## Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

Факультет компьютерных систем и сетей

| •  |                                  |                   |             |
|--|----------------------------------|-------------------|-------------|
|  | УТВЕРЖДАЮ<br>Заведующий кафедрой |                   |             |
|  |                                  |                   |             |
|  | (по                              | одпись)           |             |
|  |                                  |                   | 20 г.       |
| ЗАДАНИЕ  |                                  |                   |             |
| по курсовому проектиро                             | ованию                           |                   |             |
|  |                                  |                   |             |
| Студенту <u>Кочерову Роману Сергеевичу</u>         |                                  |                   |             |
| 1.Тема проекта: " <i>Утилита сбора информации</i>  | o cucme                          | <u>ме"</u>        |             |
| 2. Срок сдачи студентом законченного проекта       | <u>27</u>                        | мая 20            | 23 г        |
| 3. Исходные данные к проекту: <u>ОС Linux, инс</u> | формац                           | ия об ОС,         | информация  |
| об устройствах, используемых ПК                    | ,                                |                   |             |
| 4. Содержание расчетно-пояснительной за            | аписки                           | (перечен          | ь вопросов, |
| которые подлежат разработке)                       |                                  |                   |             |
| <u> 1. Задание.</u>                                |                                  |                   |             |
| 2. Введение.                                       |                                  |                   |             |
| <u> 3. Обзор литературы.</u>                       |                                  |                   |             |
| 3.1. Постановка задачи.                            |                                  |                   |             |
| 3.2. Обзор методов и алгоритмов решения пос        | ставлени                         | <u>ной задачи</u> | <u>•</u>    |
| <ol> <li>Функциональное проектирование.</li> </ol> |                                  |                   |             |
| 4.1. Структура программы.                          |                                  |                   |             |
| 4.2. Описание библиотек.                           |                                  |                   |             |
| <u>5. Разработка программных модулей.</u>          |                                  |                   |             |
| 5.1. Разработка схемы алгоритма сбора инфор        | мации.                           |                   |             |
| 6. Результаты работы                               |                                  |                   |             |

- 5. Перечень графического материала (с точным обозначением обязательных чертежей и графиков)
- 1. Схема алгоритма метода сбора информации

7. Заключение8. Литература9. Приложения

| С. Иомани долж на просуду (с оборужном разменов просуду) П.П. Полочек   |
|---|
| 6. Консультант по проекту (с обозначением разделов проекта) <u>Л.П. Поденок</u>   |
| 7. Дата выдачи задания <u>15.02.2023г.</u>  |
| 8. Календарный график работы над проектом на весь период проектирования (с обозначением сроков выполнения и трудоемкости отдельных этапов):  1. Выбор задания. Разработка содержания пояснительной записки. |
| <u>Перечень графического материала — 15 %;</u>  |
| <u>разделы 2, 3 — 10 %;</u>   |
| разделы 4 —20 %;  |
| разделы 5 — 35 %;   |
| раздел 6,7,8 – 5%;  |
| раздел 9 — 5%;  |
| оформление пояснительной записки и графического материала к 17.05.24 –  |
| <u>10 %</u>   |
| Защита курсового проекта с 29.05 по 09.06.2023г.  |
| РУКОВОДИТЕЛЬ <u>Л.П. Поденок</u>  |
| (подпись)   |
| Задание принял к исполнению   |
| (дата и подпись студента)   |