

а 2007 0121

Изобретение относится к электронной технике и может быть использовано для изготовления термоэлектродов для термоэлектрических преобразователей.

Термоэлектрод изготовлен из полупроводникового анизотропного материала в виде нити в стеклянной изоляции. При этом нить изготовлена из состава висмута-сурьмы, легированного оловом, в соотношении: олово – 0,01...0,03 ат. %, сурьма – 10...15 ат. %, висмут – остальное.

П. формулы: 1