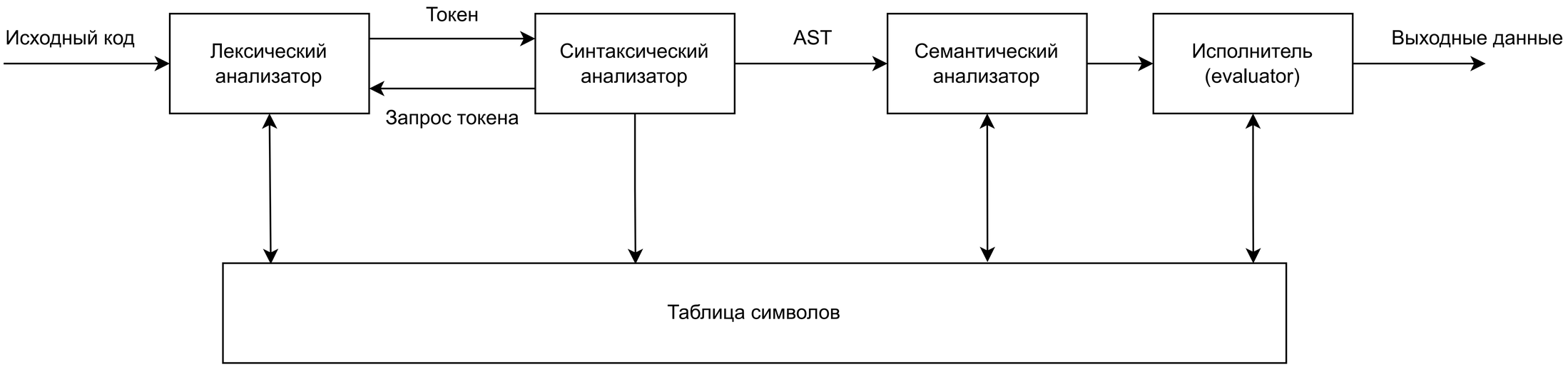
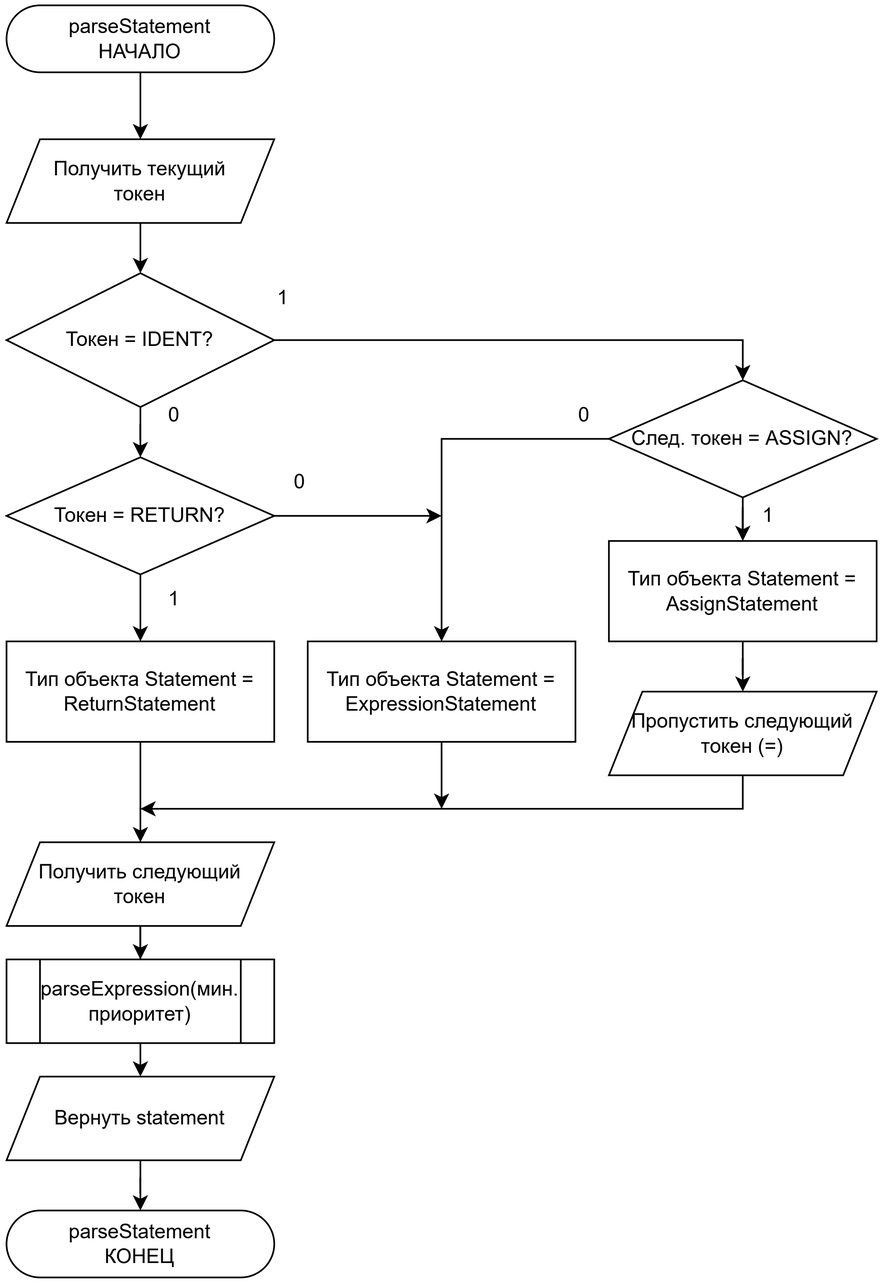
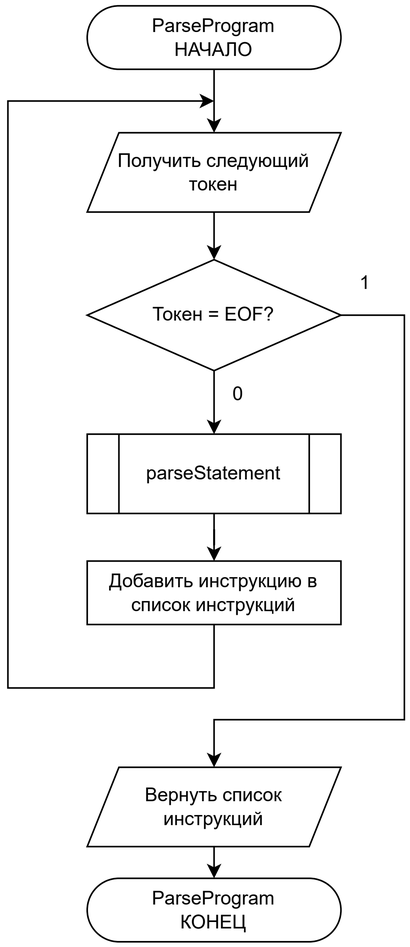


