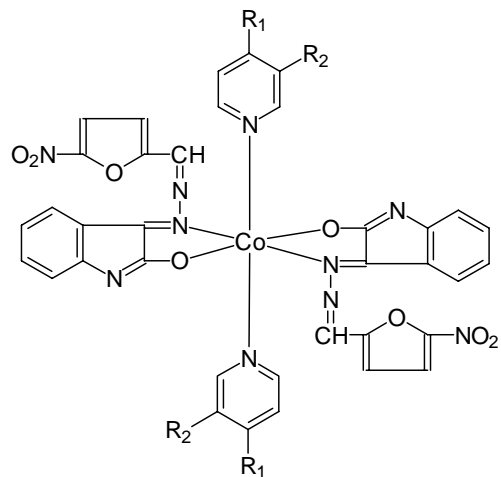


**Revendicări:**

1. Complecși ai cobaltului cu formula generală:



în care  $R_1$  este H,  $CH_3$ ,  $R_2$  este  $CH_3$ , H, care manifestă activitate antimicrobiană.

2. Procedeu de obținere a complecșilor cobaltului cu formula generală redată în revendicarea 1 prin interacțiunea în etanol a hidroxidului de cobalt(+2),  $\beta$ -hidrazinei isatinei, 5-nitrofurfurului și a 3- sau 4-picolinei, în raportul molar de 1:2:2:2.