**БГУИР**

**Кафедра информатики**

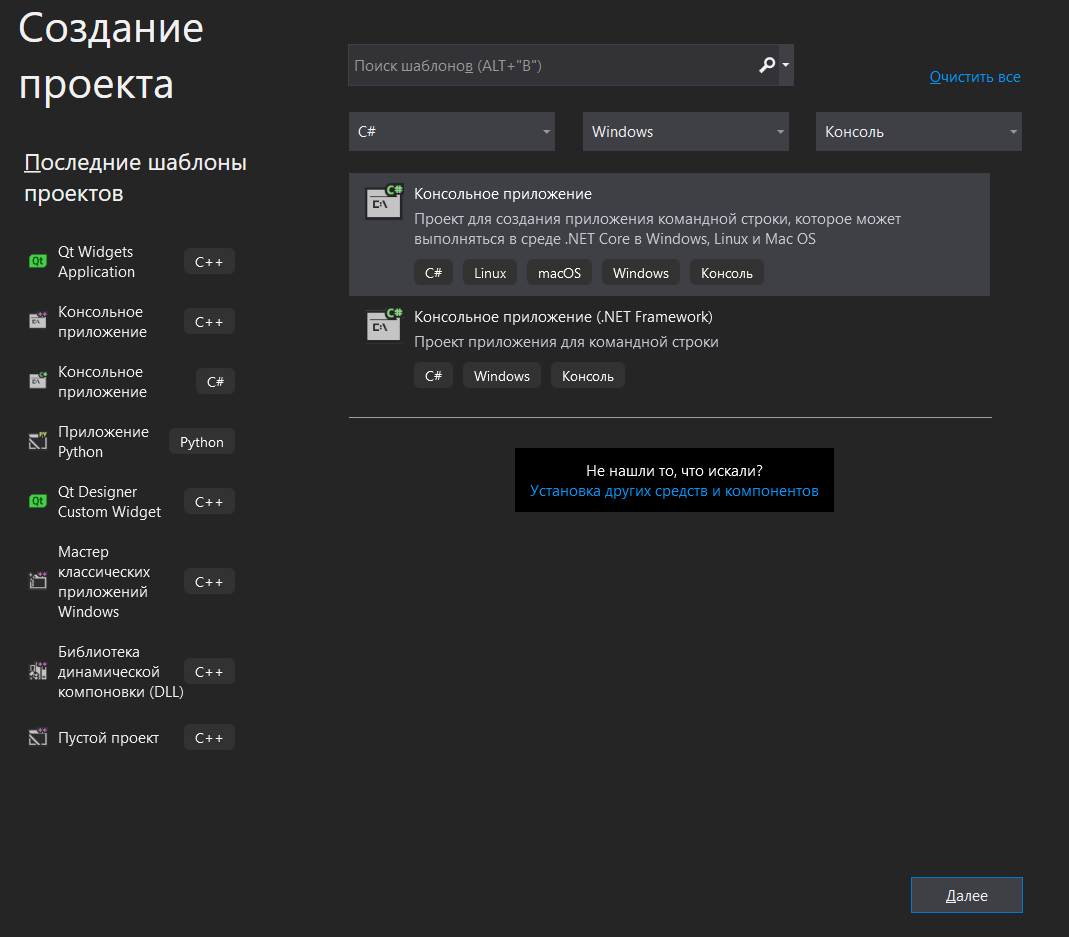
**Лабораторная работа №1**

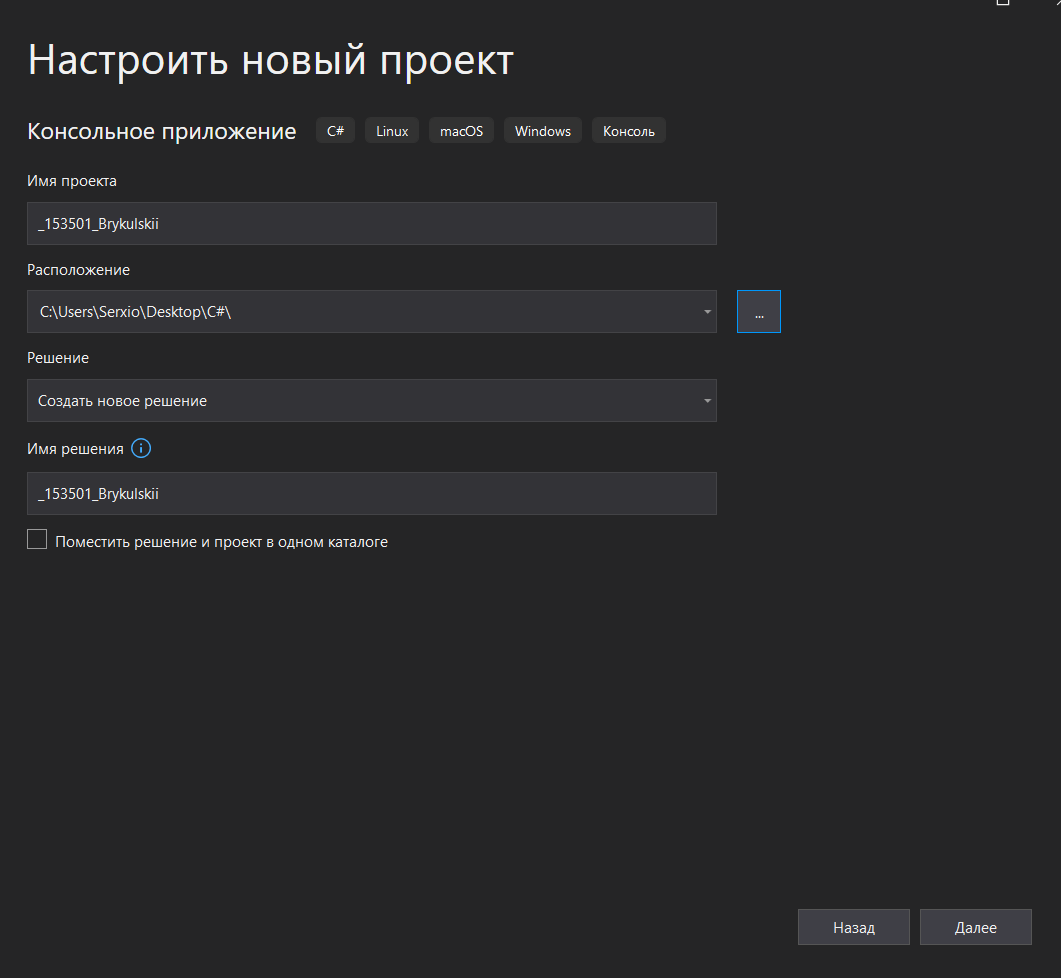
**Простое консольное приложение**

Выполнил студент гр. 153501

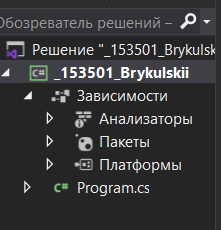
Брыкульский Сергей

1. Создать консольное приложение. Название проекта: \_НомерГруппы\_Фамилия.

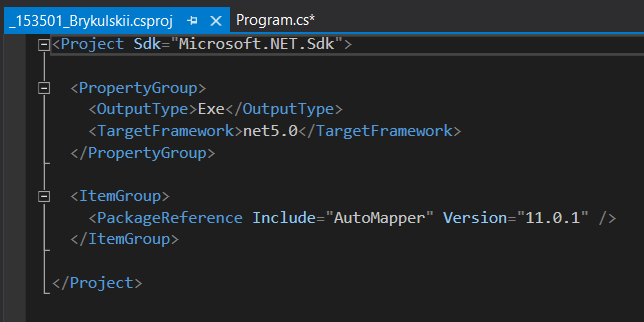




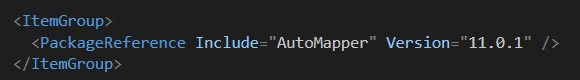
2. Ознакомиться со структурой проекта.



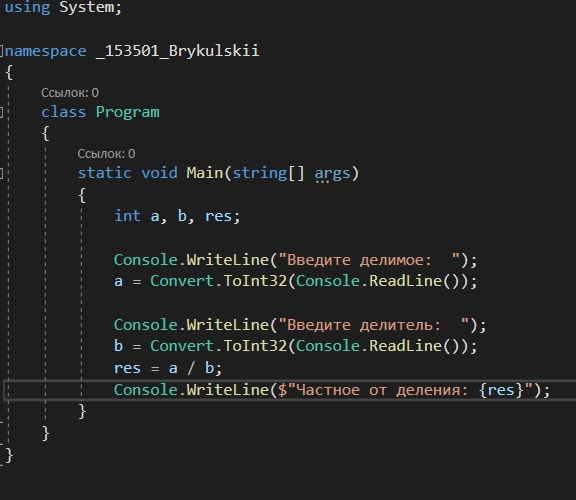
3. Найти файл \*.csproj. Найдите в нем указание на целевую платформу и тип приложения.



4. Добавьте в проект NuGet пакет AutoMapper. Найдите ссылку на установленный пакет в файле \*.csproj.

