



## Капиллярный контроль и магнитопорошковая дефектоскопия

### 1. Стандартные образцы предприятия (СОП)

Стандартные образцы предприятия для капиллярного (КД) контроля по ГОСТ 18442-80		
	<p>СОП для КД предназначены для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– оценки выявляющей способности применяемого индикатора (суспензии);</li> <li>– настройки чувствительности контроля при проведении капиллярной дефектоскопии по ГОСТ 18442-80.</li> </ul> <p>На поверхности образцов из стали марки 40X13 размером 150x50x3,5 мм имеются одна или несколько поверхностных дефектов в виде трещин в азотированном слое.</p> <p>Глубина трещин 0,15 мм, длина 40-50 мм, ширина раскрытия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– менее 1 мкм для 1 кл. чувствительности,</li> <li>– от 2 до 10 мкм для 2 кл. чувствительности и</li> <li>– от 10 до 100 мкм для 3 кл. чувствительности.</li> </ul>	<p>Цена</p> <p>с калибровкой,</p> <p>(без калибровки),</p> <p>руб.,</p> <p>вкл. НДС</p>
	1.1 СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) 1 кл. чувствительности	6300 (5200)
1.2 СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) 2 кл. чувствительности	5600 (4300)	
1.3 СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) 3 кл. чувствительности	5600 (4300)	
1.4 Комплект СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) из 2-х образцов СОП 1 и 2 кл. ч-ти	11600 (8500)	
1.5 Комплект СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) из 2-х образцов СОП 1 и 3 кл. ч-ти	11600 (8500)	
1.6 Комплект СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) из 2-х образцов СОП 2 и 3 кл. ч-ти	11600 (8500)	
1.7 Комплект СОП для КД (капиллярной дефектоскопии) из 3-х образцов СОП 1, 2 и 3 кл. ч-ти	17200 (13400)	

Стандартные образцы предприятия для магнитопорошкового (МПД) контроля по ГОСТ 21105-87		
	<p>СОП для МПД предназначены для:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– проверки работы дефектоскопов;</li> <li>– настройки чувствительности контроля при проведении магнитопорошковой дефектоскопии по ГОСТ 21105-87.</li> </ul> <p>На поверхности образцов размером 150x50x3,5 мм имеются одна или несколько поверхностных дефектов в виде трещин в азотированном слое.</p> <p>Глубина трещин 0,15 мм, длина 40-50 мм, ширина раскрытия:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– менее 2 мкм для уровня чувствительности А,</li> <li>– от 2 до 10 мкм для уровня чувствительности Б,</li> <li>– от 10 до 25 мкм для уровня чувствительности В.</li> </ul>	<p>Цена</p> <p>с калибровкой,</p> <p>(без калибровки),</p> <p>руб.,</p> <p>вкл. НДС</p>
	1.8 СОП для МПД (магнитопорошковой дефектоскопии) уровень чувствительности А	5600 (4300)
1.9 СОП для МПД (магнитопорошковой дефектоскопии) уровень чувствительности Б	5600 (4300)	
1.10 СОП для МПД (магнитопорошковой дефектоскопии) уровень чувствительности В	5600 (4300)	
1.11 Комплект СОП для МПД (магн.-порошк. дефектоскопии) из 2-х образцов СОП ч-тью А и Б	10800 (8400)	
1.12 Комплект СОП для МПД (магн.-порошк. дефектоскопии) из 2-х образцов СОП ч-тью А и В	10800 (8400)	
1.13 Комплект СОП для МПД (магн.-порошк. дефектоскопии) из 2-х образцов СОП ч-тью Б и В	10800 (8400)	
1.14 Комплект СОП для МПД (магн.-порошк. деф-скопии) из 3-х образцов СОП ч-тью А, Б и В	16600 (12600)	