

а 2005 0122

Изобретение относится к охлажденным приемникам инфракрасного излучения, и может быть использовано в спектроскопии, радиометрии, геофизике, астрофизике.

Болометр содержит кристалл гелия (1), в который введен чувствительный элемент (2), подключенный к регистрирующему устройству (4), и систему (3), которая позволяет изменять и контролировать ее рабочую температуру.

П. формулы: 1

Фиг.: 2