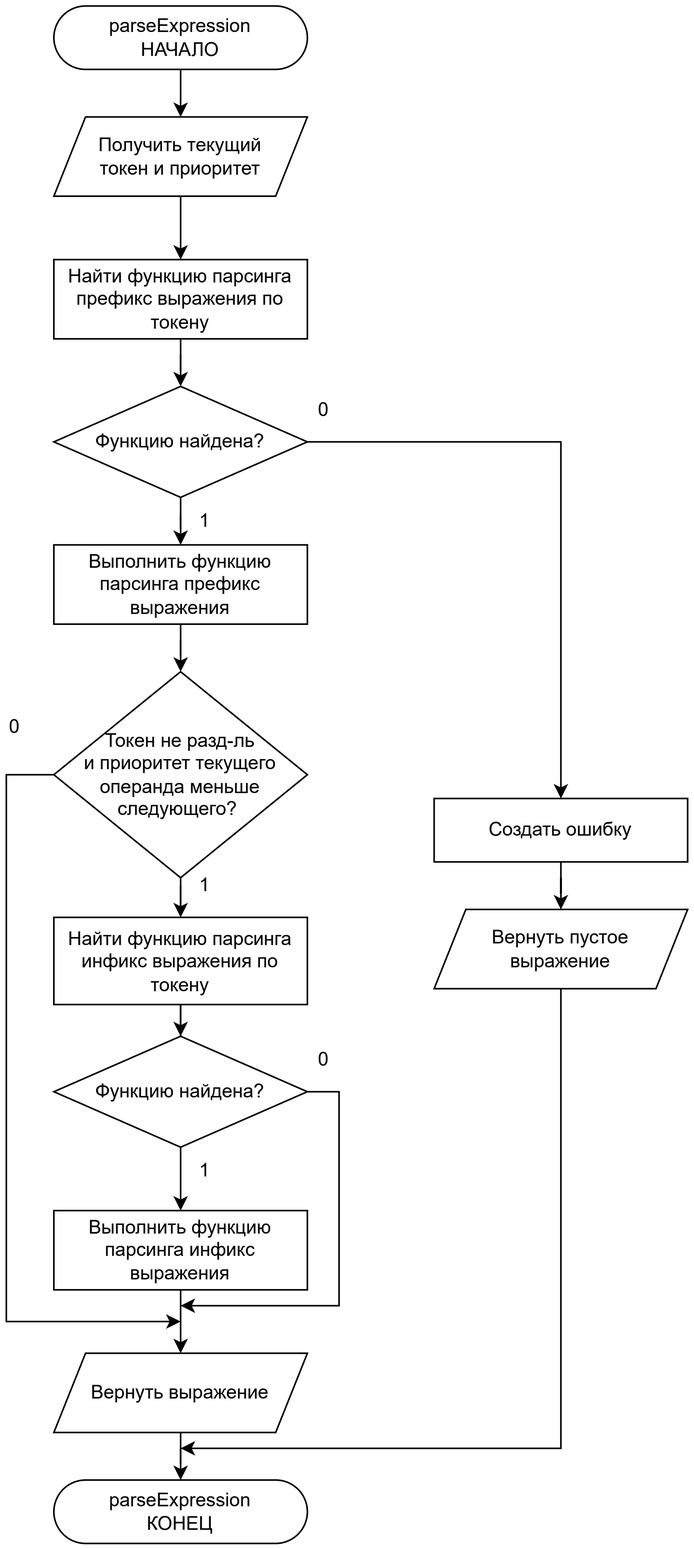
					ТПЖА 09.03.01.331-01 ДПЛ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Обобщенная структура интерпретатора	Лит. / Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков				
Пров.		Долженкова				Лист 1 / Листов 1
Т. контр.						
Н. контр.		Скворцов				Кафедра ЭВМ
Утв.		Долженкова				Группа ИВТ-41

