

## Курс «Язык программирования С»

### Встреча №5

**Тема:** Переменные и типы данных

Домашнее задание

#### **Задание 1.**

Пользователь вводит с клавиатуры расстояние до аэропорта и время, за которое нужно доехать. Вычислить скорость, с которой ему нужно ехать.

#### **Задание 2.**

Пользователь вводит с клавиатуры время начала и время завершения телефонного разговора (часы, минуты и секунды). Посчитать стоимость разговора, если стоимость минуты – 30 копеек.

#### **Задание 3.**

Пользователь вводит с клавиатуры расстояние, расход бензина на 100 км и стоимость трех видов бензина. Вывести на экран сравнительную таблицу со стоимостью поездки на разных видах бензина.

## Курс «Язык программирования С»

### Встреча №6

**Тема:** Переменные и типы данных

Домашнее задание

#### **Задание 1.**

Пользователь вводит с клавиатуры время в секундах, прошедшее с начала дня. Вывести на экран текущее время в часах, минутах и секундах. Посчитать, сколько часов, минут и секунд осталось до полуночи.

#### **Задание 2.**

Пользователь вводит с клавиатуры время в секундах, прошедшее с начала рабочего дня. Посчитать, сколько целых часов ему осталось сидеть на работе, если рабочий день – 8 часов.