
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
34860—
2022

ИЗДАНИЯ КНИЖНЫЕ И ЖУРНАЛЬНЫЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

Методы контроля

Издание официальное

Москва
Российский институт стандартизации
2022

Предисловие

Цели, основные принципы и общие правила проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Ассоциацией предприятий индустрии детских товаров «АИДТ» (Ассоциация «АИДТ»)

2 ВНЕСЕН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации МТК 181 «Игрушки и товары для детства»

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 8 июня 2022 г. № 152-П)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Армения	AM	ЗАО «Национальный орган по стандартизации и метрологии» Республики Армения
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизия	KG	Кыргызстандарт
Россия	RU	Росстандарт
Узбекистан	UZ	Узстандарт

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 11 июля 2022 г. № 592-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 34860—2022 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 января 2023 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта и изменений к нему на территории указанных выше государств публикуется в указателях национальных стандартов, издаваемых в этих государствах, а также в сети Интернет на сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации.

В случае пересмотра, изменения или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации в каталоге «Межгосударственные стандарты»

© Оформление. ФГБУ «РСТ», 2022



В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Термины и определения	1
4 Классификация	3
5 Порядок проведения гигиенической оценки изданий	4
6 Методика проведения гигиенической оценки издания	5
Приложение А (рекомендуемое) Образцы оформления результатов оценки изданий	7
Приложение Б (справочное) Кегль шрифта	12
Библиография	13

Введение

Настоящий стандарт разработан с целью обеспечения удобочитаемости изданий, что приводит к снижению зрительной нагрузки при чтении, предупреждает развитие зрительного и общего утомления и является одной из мер профилактики зрительных нарушений.

ИЗДАНИЯ КНИЖНЫЕ И ЖУРНАЛЬНЫЕ ДЛЯ ДЕТЕЙ И ПОДРОСТКОВ

Методы контроля

Book and magazine editions for children and teenagers. Control methods

Дата введения — 2023—01—01

1 Область применения

Настоящий стандарт устанавливает методы контроля шрифтового оформления и качества печати книжных и журнальных изданий для детей и подростков (далее — издания), выпускаемых с использованием шрифтов кириллической и/или латинской графических основ.

Настоящий стандарт не распространяется на учебные, факсимильные и миниатюрные издания.

Настоящий стандарт предназначен для издателей, книготорговых и полиграфических предприятий.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие межгосударственные стандарты:

ГОСТ 427 Линейки измерительные металлические. Технические условия

ГОСТ 3489.1 Шрифты типографские (на русской и латинской графических основах). Группировка. Индексация. Линия шрифта. Емкость

ГОСТ 8074 Микроскопы инструментальные. Типы, основные параметры и размеры. Технические требования

Примечание — При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов и классификаторов на официальном интернет-сайте Межгосударственного совета по стандартизации, метрологии и сертификации (www.easc.by) или по указателям национальных стандартов, издаваемых в государствах, указанных в предисловии, или на официальных сайтах соответствующих национальных органов по стандартизации. Если на документ дана недатированная ссылка, то следует использовать документ, действующий на текущий момент, с учетом всех внесенных в него изменений. Если заменен ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, то следует использовать указанную версию этого документа. Если после принятия настоящего стандарта в ссылочный документ, на который дана датированная ссылка, внесено изменение, затрагивающее положение, на которое дана ссылка, то это положение применяется без учета данного изменения. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 выворотка шрифта: Белый шрифт на черном, сером или цветном фоне.

3.2 выделение текста: Изменение полиграфического оформления частей текста (фраз или отдельных слов, букв, знаков) по сравнению с принятым для этого текстом с целью привлечения внимания читателя.

3.3 гарнитура шрифта: Семейство начертаний, объединенных общностью рисунка и имеющих определенное название.

3.4 гигиеническая значимость: Степень воздействия процесса чтения на общее и зрительное утомление человека, определяющееся продолжительностью единовременного чтения.

