

Алфавит – {A, B, C, ... x, y, z, 0 .. 9, ' ', :, ;}

Перечень лексем:

- Ключевое слово (var)
- Тип (integer, real, boolean, char)
- Идентификатор
- Разделитель (,)
- Двоеточие
- Точка с запятой
- Цифра
- Неизвестно

Грамматика:

<Блок переменных> ::= var <декларирование переменных>

<Декларирование переменных> ::= <список переменных>: <тип> | <список переменных>:
<тип>; <декларирование переменных>

<список переменных> ::= <Идент> | <Идент>, <список переменных>

<Тип> ::= integer | real | boolean | char

<Идент> ::= <Буква> (<Буква> | <Цифра>)*

Метод нейтрализации: метод Айронса

Язык: $G[P] = \langle \text{var (identifier, identifier : type);}^n \rangle$