

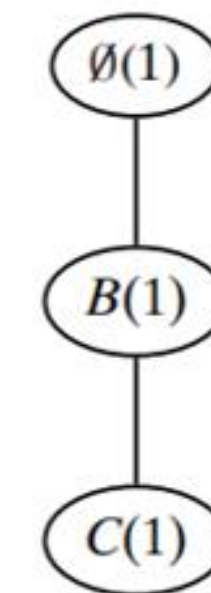
Пример работы алгоритма FP-Growth

D	A	B	C	D	E
1	1	1	0	1	1
2	0	1	1	0	1
3	1	1	0	1	1
4	1	1	1	0	1
5	1	1	1	1	1
6	0	1	1	1	0

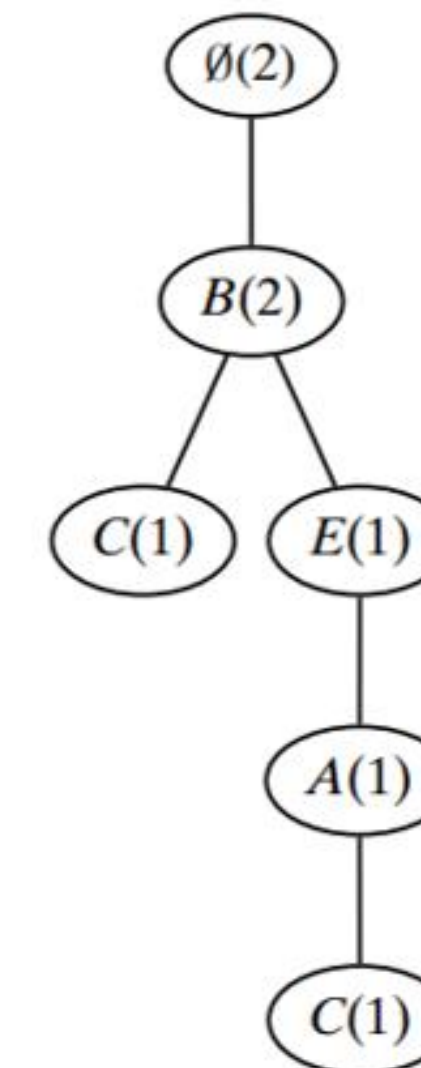
t	$\mathbf{i}(t)$
1	$ABDE$
2	BCE
3	$ABDE$
4	$ABCE$
5	$ABCDE$
6	BCD

Бинарная БД

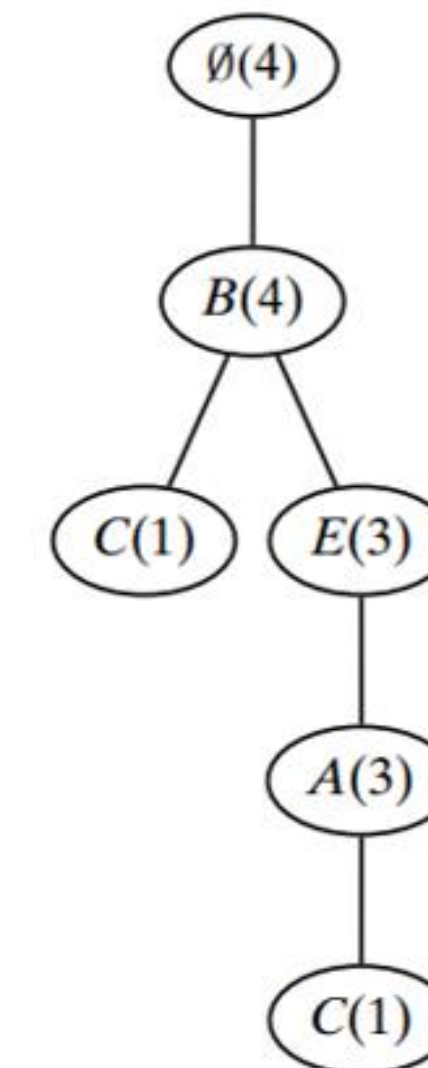
БД транзакций



BC (1)

