

Практическая работа №3

Разработать программу с использованием if/else, работающую по следующему сценарию:

Задача 1. Программа ждет ввода целого числа в консоль:

1. Пользователь вводит число;
2. Если данное число является четным – в консоль выводится сообщение «число четное», иначе выводится «число не четное».

Задача 2. Разработать программу с использованием switch/case, default, работающую по следующему сценарию:

1. Программа ждет ввода строкового значения в консоль;
2. Пользователь день недели (например «понедельник»);
3. Если данный день недели является рабочим днем, то в консоль выводится «{день недели, введенный пользователем} – рабочий день», иначе выводится «{день недели, введенный пользователем} – выходной день» (например «воскресенье – выходной день»).

*Результат работы требуется прислать в виде проекта, архивированного в *.zip.*

Все изменения в коде проекта в IDE сохраняются автоматически.

На Windows проекты по умолчанию сохраняются в папку C:\Users\{Имя пользователя на Вашем ПК}\IdeaProjects\.

На Mac OS проекты по умолчанию сохраняются в папку /Users/{Имя пользователя на Вашем ПК}/IdeaProjects.