

Министерство образования Республики Беларусь

Учреждение образования

«Белорусский государственный университет информатики и  
радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра электронных вычислительных машин

Дисциплина: Программирование на языках высокого уровня

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой ЭВМ

\_\_\_\_\_ Б. В. Никульшин

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2022 г.

### ЗАДАНИЕ

по курсовому проектированию

студенту Каленчицу Артему Викторовичу

1. Тема проекта: Файловый менеджер;

2. Срок сдачи студентом законченного проекта: 10.12.2022

3. Исходные данные к проекту:

3.1 Операционная система: Windows

3.2 Язык программирования C++, среда разработки Qt Creator.

4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке): Задание на курсовой проект. Введение. 1. Литература. 2. Структурное проектирование. 3. Функциональное проектирование. 4. Руководство пользователя. Заключение. Список используемых источников. Приложения.

5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков):

5.1 Листинг программы

5.2 Скриншоты работающей программы

5.3 Диаграмма классов

5.4 Блок-схемы алгоритмов

6. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):

Введение, Задание на курсовой проект к 10 октября 2022 г. - 20%;

раздел 1, 2 к 10 ноября 2022 г. – 40 %;

разделы 3, 4, Заключение к 10 декабря 2022 г. – 20 %;

оформление пояснительной записки до 10 декабря 2022 г. – 20 %

Защита курсового проекта с 19 декабря 2022 г. по 30 декабря 2022 г.

Дата выдачи задания: 15 сентября 2022 г.

РУКОВОДИТЕЛЬ

\_\_\_\_\_ А.В. Марзалюк

(подпись)

ЗАДАНИЕ ПРИНЯЛ К ИСПОЛНЕНИЮ

\_\_\_\_\_ А.В. Каленчиц

(подпись)