

Способ устранения включений второй фазы из кристаллов на основе CdTe включает термообработку образца в пару кадмия в вакуумированной запаянной кварцевой ампуле, причем термообработку проводят при температуре образца 1100 К и источника пара кадмия 1070 К в течение 2 часов с последующим программируемым охлаждением со скоростью 5 К/минуту.