Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ

Факультет: КСиС. Кафедра: ЭВМ.

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

Специализация: 400201-01 «Проектирование и применение локальных

компьютерных сетей».

УТ.	ВЕРЖ	СДАЮ				
Заведующий кафедрой ЭВМ						
		_ Б.В. Никульшин				
«		2024 г.				

ЗАДАНИЕ

по курсовому проекту студента Лукьянова Евгения Олеговича

- 1 Тема проекта: «Ncurses оболочка для утилиты find»
- 2 Срок сдачи студентом законченного проекта: 10 мая 2024 г.
- 3 Исходные данные к проекту: нет.
- **4** Содержание пояснительной записки (перечень подлежащих разработке вопросов):

Титульный лист.

Реферат.

Введение.

- 1 Обзор литературы.
- 1.1 Постановка задачи.
- 1.2 Обзор технологий и алгоритмов поставленной задачи.
- 1.3 Анализ существующих аналогов.
- 2 Системное проектирование.
 - 2.1 Модуль взаимодействия с пользователем.
 - 2.2 Модуль создания и редактирования данных файловой системы.
 - 2.3 Модуль обработки исключительных ситуаций.
 - 2.4 Модуль анализа данных файловой системы.
- 3 Функциональное проектирование.
 - 3.1 Описание классов и структур.
 - 3.2 Описание основных функций программы.

- 4 Разработка программных модулей.
 - 4.1 Разработка схем алгоритмов.
 - 4.2 Разработка алгоритмов.

Дата выдачи задания: 20.02.2024 г.

- 4.3 Код программы.
- 5 Результат работы.

Заключение.

Список использованных источников.

Приложения.

- **5** Перечень графического материала (с точным указанием обязательных чертежей):
 - 5.1 Схема алгоритма функции render_main_window_gui().
 - **5.2** Схема алгоритма функции read_settings().

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН

Наименование этапов	Объем	Срок	
	этапа,	выполнения	Примечания
курсового проекта	%	этапа	
Выбор темы курсового проекта	5	17.02 - 01.03	
Начальный этап ПЗ	30	01.03 - 01.04	
Основная часть кода	50	01.04 - 01.05	
Оформление пояснительной	15	01.05 – 10.05	с выполнением
записки и графического материала			чертежа
Защита курсового проекта		28.05 - 10.06	

 Руководитель
 А.О. Игнатович

 ЗАДАНИЕ ПРИНЯЛ К ИСПОЛНЕНИЮ
