

Таблица - справочник

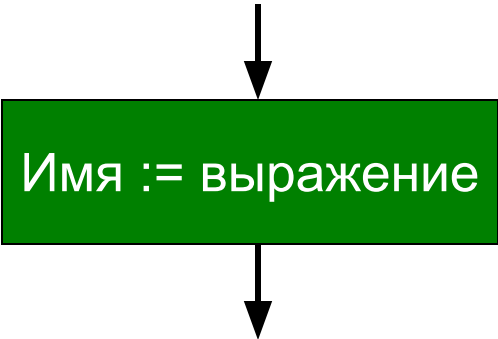
# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Начало программы (алгоритма)	 <p>A block diagram consisting of a green oval containing the word "начало" (start) in white text. A black arrow points downwards from the bottom center of the oval.</p>	<b>Program</b> <i>ИМЯ</i> ; <b>var</b> <i>СПИСОК ВЕЛИЧИН</i> ; <b>Begin</b>

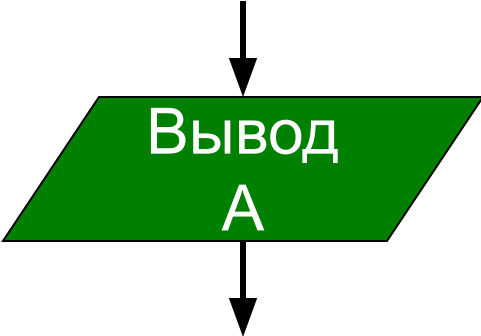
# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Конец программы (алгоритма)	A green oval containing the word 'КОНЕЦ' in white capital letters. A black arrow points downwards from above the oval to its top edge.	<b>End.</b>

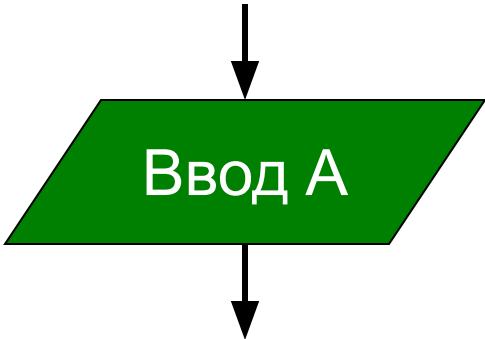
# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Присваивание	 <pre>graph TD; A[ ] --&gt; B[Имя := выражение]; B --&gt; C[ ]</pre>	<i>Имя := выражение;</i>

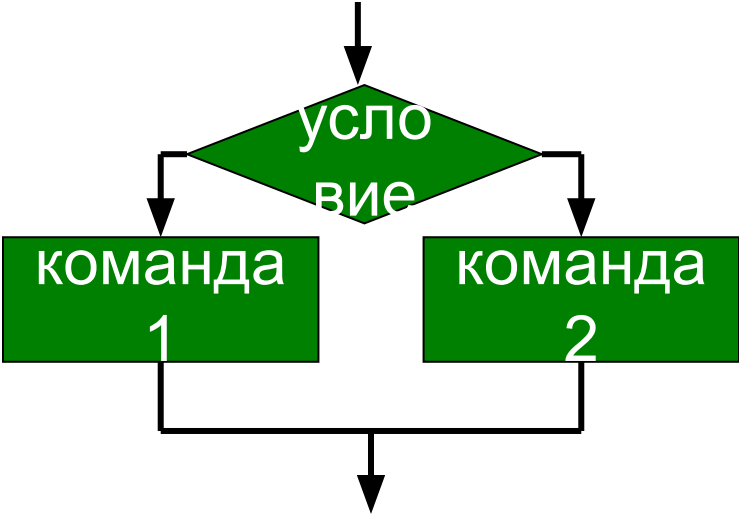
# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Вывод данных	 <p>A flowchart symbol representing an output operation. It consists of a green parallelogram with the word 'Вывод' (Output) and the variable 'A' inside. An arrow points down into the top of the parallelogram, and another arrow points down from the bottom of the parallelogram.</p>	<i>Write(A);</i>  <i>Writeln(A);</i>

