

Министерство образования Пензенской области

Государственное автономное профессиональное образовательное

Учреждение Пензенской области «Пензенской колледж информационных

и промышленных технологий (ИТ-колледж)»

**ОТЧЁТ**

по лабораторной работе №2  
по дисциплине «Разработка кода ИС»

Выполнила:

студентка группы 18ИТ26

Советкина Виолетта

Преподаватель:

Жидкова К.О.

2020 г.

**Лекция 2**

**Цель работы:**

Изучить такие темы, как:

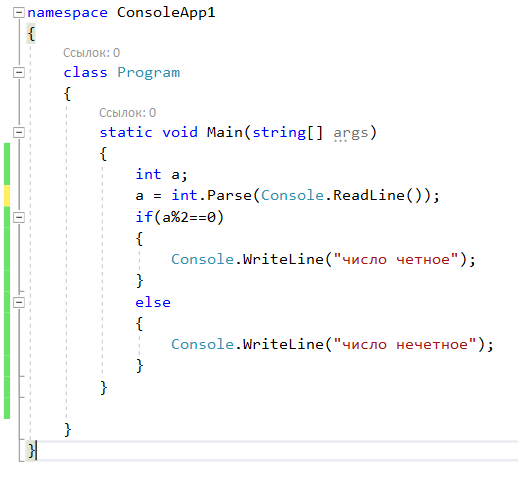
* ИНКРЕМЕНТ И ДЕКРЕМЕНТ
* Операции сравнения
* Конструкция логического выбора

**Задание 1**

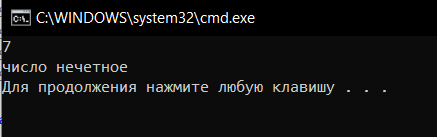
Напишите программу, проверяющую число, введенное с клавиатуры на четность.

**Код программы:**

Число, которое мы вводим с консоли нужно поделить на 2 и посмотреть есть ли там остаток от деления или нет. Остаток от деления получаем с помощью оператора %. Если результат операции будет равен нулю, то будет выведено сообщение, что число четное, если не будет равен нулю, то будет выведено сообщение, что число нечетное.



Результат:

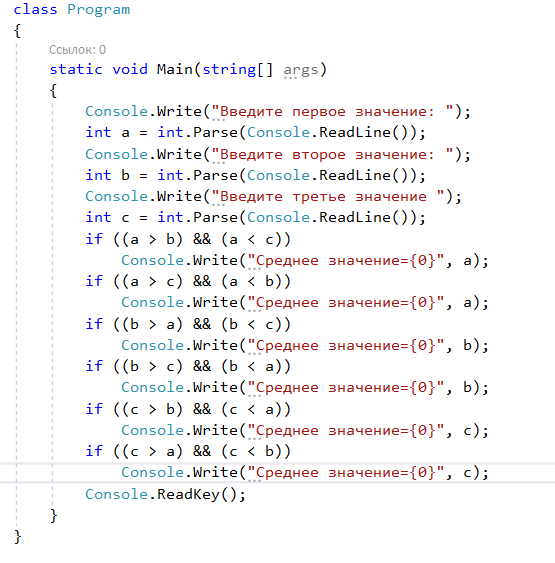


**Задание 2**

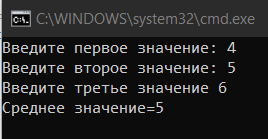
Вводятся три разных числа. Найти, какое из них является средним (больше одного, но меньше другого).

**Код программы:**

Написала запросы на три переменных и 6 условий, для того чтобы найти среднее среди этих переменных



Результат:



**Вывод:**

Были получены практические навыки по таким темам, как ИНКРЕМЕНТ И ДЕКРЕМЕНТ, Операции сравнения, Конструкция логического выбора