



+7 (495) 995-95-55
alta@alta.ru
www.alta.ru

Решение Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г. N 769

"О принятии технического регламента Таможенного союза "О безопасности упаковки"

(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [15.06.2012 N 35](#),
решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от [22.06.2012 N 93](#),
решения Совета Евразийской экономической комиссии от [17.12.2012 N 116](#),
решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от [25.02.2014 N 23](#), от [10.06.2014 N 89](#),
решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#),
решений Коллегии Евразийской экономической комиссии от [15.11.2016 N 148](#), от [16.04.2019 N 60](#), от [20.01.2020 N 12](#),
решения Совета Евразийской экономической комиссии от [06.09.2024 N 61](#))

✦ См. также: *Письмо Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека от [27 июня 2012 г. N 01/7200-12-32](#) "О государственной регистрации товаров со дня вступления в силу технических регламентов"*

✦ См. также: *[перечень продукции](#), в отношении которой подтверждается соответствие техрегламенту ТС "О безопасности упаковки"*

В соответствии со статьей 13 [Соглашения](#) о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 года Комиссия Таможенного союза (далее - Комиссия) решила:

1. Принять [технический регламент](#) Таможенного союза "О безопасности упаковки" (ТР ТС 005/2011) (прилагается).

2. Утратил силу с 1 июля 2020 г.

3. Установить:

3.1. технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" (далее - Технический регламент) вступает в силу с 1 июля 2012 года;

3.2. документы об оценке (подтверждении) соответствия обязательным требованиям, установленным законодательством государств - членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, выданные или принятые в отношении продукции, являющейся объектом технического регулирования Технического регламента (далее - продукция), до дня вступления в силу Технического регламента, действительны до окончания срока их действия, но не позднее 15 февраля 2014 года, за исключением таких документов, выданных или принятых до дня официального опубликования настоящего Решения, которые действительны до окончания срока их действия, а также за исключением таких документов, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента в отношении продукции, предназначенной для упаковывания молока и молочной продукции, мяса и мясной продукции, которые действительны до окончания срока их действия, но не позднее 31 декабря 2015 года.

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от [25.02.2014 N 23](#))

Со дня вступления в силу Технического регламента выдача или принятие документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции обязательным требованиям, ранее установленным законодательством государств - членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, не допускается;

3.3. до 15 февраля 2014 года допускается производство и выпуск в обращение продукции в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными законодательством государств - членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента, за исключением продукции, предназначенной для упаковывания молока и молочной продукции, мяса и мясной продукции, производство и выпуск в обращение которой допускается до 31 декабря 2015 года в соответствии с обязательными требованиями, ранее установленными законодательством государств - членов Таможенного союза или нормативными правовыми актами Таможенного союза, при наличии документов об оценке (подтверждении) соответствия продукции указанным обязательным требованиям, выданных или принятых до дня вступления в силу Технического регламента;

(в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от [25.02.2014 N 23](#))

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза или с Решением Комиссии от [20 сентября 2010 года N 386](#).

(абзац введен решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от [22.06.2012 N 93](#))

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза не допускается;

(абзац введен решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от [22.06.2012 N 93](#))

3.3-1. до 1 января 2013 года допускается производство и выпуск в обращение на таможенной территории Таможенного союза продукции, не подлежавшей до дня вступления в силу Технического регламента обязательной оценке (подтверждению) соответствия согласно законодательству государств - членов Таможенного союза или нормативным правовым актам Таможенного союза, без документов об обязательной оценке (подтверждении) соответствия и без маркировки национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке);

(пп. 3.3-1 введен решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от [22.06.2012 N 93](#))

3.4. обращение продукции, выпущенной в обращение в период действия документов об оценке (подтверждении) соответствия, указанных в подпункте 3.2 настоящего Решения, а также продукции, указанной в подпункте 3.3-1 настоящего Решения, допускается в течение срока годности (срока службы) продукции, установленного в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза.

(пп. 3.4 в ред. решения Коллегии Евразийской экономической комиссии от [22.06.2012 N 93](#))

Указанная продукция маркируется национальным знаком соответствия (знаком обращения на рынке) в соответствии с законодательством государств - членов Таможенного союза или с Решением Комиссии от [20 сентября 2010 года N 386](#).

Маркировка такой продукции единым знаком обращения продукции на рынке государств - членов Таможенного союза не допускается.

