

Спосіб нанесення покриттів сплавом кобальт-рентій, що проводять постійним струмом щільністю 0,5-2,0 А/дм² при рН 8,5-9,5 та температурі 50-55 °С у комплексному цитратно-пірофосфатному електроліті, що включає кобальту сульфат, натрію цитрат, калію перенат, натрію сульфат, калію пірофосфат, при такому співвідношенні компонентів, г/дм³:

$\text{CoSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$	25-35
$\text{Na}_3\text{C}_6\text{H}_5\text{O}_7 \cdot 5,5\text{H}_2\text{O}$	85-90
$\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$	90-100
$\text{K}_4\text{P}_2\text{O}_7$	65-70
KReO_4	3.