

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

Факультет компьютерных систем и сетей

Кафедра электронных вычислительных машин

Дисциплина: Операционные системы и системное программирование

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
к курсовому проекту  
на тему

МОНИТОРИНГ ЗАГРУЖЕННОСТИ CPU/GPU

БГУИР КП 1-40 02 01 322 ПЗ

Студент: группы 150503,  
Федорович И.И.

Руководитель: ассистент каф. ЭВМ,  
Басак Д.В.

Минск 2023

Учреждение образования  
«Белорусский государственный университет информатики  
и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

УТВЕРЖДАЮ  
Заведующий кафедрой

\_\_\_\_\_  
(подпись)

\_\_\_\_\_  
2023 г.

ЗАДАНИЕ  
по курсовому проектированию

Студенту Федоровичу Илье Игоревичу

1. Тема проекта Мониторинг загрузки CPU/GPU
2. Срок сдачи студентом законченного проекта 15 мая 2023 г.
3. Исходные данные к проекту Язык программирования C
4. Содержание расчетно-пояснительной записки (перечень вопросов, которые подлежат разработке) Введение. 1. Обзор литературы. 2. Системное проектирование. 3. Функциональное проектирование. 4. Разработка программных модулей. 5. Руководство пользователя. Заключение. Список использованных источников.
5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков) 1. Схема структурная 2. Схема алгоритма.
6. Консультант по проекту Басак.Д.В.
7. Дата выдачи задания 18 февраля 2023 г.
8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):  
раздел 1 к 1 марта 2023 г. – 15 %;  
разделы 2,3 к 1 апреля 2023 г. – 50 %;  
разделы 4,5 к 1 мая 2023 г. – 80 %;  
оформление пояснительной записки и графического материала к 15 мая 2023 г. – 100 %  
Защита курсового проекта с 29 мая 2023 г. по 9 июня 2023 г.

РУКОВОДИТЕЛЬ \_\_\_\_\_ Д.В.Басак  
(подпись)

Задание принял к исполнению \_\_\_\_\_ И.И. Федорович  
(дата и подпись студента)