4. Секретариату Комиссии совместно со Сторонами подготовить проект Плана мероприятий, необходимых для реализации Технического регламента, и в трехмесячный срок со дня вступления в силу настоящего Решения обеспечить представление его на утверждение Комиссии в установленном порядке.

5. Белорусской Стороне с участием Сторон на основании мониторинга результатов применения стандартов обеспечить подготовку предложений по актуализации Перечней стандартов, указанных в пункте 2 настоящего Решения, и представление не реже одного раза в год со дня вступления в силу Технического регламента в Секретариат Комиссии для утверждения в установленном порядке.

Члены Комиссии Таможенного союза:

От Республики
Беларусь
(Печать)
С.Румас

От Республики
Казахстан
(Печать)
У.Шукеев

От Российской
Федерации
(Печать)
И.Шувалов

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 16 августа 2011 г. N 769

 Новый перечень утвержден Решением Коллегии ЕЭК от [20.01.2020 N 12](#).

ПЕРЕЧЕНЬ
СТАНДАРТОВ, В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРИМЕНЕНИЯ КОТОРЫХ
НА ДОБРОВОЛЬНОЙ ОСНОВЕ ОБЕСПЕЧИВАЕТСЯ СОБЛЮДЕНИЕ

ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
"О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ" (ТР ТС 005/2011)

Утратил силу с 1 июля 2020 г.

№ п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	3	5
1	статья 2	ГОСТ 17527-2014 (ISO 21067:2007)	Упаковка. Термины и определения	
2		ГОСТ 32180-2013	Средства укупорочные. Термины и определения	
3	пункты 1, 2 и 3 статьи 5	ГОСТ ISO/IEC Guide 41-2013	Упаковка. Рекомендации по удовлетворению требований потребителя	
4		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
5		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
6		пункт 5.14 ГОСТ 1760-2014	Подпергамент. Технические условия	
7		пункт 5.3.4 ГОСТ 2226-2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
8		пункты 4.25 и 4.28 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	
9	пункт 4 статьи 5	пункт 5.1.2 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	

10	пункт 5.2 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия
11	пункт 2.3.8 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. применяется до Общие технические 01.06.2017 условия
12	пункт 4.2.9 ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
13	пункт 2.4 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия
14	пункт 4.2.10 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия
15	пункт 4.1.10 ГОСТ 11354-93	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия
16	пункт 2.6 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия
17	пункт 5.3.3 ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
18	пункт 5.3.4 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия

19	пункт 2.13 ГОСТ 12303-80	Пачки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия	
20	пункт 2.11 ГОСТ 13356-84	Ящики деревянные для продукции рыбной промышленности. Технические условия	
21	пункт 2.8 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия	
22	пункт 2.6 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия	
23	пункт 4.2.3 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	
24	пункт 1.2.8 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия	
25	пункт 2.11 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия	
26	пункт 1.3.1 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия	
27	пункт 2.2 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия	
28	пункт 2.3.7 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных	применяется до 01.06.2017

		продуктов. Технические условия
29	пункт 5.1.2 ГОСТ 15844-2014	Упаковка стеклянная для молока и молочных продуктов. Общие технические условия
30	пункт 4.1.8 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия
31	пункт 4.1.22 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия
32	пункт 2.7 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия
33	пункт 2.14 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
34	пункт 3.3.1 ГОСТ 30090-93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия
35	пункты 5.2.4.6 и 5.3.9 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия
36	пункт 5.1.2 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия
37	пункты 5.1.2 и 5.1.28 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
38	пункт 4.2.4 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия
39	пункты 5.3.3 и 5.3.4 ГОСТ 32522-2013	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия

40	пункт 4.2 ГОСТ 32582-2013	Фольга алюминиевая гладкая бытового назначения в рулонах для упаковки пищевых продуктов. Технические условия
41	пункты 5.1.19 и 5.1.24 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия
42	пункт 5.2.2 ГОСТ 32686-2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия
43	пункт 5.2.2 ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
44	пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 33118-2014	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия
45	пункт 5.1.2 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
46	ГОСТ 33374-2015	Этикетки парафинированные в бобилах для машинного завертывания кондитерских, хлебобулочных изделий и жевательной резинки
47	пункт 5.6 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия
48	пункт 5.17 ГОСТ 33415-2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия

49	пункт 5.2.9 ГОСТ 33748-2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Общие технические условия	
50	пункт 4.2.1 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия	
51	пункт 5.6 СТБ 750-2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия	
52	пункт 5.5 СТБ 841-2003	Изделия керамические. Общие технические условия	
53	пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
54	пункты 5.3.3 и 6.1 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
55	пункт 5.2.9 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
56	пункт 2.1.3 СТ РК 242-92	Заготовки коробки и пачки. Коробки и пачки. Технические условия	применяется до 22.02.2018
57	пункт 3.6 СТ РК 995-97	Этикетки парафинированные в бобинах для машинного завертывания кондитерских, хлебобулочных изделий и жевательной резинки. Технические условия	применяется до 22.02.2018
58	пункт 5.2.9 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	

59	пункты 5.3.2 и 5.3.5 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия
60	пункт 5.4.2 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия
61	пункт 4.6 ГОСТ Р 52022-2003	Тара стеклянная для пищевой и парфюмерно-косметической продукции. Марки стекла
62	пункт 5.1 ГОСТ Р 52145-2003	Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия
63	пункт 5.2 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия
64	пункт 5.2.7 ГОСТ Р 52620-2006	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия
65	пункт 5.1.1 ГОСТ Р 52898-2007	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной кислоты и пищевых уксусов. Технические условия
66	пункты 5.5 ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия
67	пункт 5.3.4 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
68	пункт 4.2.3 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона

пункт 5 статьи 5

			для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия	
69		пункт 4.2.4 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия	
70		пункт 5.1.2 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия	
71		пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
72		пункты 5.3.3 и 6.1 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
73		пункт 4.3.1 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
74		пункт 4.3.1 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия	
75		пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
76	подпункт 6.1 пункта 6 статьи 5 (металлическая упаковка)	пункты 5.1 и 5.2 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
77		пункты 4.19 и 4.26 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	

78	пункты 2.11, 2.14, 2.16 и 2.23 ГОСТ 5799-78	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия
79	пункты 5.5, 5.14 и 5.16 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия
80	пункты 2.6 и 2.15 ГОСТ 6128-81	Банки металлические для химических продуктов. Технические условия.
81	пункты 2.11 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия
82	пункты 2.12 и 2.20 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия.
83	пункты 2.19 и 2.25 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия
84	пункт 2.22 ГОСТ 21029-75	Бочки алюминиевые для химических продуктов. Технические условия
85	пункты 2.3 и 2.9 ГОСТ 26220-84	Баллоны аэрозольные алюминиевые моноблочные. Технические условия
86	ГОСТ 26384-84	Банки жестяные цилиндрические круглые для консервов. Размеры конструктивных элементов
87	пункты 5.2.3.10.1, 5.2.3.10.4 и 5.2.4.5 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия
88	пункты 5.2.2.5 и 5.2.2.6 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия
89	пункт 5.2.7 ГОСТ 33748-2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми

90		ГОСТ 33810-2016	крышками. Общие технические условия Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
91		пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
92		пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия	
93		пункты 5.6 и 5.8 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
94	подпункт 6.2 пункта 6 статьи 5 (стеклянная упаковка)	пункты 5.1.24 и 5.1.26 - 5.1.29 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	
95		ГОСТ 5717.2-2003	Банки стеклянные для консервов. Основные параметры и размеры	
96		ГОСТ 10117.2-2001	Бутылки стеклянные для пищевых жидкостей. Типы, параметры и основные размеры	
97		пункты 2.3.4 - 2.3.6 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных продуктов. Технические условия	применяется до 01.06.2017
98		пункты 5.1.20 и 5.1.22 - 5.1.24 ГОСТ 15844-2014	Упаковка стеклянная для молока и молочных продуктов. Общие технические условия	
99		пункт 3.1 (позиции 3 - 5, 8 и 9 таблицы 1) ГОСТ 30288-95	Тара стеклянная. Общие положения по безопасности, маркировке и ресурсосбережению	

100	ГОСТ 32129-2013	Бутылки стеклянные. Венчики горловин. Типы и размеры. Часть 1. Венчик типа КПМ-30
101	пункты 5.1.2, 5.1.11, 5.1.13 и 5.1.14 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия
102	пункты 5.1.20, 5.1.25 и 5.1.27 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
103	пункты 5.1.3, 5.1.15, 5.1.16, 5.1.17 и 5.1.23 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия
104	пункт 4.1 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
105	пункты 5.14 - 5.16 ГОСТ 33415-2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия
106	пункты 4.2.13 - 4.2.15 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия
107	пункт 4.3.2 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно- косметической продукции. Общие технические условия
108	пункт 4.9 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия
109	пункт 4.3.2 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно- косметической продукции. Общие технические условия