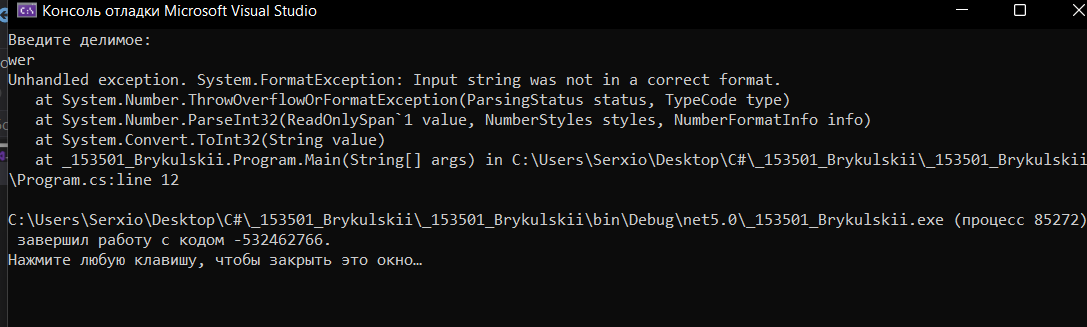


5. Написать программу, которая выводит в консоль частное от деления чисел, введенных с клавиатуры. Введенные данные и результат сохранять в отдельных переменных.

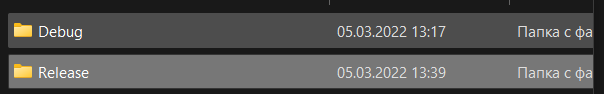


6. Запустить проект в двух режимах: с отладкой и без отладки. Ввести сначала корректные, а затем заведомо неправильные значения чисел (строка вместо числа, ноль в качестве делителя). Сравнить результат в режиме отладки и выпуска.





7. Найти скомпилированные файлы (для режима отладки и режима выпуска)



8. Поставить точки останова. Запустить проект в двух режимах: с отладкой и без отладки. Сравнить результат. Прочитать в отладчике значения переменных. Провести пошаговое выполнение программы.

