

Приложение 3

АЛФАВИТ ЯЗЫКА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Алфавит языка программирования — набор символов, которые могут быть использованы при написании программы.

Алфавит языков программирования BASIC и Pascal содержит:

- основные символы;
- специальные символы;
- символы арифметических действий;
- символы отношений;
- символы-разделители.

QBASIC 4.5 ¹⁾		Turbo Pascal 7.0 ¹⁾	
Основные символы			
Латинские буквы от «А» до «Z», от «а» до «z» Цифры 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9			
Специальные символы			
Обозначение	Название	Обозначение	Название
_	Знак подчёркивания	_	Знак подчёркивания
#	Знак решётки	#	Знак решётки
!	Восклицательный знак	!	Восклицательный знак
?	Вопросительный знак	?	Вопросительный знак
%	Знак процента	%	Знак процента
&	Знак «амперсанд»	&	Знак «амперсанд»
\$	Знак доллара	\$	Знак доллара
		@	Знак «at»
		^	Знак «циркумфлекс» (возведение в степень)

1) В приложениях и примерах программ используется синтаксис конкретных версий языков программирования: для BASIC — QBASIC 4.5, для Pascal — Turbo Pascal 7.0.

Окончание табл.

QBASIC 4.5		Turbo Pascal 7.0	
Символы арифметических действий			
+	Знак «плюс»	+	Знак «плюс»
-	Знак «минус»	-	Знак «минус»
*	Знак умножения	*	Знак умножения
/	Знак деления	/	Знак деления
\	Знак целочисленного деления		
^	Знак «циркумфлекс» (возведение в степень)		
Символы отношений			
=	Знак равенства или операция присваивания	=	Знак равенства
>	Знак «больше»	>	Знак «больше»
<	Знак «меньше»	<	Знак «меньше»
<>	Знак «не равно»	<>	Знак «не равно»
>=	Знак «больше или равно»	>=	Знак «больше или равно»
<=	Знак «меньше или равно»	<=	Знак «меньше или равно»
Символы-разделители			
	Пробел		Пробел
.	Точка	[]	Выделение индексов массивов
,	Запятая	()	Выделение выражений
;	Точка с запятой	:	Двоеточие
:	Двоеточие	.	Точка
'	Апостроф	,	Запятая
" "	Кавычки	;	Точка с запятой
		:	Двоеточие
		'	Апостроф
		{ }	Фигурные скобки
		(* *)	Скобки комментария
		:=	Присваивание