

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

**«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ  
ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ, МЕХАНИКИ И ОПТИКИ»**

**Факультет безопасности информационных технологий**

**Дисциплина:**

**«Программирование»**

**ОТЧЕТ ПО ЛАБОРАТОРНОЙ РАБОТЕ №4**

**Выполнила:**

Студентка группы N3153

Синюта А.А.

**Проверил:**

Безруков В.А.

Санкт-Петербург

2021г.

```

#include <stdio.h>
int main()
{
    char target[9] = "ITMO";
    char source[] = "FBIT";
    char* tptr = target;
    char* sptr = source;
    while (*tptr != '\0')    tptr++;
    while (sptr < (source + sizeof(source)))    *tptr++ = *sptr++;
    printf("%s\n", target);
    printf("%d", *(tptr - 2));
}

```