3.5 группа шрифтов: Шрифты с единым характером их графического построения.

Примечание — Шрифты подразделяются на шесть основных групп в соответствии с ГОСТ 3489.1. Внутри каждой группы шрифты делятся на гарнитур.

3.6

дети: Пользователи продукции в возрасте до 14 лет.
[[1], статья 2]

3.7 дополнительный текст: Текст, сопровождающий произведение (практические задания, вопросы по теме, таблицы, примечания, приложения, сноски и т. п.).

3.8 емкость шрифта: Количество знаков, уместяющихся в строке длиной один квадрат.

3.9 издание: Документ, предназначенный для распространения содержащейся в нем информации, прошедший редакционно-издательскую обработку, самостоятельно оформленный, снабженный нормативно предписанными выходными сведениями, позволяющими однозначно идентифицировать его в документально-информационной среде.

3.10 журнальное издание: Издание в виде блока скрепленных в корешке листов печатного материала установленного формата, издательски приспособленное к специфике данного периодического издания, в обложке или переплете. Содержит статьи и рефераты по различным вопросам, литературно-художественные произведения, имеет постоянную рубрику.

3.11 знак (символ): Элемент текста, используемый в издании для передачи текстовой информации.

3.12 квадрат: Единица длины в типографской системе мер, равная 48 пунктам или 18,04 мм.

3.13 кегль [кегель] шрифта: Размер шрифта, соответствующий расстоянию между верхней и нижней гранями прописной литеры, измеряемому в пунктах.

3.14 книжка-игрушка: Издание, имеющее необычную конструктивную форму, предназначенное для умственного и эстетического развития детей (например, книжка-картинка, книжка-ширмочка, книжка-гармошка, книжка-вертушка, книжка с игровым замыслом, книжка-панорама, книжка-затя, книжка-фигура, книжка-поделка).

3.15

книжное издание: Издание в виде блока скрепленных в корешке листов печатного материала любого формата в обложке или переплете.

Примечание — Под листом печатного материала понимается лист бумаги или ее синтетического заменителя, картон, ткань, поверхность которых содержит оттиск.

ГОСТ 7.60—2003¹⁾, статья 3.2.6.2

3.16 книжная [журнальная] тетрадь: Составная часть блока издания, полученная в результате фальцовки печатного листа.

3.17 комбинированное издание: Издание, в котором элементы основной информации различной природы существуют взаимосвязанно и которое включает наряду с печатным текстом записи звуков (дискеты, CD-диски, аудиокассеты) и изображения на других материальных носителях (слайды, пленки, CD-диски, видеокассеты), а также игрушки, канцелярские принадлежности и др.

3.18 концевая строка: Последняя строка абзаца.

3.19 миниатюрное издание: Издание, имеющее формат, не превышающий 100×100 мм.

3.20 начертание гарнитуры: Комплект шрифтов одной гарнитуры, отличающихся:

- насыщенностью знаков (светлый, полужирный и жирный шрифт);
- постановкой знаков (прямой, наклонный и курсивный шрифт);
- пропорциями знаков (узкий, нормальный и широкий шрифт).

3.21 неполная строка: Строка размером меньше формата полосы.

¹⁾ В Российской Федерации действует ГОСТ Р 7.0.60—2020.

3.22 **непропечатка (потеря элементов изображения)**: Дефект, при котором краска с части печатающих элементов не передается на бумагу.

3.23 **основной текст**: Текст произведения, публикуемого в издании.

3.24 **подпись к иллюстрации (подрисуночная подпись)**: Текст под иллюстрацией, представляющий собой ее словесную характеристику.

3.25 **полиграфические материалы**: Материалы, применяемые для изготовления издания (бумага, переплетные материалы — картон, обложечная бумага и др.; краски, пленки и т. п.).

3.26 **полная строка**: Строка полного формата.

3.27 **полоса**: Площадь, отводимая на странице издания под набор текста и/или воспроизведение иллюстраций.

