Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего профессионального образования

«Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»

(МГТУ им. Н.Э. Баумана)

Факультет: Информатика и системы управления

Кафедра: Теоретическая информатика и компьютерные технологии

**Лабораторная работа №8**

**«Разработка шаблона класса на С++»**

**по курсу: «Языки и методы программирования»**

Выполнил:

Студент группы ИУ9-22Б

Марченко А.И.

Проверил:

Посевин Д. П.

**1 Цель работы**

Целью данной работы является изучение шаблонов классов языка C++.

**2. Задание**

Вариант 40.

IntQueue<L, H> – очередь целых чисел из

диапазона от L до H, имеющая стандартный для

очереди набор операций и реализованная через

кольцевой буфер. Если размер диапазона не

превышает 256, для представления очереди

должен использоваться массив char’ов.

**3. Решение:**





