

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ СВОДКА ОТЗЫВОВ

на окончательную редакцию проекта национального стандарта

ГОСТ Р 2.316 «Единая система конструкторской документации. Надписи, технические требования и таблицы в графических документах. Правила выполнения»

№ п/п	Структурный элемент стандарта	Наименование организации или иного лица (номер письма, дата)	Замечание, предложение, предлагаемая редакция	Заключение разработчика
1	По документу в целом	АО «ЦНИИмаш»	Области применения проектов стандартов распространяются исключительно на изделия машиностроения, что с учетом предполагаемой замены ими соответствующих действующих межгосударственных стандартов является некорректным. Применяемые в настоящее время межгосударственные стандарты единой системы конструкторской документации (ЕСКД), согласно разделу 5 ГОСТ 2.001–2013 "Единая система конструкторской документации. Общие положения", распространяются на изделия машиностроения и приборостроения, а также на все виды конструкторских документов, учетно-регистрационную документацию для конструкторских документов; документацию по внесению изменений в конструкторские документы, нормативную, технологическую, программную документацию, а также научно-техническую и учебную литературу, в той части, в которой стандарты ЕСКД могут быть применимы для них и не регламентируются другими нормативными документами	Принято к сведению. Замечание учтено в проекте ГОСТ Р 2.001 (внесены корректировки и добавлена сноска в раздел 5). По мнению авторов область применения стандартов ЕСКД Р не сужена по сравнению с межгосударственной ЕСКД.
2	4.1	АО «ПО «УОМЗ»	Пропущены запятые после слов «документ» и «параметрами». Добавить знаки препинания	Принято.
3	4.5, примечание 1	АО «КБП им. ак.Шипунова»	Не хватает точки в конце предложения: «1 Приведенные способы выполнения текстовой части КД в электронной форме применимы как для электронных геометрических моделей, так и для чертежей.»	Принято к сведению. Примечание исключено.
4	5.1	АО «ПО «УОМЗ»	Второй абзац. Пропущена запятая: «..таким же, как размер...». Добавить запятую	Принято.
5	5.2	АО «ПО «УОМЗ»	Уточнить понятие «вариант исполнения» (возможно, имеется ввиду «вариант изготовления»?)	Принято. Исправлено на «вариант изготовления»
6	5.5	АО «КБП им. ак.Шипунова»	Пропущена запятая перед словосочетанием «как показано» в предложениях: «5.5 Линию-выноску, пересекающую контур изображения и не	Принято.

№ п/п	Структурный элемент стандарта	Наименование организации или иного лица (номер письма, дата)	Замечание, предложение, предлагаемая редакция	Заключение разработчика
			отводимую от какой-либо линии, заканчивают точкой, как показано на рисунках 1а) и б). Линию-выноску, отводимую от линий видимого и невидимого контура, а также от линий, обозначающих поверхности, заканчивают стрелкой, как показано на рисунках 1 б) и 1 в).»	
7	5.6	АО «КБП им. ак.Шипунова»	Пропущена запятая перед словосочетанием «как показано» в предложении: «... При этом для аннотации, если это позволяют средства применяемой автоматизированной системы, создают ассоциативную связь с элементами или поверхностями изделия, к которым она относится, как показано на рисунке 2».	Принято.
8	5.8	АО «КБП им. ак.Шипунова»	Пропущена запятая перед словосочетанием «как показано» в предложениях: «Допускается выполнять линии-выноски с несколькими полками, как показано на рисунке 4 б). В этом случае надписи могут содержать строки, располагаемые над полками линии-выноски. Допускается, при необходимости помещения большого объема надписей, выполнять линии-выноски с рамкой, как показано на рисунке 4 в). В этом случае надписи могут содержать строки, располагаемые в рамке без междустрочных разделителей».	Принято.
9	5.9	АО «ПО «УОМЗ»	Уточнить последовательность использования буквенных обозначений: обозначать сначала виды, затем разрезы, сечения, выносные элементы, поверхности и т.д.	Принято.
10	5.10	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	Исключить. Предлагается не понижать регистр цифр Заключение разработчика: Принято Замечание к ОР: Не реализовано. См. п.116 СО	Принято. Исправлена СО (см. п. 116) Предложение требует обоснования. Исходное требование содержится в ГОСТ 2.316-2008. Пункт 5.10 говорит о том, что буквенное обозначение должно быть больше размерного числа. О понижении речи не идет.
11	5.11	АО «ПО «УОМЗ»	«.выполнения документа на двух и более листах, то у обозначения дополнительных изображений указывают номера листов или	Принято.

№ п/п	Структурный элемент стандарта	Наименование организации или иного лица (номер письма, дата)	Замечание, предложение, предлагаемая редакция	Заключение разработчика
			обозначения зон, на которых эти изображения помещены. При разбивке графического документа на зоны у обозначения дополнительных изображений указывают только обозначения зон.» - предложения противоречат друг другу. Почему необходимо указывать только зоны? Далее следует предложение о том, что можно использовать и зоны, и номера листов.	Предложение исключено.
12	6	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	Внести формулировку: «В ЭКД допускается размещение технических требования как в плоскости обозначения указаний, так и в специальном информационном окне» Дополнить новым пунктом 6.9 Заключение разработчика: Принято к сведению. Добавлены примечания к п. 4.5. Замечание к ОР: Не понятно, как это реализовано в п.4.5	Принято частично. Добавлен новый пункт 4.5 и уточнена формулировка п. 4.4. Также в проект ГОСТ Р 2.005 добавлены термины «аннотация», «атрибут модели», «информационный уровень», «плоскость обозначений и указаний», «основная геометрия»
13	6.9	АО «ПО «УОМЗ»	Дополнить предложением «Допускается располагать технические требования полностью, с начала до конца, на отдельных листах формата А4. Эти листы нумеруются как последующие листы после всех листов графического документа данного обозначения. При этом на первом листе графического документа на месте, отведенном для текста технических требований, делают запись: «ТТ на листах...». ».	Принято. См. п. 6.11
14	Таблица А.1	ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ»	Полное наименование и сокращение «По порядку» расположить после «Покупка, покупной» Заключение разработчика: Принято Замечание к ОР: Не реализовано	Принято. Исправлено в ОР
15	Таблица А.1	АО «ПО «УОМЗ»	1) Нецелесообразно сокращать слово «образец», если в сокращении данного слова сокращено всего две последние буквы (предлагается исключить или заменить сокращение). 2) По аналогии с сокращением "нормоконтроль" – «н.контр», ввести сокращение «метрологические контроль» - «м.контр». (вместо «мерт.контр»).	Принято. 1) Исправлено на «обр.» 2) добавлено как возможный вариант (дополнительно к ранее введенному сокращению).