a)

<целое\_знаковое\_число> ::= <знак> <целое\_без\_знака>

<знак> ::= "+" | "-"

<целое\_без\_знака> ::= <цифра> | <цифра> <целое\_без\_знака>

<цифра> ::= "0" | "1" | "2" | "3" | "4" | "5" | "6" | "7" | "8" | "9"

b)

<функция> ::= <тип\_возвращаемого\_значения> <имя\_функции> "(" <список\_параметров> ")" "{" <тело\_функции> "}"

<тип\_возвращаемого\_значения> ::= "void" | <тип>

<тип> ::= "int" | "float" | "double" | "char" | ...

<имя\_функции> ::= <идентификатор>

<список\_параметров> ::= <параметр> | <параметр> "," <список\_параметров>

<параметр> ::= <тип> <идентификатор>

<тело\_функции> ::= <оператор> | <оператор> <тело\_функции>

<оператор> ::= <выражение> ";" | <оператор\_условия> | <цикл> | ...