**Московский государственный технический**

**университет им. Н. Э. Баумана.**

Факультет «Информатика и системы управления»

Кафедра ИУ5 «Системы обработки информации и управления»

Курс «Основы программирования»

Отчет по лабораторной работе № 1

«Создание и использование статической библиотеки классов»

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Выполнил: |  | Проверил: |
| студент группы ИУ5-12Б |  | преподаватель каф. ИУ5 |
| Поляков Леонид |  | Дятленко Е. А. |
| Подпись и дата: |  | Подпись и дата: |

Москва, 2024 г.

**Цель лабораторной работы** - приобретение студентами навыков выполнения в MS Visual Studio процессов создания и сопровождения статических библиотек и их использования в программах на C++.

Задачи, решаемые при выполнении:

* *Создание и использование* демонстрационной статической библиотеки в соответствии с пошаговым руководством (проекты статической библиотеки и приложения создаются в одном решении).
* *Использование* демонстрационной библиотеки в отдельном приложении.
* *Внесение изменений* в демонстрационную статическую библиотеку.
* *Использование* изменённой библиотеки в отдельном приложении.