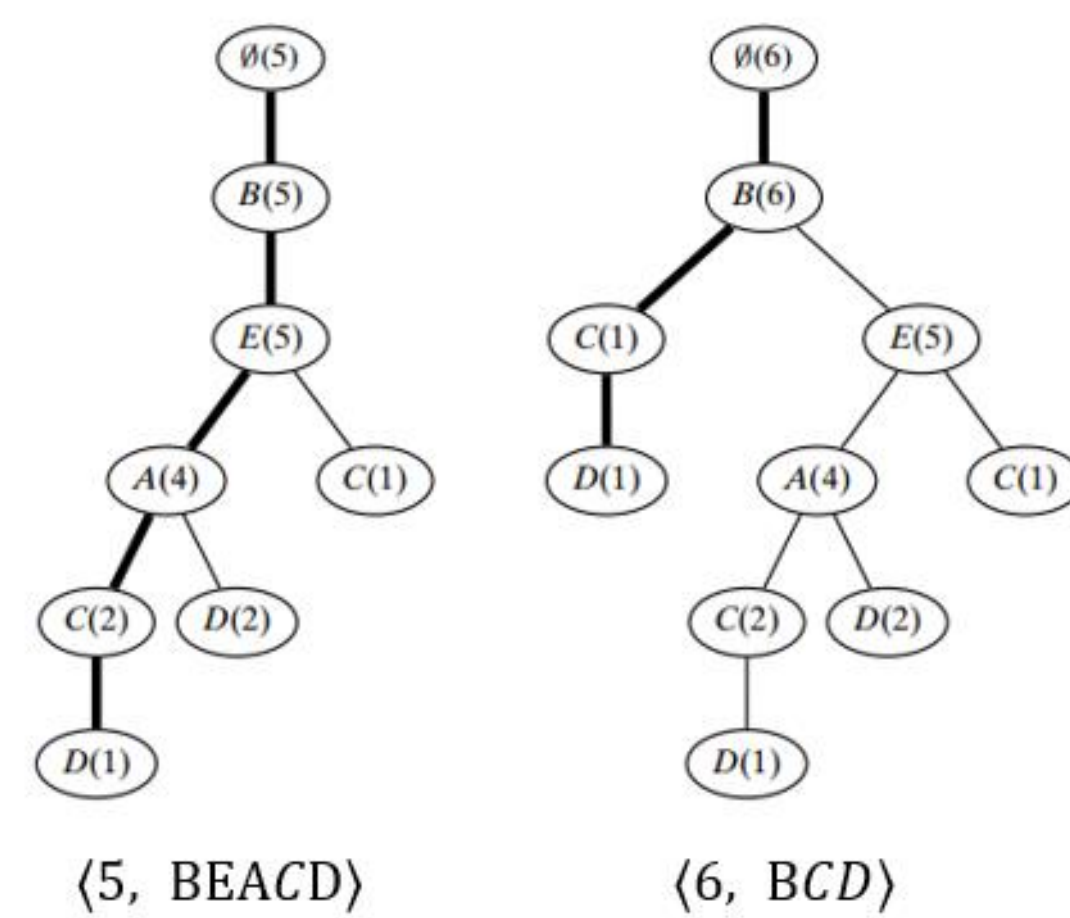
