

<div>Инв. № подл</div> <div>02.466483</div>	<div>Подп. и дата</div> <div>02.13.11.17</div>	<div>Взам. инв. №</div>	<div>Инв. № дубл.</div>	<div>Подп. и дата</div>	<p>внутренней и наружной поверхности с размерами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – глубина $0,2 \leq h = (5 \pm 1,0)\%s \leq 2,0$ мм, где s – номинальная толщина стенки трубы, мм – длина $l = (25 \pm 2,5)$ мм; – ширина $m \leq 1,5$ мм. <p>Не допускаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> – несплошности с амплитудой отражённого сигнала равной и более браковочного уровня; – протяжённые несплошности (условная протяжённость равна или больше условной протяжённости браковочной несплошности) с амплитудой отражённого сигнала равной или более контрольного уровня. <p>1.16.2 При контроле прямым (совмещённым или раздельно-совмещённым) преобразователем настройку чувствительности аппаратуры, соответствующей браковочному уровню, проводят по стандартным образцам предприятия с искусственным отражателем типа "плоскодонное отверстие" с размерами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – площадь (диаметр) $s_1 = 20 \text{ мм}^2$ (5 мм); глубина $h = 0,25s; 0,50s; 0,75s$. <p>Настройку чувствительности аппаратуры, соответствующей уровню фиксации, проводят по стандартным образцам предприятия с искусственным отражателем типа "плоскодонное отверстие" с размерами:</p> <ul style="list-style-type: none"> – площадь (диаметр) $s_0 = 5 \text{ мм}^2$ (2,5 мм); – глубина $h = 0,25s; 0,50s; 0,75s$. <p>Глубина h – расстояние до дна плоского отверстия от внутренней поверхности трубы.</p> <p>Допуск на диаметр и глубину плоскодонного отверстия $\pm 10\%$</p> <p>Не допускаются:</p> <ul style="list-style-type: none"> - несплошности эквивалентной площадью (диаметром) $s_1 = 20 \text{ мм}^2$ (5 мм) и более; - несплошности эквивалентной площадью (диаметром) $s_0 = 5 \text{ мм}^2$ (2,5 мм) и более, если они оценены в соответствии с ГОСТ 24507 как протяжённые; - несплошности, вызывающие ослабление донного сигнала до уровня s_0 и ниже; - несплошности эквивалентной площадью (диаметром) $s_0 = 5 \text{ мм}^2$ (2,5 мм) и более, если расстояние между ними 25 мм и менее. <p>Для настройки автоматизированной установки в динамическом режиме настройку чувствительности для прямых преобразователей допускается проводить с использованием искусственного дефекта типа "прямоугольный паз" (чер. 13 ГОСТ 17410) шириной – 15 мм ($\pm 10\%$), глубина $h = 0,5s$ для толщин до 12 мм вкл. $h = 0,25s$ – более 12 мм.</p>	
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	ТУ 1310-043-38948552-2017	Лист
						8