Министерство образования Республики Беларусь Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра электронных вычислительных машин

Дисциплина: Схемотехника

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА к курсовому проекту на тему

АЛУ АРИФМЕТИКИ ЧИСЕЛ С ФИКСИРОВАННОЙ ЗАПЯТОЙ БГУИР КП 1-40 02 01 307 ПЗ

Студент: группы 150503, Каленчиц А. В.

Руководитель: ассистент каф. ЭВМ, Мармузевич М. А.

Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

	O HILLION)
(II	одпись) 2023 г.
ЗАДАНИЕ	
по курсовому проектированию	
Студенту <u>Каленчицу Артему Викторовичу</u>	
1. Тема проекта <u>АЛУ арифметики чисел с фиксированной запятой.</u>	
2. Срок сдачи студентом законченного проекта <u>24 ноября 2023 г.</u>	
3. Исходные данные к проекту: <u>напряжение питани</u>	
20 мА, разрядность операндов — 16 разрядов, 4 выполняемые операции (2	
арифметические, 2 логические), тактовая частота 3	
4. Содержание расчетно-пояснительной записки (пере	
подлежат разработке) Введение. 1. Обзор литер	
особенностей конструкций с аналогами 3. Разработ	
4. Разработка функциональной схемы. 5. Разра	_
<u>принципиальной схемы. Заключение. Список использованных источников.</u> 5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных	
чертежей и графиков) <u>1. Схема электрическая структурная 2. Схема</u>	
электрическая функциональная 3. Схема электрическая принципиальная 4.	
Ведомость документов.	жал принцинислопал +.
6. Консультант по проекту <i>Мармузевич М. А.</i>	
7. Дата выдачи задания <u>14 сентября 2023 г.</u>	
8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования	
(с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):	
разделы 1, 2 к 13 октября 2023 г. – 40 %;	
разделы 3, 4 к 27 октября 2023 г. — 20 %;	
раздел 5 к 10 ноября 2023 г. – 20 %;	
оформление пояснительной записки и графического.	материала к 24 ноября
2023 <i>г.</i> −20 %;	
Защита курсового проекта с 8 декабря 2023 г. по 15 д	<u> екабря 2023 г.</u>
РУКОВОДИТЕЛЬ	<u>М. А. Мармузевич</u>
(подпись)	
Задание принял к исполнению	А. В. Каленчиц
(дата и подпись студента)	