Головний Автомат

а	Мітка переходу	β	Стек	Семантична підпрограма
1	@implementation	2		[≠] помилка
2	ID	3		[≠] помилка
3	ENTER	4		[≠] помилка
4	Int	5		[≠] помилка
	@implementation	7		
5	ID	6		[≠] помилка
6	ENTER	4		[≠] помилка
	,	5		
7	ENTER	8		[≠] помилка
8	@end			[=] вихід [≠] п/а оператор ↓7

П/а оператор

a	Мітка переходу	β	Стек	Семантична підпрограма
11	ID	12		
	input	14		
	output	14		[≠] помилка
	If	п/а лог.вираз	↓17	
	For	23		
12	=	п/а вираз	↓13	[≠] помилка
13	¢			[≠] вихід
14	(15		[≠] помилка
15	ID	16		[≠] помилка
16)			[=] вихід
10	,	15		[≠] помилка
17	ENTER	п/а сп.опер.	↓18	[≠] помилка
18	ENTER	19		[≠] помилка
19	else	20		[≠] помилка
20	ENTER	п/а сп.опер.	↓21	[≠] помилка
21	ENTER	22		[≠] помилка
22	endif			[≠] помилка [=] вихід
23	ID	24		[≠] помилка
24	=	п/а вираз	↓25	[≠] помилка
25	to	п/а вираз	↓26	[≠] помилка
26	step	п/а вираз	↓27	[≠] помилка
27	ENTER	п/а сп.опер.	↓28	[≠] помилка
28	ENTER	29		[≠] помилка
29	next			[≠] помилка [=] вихід

П/а Список операторів

а	Мітка переходу	β	Стек	Семантична підпрограма
31	{	32		[≠] п/а оператор ↓34
32	ENTER	33		[≠] помилка
33	}			[=] вихід [≠] п/а оператор ↓32
34	¢			[≠] вихід

П/а Вираз

а	Мітка переходу	β	Стек	Семантична підпрограма
41	ID	42		[≠] помилка
	CONST	42		
	(п/а вираз	↓43	
42	+	41		[≠] вихід
	-	41		
	*	41		
	/	41		
	^	41		
43)	42		[≠] помилка

П/а Логічний вираз

a	Мітка переходу	β	Стек	Семантична підпрограма
51	!	51		[≠] п/а вираз ↓54
	[п/а лог. вираз	↓52	
52]	53		[≠] помилка
53	and	51		[≠] вихід
	or	51		
54	>	п/а вираз	↓53	[≠] помилка
	>=	п/а вираз	↓53	
	<	п/а вираз	↓53	
	<=	п/а вираз	↓53	
	!=	п/а вираз	↓53	
	equ	п/а вираз	↓53	