

Отзыв ПАО «ГМК «Норильский никель»
 Заполярный филиал
 Научно-техническое управление
 Отдел стандартизации и сопровождения КИСМ

наименование подразделения

на первую редакцию проекта национального стандарта

ГОСТ Р 1.XX-2018 «Технические условия на продукцию. Общие требования к
 содержанию и оформлению»

наименование стандарта

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Пункты 3.1.3, 3.1.4, 7.4	<p>В соответствии с Федеральным закон №-162-ФЗ ТУ утверждает изготовитель.</p> <p>Из приведённых определений к терминам «технические условия» и «организация-держатель подлинников», а также текста стандарта нельзя понять, что держателем подлинников должен быть изготовитель (т.к. нигде это не сказано).</p> <p>Необходимо внести ясность. Возможно, в виде примечания к термину «организация-держатель подлинника».</p>	
Раздел 4. Пункт 4.5. Третье предложение	<p>Порядок приведения ссылок в ТУ целесообразно привести в соответствии с порядком применения датированных и недатированных ссылок, установленным в ГОСТ Р 1.5-2012</p>	
Раздел 5. Пункт 5.1	<p>Наименование раздела 5 и пункт 5.1 изложить в новой редакции, дополнив текстом из пункта 6.1 проекта, т.к. целесообразно оговорить структуру ТУ в целом, а далее уже описывать одну из составляющих – «основную часть», состоящую из разделов.</p> <p>Перед словами «ТУ должны содержать разделы» дополнить словами: «Основная часть».</p>	<p>5 Требования к построению и содержанию технических условий</p> <p>5.1 Требования к структуре и составу технических условий</p> <p>ТУ должны включать следующие структурные элементы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - титульный лист; - основную часть; - обязательные, рекомендуемые и справочные приложения (при необходимости); - лист регистрации изменений. <p>Основная часть ТУ должна содержать разделы, расположенные, как правило, в следующей последовательности:</p> <p><i>(далее по тексту проекта). ...</i></p>

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Раздел 5. Пункт 5.2.1	После слова «обозначения», дополнить словами «, при наличии,». <i>Продукция может не иметь обозначение типа, марки, артикула и т.п.</i>	
Раздел 5. Пункт 5.2.5	Исключить. <i>Данную информацию следует приводить в разделе «гарантии изготовителя», что предусмотрено проектом стандарта (см. пункт 5.12.2 проекта)</i>	
Пункт 5.2.6	Уточнить какая другая информация может быть приведена в данном разделе, кроме назначения продукции и области применения ТУ.	
Подраздел 5.3 Пункт 5.3.1	Дополнить абзацами согласно рекомендациям ГОСТ 1.5-2001 (пункт 7.3.5).	«5.3.4 В разделе приводят, как правило, только те требования к готовой продукции, которые подлежат проверке в процессе её приёмки; при проведении сертификации; при проведении государственного контроля и надзора за соблюдением требований стандартов и/или при возникновении разногласий по качеству продукции с её потребителем (заказчиком). Если отдельные из этих требований не могут быть выражены определёнными показателями (характеристиками), а могут быть достигнуты при условии однозначного соблюдения каких-либо других требований (санитарно-гигиенических требований к производственным помещениям и исполнителям; требований к использованию определённых технологических процессов или приёмов, нанесению покрытий, применению специального технологического оборудования или оснастки; требований к необходимой длительной тренировке; требований к выдержке готовых изделий или материалов и т.д.), то эти требования также приводят в этом подразделе.
Подраздел 5.3	Предлагаю рассмотреть целесообразность более детального уточнения подраздела 5.3 (в форме рекомендаций) в части требований к изложению и содержанию раздела «Потребительские характеристики (технические требования)» (например, с учётом пунктов 7.3.5.1 – 7.3.5.10 ГОСТ 1.5-2001).	

