## FL

## Артем Сидоренко

## September 2022

## Задание 1

Терминалы задаются в формате (один или несколько):

```
terminals\{T\} \mid terminals\{T, ...\}
```

Нетерминалы аналогично, ключевое слово — nonterminals Стартовый нетерминал задается в формате, он задается последним, после него задаются правила:

Правила задаются в формате:

TN 
$$\rightarrow$$
 R;

Если хотим засунуть в терминал/нетерминал символы  $\{, \}$ , ',' или  $\setminus$ , то необходимо их экранировать с помощью  $\setminus$ 

TN — терминал или нетреминал R — последовательность терминалов, нетерминалов или eps eps — ключевое слово, обозначает пустую строку.