Формат А1

ТПЖА 09.03.01.331-03 ДПЛ





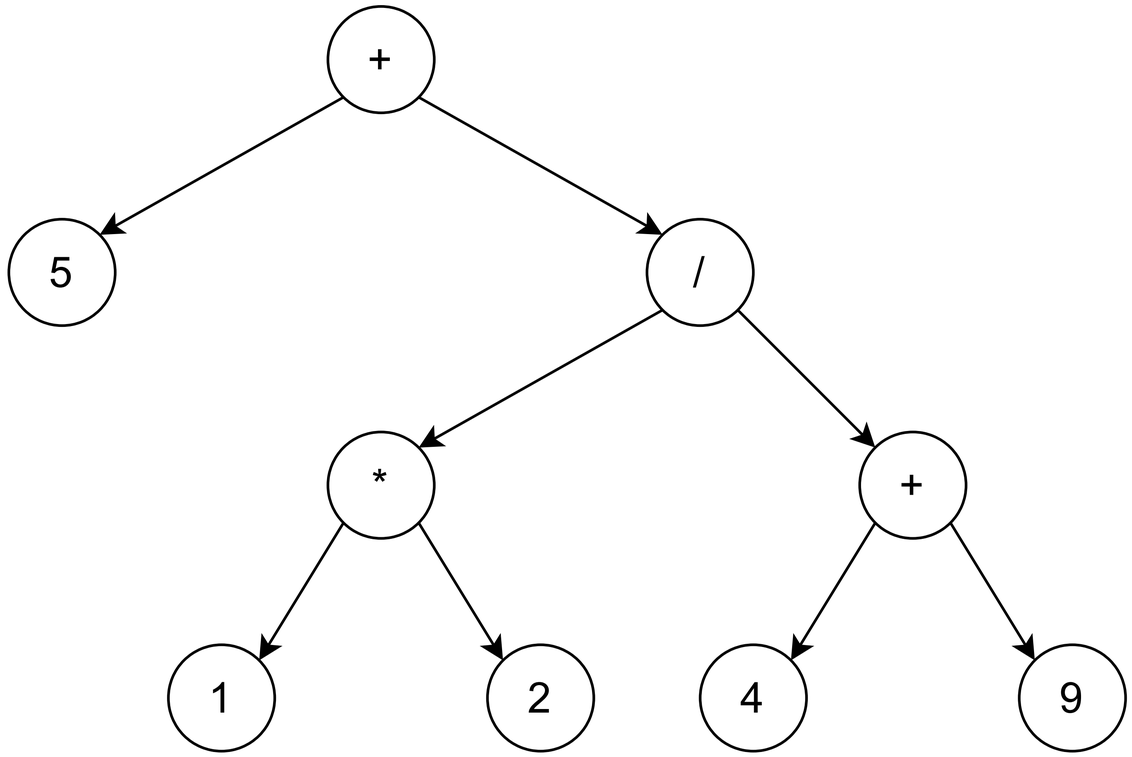


					ТПЖА 09.03.01.331-03 ДПЛ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Схемы алгоритмов синтаксического анализатора	Лит. / Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков				
Пров.		Долженкова				Лист 1 / Листов 1
Т. контр.						
Н. контр.		Скворцов			Кафедра ЭВМ Группа ИВТ-41	
Утв.		Долженкова				

Формат А1

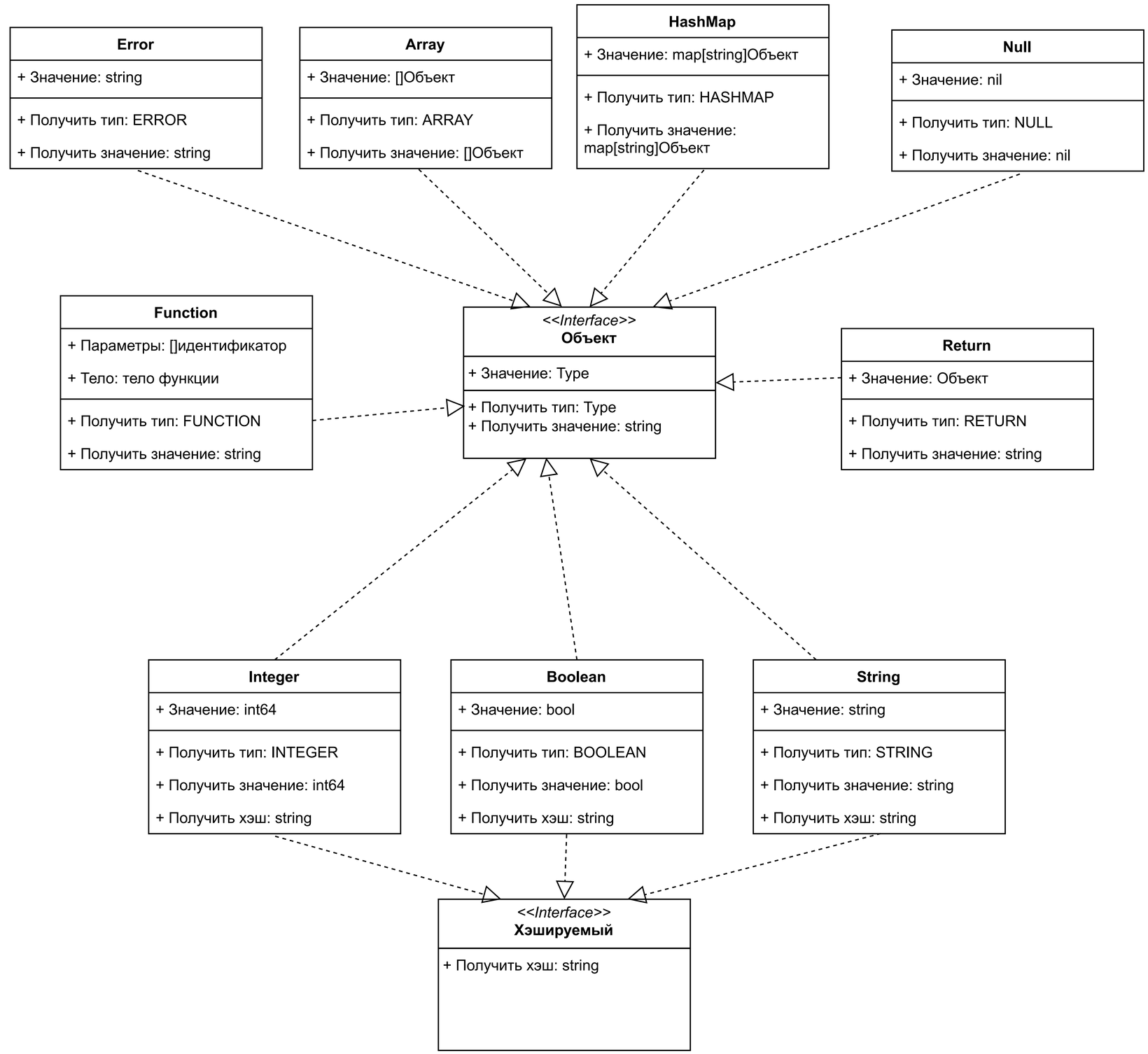
```
(*ast.ExpressionStatement)({
|   Token: (token.Token) {
|   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   Literal: (string) (len=1) "5"
|   },
|   Expression: (*ast.InfixExpression)({
|   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   Type: (string) (len=1) "+",
|   |   |   Literal: (string) (len=1) "+"
|   |   },
|   |   Left: (*ast.IntegerLiteral)({
|   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "5"
|   |   |   },
|   |   |   Value: (int64) 5
|   |   }),
|   |   Operator: (string) (len=1) "+",
|   |   Right: (*ast.InfixExpression)({
|   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   Type: (string) (len=1) "/",
|   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "/"
|   |   |   },
|   |   |   Left: (*ast.InfixExpression)({
|   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   Type: (string) (len=1) "*",
|   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "*"
|   |   |   |   },
|   |   |   |   Left: (*ast.IntegerLiteral)({
|   |   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "1"
|   |   |   |   |   },
|   |   |   |   |   Value: (int64) 1
|   |   |   |   }),
|   |   |   |   Operator: (string) (len=1) "*",
|   |   |   |   Right: (*ast.IntegerLiteral)({
|   |   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "2"
|   |   |   |   |   },
|   |   |   |   |   Value: (int64) 2
|   |   |   |   })
|   |   |   }),
|   |   |   Operator: (string) (len=1) "/",
|   |   |   Right: (*ast.InfixExpression)({
|   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   Type: (string) (len=1) "+",
|   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "+"
|   |   |   |   },
|   |   |   |   Left: (*ast.IntegerLiteral)({
|   |   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "4"
|   |   |   |   |   },
|   |   |   |   |   Value: (int64) 4
|   |   |   |   }),
|   |   |   |   Operator: (string) (len=1) "+",
|   |   |   |   Right: (*ast.IntegerLiteral)({
|   |   |   |   |   Token: (token.Token) {
|   |   |   |   |   |   Type: (string) (len=3) "INT",
|   |   |   |   |   |   Literal: (string) (len=1) "9"
|   |   |   |   |   },
|   |   |   |   |   Value: (int64) 9
|   |   |   |   })
|   |   |   })
|   |   })
|   })
})
```

```
app/app.go:45   (5 + ((1 * 2) / (4 + 9)))
```