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Пункт 5.3.2	Изложить в новой редакции	«5.3.2 Раздел должен начинаться словами: «(Наименование продукции) должен (на, но) быть произведён (ено, ена) по (ссылка на комплект конструкторской документации или технологическую документацию) и соответствовать требованиям настоящих технических условий».
Пункт 5.4.4	Исключить слова «При необходимости» или уточнить кто и по каким критериям должен определять – есть ли необходимость в установлении всех указанных в пункте сведений. Предлагаем уточнённую пунктуацию.	5.4.4 В разделе следует приводить класс опасности продукции; допустимые уровни опасных и вредных производственных факторов, создаваемых оборудованием и машинами; характер действия вещества на организм человека; сведения о способности продукции к образованию токсичных и пожаро- и взрывоопасных соединений в воздушной среде и сточных водах, в присутствии другой продукции или факторов; сведения о пожаро- и взрывоопасных свойствах продукции и мерах по предупреждению её самовозгорания и/или взрыва; способы обезвреживания и захоронения продукции с выраженными токсичными и пожаро- и взрывоопасными свойствами.
Пункт 5.4.5. Первое предложение	Изложить в новой редакции. (с целью приведения к единообразию с п. 5.5.3)	В ТУ не следует устанавливать требования по обеспечению безопасности при изготовлении продукции.
Раздел 5.6 Пункт 5.6.5	Целесообразно изложить содержание маркировки в виде перечислений. <i>Для однозначности понимания текста (по аналогии с пунктом 7.6.3 ГОСТ 1.5-2011).</i>	5.6.5 Содержание маркировки должно обеспечивать идентификацию продукции и включать: - наименование продукции; - условное обозначение продукции (при необходимости); - наименование, юридический адрес и контактные данные изготовителя; - обозначения документа на поставку; - массу нетто, основные размеры, объём или количество единиц продукции; - дату изготовления; - срок годности (службы или реализации); - условия хранения; - товарный знак (при наличии); - знаки безопасности (при необходимости), - знак подтверждения соответствия (при необходимости); - знак обращения продукции на рынке государств — членов ЕАЭС (при необходимости)
Пункт 5.6.6	Настоящий стандарт не распространяется на ТУ на изделия (см. область применения).	Исключить или уточнить редакцию пункта
Пункт 5.7.1	Уточнить редакцию пункта, т.к. упаковка должна обеспечивать сохранность не только качества, но и количества (массы/объёма) продукции	5.7.1 В разделе устанавливают требования к упаковочным материалам и способам упаковывания, обеспечивающим сохранность, (в том числе качества) и безопасность готовой продукции при транспортировании, хранении и реализации.

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Пункт 5.8.3	После слов: «хранения образцов» дополнить словом «/проб».	5.8.3 В разделе следует устанавливать программы и методики испытаний (например, приемо-сдаточных, периодических, типовых, на надёжность), а также следует указывать порядок использования (хранения) продукции, прошедшей испытания, необходимость отбора и хранения образцов/проб для повторного (дополнительного) испытания и т.п.
Пункт 5.10.5	В конце предложения дополнить словами в скобках «(при наличии)»	
Пункт 5.11.3	После слов: «подлежащей дальнейшей переработке,» дополнить словами «при необходимости». <i>Это вопрос технологической документации потребителя (в случае если продукция по ТУ является для них сырьём)</i>	5.11.3 Для продукции, подлежащей дальнейшей переработке, при необходимости устанавливают требования по её подготовке к последующим технологическим процессам.
Пункт 5.12.2	Дополнить словами: «соблюдении правил её эксплуатации (применения)»	5.12.2 В разделе указывается, что изготовитель гарантирует качество и безопасность продукции в течение срока службы (срока годности) при соблюдении требований по транспортированию и хранению продукции, а также соблюдении правил её эксплуатации (применения).
Пункты 5.13.1, 5.13.2	Слова: «списанных изделий» дополнить словами «/отработанной продукции»	5.13.1 В разделе необходимо указать методы утилизации списанных изделий / отработанной продукции, порядок их подготовки к утилизации, включая их хранение, и транспортирование к месту утилизации. 5.13.2 В разделе определяется возможность использования списанных изделий / отработанной продукции в качестве вторичных материальных ресурсов.
Раздел 6	Пункт 6.1 (состав ТУ) перенести в раздел 5 перед пунктом 5.1. Из наименования раздела исключить слово: «построению,»	«6 Требования к изложению и оформлению технических условий»
Пункт 6.2.2, третье перечисление.	Исключить слова: «, к которой относится продукция по данным ТУ». <i>Данное уточнение целесообразно привести в пункте 6.2.9</i>	

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Пункт 6.2.3	Слова в скобках дополнить «рисунок А.1» – приведение к единообразию с пунктами 6.2.8, 6.2.10 – 6.2.13 в части указания ссылок	
Пункты 6.2.4 – 6.2.7, 6.2.9	После номера поля дополнить ссылкой на элемент стандарта: «(рисунок А.1, приложение А)»	
Пункт 6.2.7	<p>Требования к записи даты введения следует привести к единообразию с ГОСТ Р 1.5 (приложение В), который предписывает руководствоваться ГОСТ ИСО 8601-2001 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Представление дат и времени. Общие требования».</p> <p>Т.е. дата введения должна быть указана в формате: год–месяц–число.</p> <p>Аналогичное требование в ГОСТ 8.567-2014 «Государственная система обеспечения единства измерений. Измерения времени и частоты. Термины и определения»</p> <p>Кроме того, слово «год» или сокращение «г.» приводят в случае записи даты словесно-цифровым способом, при записи только арабскими цифрами – не приводят. (ГОСТ Р 7.0.97-2016)</p>	Текст пункта и примеры изложить в новой редакции с учётом предложений
Пункт 6.2.7. второй абзац.	Уточнить место указания даты окончания срока действия, т.к. в поле 11 приводят информацию о разработчике (см. пункт 6.2.12)	
Пункт 6.2.9	Дополнить словами: «, к которой относится продукция по данным ТУ».	
Пункт 6.2.10	Заменить слова «предприятия (организации) – держателя подлинника» на «организации-держателя подлинника».	

