# Тема: Структура программы на языке Pascal

# Алфавит языка Паскаль

***26 латинских строчных букв:***

**A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z**

***26 латинских прописных букв:***

**a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z**

***10 цифр:***

**0 1 2 3 4 5 6 7 8 9**

***знаки операций:***

**+ - \* / = <> < > <= >= := @**

***ограничители (разделители):***

**. , ' ( ) [ ] (. .) { } (\* \*) .. : ;**

***подчеркивание* \_ *спецификаторы:* ^ # $**

Имя программы пишется буквами латинского алфавита и цифрами. Цифры можно ставить только в конце.

Например:

**program primer;** или **program primer1;** или **program summa;** или **program Veronika2;**

***< заголовок программы>***

**program <имя программы>;**

***< Раздел описаний>***

**label Описания\_меток;**

**const Описания\_Констант;**

**type Описания\_Типов;**

**var Описания\_Переменных;**

**procedure Описания\_Процедур\_и\_функций;**

**function;**

***< Раздел операторов>***

**begin**

**<оператор1>;**

**<оператор2>;**

**...**

**<операторN>;**

**end.**

**Вывод на экран:** Операторы вывода: **write ( ) – вывод данных в строку; writeln ( ) – в столбец**

***Карточка заданий***

**Задания на оценку «3»**

***Задание1***: вывести на экран:

Hello, меня зовут Вероника!

Это моя первая программа!

**Program pr1;**

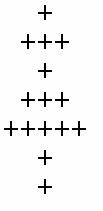
**begin**

**writeln ( ‘Hello, меня зовут Вероника!’ );**

**write ( ‘Это моя первая программа!’ );**

**end.**

***Задание 2***: вывести на экран: ёлочку.



**Program pr2;**

**begin**

**writeln ( ‘ +’ );**

**writeln ( ‘ +++’ );**

**writeln ( ‘ +’ );**

**writeln ( ‘ +++’ );**

**writeln ( ‘+++++’ );**

**writeln ( ‘ +’ );**

**writeln ( ‘ +’ );**

**end.**

**Задания на оценку «4»**

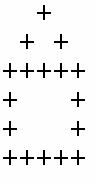
***Задание 3***: вывести на экран (самостоятельно):

Имя Фамилия

класс

Школа

***Задание 4***: вывести на экран (самостоятельно): домик или свое имя в рамочке из звездочек

**Задание на оценку «5»**

Вывести на экран строковый рисунок.

***Задание 5:***

~

**– –**

**(O O)**

**// V \\**

**/( \_ )\**

**^^ ^^**

***Дополнительное задание***:

Ж

ЖЖЖ

ЖЖЖЖЖЖ

НН НН

ZZZZZ