

Вид математической модели, включающей определенный ряд взаимоисключающих и исчерпывающих состояний здоровья, при этом существуют вероятности перехода из одного состояния в другое, в том числе вероятность остаться в текущем состоянии.

Примечание: обычно время пребывания в любом состоянии одинаково, а вероятности перехода остаются постоянными на протяжении всего времени.