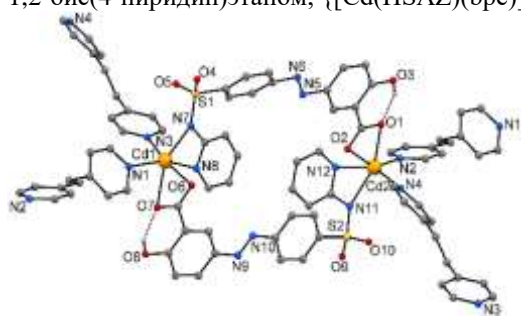


а 2017 0075

Изобретение относится к координационной химии, а именно к полимерному координационному соединению кадмия(II) с 2-гидрокси-5-[[4-[(2-пиридиламино)сульфонил]фенил]азо]бензойной кислотой и 1,2-бис(4-пиридин)этаном,  $\{[\text{Cd}(\text{HSAZ})(\text{bpe})] \cdot 0,5\text{HCOOH}\}_n$ , со структурной единицей:



Соединение обладает люминесцентной активностью.

П. формулы: 2

Фиг.: 4