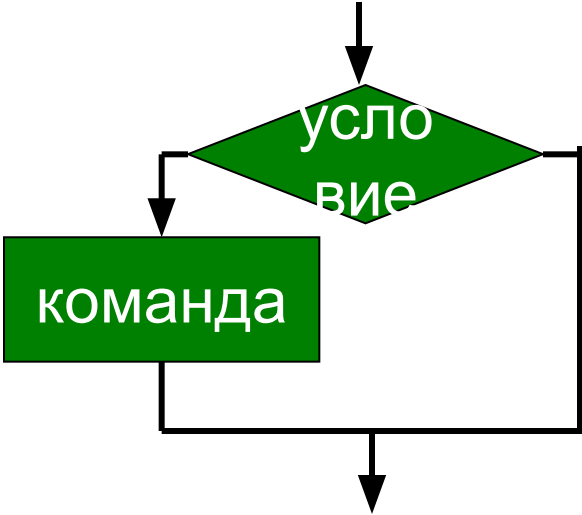
# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Ввод данных	 <pre>graph TD; In[ ] --&gt; Input[/Ввод А/]; Input --&gt; Out[ ]</pre>	<i>Read(A);</i>  <i>Readln(A);</i>

# Таблица - справочник

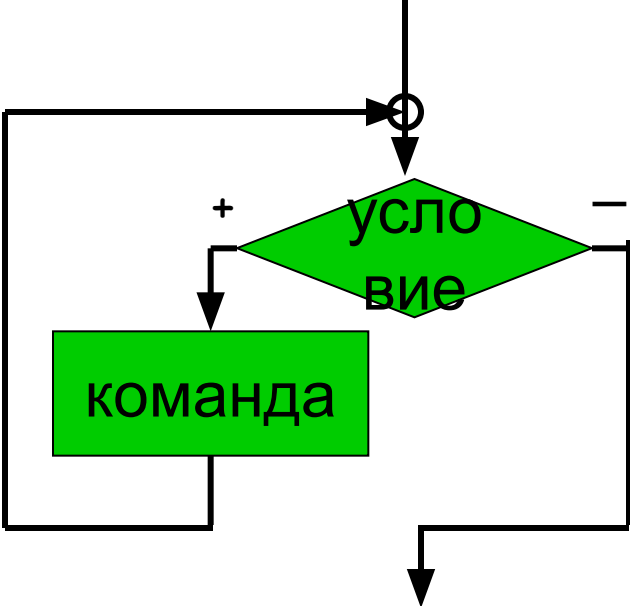
<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Ветвление (полная форма)	 <pre>graph TD; Entry(( )) --&gt; Condition{условие}; Condition --&gt; Command1[команда 1]; Condition --&gt; Command2[команда 2]; Command1 --&gt; Exit(( )); Command2 --&gt; Exit;</pre>	<b>if</b> <i>условие</i> <b>then</b> <i>команда1</i> <b>else</b> <i>команда2;</i>

# Таблица - справочник

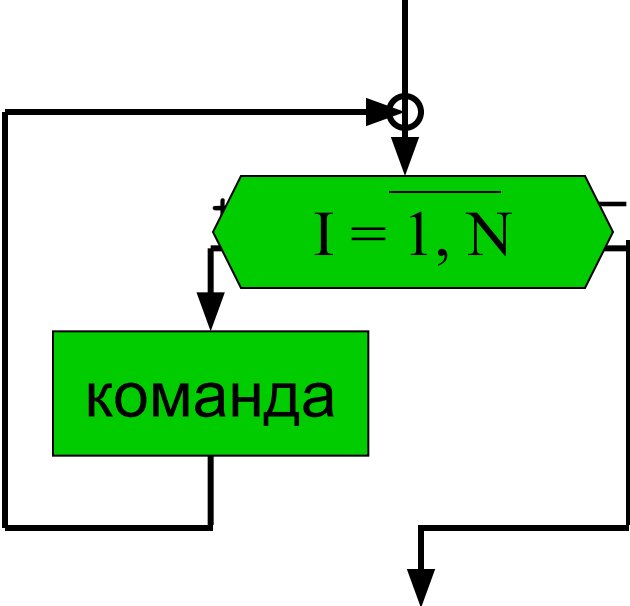
<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Ветвление (сокращенная форма)	 <pre>graph TD; Start(( )) --&gt; Cond{условие}; Cond --&gt; Cmd[команда]; Cmd --&gt; End(( ));</pre>	<b>if</b> <i>условие</i> <b>then</b> <i>команда</i> ;



# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Цикл с предусловием	 <pre>graph TD; Entry(( )) --&gt; Cond{условие}; Cond -- "+" --&gt; Cmd[команда]; Cmd --&gt; Entry; Cond -- "-" --&gt; Exit(( ));</pre>	<b>while</b> <i>условие</i> <b>do</b> <i>команда</i> ;

# Таблица - справочник

<i>Название команды</i>	<i>Блок-схема</i>	<i>Паскаль</i>
Цикл с параметром (заданным числом повторений)		<b>for</b> $I := 1$ <b>to</b> $N$ <b>do</b> команда;