

Трассовая эквивалентность

История:

$$\begin{array}{c}
 s_1 \xrightarrow{a_1} s_2 \xrightarrow{a_2} \dots \xrightarrow{a_n} \dots \\
 S \sim_T S' \Leftrightarrow L(S_{\Delta}^0) = L((S')_{\Delta}^0) \\
 \text{Трасса: } a_1 a_2 \dots a_n \dots
 \end{array}$$

Трасса для атрибутной системы:

$$\begin{array}{c}
 \varphi(s_1) \xrightarrow{a_1} \varphi(s_2) \xrightarrow{a_2} \dots \xrightarrow{a_n} \dots \\
 L(s) \xrightarrow{T} t \Leftrightarrow L(s) = L(t) \\
 \text{трассы из } S
 \end{array}$$

$$L_{\Delta}^0(S) \text{ трассы из } S_0 \text{ в } S_{\Delta}$$