3.28

подростки: Пользователи продукции в возрасте от 14 до 18 лет.

[[1], статья 2]

3.29 **пункт**: Единица измерения в типометрической системе измерений.

Примечание — В системе измерений Дидо 1 пункт = 0,376 мм, в системе СИ 1 пункт = 0,351 мм.

3.30 **серийное издание (серия)**: Издание, выходящее в течение времени, продолжительность которого заранее не установлена, как правило нумерованными и/или датированными выпусками (томами), имеющими одинаковое заглавие.

3.31 **текст единовременного прочтения**: Текст единого смыслового содержания, с любым объемом печатных знаков, для непрерывного чтения.

3.32 **увеличение интерлиньяжа**: Расстояние между нижними выносными элементами знаков верхней строки и верхними выносными элементами знаков нижней строки, измеряемое в пунктах.

3.33 **удобочитаемое издание**: Издание, при чтении которого не развивается зрительное утомление.

Примечание — Удобочитаемость издания зависит от его шрифтового оформления и качества полиграфического исполнения.

3.34 **учебное издание**: Издание, содержащее систематизированные сведения научного или прикладного характера, которые изложены в форме, удобной для изучения и преподавания, и рассчитанное на обучающихся разного возраста и уровня образования.

3.35 **факсимильное издание**: Издание, с максимальной степенью подобию воспроизводящее подлинник (оригинал): его размеры, внешний вид бумаги, переплет, все особенности текста и иллюстраций, следы времени, пользования.

3.36 **характерные страницы**: Страницы с единообразным шрифтовым и/или иллюстративным оформлением, наиболее часто встречающиеся в издании и выбираемые для контроля.

3.37 **шрифтовое оформление текста**: Комплекс параметров, определяющих удобочитаемость издания: кегль и емкость шрифта, увеличение интерлиньяжа, длина строки, группа шрифта, гарнитура и ее начертание.

4 Классификация

4.1 Издания по гигиенической значимости подразделяются на две категории.

Издания первой категории характеризуются большими объемами текста единовременного прочтения, что обуславливает непрерывный длительный процесс чтения и выраженную зрительную нагрузку. Первая категория включает следующие издания:

- литературно-художественные;
- научно-популярные;
- развивающего обучения;
- для дополнительного образования.

Издания второй категории характеризуются небольшими объемами текста единовременного прочтения, что обуславливает эпизодический процесс чтения и незначительную зрительную нагрузку. Вторая категория включает следующие издания:

- справочные (словари, энциклопедии, каталоги и т. п.);
- для досуга (альбомы с наклейками, кроссворды, раскраски и т. п.).

Гигиеническая значимость издания определяется реальной зрительной нагрузкой при чтении.

4.2 Издания в зависимости от читательского адреса и в соответствии с возрастными физиологическими особенностями органов зрения читателя и принятой в гигиене детей и подростков возрастной периодизацией развития детского организма подразделяются на четыре группы:

- первая возрастная группа — издания для детей дошкольного возраста;
- вторая возрастная группа — издания для детей младшего школьного возраста от 7 до 10 лет включительно;
- третья возрастная группа — издания для детей и подростков среднего школьного возраста от 11 до 14 лет включительно;
- четвертая возрастная группа — издания для подростков старшего школьного возраста от 15 до 18 лет.

В выходных сведениях издания для первой возрастной группы допускается указание «для чтения взрослыми детям» только при условии, что издание не содержит текстов для самостоятельного чтения детьми.

5 Порядок проведения гигиенической оценки изданий

5.1 На гигиеническую оценку представляют один экземпляр (при необходимости — до трех экземпляров) издания и сведения о виде бумаги, применяемой для изготовления издания.

