

Радіоімпульсний логічний елемент "Г" містить два змішувачі частоти інформаційних сигналів, які з'єднані через перший фільтр проміжної частоти, а вихід другого змішувача частоти інформаційних сигналів через другий фільтр проміжної частоти з'єднано з першим розгалужувачем, три виходи якого з'єднані з трьома входами зсуваючих змішувачів частоти, другі входи яких з'єднано з джерелами допоміжних сигналів, а вихід першого зсуваючого змішувача частоти через другий розгалужувач з'єднаний з першим смуговим фільтром і першим суматором потужності, виходи другого і третього зсуваючих змішувачів частоти з'єднано з другим суматором потужності, третій вхід якого з'єднано з другим розгалужувачем, а вихід з'єднано з другим смуговим фільтром, вихід якого з'єднано з першим суматором потужності. Введено четвертий зсуваючий змішувач частоти, третій фільтр проміжної частоти та третій змішувач частоти інформаційних сигналів, один із входів якого з'єднується з джерелом інформаційних сигналів, а другий з'єднаний з другим фільтром проміжної частоти, а вихід через третій фільтр проміжної частоти з'єднаний з першим розгалужувачем, який має чотири виходи, четвертий вихід якого з'єднаний з першим входом четвертого зсуваючого змішувача частоти, вихід якого з'єднаний з першим входом другого суматора потужності, який має чотири входи, три інші входи з'єднано з виходом другого розгалужувача та виходами другого і третього зсуваючих змішувачів частоти, а вихід другого суматора потужності з'єднано з другим смуговим фільтром, вихід якого з'єднано з першим суматором потужності.