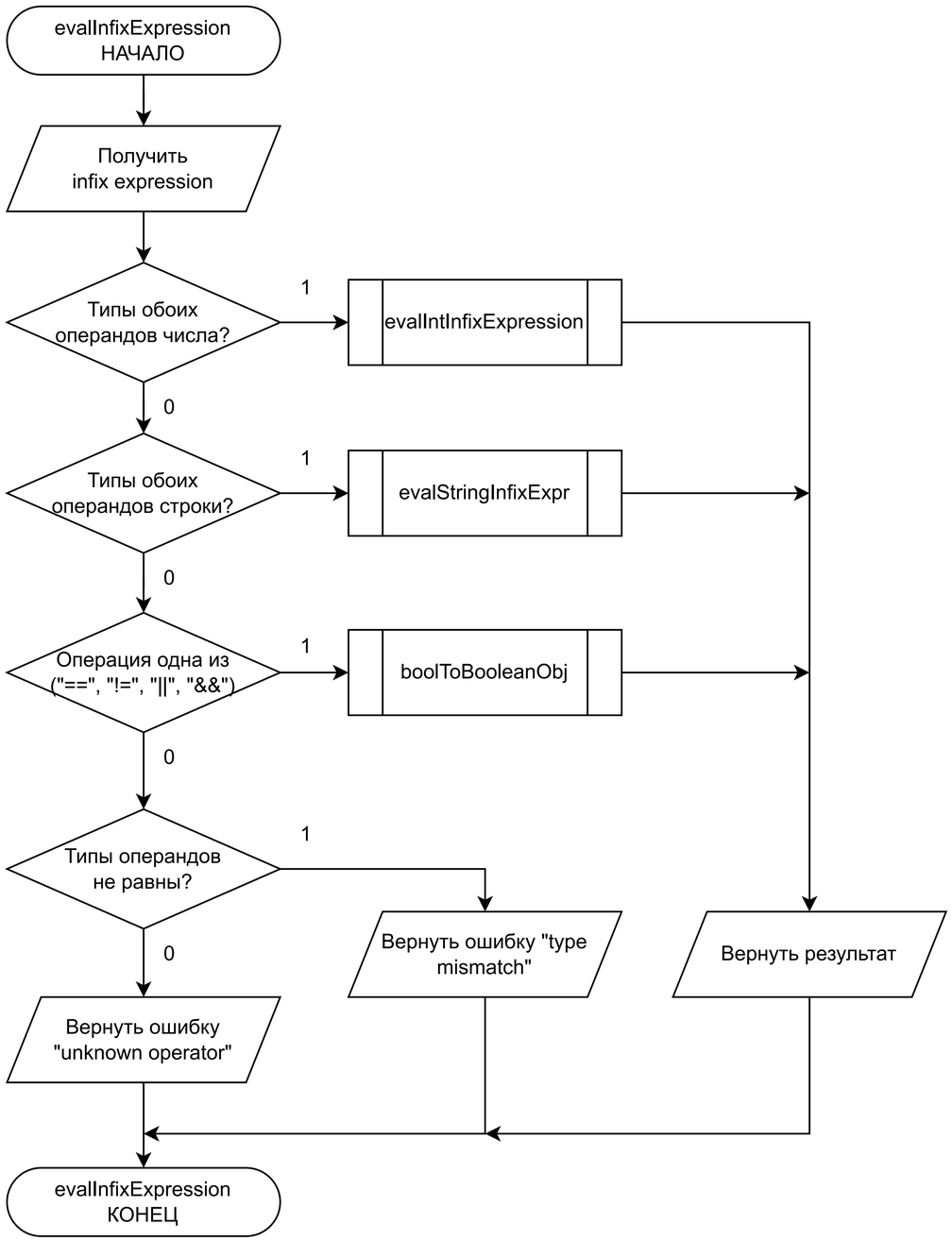
					ТПЖА 09.03.01.331-04 ДПЛ	
					Абстрактное синтаксическое дерево	Лит. / Масса / Масштаб
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата		
Разраб.		Крючков				
Пров.		Долженкова				Лист 1 / Листов 1
Т. контр.						
Н. контр.		Скворцов			Кафедра ЭВМ Группа ИВТ-41	
Утв.		Долженкова				