5.2 Идентификацию издания проводят на основании информации, представленной в выходных сведениях, которыми являются:

- сведения об авторах, заглавие издания, заглавие серии, номер выпуска серии, сведения о читательском адресе;
- сведения о целевом назначении издания, имя издателя и его адрес, год выпуска издания, наименование и адрес полиграфического предприятия, дата подписания в печать, формат издания, гарнитура шрифта основного текста, вид печати, тираж, номер заказа полиграфического предприятия.

5.3 Гигиеническую оценку шрифтового оформления текста, отпечатанного на цветном, сером фоне, участках многокрасочных иллюстраций; текста, отпечатанного вывороткой шрифта; начертания шрифта по плотности очка (нормальное, узкое, широкое); правомерности использования газетной бумаги проводят на одном экземпляре издания.

5.4 Гигиеническую оценку шрифтового оформления книжных и журнальных изданий (кроме заголовков и подписей к иллюстрациям) проводят на десяти характерных страницах по каждому виду текста и приему оформления (в журнальных изданиях в рамках одного материала) в одном экземпляре издания.

5.5 Гигиеническую оценку размера корешковых полей на развороте текстовых страниц и дефектов в издании проводят на десяти характерных страницах в одном экземпляре издания, при необходимости — в трех.

5.6 Результат гигиенической оценки следует считать положительным при соответствии контролируемых показателей нормативным требованиям.

5.7 Гигиеническую оценку текстовой части комбинированных книжных и журнальных изданий проводят в соответствии с нормативными требованиями.

Гигиеническую оценку изделий, входящих в состав комбинированных изданий (игрушки, канцелярские принадлежности и подобные им), проводят в соответствии с требованиями нормативных документов на этот вид продукции.

Гигиеническая оценка комбинированного издания должна включать результаты гигиенической оценки каждой составляющей комбинированного издания.

5.8 Полиграфические материалы, применяемые для изготовления изданий, должны соответствовать требованиям технических нормативных правовых актов или техническим требованиям изготовителя. Полиграфические материалы, применяемые для изготовления изданий, должны сопровождаться документами, подтверждающими их качество и безопасность.

5.9 В изданиях не допускается использование газетной бумаги, за исключением изданий, предназначенных для одноразового использования (кроссворды, экзаменационные билеты, карточки с заданиями, тестовые задачи), для второй, третьей и четвертой возрастных групп.

6 Методика проведения гигиенической оценки издания

6.1 Вид бумаги по 5.9 определяют по информации в выходных сведениях или по представленным сведениям о материалах (см. приложение А, образец 1).

6.2 Размер корешковых полей на развороте текстовых страниц определяют с точностью до 1 мм измерительной металлической линейкой с ценой деления 1 мм в середине каждой выбранной для контроля тетради.

Результат гигиенической оценки считают отрицательным, если в четырех из десяти контролируемых тетрадях обнаружены отклонения от нормативных требований.

6.3 Оптическую плотность фона при печати текста на цветном, сером фоне, участках многокрасочных иллюстраций измеряют денситометром отражения за фильтром видности в пяти местах избрания на контролируемой странице.

Результат считают отрицательным по странице, если значения трех и более из пяти измерений на странице не соответствуют нормативным требованиям.

Результат считают отрицательным по одному экземпляру, если на четырех и более из десяти контролируемых страниц экземпляра выявлено несоответствие нормативным требованиям.

6.4 Группу и начертание шрифта определяют по ГОСТ 3489.1 на десяти характерных страницах.

Результат по каждому параметру считают отрицательным, если на четырех из десяти контролируемых страниц выявлено несоответствие нормативным требованиям.

6.5 Оценку приемов оформления в издании:

- цветного шрифта на цветном фоне;
- шрифтов узкого начертания;
- выворотки шрифта (прием не разрешен в изданиях первой возрастной категории);
- цветных красок для печати текста, кроме выделений (прием не разрешен в изданиях первой возрастной категории);
- многоколонного набора проводят визуально на десяти характерных страницах экземпляра издания.

Результат считают отрицательным, если на четырех из десяти контролируемых страниц использованы вышеперечисленные приемы оформления.

