

а 2004 0217

Изобретение относится к области радиоэлектроники, в частности к электроизмерительной технике, и может быть использовано в производстве структур RC типа с распределенными постоянными, а именно к способам, позволяющим изготавливать фазосдвигающее устройство и элементы для частотоизбирательных цепей большой точности для неограниченно больших постоянных времени. Сущность изобретения состоит в том, что непрерывно измеряют фазовый сдвиг между вектором тока короткого замыкания на конце структуры, когда токопроводящее покрытие коаксиального провода на его контуре гальванически соединено с концом его жилы и вектором входного тока провода, уложенного в обмотку изготавливаемого изделия. Когда сдвиг достигает  $180^\circ$ , процесс изготовления прекращают.

П. формулы: 2

Фиг.: 2