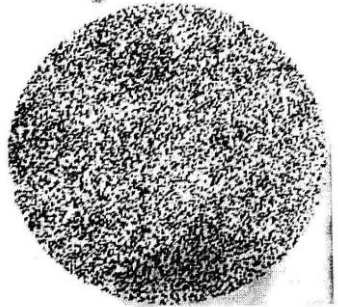
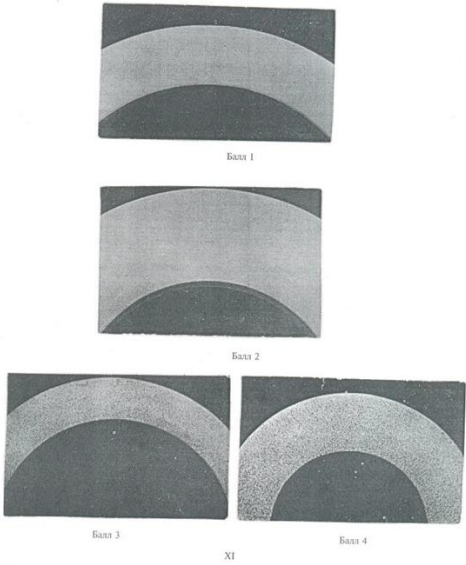


Сводка замечаний и предложений членов ТК 357
 к первой редакции проекта Изменения №1 национального стандарта
ГОСТ Р 56030–2014 «Трубы для деталей подшипников. Технические условия»

№ строки	Номер раздела, подраздела и пункта проекта стандарта	Наименование организации (предприятия), номер письма и дата	Существующая редакция	Замечание, предложение	Решение ПК2
1	Проект Изменения № 1				
2	Ко всему документу	АО «СТНГ» №И/1/18.06.2019/3 от 18.06.2019	–	Замечания и предложения отсутствуют	Принято к сведению
3	9.10	АО «ПНТЗ» № П-ИСХ-000590 от 06.06.2019	Пункт 9.10. Заменить ссылку ИСО 10893-2 на ГОСТ Р ИСО 10893-2.	Для использования ГОСТ Р ИСО 10893-2 необходимо указать уровень приемки. Изложить: «Пункт 9.10. Заменить «ИСО 10893-2» на «ГОСТ Р ИСО 10893-2 уровень приемки Е4Н»».	Принято. Изложить в редакции: «Пункт 9.10. Заменить «ИСО 10893-2» на «ГОСТ Р ИСО 10893-2, уровень приемки Е4 или Е4Н»».
4	9.10	ПАО «ЧТПЗ» № ЧТПЗ-032333 от 07.06.2019	Пункт 9.10. Заменить ссылку ИСО 10893-2 на ГОСТ Р ИСО 10893-2.	Не указан уровень приемки - указать Е4Н.	Принято. См. п.2
5	ГОСТ Р 56030				
6	5.5, ГОСТ Р 56030–2014, пример	ФГУП Стандартиформ эл. письмо от 24.05.2019	Труба–Х–54,0 × 5,5 –ШХ15-Ш–ГОСТ Р- Труба–Г–102,0 × 11,8 × 3500 – ШХ15– ГОСТ Р-	В примерах необходимо указать обозначение и дату принятия стандартов, на которые они ссылаются.	Принято. Дополнить проект Изменения №1: «Пункт 5.5. Заменить обозначение ГОСТ Р на ГОСТ Р 56030 (2 раза)»
7	6.4.4 ГОСТ Р	ПАО «СинТЗ» № 05-00099 от	Волнистость наружной поверхности	С учетом изменения требования к длине линейки (п.9.4, первый абзац)	Принято. Дополнить проект Изменения

№ строки	Номер раздела, подраздела и пункта проекта стандарта	Наименование организации (предприятия), номер письма и дата	Существующая редакция	Замечание, предложение	Решение ПК2
	56030–2014,	14.05.2019	<p>холоднодеформированных труб не должна превышать 0,3 мм на длине 300 мм.</p> <p>По согласованию между изготовителем и заказчиком волнистость наружной поверхности труб не должна превышать 0,2 мм на длине 300 мм.</p>	<p>необходима корректировка длины, на которой выполняется контроль волнистости, в противном случае имеет место несоответствие требований и параметров контроля.</p> <p>Пункт изложить в редакции: «Волнистость наружной поверхности холоднодеформированных труб не должна превышать 0,3 мм на длине 320 мм.</p> <p>По согласованию между изготовителем и заказчиком волнистость наружной поверхности труб не должна превышать 0,2 мм на длине 320 мм.»</p>	<p>№1: «Пункт 6.4.4. Заменить длину: 300 мм на 320 мм (2 раза).»</p> <p>Дополнительно внести изменения в п.5.6</p>
8	6.4.4 ГОСТ Р 56030–2014,	ПАО «ТМК» № 80/04134 от 11.06.2019	<p>Волнистость наружной поверхности холоднодеформированных труб не должна превышать 0,3 мм на длине 300 мм.</p> <p>По согласованию между изготовителем и заказчиком волнистость наружной поверхности труб не должна превышать 0,2 мм на длине 300 мм.</p>	<p>В связи с изменениями в Р.9 «Методы контроля и испытаний» требований к длине линейки для контроля волнистости наружной поверхности холоднодеформированных труб с 300 мм на 320 мм, необходимо произвести и соответствующую корректировку в п. 6.4.4, для соответствия технических требований и методов контроля и испытаний между собой.</p> <p>п. 6.4.4 изложить в новой редакции: «Волнистость наружной поверхности холоднодеформированных труб не должна превышать 0,3 мм на длине <u>320 мм</u>.</p>	Принято. См. п. 7