110		пункты 5.1.13 - 5.1.15 ГОСТ Р 52898-2007	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной кислоты и пищевых уксусов. Технические условия
111		ГОСТ ISO 20848-1-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 1. Бочки со съемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л
112		ГОСТ ISO 20848-2-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 2. Полимерные бочки с несъемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью 208,2 и 220 л
113	подпункт 6.3 пункта 6 статьи 5 (полимерная упаковка)	пункты 5.2.4, 5.2.7, 5.2.9 и 5.2.11 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
114		пункты 5.2.25, 5.2.26 и 5.2.27 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия
115		пункт 2.3 ГОСТ 17811-78	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия
116		пункты 2.4 и 2.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия
117		пункт 4.1.5 ГОСТ 32521-2013	Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия.
118		пункт 5.2.1 (позиции 6 - 10 таблицы 1) ГОСТ 32686-2014	Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия
119		пункт 5.11 ГОСТ 33118-2014	Материалы комбинированные на основе алюминиевой

		фольги. Технические условия	
120	пункты 5.1.4, 5.1.6 и 5.1.11 ГОСТ 33417-2015	Упаковка бытового назначения из пластмасс. Общие технические условия	
121	пункты 5.2.4, 5.2.5 и 5.2.7 ГОСТ 33746-2016	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия	
122	пункты 4.8, 4.10 и 4.15.2 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия	
123	пункты 5.2.2 - 5.2.6 и 5.2.14 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
124	СТ РК 2651-2015	Емкости из полипропилена. Технические условия	применяется с 01.01.2017
125	СТ РК ИСО 20848.1-2009	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 1. Бочки со съемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л	
126	СТ РК ИСО 20848.2-2009	Упаковка. Часть 2. Полимерные бочки с несъемной крышкой (верхом) номинальной вместимостью 208,2 и 220 л	
127	пункты 5.2.2 - 5.2.6 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия	
128	пункты 5.2.2 (в части герметичности) - 5.2.4 ГОСТ Р 52620-2006 (кроме химических продуктов,	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия	

		относящихся к опасным грузам)	
129		пункт 5.2.5 ГОСТ 2226-2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
130		пункт 2.6 ГОСТ 5884-86	Ящики из гофрированного картона для ламп накаливания. Технические условия
131		пункты 2.2.1 и 2.2.3 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. применяется до Общие технические условия 01.06.2017
132	подпункт 6.4 пункта 6 статьи 5 (бумажная и картонная упаковка)	пункты 4.1.1 - 4.1.7 ГОСТ 9142-2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
133		пункт 4.2.5 ГОСТ 9481-2001	Ящики из гофрированного картона для химических нитей. Технические условия
134		пункт 2.4 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия
135		пункт 2.15 (в части сопротивления аксиальному сжатию) ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
136		пункты 4.1.13 и 4.1.14 ГОСТ 13511-2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия
137		пункты 1.2.5 и 1.2.6 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия
138		пункты 2.7 и 2.8 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона

		для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия
139	пункты 1.2.6 и 1.2.7 ГОСТ 13514-93	Ящики из гофрированного картона для продукции легкой промышленности. Технические условия
140	пункты 1.3.8 и 1.3.9 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия
141	пункты 2.5 и 2.6 ГОСТ 13516-86	Ящики из гофрированного картона для консервов, пресервов и пищевых жидкостей. Технические условия
142	пункты 4.1.6 и 4.1.7 ГОСТ 13841-95	Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия
143	пункт 4.1.7 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия
144	пункты 4.1.23 и 4.1.24 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия
145	пункт 2.7 ГОСТ 18319-83	Ящики из гофрированного картона для бытовых мясорубок. Технические условия
146	пункт 1.3.4 ГОСТ 21575-91	Ящики из гофрированного картона для люминисцентных ламп. Технические условия
147	пункт 2.3 ГОСТ 22852-77	Ящики из гофрированного картона для продукции приборостроительной

