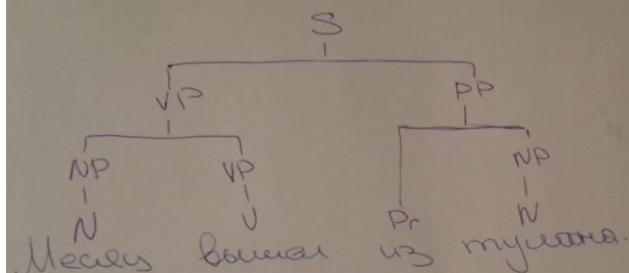
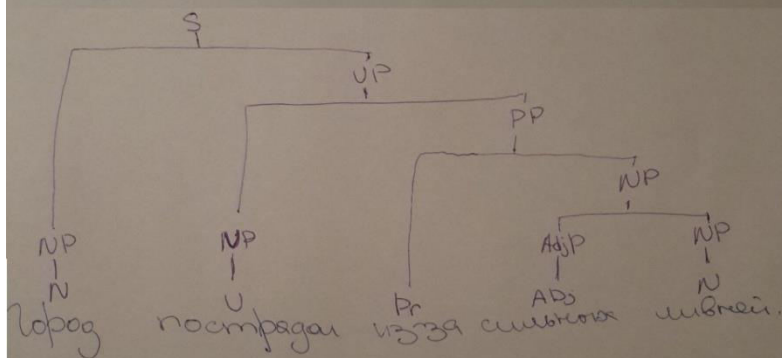
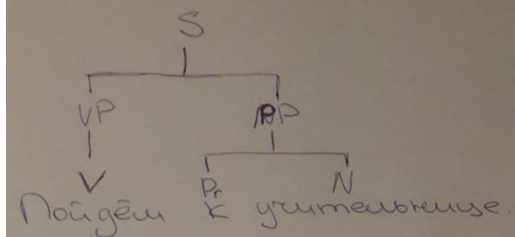
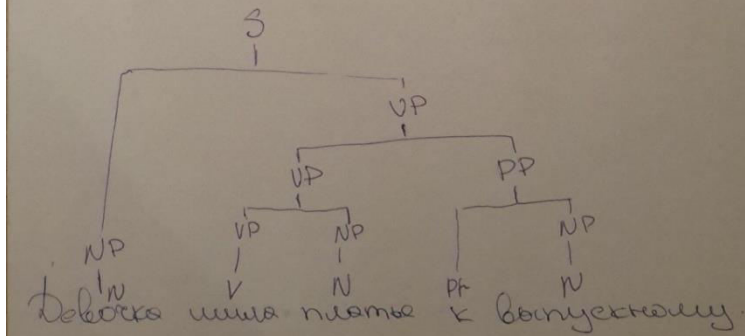
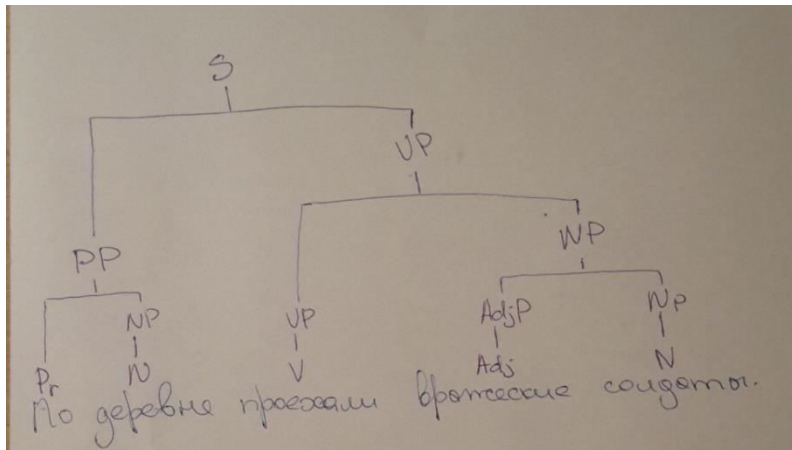


Часть 1.



Нетерминальные узлы:

S -> VP PP

S -> NP VP

S -> PP VP

NP -> N

NP -> AdjP NP

VP -> V

VP -> VP PP

VP -> NP VP

VP -> VP NP

PP -> Pr N

PP -> Pr NP

AdjP -> Adj

Терминальные узлы:

N -> { деревня, солдаты, девочка, платье, выпускной, учительница, месяц, туман, город, ливни }

V -> { проехать, шить, пойти, выйти, пострадать }

Pr -> { по, к, из, из-за }

Adj -> { вражеский, сильный }

Задание 2.

месяц	вышел	из	тумана
N	V	Pr	N
NP	VP	Pr	NP
S	---	PP	
---	---	PP	
---	VP		
S			

Сначала заполняем первые две строчки: прописываем части речи или группы. Выделю вторую строчку, так как именно она будет основной в дальнейшей работе.

В третьей строчке для каждой клетки слева направо берётся правый сосед. Проверяем на наличие правила. Если есть, то прописываем результат, если нет – ставим прочерк. Если в левой клетке стоит прочерк, то берётся значение клетки того же столбца, но со второй строчки.