6.6 Дефекты в издании (дефекты воспроизведения текста и иллюстраций в блоке: непропечатка, рваное очко или штрих, двоение знаков, отмарывание или пробивание краски, полошение; затеки клея между страницами блока, вызывающие их склеивание и повреждение текста или иллюстрации при раскрытии издания; деформация блока, переплетной крышки) определяют визуально на десяти характерных страницах одного экземпляра.

Результат экспертизы одного экземпляра считают отрицательным, если на четырех из десяти контролируемых страниц экземпляра обнаружен хотя бы один дефект.

6.7 Кегль шрифта текста издания и пробел между словами (пробел между словами в изданиях третьей и четвертой возрастной группы не нормируется, в изданиях первой и второй возрастной группы должен быть не менее кегля шрифта текста) измеряют в миллиметрах измерительной лупой с десятикратным увеличением с ценой деления 0,1 мм или микроскопом (ГОСТ 8074) с точностью до 0,01 мм.

Допускается применение других средств измерений, если они аттестованы как средства измерения.

Высота прописной буквы в миллиметрах и соответствующий им кегль шрифта в пунктах в системе Дидо и системе СИ приведены в таблице Б.1 приложения Б.

Для определения кегля шрифта лупой или микроскопом измеряют высоту очка одной произвольно выбранной прописной буквы на каждой из десяти контролируемых страниц.

Результат считают отрицательным, если значения четырех из десяти полученных измерений кегля шрифта менее установленного норматива.

Для определения пробела между словами измеряют расстояние между словами в пяти произвольно выбранных строках на десяти характерных страницах издания.

Результат считают отрицательным на странице, если значения трех из пяти измерений менее установленного норматива.

Результат считают отрицательным по изданию в целом, если на четырех из десяти контролируемых страниц выявлено несоответствие нормативным требованиям.

6.8 Увеличение интерлиньяжа определяют измерительной лупой с десятикратным увеличением в миллиметрах или издательским прозрачным шаблоном в пунктах системы Дидо.

П р и м е ч а н и е — Шаблон должен быть аттестован как средство измерения, так как измеряются показатели на обязательное подтверждение соответствию.

Для определения увеличения интерлиньяжа измерительной лупой с десятикратным увеличением замеряют расстояние между нижними выносными элементами верхней строки и линией шрифта нижней строки в миллиметрах (K_1) и значение кегля шрифта в миллиметрах (K_2) в соответствии с рисунком 1. Из полученной величины (K_1) вычитается размер шрифта (K_2). Полученную разность в миллиметрах переводят в пункты по таблице Б.1 приложения Б.

Для определения увеличения интерлиньяжа издательским прозрачным шаблоном замеряют с помощью контрольного окошка расстояние между нижними выносными элементами верхней строки и линией шрифта нижней строки в пунктах и вычитают значение кегля шрифта в пунктах в соответствии с рисунком 1.

Результат считают отрицательным, если на четырех и более страницах из десяти контролируемых выявлено несоответствие нормативным требованиям.