№ строки	Номер раздела, подраздела и пункта проекта стандарта	Наименование организации (предприятия), номер письма и дата	Существующая редакция	Замечание, предложение	Решение ПК2
				По согласованию между изготовителем и заказчиком волнистость наружной поверхности труб не должна превышать 0,2 мм на длине <u>320 мм.</u> »	
9	пункт 9.8 ГОСТ Р 56030-2014,	АО «ЛНТЗ» № П-ИСХ-000590 от 06.06.2019	9.8 Контроль макроструктуры проводят по ГОСТ 10243 без увеличения на поперечных темплетах (кольцевых образцах) высотой 20 мм, протравленных в водном растворе соляной кислоты от 30% до 50% при температуре от 60°С до 70°С в течение от 30 до 40 мин.	Необходимо методику травления труб для выявления макроструктуры привести в соответствие с ГОСТ 801 (см.п.5.6 ГОСТ 801 и приложение № 1 к ГОСТ 10243)	Отклонено
10	пункт 9.8 ГОСТ Р 56030-2014,	ПАО «ЧТПЗ» № ЧТПЗ-032333 от 07.06.2019	-	Методика травления труб при контроле макроструктуры (см.п.9.8 ГОСТ Р 56030) не отвечает ГОСТ 801 (см.п.5.6 ГОСТ 801 и, далее по ссылке, приложение № 1 к ГОСТ 10243) - привести в соответствие	Отклонено
11	пункт 9.15 ГОСТ Р 56030-2014,	АО «ЛНТЗ» № П-ИСХ-000590 от 06.06.2019	9.15 В трубах проверяют: - микроструктуру - по шкале N 8 ГОСТ 801 и по рисунку А.1 приложения А настоящего стандарта;	Опечатка, необходимо исключить перечисление «-настоящего стандарта;»	Отклонено

№ строки	Номер раздела, подраздела и пункта проекта стандарта	Наименование организации (предприятия), номер письма и дата	Существующая редакция	Замечание, предложение	Решение ПК2
12	Приложение А ГОСТ Р 56030-2014	АО «ПНТЗ» № П-ИСХ-000590 от 06.06.2019		Целесообразно обновить рисунок в связи с его низким качеством, затрудняющим оценку микроструктуры	Отклонено в связи с отсутствием качественных изображений
13	Приложение А ГОСТ Р 56030-2014	ПАО «ЧТПЗ» № ЧТПЗ-032333 от 07.06.2019	-	Необходимо обновить рисунок в Приложение А: его низкое качество может воспрепятствовать корректной оценке микроструктуры	Отклонено в связи с отсутствием качественных изображений
14	ГОСТ Р 56030-2014, Приложение Б	АО «ПНТЗ» № П-ИСХ-000590 от 06.06.2019		Низкое качество фотоэталонов, отсутствует текстовое пояснение дефектов, невозможно однозначно идентифицировать «недопустимые дефекты». В результате не обеспечивается точность, однозначность и воспроизводимость оценки макроструктуры. Необходимо в изменение № 1 к ГОСТ Р 56030 2014 включить обновление фотоэталонов приложения Б с описанием каждого балла, включая разъяснение (описание) недопустимых местных дефектов макроструктуры и характеристику степени развития точечной неоднородности от 1 до 4 балла (например, аналогично ГОСТ Р 58228-2018).	Отклонено в связи с отсутствием качественных изображений

№ строки	Номер раздела, подраздела и пункта проекта стандарта	Наименование организации (предприятия), номер письма и дата	Существующая редакция	Замечание, предложение	Решение ПК2
15	ГОСТ Р 56030-2014, Приложение Б	ПАО «ЧТПЗ» № ЧТПЗ-032333 от 07.06.2019		<p>Необходимо:</p> <ul style="list-style-type: none"> - - обновить рисунки приложения Б, их низкое качество может воспрепятствовать корректной оценке макроструктуры; - для каждого балла привести описание, включая подробное описание недопустимых дефектов макроструктуры и характеристику степени развития точечной неоднородности от 1 до 4 балла (например, аналогично ГОСТ Р 58228-2018). 	Отклонено в связи с отсутствием качественных изображений

Руководитель ПК 2



А.А.Берснев