

Махров Иван

AI-213

Вариант 6

T1= W[D] W[A] C1

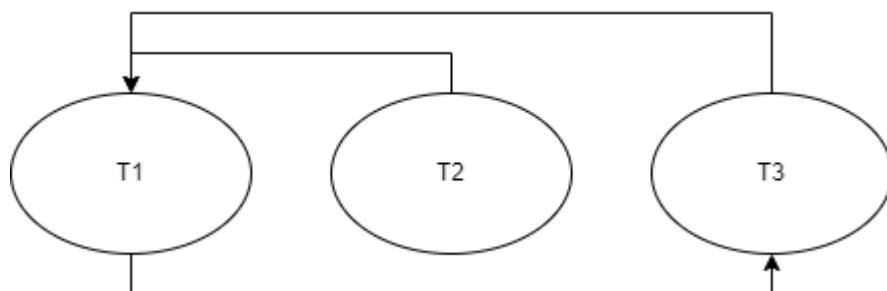
T2= R[D] R[A] W[D] C2

T3= W[A] R[B] W[D] C3

Перший ступень блокування:

$H_{T1T2T3} = X1[D] w1[D] r2[D] X3[A] w3[A] X1[A] - wait r2[A] r3[B] C1 U1 X2[D] X3[D] = wait C2 U2 X3[D] w3[D] C3 U3 X1[A] w1[A] C1 U1$

Назва змінної	Перелік встановлених блокувань	Перелік запитів на блокування
D	X1	X2 , X3
A	X3	X1
B	-	-



Другий ступень блокування:

$H_{T1T2T3} = X1[D] w1[D] S2[D] - wait X3[A] w3[A] X1[A] - wait S2[A] - wait S3[B] r3[B] C1 U1 S2[D] r2[D] X2[D] w2[D] X3[D] - wait C2 U2 X3[D] w3[D] C3 U3 X1[A] w1[A] S2[A] - wait C1 U1 S2[A] C2 U2$

Назва змінної	Перелік встановлених блокувань	Перелік запитів на блокування
D	X1	S2 , X3 , X3
A	X3	X1 , S2
B	S3	-