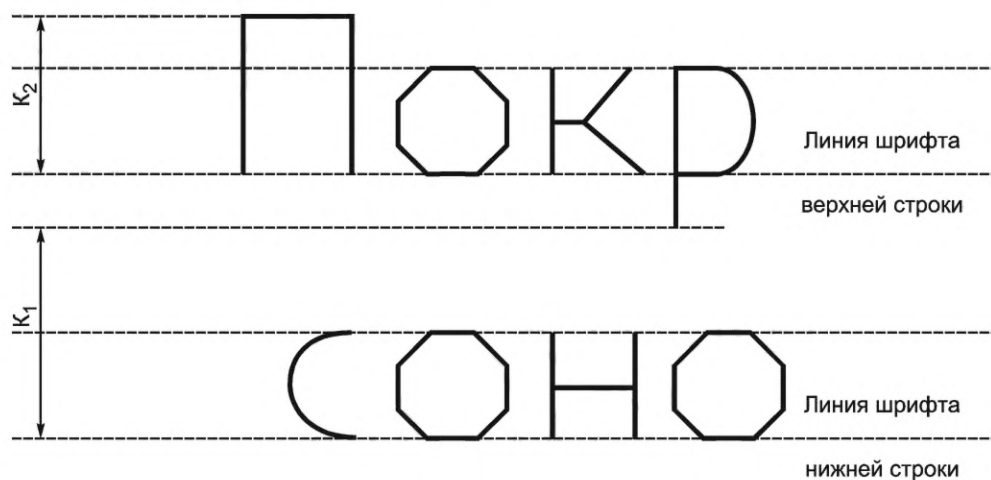


Рисунок 1 — Схема определения увеличения интерлиньяжа ($K_1 - K_2$)

6.9 Длину строки текста в издании (кроме стихов) измеряют измерительной металлической линейкой по ГОСТ 427 с точностью до 1 мм или издательским прозрачным шаблоном в миллиметрах.

Для определения длины строки измеряют одну полную строку и минимальную неполную (кроме концевых) на каждой из десяти контролируемых страниц.

Результат считают отрицательным, если значения четырех и более из десяти полученных измерений не соответствуют нормативным требованиям.

6.10 Расстояние между колонками при многоколонном наборе измеряют измерительной металлической линейкой по ГОСТ 427 с точностью до 1 мм или издательским прозрачным шаблоном в миллиметрах.

Измерения проводят на каждой из десяти контролируемых страниц.

Результат считают отрицательным, если четыре и более из десяти полученных значений не соответствуют нормативным требованиям.

6.11 Измерение линейных (габаритных) размеров характерных элементов рисунка проводят на десяти характерных страницах.

Для этого измерительную металлическую линейку с ценой деления 1 мм прикладывают к границе измеряемого элемента рисунка так, что ноль на шкале линейки совпадает с этой границей, определяют, с каким делением на шкале линейки совпадает другая граница элемента рисунка. По количеству делений между нулевым и этим делением определяют линейный размер элемента рисунка.

Результат считают отрицательным, если несоответствие нормативным требованиям выявлено на четырех и более из десяти характерных страниц.

6.12 Результаты гигиенической оценки могут быть оформлены по приложению А.

6.13 По результатам гигиенической оценки оформляют протокол.

Приложение А
(рекомендуемое)

Образцы оформления результатов оценки изданий

Образец 1. Сведения о материалах

Издание
(серия) _____

Наименование материала	Нормативный документ	Предприятие-изготовитель	Документ, подтверждающий гигиеническую безопасность
Бумага для печати			
Краска			
Картон			
Бумага для обложки			
Пленка для ламинирования			
Лак			
Прочие			

М.П.
(организации, выпускающей издание)

(подпись)

Образец 2. Оценка приемов оформления издания

(наименование, автор, издание)

(категория, возрастная группа, вид издания)

Приемы оформления	Характерные страницы										Количество выбракованных страниц
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Выворотка шрифта											
Цветной шрифт											
Цветной шрифт на цветном фоне											
Многоколонный набор											
Шрифты узкого начертания											
Рисованный шрифт											

Количество выбракованных
страниц _____

(приемочное число — 3, бракующее — 4)

Несоответствие приемов
оформления _____

(выявлено, не выявлено)

Образец 3. Оценка шрифтового оформления текста издания

(наименование, автор, издательство)

Шрифт из группы _____

(категория, возрастная группа, вид издания)

Начертание _____

Гарнитура _____

Параметры шрифтового оформления	Объем текста, кол-во знаков		Кегль шрифта, пункты		Увеличение интерлиньяжа, пункты		Длина строки*, мм		Отметка о приемке контрольной страницы
	В издании	Норма, не более	В издании	Норма, не менее	В издании	Норма, не менее	В издании	Норма — пределы	

Количество выбракованных страниц _____

(приемочное число — 3, бракующее — 4)

Несоответствие приемов оформления _____

(выявлено, не выявлено)

* При многоколонном наборе указывается количество колонок, длина строки в колонке + расстояние между колонками (например, $2 \cdot 63 + 9$).