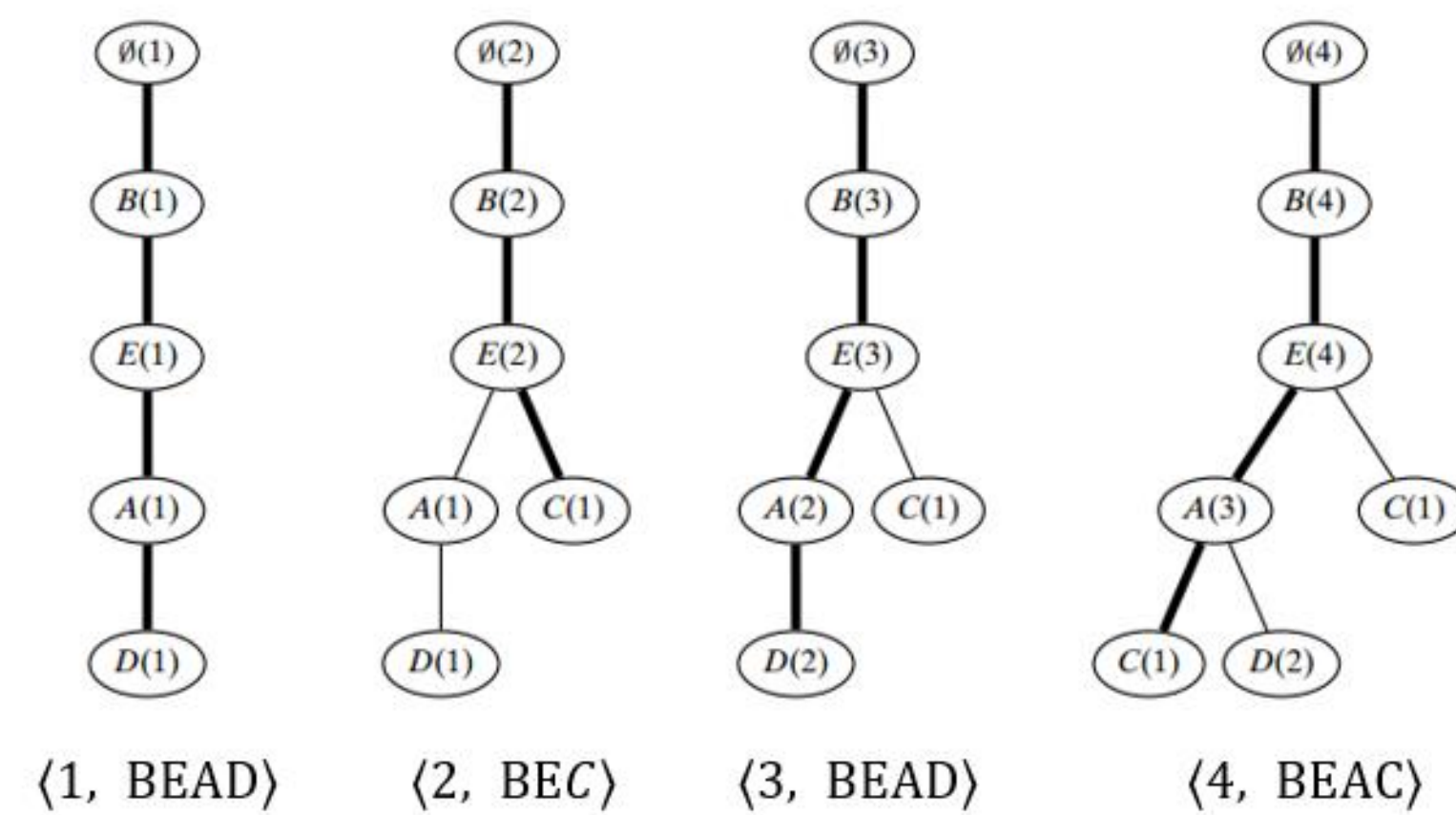