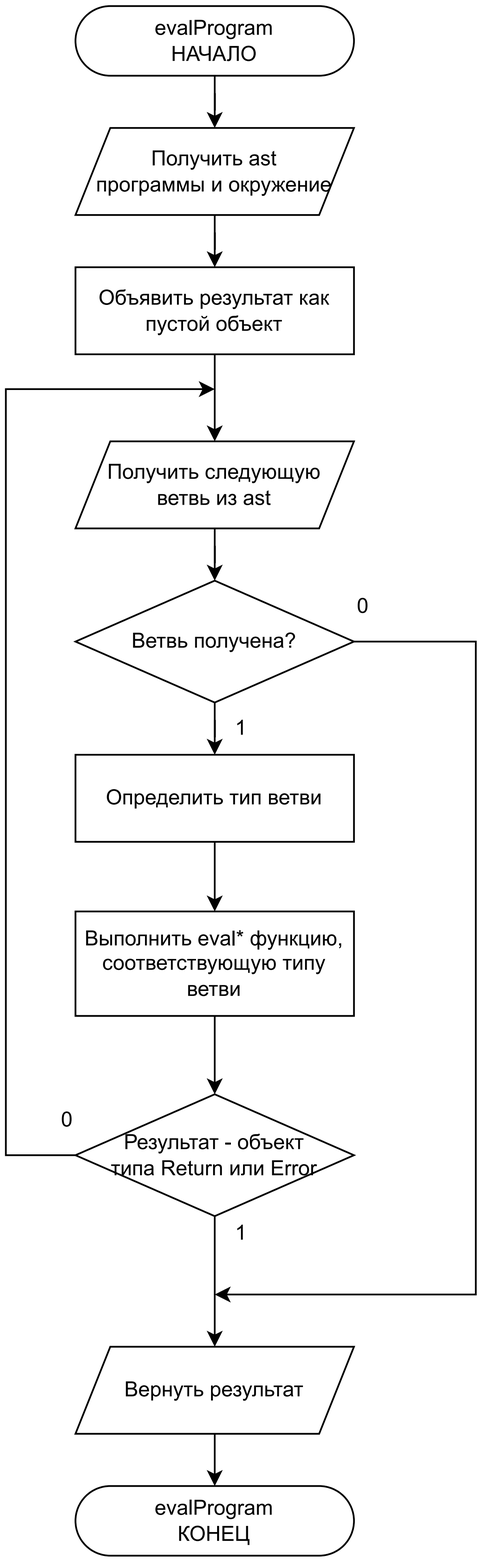
Формат А1

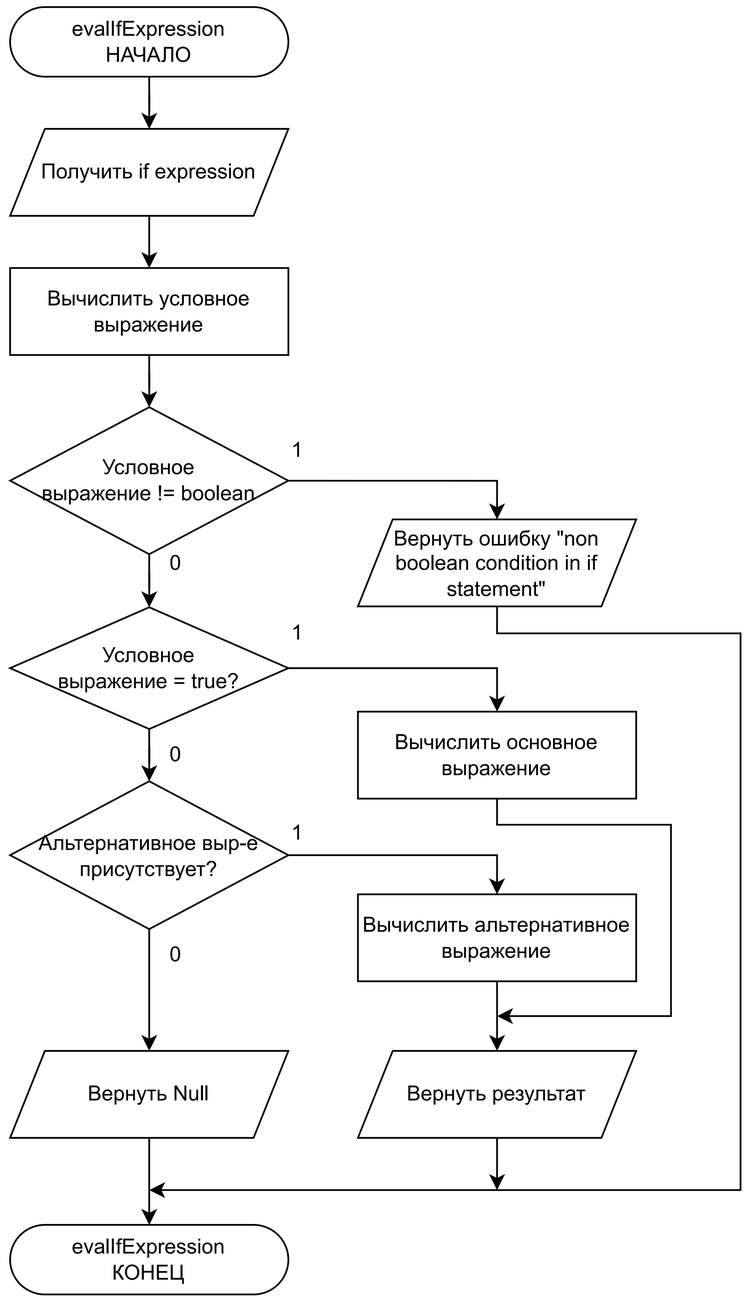


					ТПЖА 09.03.01.331-05 ДПЛ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Диаграмма классов	Лит.	Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков					
Пров.		Долженкова				Лист 1	Листов 1
Т. контр.							
Н. контр.		Скворцов			Кафедра ЭВМ Группа ИВТ-41		
Утв.		Долженкова					

