

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования  
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет: ФКСиС. Кафедра: ЭВМ

Специальность: 40 02 01 «Вычислительные машины, системы и сети».

Специализация: 40 02 01-01 «XXX»

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. каф. ЭВМ

\_\_\_\_\_ Б.В. Никульшин  
«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2024 г.

ЗАДАНИЕ

к дипломному проекту студента  
Григорика Ивана Александровича

- 1 Тема проекта: «Аппаратный комплекс для генерации шумов на частотах Wi-Fi и Bluetooth» – утверждена приказом по университету от 1 апреля 2024 г. № XXX-с.
- 2 Срок сдачи студентом курсового проекта: 1 июня 2024 г.
- 3 Исходные данные к проекту:
  - 3.1 Среда разработки: EasyEDA, AutoCAD, Microsoft Visual Studio Code.
  - 3.2 XXX?
- 4 Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):  
Введение. 1. Обзор литературы. 2. Разработка структурной схемы. 3. Разработка функциональной схемы. 4. Разработка принципиальной схемы. 5. Моделирование. 6. Технико-экономическое обоснование разработки комплекса генерации шумов на радиочастотах Wi-Fi и Bluetooth. Заключение. Список использованных источников. Приложения.
- 5 Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):
  - 1.1 Вводный плакат. Плакат
  - 1.2 Заключительный плакат. Плакат.
  - 1.3 XXXX

6 Содержание задания по экономической части: «Технико-экономическое обоснование разработки комплекса генерации шумов на радиочастотах Wi-Fi и Bluetooth»

ЗАДАНИЕ ВЫДАЛ XXXXXX

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов дипломного проекта	Объём этапа, %	Срок выполнения этапа	Примечания
Подбор и изучение литературы	10	<span style="background-color: yellow;">23.03 – 30.03</span>	
Структурное проектирование	10	<span style="background-color: yellow;">30.03 – 06.04</span>	
Функциональное проектирование	20	<span style="background-color: yellow;">06.04 – 20.04</span>	
<span style="background-color: yellow;">Принципиальное проектирование</span>	30	<span style="background-color: yellow;">20.04 – 11.05</span>	
<span style="background-color: yellow;">Моделирование и испытания</span>	10	<span style="background-color: yellow;">11.05 – 18.05</span>	
<span style="background-color: yellow;">Расчёт экономической эффективности</span>	10	<span style="background-color: yellow;">18.05 – 25.05</span>	
Оформление пояснительной записки	10	<span style="background-color: yellow;">25.05 – 01.06</span>	

Дата выдачи задания: XX марта 2024 г.

Руководитель: Д.В. Куприянова

ЗАДАНИЕ ПРИНЯЛ К ИСПОЛНЕНИЮ И.А. Григорик