BEAC (1)

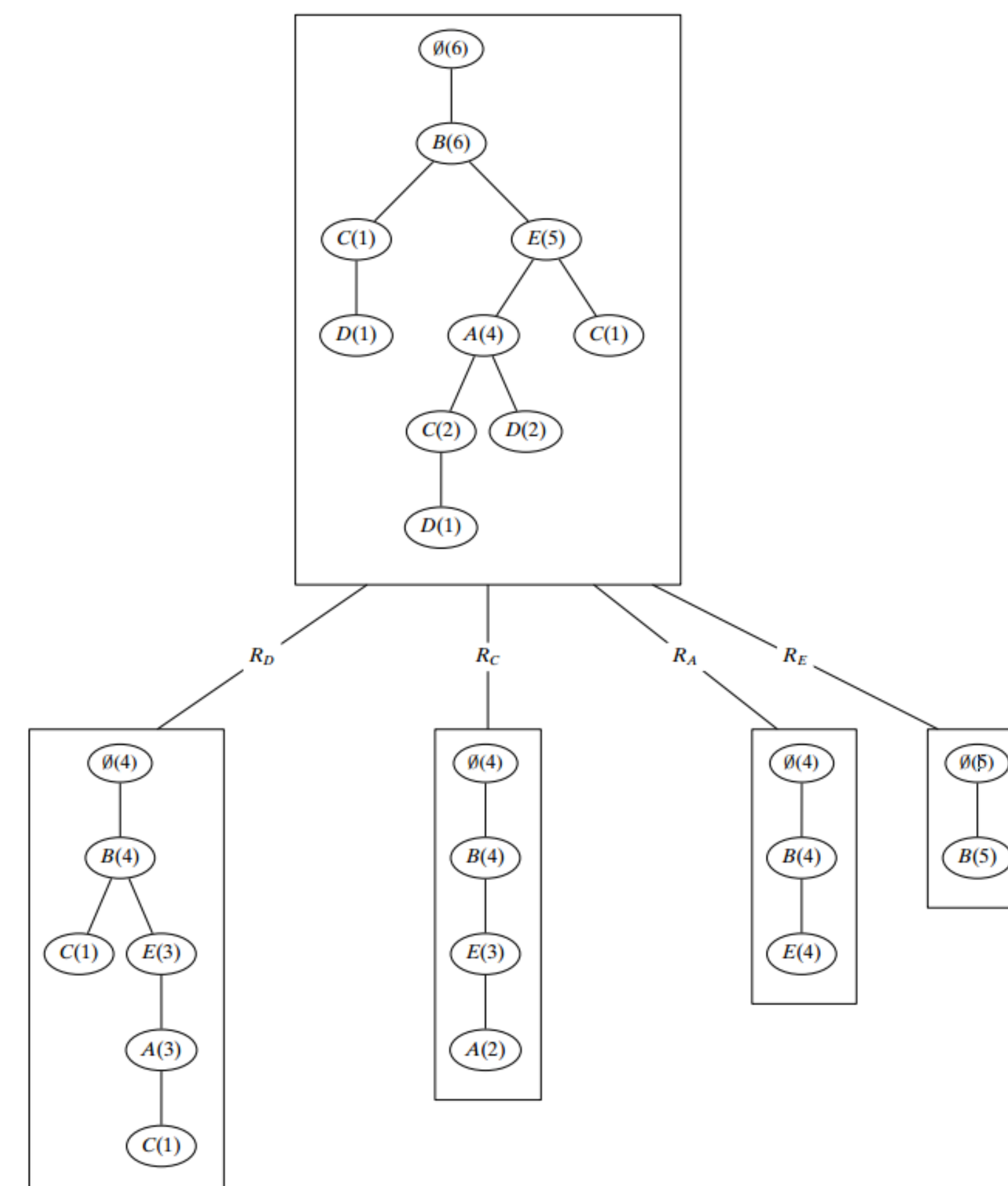


BEA (2)

Построение условного FP-дерева для предмета D



Построение FP дерева (жирные ребра показывают текущую транзакцию)



Построение условных FP-деревьев для каждого предмета

						<i>V.K.P. 00319 – 01 90 04</i>					
Имя	Адрес	№ докум.	Подп.	Дата							
Студ		Аржанский ВР			Пример работы алгоритма FP-Growth						
Касс.		Варламин ЕВ									
Рук.		Варламин ЕВ									
Н. контр.		Антипова ОВ									
					Лит.			Маща		Максимум	
					0					1 : 1	
					Лист 1			Листов 12			
					КФ МТУ им. НЭ Баумана САПМ-41						