			промышленности. Технические условия
148		пункт 2.12 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
149		пункт 1.2.10 ГОСТ 27840-93	Тара для посылок и бандеролей. Общие технические условия
150		ГОСТ 33716-2015	Заготовки коробок и пачек. Коробки и пачки. Технические условия
151		пункт 5.6 (пункты 10 и 13 таблицы 2) ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия
152	подпункт 6.5 пункта 6 статьи 5 (упаковка из комбинированных материалов)	пункты 5.2.4, 5.2.7, 5.2.9 и 5.2.11 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
153		пункт 2.15 (в части влагопроницаемости) ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
154		пункт 2.11 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
155		пункт 5.3.1 (позиции 3, 4 и 7 таблицы 2) ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
156		пункт 5.3.1 (пункты 3, 4 и 7 таблицы 2)	Тара потребительская из комбинированных

		СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	материалов. Общие технические условия
157	подпункт 6.6 пункта 6	ГОСТ ISO 23560- 2015	Мешки тканевые полипропиленовые для упаковки сыпучих пищевых продуктов. Технические требования
158		пункты 4.1.4 (в части разрывной нагрузки) и 4.1.17 ГОСТ 30090-93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия
159	статьи 5 (упаковка из текстильных материалов)	пункты 5.2.2 4 (в части разрывной нагрузки) и 5.2.16 ГОСТ 32522-2013	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия
160		пункт 5.17 ГОСТ 33227-2015	Упаковка мягкая. Общие технические условия
161		пункт 5.18 СТБ 750- 2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия
162		пункты 2.4 и 2.21 ГОСТ 5959-80	Ящики из листовых древесных материалов неразборные для грузов до 200 кг. Общие технические условия
163		пункты 2.5 и 2.35 ГОСТ 8777-80	Бочки деревянные заливные и сухотарные. Технические условия
164		пункты 2.7 и 2.22 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия
165	подпункт 6.7 пункта 6 статьи 5 (деревянная упаковка)	пункты 2.2.3 и 2.2.10 ГОСТ 9396-88	Ящики деревянные многооборотные. Общие технические условия
166		пункты 4.1.2 и 4.2.11 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия
167		пункты 2.3 и 2.18 ГОСТ 11002-80	Ящики деревянные проволокоармированные.

		Общие технические условия
168	пункт 2.3 ГОСТ 11142-78	Ящики дощатые для средств индивидуальной защиты. Технические условия
169	пункты 4.1.2, 6.3 и 6.4 ГОСТ 11354-93	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия
170	пункты 2.2 и 2.14 ГОСТ 13356-84	Ящики деревянные для продукции рыбной промышленности. Технические условия
171	пункты 2.2 и 2.8 ГОСТ 13358-84	Ящики дощатые для консервов. Технические условия
172	пункт 2.3 ГОСТ 16511-86	Ящики деревянные для продукции электротехнической промышленности. Технические условия
173	пункты 2.3 и 2.7a ГОСТ 17812-72	Ящики дощатые многооборотные для овощей и фруктов. Технические условия
174	пункты 2.3 и 2.6 ГОСТ 18573-86	Ящики деревянные для продукции химической промышленности. Технические условия
175	пункты 2.3 и 2.15 ГОСТ 20463-75	Ящики деревянные проволочкоармированные для овощей и фруктов. Технические условия
176	пункт 1.3.1 ГОСТ 22638-89	Ящики дощатые из листовых древесных материалов для изделий электронной техники. Технические условия

177		пункты 2, 4 и 5 ГОСТ 26838-86	Ящики и обрешетки деревянные. Нормы механической прочности
178	подпункт 6.8 пункта 6 статьи 5 (керамическая упаковка)	пункт 5.9 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия
179		пункт 5.8 СТБ 841- 2003	Изделия керамические. Общие технические условия
180	пункт 8 статьи 5	пункт 6.3 ГОСТ ISO 4710-2015	Пробки корковые цилиндрические для игристых и газированных вин. Общие технические требования
181		пункт 5.1.19 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия
182		пункт 2.8 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
183		пункты 6.3.3 и 6.3.4 ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия
184		пункт 5.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
185		пункт 5.2.3 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия
186		пункт 6.3.5 ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия
187		пункт 6.1.2 ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия
188		пункт 6.2.1 ГОСТ 33214-2015	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для парфюмерно- косметической продукции. Общие технические условия