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
	<p>В соответствии с принятым в разделе 3 термином (пункт 3.1.4).</p> <p>Дополнить примерами указания полного наименования организации-держателя подлинника, а также приведения полного и краткого наименования – по аналогии с ГОСТ Р 51740-2016 (пункт 4.2.10).</p> <p><i>В представленной редакции приведены примеры только кратких наименований.</i></p>	
Пункт 6.2.11	Ссылку «раздел 6» заменить на «раздел 7».	
Подраздел 6.3. наименование раздела.	Исключить слова «технических условий», т.к. согласно 6.2.2 приводят «наименование продукции». Соответствующие правки внести по тексту подраздела.	
Пункт 6.3.2	Исключить. <i>Формировать наименование для ТУ без наименования продукции нецелесообразно.</i>	
Пункт 6.3.3	Дополнить абзацем со ссылкой на ГОСТ 1.5-2001 или привести в данном стандарте правила формирования наименования по аналогии с ГОСТ Р 51740-2016 (подраздел 4.3)	«Наименование формируют с учётом положений ГОСТ 1.5-2001 (пункты 3.6.5 – 3.6.13)»
Пункт 6.4.2. Пример 2	Исправить опечатку – между кодом ОКПД2 и регистрационным номером ТУ точку заменить на тире.	
Подраздел 6.4.	Дополнить пунктом – 6.4.3, перенеся информацию из пункта 7.7 (второе предложение).	6.4.3 Регистрационный номер присваивает организация – держатель подлинника ТУ в порядке очередности их регистрации на данной в организации начиная с номера «001».
Пункт 6.6.5. Третий абзац.	Исключить второе предложение, т.к. оно противоречит первому, а также ГОСТ 1.5-2001 (пункт 3.12.9)	
Пункт 6.7.1	После слов «технические документы,» дополнить словами «конструкторскую и технологическую документацию». <i>(Предусмотрено пунктами</i>	

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
	<i>5.3.2 и 6.7.3 проекта стандарта)</i>	
Пункт 6.7.2	Дополнить абзацем. <i>В представленной редакции отсутствует порядок приведения ссылок на элементы ТУ.</i>	Ссылки на структурные элементы ТУ выполняют с учётом требований ГОСТ 1.5-2001 (пункт 4.8.2)
Пункт 6.7.3. Пятое перечисление	Изложить в новой редакции.	– ТУ и другие документы (стандарты организации), принадлежащие другим держателям подлинников, если эту ссылку применяют для идентификации сырья, покупных изделий, упаковки и т.п.;
Пункт 6.7.5	Привести к единообразию с установленным в ГОСТ Р 1.5-2012 (пункты 4.3.3 – 4.3.5) порядком приведения датированных и недатированных ссылок	
Пункты 6.8.2, 6.8.6, 6.8.7	Чем обоснованы требования выпускать ТУ только на листах без оборота с соответствующими требованиями к полям и нумерации страниц? Не допускается возможность издания ТУ с оборотом, что противоречит ГОСТ Р 1.5-2014.	
Пункт 6.8.3. Первое перечисление.	Требование к выполнению ТУ определённым шрифтом «Times New Roman» не корректно. Согласно Федеральному закону от 29.06.2015 №162-ФЗ: технические условия – это вид стандартов организации. В свою очередь организация может установить другой шрифт для своих документов. Предлагаю не регламентировать вид шрифта или дополнить сноской с допущением применения другого шрифта, принятого в организации-держателе подлинника.	
пункт 7.5. первое предложение. Второе предложение	Заменить слово: «Утверждают» на «Вводят в действие». После слов: «по решению» дополнить словами: «организации-держателя подлинника ТУ» <i>Должно быть предусмотрено право изготовителя ограничивать срок действия ТУ.</i>	7.5 Вводят в действие ТУ, как правило, без ограничения срока действия. Срок действия ТУ может быть ограничен по решению организации-держателя подлинника ТУ, контрольно-надзорного органа и (или) заказчика, согласовавших ТУ.

