

## 9-й класс. Язык программирования Паскаль

### Урок №7. «Общая структура программ». Опорный конспект

#### Общая структура программ

**Program** name\_of\_program;

{Раздел описаний}

**begin**

(\* Тело программы \*)

**end.**

#### Служебные слова

and array as begin case class const constructor destructor div do downto else end event except file final finalization finally for  
foreach function goto if implementation in inherited initialization interface is label lock mod nil not of operator or procedure  
program property raise record repeat set shlshrsrsizeof template then to try type typeof until uses using var where while with xor

#### Подразделы раздела описаний

Обозначение	Служебное слово
Метки	label
Типы	type
Переменные	var
Константы	const
Процедуры	procedure
Функции	function

#### Некоторые дополнительные модули

Название	Назначение
GraphABC	Растровая графика
Arrays	Массивы
ABCSprites	Анимация
Timer	Время
Sounds	Звуки
Events	События

#### Типы переменных

Обозначение	Тип
Целые числа	integer, byte
Вещественные числа	real
Символы	char
Строки	string
Массивы	array
Логические переменные	boolean

#### Комментарии

(\* Способ 1: комментарий внутри обычных скобок со знаком умножения \*)

{Способ 2: комментарий внутри фигурных скобок }

(\* { (\* Пример того как одни комментарии \*) можно вставлять } внутри других комментариев \*)