

а 2004 0067

Изобретение относится к области физики полупроводников и может быть использовано для изготовления датчиков газа на основе тонких пленок.

Состав для получения тонких пленок двуокиси олова содержит пентагидрат тетрахлорида олова и воду. Дополнительно содержит ацетилацетонат палладия и этанол в следующем соотношении компонентов:

$\text{SnCl}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$	61,25 ... 78,75 г/л
$\text{Pd}(\text{AcAc})_2$	0,0525 ... 0,0675 г/л
$\text{C}_2\text{H}_5\text{OH}$	0,075 ... 0,125 л
вода	остальное.

П. формулы: 1