат А3).
- 3. Принципиальная электрическая схема заданных блоков устройства (формат А3).
- 6. Консультант по проекту *С. А. Байрак*.

- 7. Дата выдачи задания <u>10.09.2021 г.</u>
- 8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):

разделы 1,2 к 24.09. – 20 %;

раздел 3 к 15.10. – 20 %;

раздел 4 к 05.11. – 25 %;

раздел 5 к 19.11. – 20 %;

оформление пояснительной записки и графического материала к 06.12-15~% Защита курсового проекта с 07.12 по 14.12.

РУКОВОДИТЕЛЬ Байрак С.А. (подпись)

Задание принял к исполнению 10.09.2021 В. П. Ященко (дата и подпись студента)