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 «Проектирование и применение локальных

компьютерных сетей».

«	>>	2022 г.
		_ Б.В.Никульшин
Зав	едуюг	ций кафедрой ЭВМ
УТ	ВЕРЖ	ДАЮ

ЗАДАНИЕ по курсовому проекту студента

Деруго Дмитрия Витальевича

- 1 Тема проекта: «Вычислитель квадратного корня на основе ПЛИС»
- 2 Срок сдачи студентом законченного проекта: 12 декабря 2022 г.
- 3 Исходные данные к проекту:
 - 3.1 Отладочная плата ПЛИС.
 - 3.2 Язык описания аппаратуры: Verilog.
- **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. Руководство пользователя. Заключение. Список использованных источников. Приложения.

5 Перечень графического материала:

5.1 Составить

- **5.2** После
- 5.3 Проектирования

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов дипломного проекта	Объем этапа, %	Срок выполнения этапа	Примечания
Подбор и изучение литературы. Сравнение аналогов	20	13.09 – 12.10	
Структурное проектирование	10	13.09-28.09	
Функциональное проектирование	25	29.09 – 20.10	
Принципиальное проектирование	20	21.10 – 12.11	
Перечень документов	5	13.11 - 17.11	
Ведомость документов	5	18.11 - 24.11	
Оформление пояснительной записки	15	25.11 – 02.12	