Министерство образование Республики Беларусь

Учреждение образования

“Белорусский Государственный Технологический Университет”

Отчёт по лабораторной работе N5

**“Алгоритмы. Способы описания алгоритмов”**

Дисциплина “Основы программной инженерии”

Специальность “Программное обеспечение информационных технологий”

Выполнил

Студентка 1 курса 9 группы 1 подгруппы ФИТ

Гуркин Тимофей Александрович

Минск 2023

**Задание.** Определите разницу значений кодов в Windows-1251 заданной буквы U латинского алфавита в прописном и строчном написании.

**Словесное описание:**

Отнять от кода символа строчной буквы «u» код символа прописной буквы «U».

**Псевдокод:**

НАЧАЛО

ВЫЧИСЛИТЬ код символа «u» минус код символа «U».

КОНЕЦ

**Задание.** Определите разницу значений кодов в Windows-1251 заданной буквы И русского алфавита в прописном и строчном написании.

**Словесное описание:**

Отнять от кода символа строчной буквы «и» код символа прописной буквы «И».

**Псевдокод:**

НАЧАЛО

ВЫЧИСЛИТЬ код символа «и» минус код символа «И».

КОНЕЦ

**Задание.** Выполните перевод заданной десятичной цифры в код соответствующего ей символа в Windows-1251.

**Словесное описание:**

Перевести десятичную цифру 7 в кодировку Windows-1251.

**Псевдокод:**

НАЧАЛО

ВЫВЕСТИ число 7 в кодировке Windows-1251

КОНЕЦ

 



