

# **КОРРЕКЦИЯ ЛИНЕЙНОСТИ ДВУМЕРНОГО ИЗОБРАЖЕНИЯ В ТОМОГРАФИЧЕСКОЙ ГАММА-КАМЕРЕ**

**А. М. Соколов**

На основе изображения прямоугольного дырчатого фантома, полученного в гамма-камере без коррекции, строится описание прямого отображения и с помощью специально разработанной процедуры двумерной интерполяции для неравномерной сетки точек строится корректирующее отображение, реализуемое в блоке коррекции.