

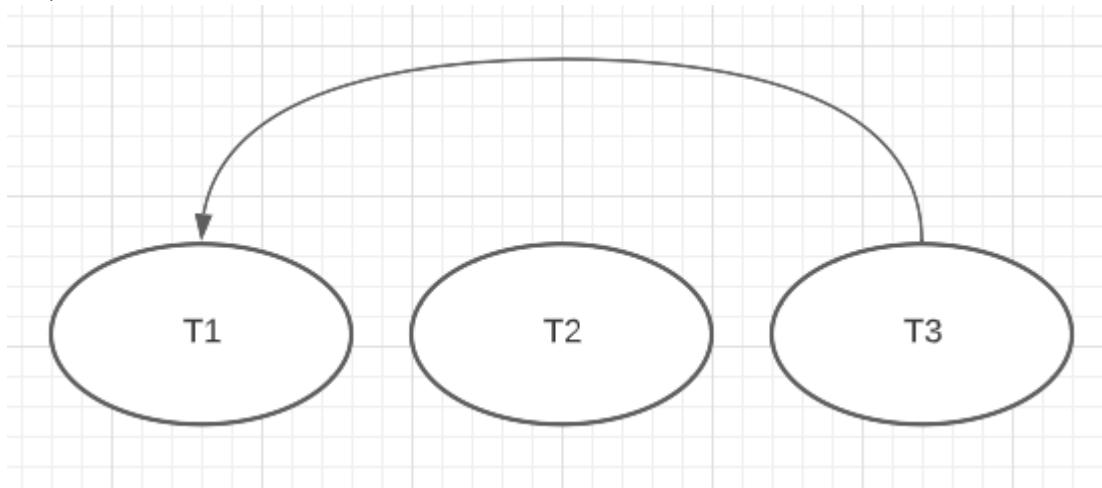
| № варіанту | Приклади транзакцій |
|---------------|---|
| 5 | $T1 = W[A] \ W[B] \ C1$ $T2 = R[D] \ R[A] \ W[D] \ C2$ $T3 = W[A] \ R[B] \ W[D] \ C3$ |

1.1) $H_{T1,T2,T3} = X1[A] \ W1[A] \ R2[D] \ X3[A] - Wait \ X1[B] \ W1[B] \ R2[A]$
 $X2[D] \ W2[D]$

Таблиця блокувань

| Змінна | Встановленні блокування | Запити на блокування |
|--------|-------------------------|----------------------|
| A | X1 | X3 |
| B | X1 | - |
| D | X2 | - |

1.2)



$$1.3) H_{T1,T2,T3} = X1[A] W1[A] S2[D] R2[D] X3[A] - \text{Wait } X1[B] W1[B] \\ S2[A] - \text{Wait}$$

Таблиця блокувань

| Змінна | Встановлені блокування | Запити на блокування |
|--------|------------------------|----------------------|
| A | X1 | X3,S2 |
| B | X1 | - |
| D | S2 | - |

1.4)