** Отметка страниц, на которых текст напечатан на цветном фоне.

Образец 4. Оценка шрифтового оформления выделений текста издания

(наименование, автор, издательство)

Шрифт из группы _____

(категория, возрастная группа, вид издания)

Начертание _____

Гарнитура _____

Параметры шрифтового оформления	Объем текста, кол-во знаков		Кегль шрифта, пункты		Увеличение интерлиньяжа, пункты		Длина строки*, мм		Отметка о приемке контрольной страницы
	В издании	Норма, не более	В издании	Норма, не менее	В издании	Норма, не менее	В издании	Норма — пределы	

Количество выбракованных страниц _____

(приемочное число — 3, бракующее — 4)

Отметка о соответствии гигиеническим требованиям _____

(выявлено, не выявлено)

* При многоколонном наборе указывается количество колонок, длина строки в колонке + расстояние между колонками (например, $2 \cdot 63 + 9$).

** Отметка страниц, на которых текст напечатан на цветном фоне.

Образец 5. Оценка оптической плотности фона при печати текста на цветном, сером фоне, участках многокрасочных иллюстраций и вывороткой шрифта

(наименование, автор, издание)

(категория, возрастная группа, вид издания)

Характерные страницы	Оптическая плотность фона					Отметка о приемке контрольной страницы
	1	2	3	4	5	

Количество выбракованных
страниц _____

(приемочное число — 3, бракующее — 4)

Отметка о соответствии
гигиеническим требованиям _____

(выявлено, не выявлено)

Образец 6. Оценка размеров полей на страницах издания

(наименование, автор, издание)						
(категория, возрастная группа, вид издания)						
Тетради издания, выбранные для контроля	Размеры полей, мм					Отметка о приемке контрольной тетради
	Корешковое		Верхнее	Наружное	Нижнее	
	На развороте	На странице				

Количество выбракованных
страниц _____

(приемочное число — 3, бракующее — 4)

Отметка о соответствии
гигиеническим требованиям _____

(выявлено, не выявлено)

Приложение Б
(справочное)

Кегль шрифта

Таблица Б.1 — Кегль шрифта

Кегль шрифта, пункты		Высота прописной буквы, мм
Пункты в системе Дидо	Пункты в системе СИ	
5	5,5	1,25
6	6,5	1,50
7	7,5	1,75
8	8,5	2,00
9	9,5	2,25
10	11	2,50
12	13	3,00
14	15	3,50
16	17	4,00
18	19	4,45
20	21,5	4,95
36	39	8,95
Примечание — 1 пункт в системе ДИДО = 0,376 мм. 1 пункт в системе СИ = 0,351 мм.		

Библиография

- [1] Технический регламент Таможенного О безопасности продукции, предназначенной для детей и подростков
союза ТР ТС 007/2011

УДК [655.3.066.11 + 655.3.066.13]-053.2:006.354

МКС 01.140.40

Ключевые слова: издания книжные и журнальные, дети, подростки, методы контроля

Редактор *Н.А. Таланова*
Технический редактор *И.Е. Черепкова*
Корректор *Р.А. Ментова*
Компьютерная верстка *Е.А. Кондрашовой*

Сдано в набор 12.07.2022. Подписано в печать 18.07.2022. Формат 60×84½. Гарнитура Ариал.
Усл. печ. л. 2,32. Уч.-изд. л. 1,90.

Подготовлено на основе электронной версии, предоставленной разработчиком стандарта

Создано в единичном исполнении в ФГБУ «РСТ»
для комплектования Федерального информационного фонда стандартов,
117418 Москва, Нахимовский пр-т, д. 31, к. 2.
www.gostinfo.ru info@gostinfo.ru