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
Пункт 7.6	Изложить в новой редакции. <i>Порядок управления документацией в организации устанавливает сама организация.</i>	7.6 Внедрение ТУ в конкретной организации осуществляют в соответствии с установленным в организации порядком.
Пункт 7.7	Изложить в новой редакции. Второе предложение перенести в подраздел 6.4, т.к. это одно из требований к обозначению ТУ.	7.7 Регистрацию ТУ осуществляет организация-держатель подлинника ТУ в установленном им порядке в соответствии с 6.4.
Разделы 7, 8	Проектом стандарта не установлено – на каком этапе ТУ должны проходить экспертизу и нормоконтроль, а также не регламентирована их обязательность.	8.1 Экспертизу проекта ТУ, в том числе нормоконтроль, проводят согласно ГОСТ Р 1.6. Нормоконтроль – вид экспертизы проекта документа, представляющий собой контроль за соблюдением правил изложения и оформления проекта ТУ.
Пункт 8.1	Изложить в новой редакции (с учётом ГОСТ Р 1.6-2013) <i>При этом обращаю внимание, что контроль соответствия содержания – это уже экспертиза.</i>	
Раздел 8	Дополнить пунктом	8.7 Организацию проведения нормоконтроля и экспертизы проекта ТУ осуществляет разработчик на этапе согласования проекта с учётом ГОСТ Р 1.6-2013.
Пункты 8.2, 8.3	Исключить, т.к. стандарт не распространяется на продукцию по ГОСТ 2.114 и ГОСТ Р 51740.	
Пункт 8.4. Первое предложение	Заменить слова: «разрабатывающей КД и ТД» на «разрабатывающей ТУ».	
Разделы 9 и 10	Разделы следует объединить, изложив следующей последовательности: - кто имеет право вносить изменения, каких случаях целесообразно вместо разработки ИТУ пересмотреть ТУ (по аналогии с пунктом 5.2.1 ГОСТ Р 1.2-2016); - порядок оформления/ изложения (с учётом ГОСТ 1.5-2001), - порядок экспертизы, согласования, утверждения, регистрации, введения в действие ; - порядок управления ИТУ и ТУ после введения в действие изменения: - информирование; - порядок применения (ИТУ только с ТУ, ТУ без ИТУ не действует); - хранения, внесения информации в лист регистрации ТУ; - порядок подготовки нового издания (при необходимости) с учётом ГОСТ 1.5-2001 (порядок, описанный в пункте 10.1, не целесообразен для электронных версий и/или тиражированных экземпляров).	
Раздел 9	Дополнить информацией о действии ИТУ только в составе ТУ, так же как и ТУ	

Структурный элемент стандарта	Замечание, предложение	Предлагаемая редакция
	действуют только с ИТУ после их введения в действие	
Раздел «10 Требования к внесению изменений (поправок) в технические условия»	В разделе отсутствует порядок внесения поправок	
Раздел 10. пункты 10.1, 10.2	Описан порядок оформления нового издания, который противоречит требованиям ГОСТ 1.5-2001 - далее порядок управления изменением (не полный).	
Пункт 10.4	Что имеется в виду под словами «В оригинал ТУ, находящийся на ответственном хранении, изменения не вносят»? А отметки о внесении в ТУ изменения? Или подразумевается, что ТУ может действовать без введённых в действие ИТУ?	
Пункты 10.5, 10.6	Перенести в раздел 9	
Пункт 11.2	После слов: «об отмене» дополнит словом «/замене»	
Пункт 11.6	Дополнить информацией о том, кто и какие действия должен предпринять, чтобы информация о ТУ была опубликована в указателях.	
По всему тексту стандарта	Заменить слова «держатель подлинника» на «организация-держатель подлинника»	
	<i>В соответствии с термином, принятым в разделе 3 (пункт 3.1.4)</i>	
	Заменить слова «изделия», «изделий» на «продукции». <i>В соответствии с областью применения проекта стандарта: «ТУ на продукцию»</i>	
	Заменить слова «Общероссийского классификатора продукции» и «Общероссийский классификатор продукции по видам экономической деятельности» на «ОКПД2» (<i>согласно принятому обозначению в разделе 3</i>)	

Руководитель
подразделения

Начальник отдела стандартизации и
сопровождения КИСМ
Научно-технического управления
ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»
должность



личная подпись

Т.С. Феоктистова
ФИО
тел. (3919) 254-096

Исполнитель

Начальник бюро стандартизации отдела
стандартизации и сопровождения КИСМ
Научно-технического управления
ЗФ ПАО «ГМК «Норильский никель»
должность



личная подпись

И.Г. Баканова
ФИО
тел. (3919) 258-654