Формат А1

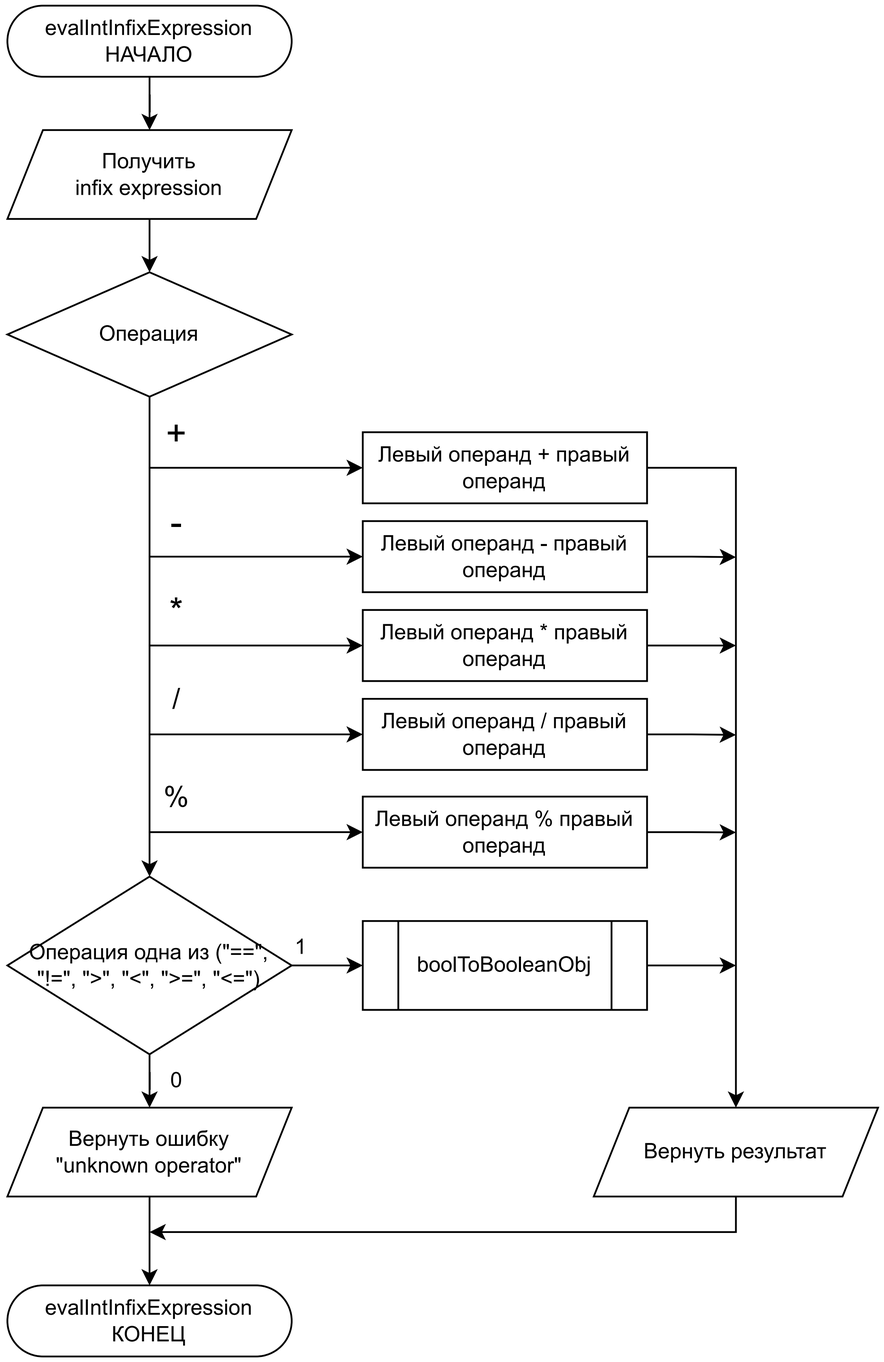


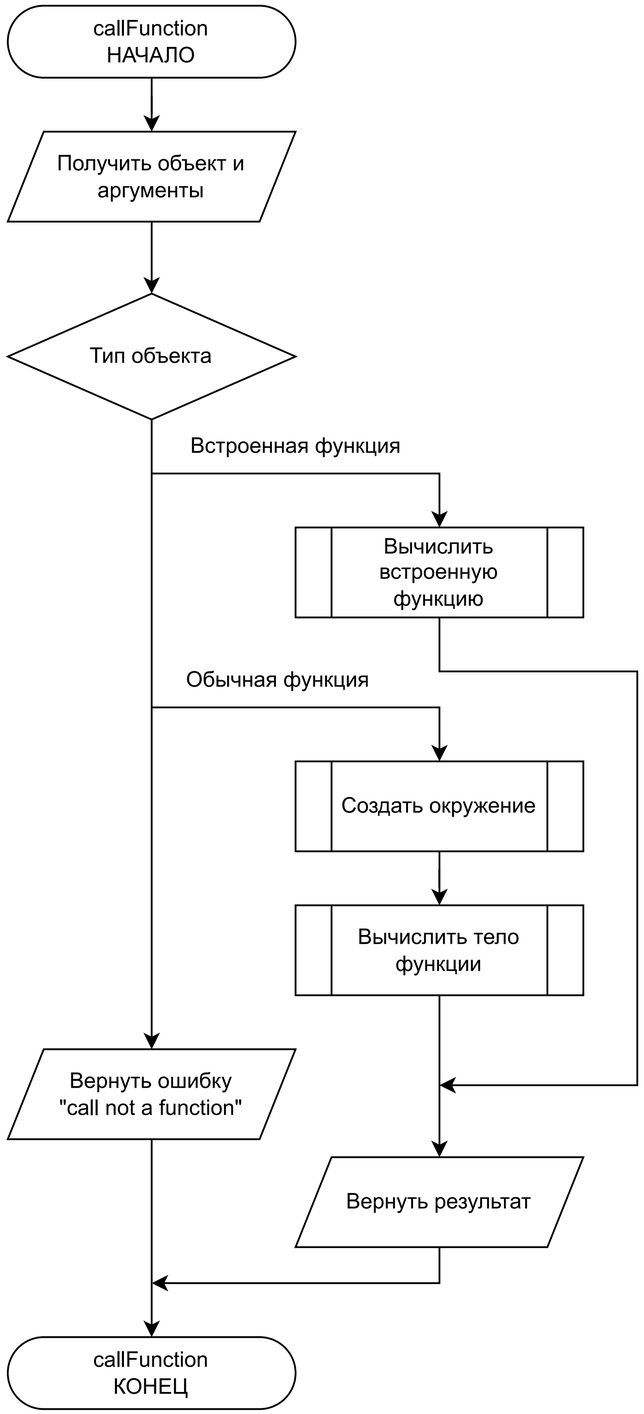


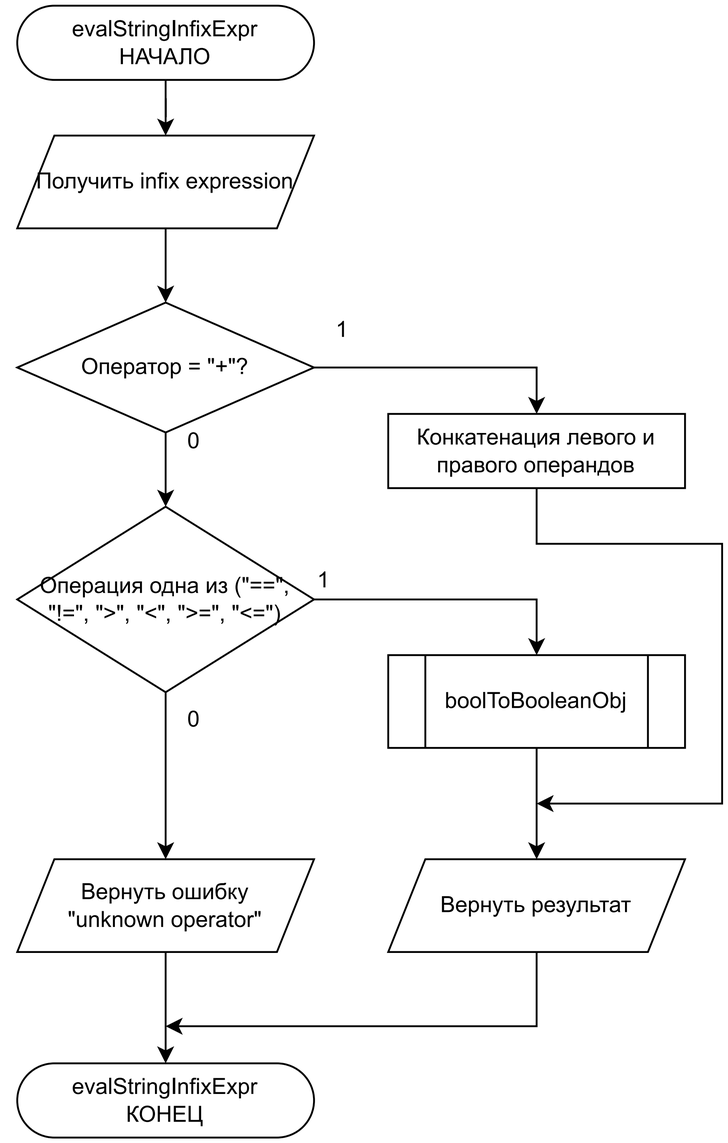


					ТПЖА 09.03.01.331-06 ДПЛ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Схемы алгоритмов семантического анализатора	Лит. / Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков				
Пров.		Долженкова				Лист 1 / Листов 1
Т. контр.						
Н. контр.		Скворцов			Кафедра ЭВМ Группа ИВТ-41	
Утв.		Долженкова				

Формат А1

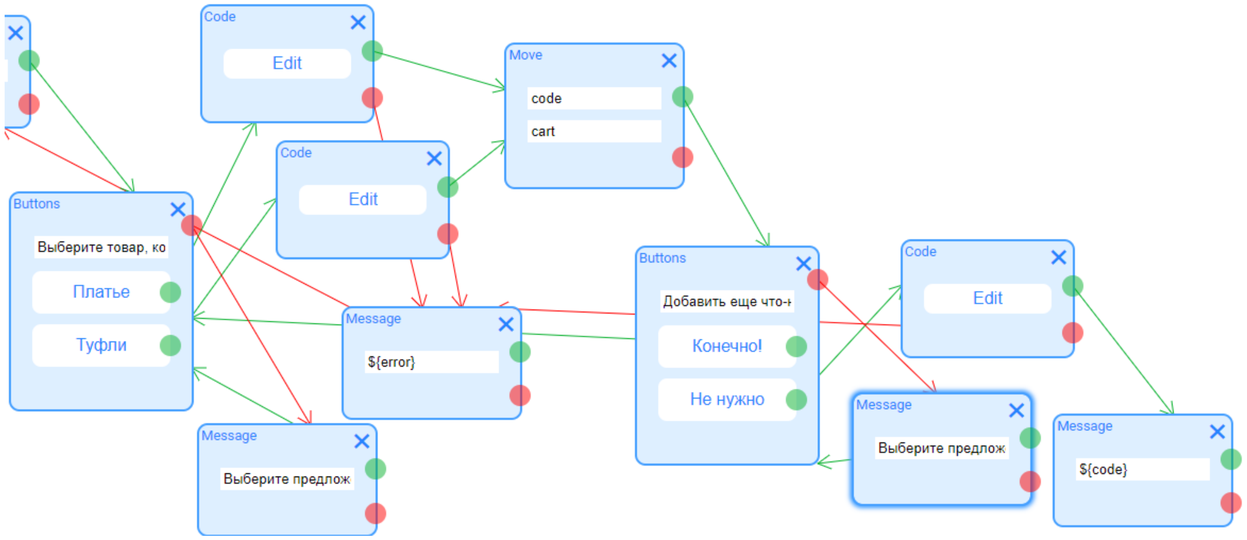






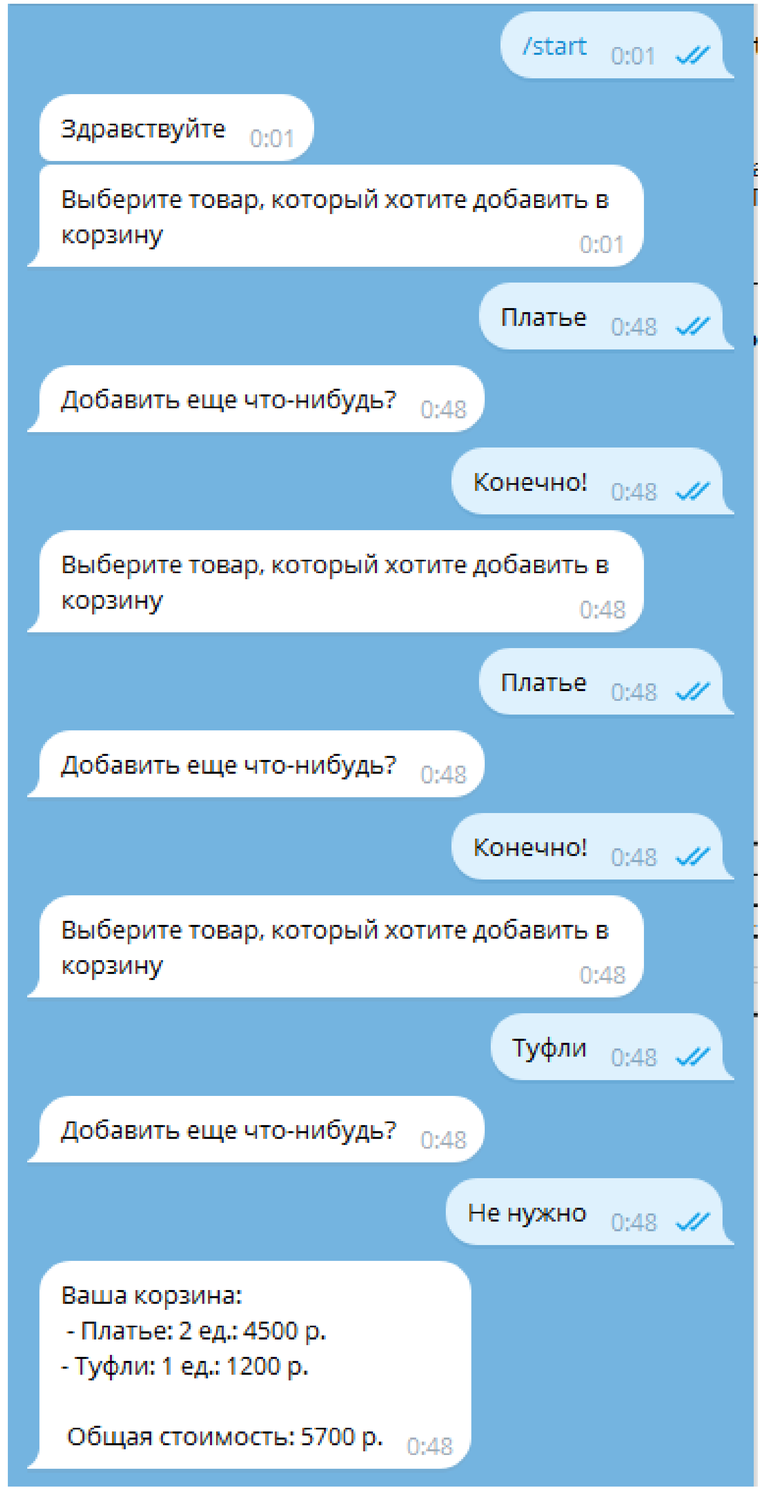
						ТПЖА 09.03.01.331-07 ДПЛ	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Схемы алгоритмов исполнителя	Лит.	Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков					
Пров.		Долженкова				Лист 1	Листов 1
Т. контр.						Кафедра ЭВМ	
Н. контр.		Скворцов				Группа ИВТ-41	
Утв.		Долженкова					

Формат А1




```
pprice = cart["Платье"] * price["Платье"];
tprice = cart["Туфли"] * price["Туфли"];

t = ""
if(cart["Платье"] > 0) {
    t = t + "- Платье: " + intToString(cart["Платье"]) + " ед.:
" + intToString(pprice) + " р. \n"
}

if(cart["Туфли"] > 0) {
    t = t + "- Туфли: " +  intToString(cart["Туфли"]) + " ед.:
" + intToString(tprice) + " р. \n"
}

if(cart["Туфли"] == 0 && cart["Платье"] == 0) {
    t = "Корзина пуста\n"
}

s = "Ваша корзина:\n " + t + "\n Общая стоимость: " +
intToString(pprice + tprice) + " р."

s
```

Save Cancel



					ТПЖА 09.03.01.331-08 ДПЛ		
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Экранные формы	Лит.	Масса / Масштаб
Разраб.		Крючков					
Пров.		Долженкова				Лист 1	Листов 1
Т. контр.							
Н. контр.		Скворцов			Кафедра ЭВМ Группа ИВТ-41		
Утв.		Долженкова					

Формат А1