189		пункт 5.1.2 (позиция 8 таблицы 2) ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия
190		пункты 4.3 и 4.18.2 СТБ 1015-97	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
191		пункт 4.2 СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия
192	подпункт 9.1 пункта 9	пункт 4.19 ГОСТ 5037-97	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия
193		пункты 2.11, 2.14 и 2.16 ГОСТ 5799-78	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия
194		пункты 5.5, 5.14 и 5.16 ГОСТ 5981-2011	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
195		пункт 2.12 ГОСТ 13479-82	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия
196	статьи 5 (металлические укупорочные средства)	пункт 2.15 ГОСТ 18896-73	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия
197		пункт 6.2 (позиции 3 - 6 таблицы 2) ГОСТ 25749-2005	Клапаны аэрозольные, головки распылительные и колпачки. Технические условия
198		пункт 1.4.7 ГОСТ 26891-86	Банки металлические для химической продукции.
199		пункты 5.2.2.4 ГОСТ 30766-2001	

		Общие технические условия
200	пункт 5.1 (позиция 2 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
201	пункты 5.1.6, 5.1.7, 5.1.9 и 5.1.10 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия
202	пункт 6.2 (позиции 3, 5 и 6 таблицы 2) ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия
203	пункт 5.1.2 (позиции 3 - 6 таблицы 2) ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия
204	пункты 5.2.2, 5.2.4 и 5.2.7 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия
205	пункт 4.3.11 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
206	пункт 4.1 (таблица 1) СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
207	пункт 4.11 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия
208	пункты 5.2.1, 5.2.4 и 5.2.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия
209	пункт 4.3.11 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия

210		ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
211	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5 (полимерные и комбинированные укупорочные средства)	ГОСТ 26891-86	Клапаны аэрозольные, головки распылительные и колпачки. Технические условия
212		пункт 5.1 (позиции 3 и 5 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
213		пункты 4.8, 4.10, 4.15.4 и 4.15.5 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия
214		ГОСТ ISO 20848-3-2014	Упаковка. Полимерные бочки. Часть 3. Системы укупоривания для полимерных бочек номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л
215	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5 (полимерные и комбинированные укупорочные средства)	пункт 6.2.1 (позиции 3 - 6, 8 и 9 таблицы 2) ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия
216		пункт 5.3.1 (позиции 3 и 6 таблицы 2) ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
217		пункт 6.2.1 (позиции 3 и 5 таблицы 1) ГОСТ 33214-2015	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
218		пункт 4.3.11 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-

219		СТ РК ИСО 20848.3-2009	косметической продукции. Общие технические условия Упаковка. Полимерные бочки. Часть 3. Системы укупоривания для полимерных бочек номинальной вместимостью от 113,6 до 220 л
220		пункт 4.1 (таблица 1) СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
221		пункт 5.3.1 (пункт 6 таблицы 2) СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
222		пункт 4.11 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Технические условия
223		пункт 4.3.11 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
224		пункты 5.1.6, 5.1.8, 5.1.10, 5.1.12 и 5.1.14 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия
225	подпункт 9.3 пункта 9 статьи 5 (корковые укупорочные средства)	пункт 5.1 (позиция 1 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
226		таблица 1 пункта 4.1 СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
227	подпункт 9.4 пункта 9 статьи 5 (картонные)	пункт 5.2.4 (в части расслаивания) ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных

	укупорочные средства)		материалов. Общие технические условия
228		пункт 5.1 (позиция 4 таблицы 1) ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
229	пункт 11 статьи 5	ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
230		СТБ ИСО 14021-2002	Этикетки и декларации экологические. Самодекларируемые экологические заявления (Экологическая маркировка по типу II)
231		СТ РК ГОСТ Р 51214-2003	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
232		пункты 2, 3 и 4 ГОСТ ISO/IEC Guide 41-2013	Упаковка. Рекомендации по удовлетворению требований потребителя
233	подпункт 11.3 пункта 11 статьи 5	ГОСТ EN 13432-2015	Упаковка. Требования к использованию упаковки посредством компостирования и биологического разложения. Поверочная схема и критерии оценки для распределения упаковок по категориям

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 16 августа 2011 г. N 769

Новый перечень утвержден Решением Коллегии ЕЭК от [20.01.2020 N 12](#).

ПЕРЕЧЕНЬ
СТАНДАРТОВ, СОДЕРЖАЩИХ ПРАВИЛА И МЕТОДЫ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ) И ИЗМЕРЕНИЙ, В ТОМ ЧИСЛЕ ПРАВИЛА
ОТБОРА ОБРАЗЦОВ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ И ИСПОЛНЕНИЯ
ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА
"О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ" (ТР ТС 005/2011) И ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ
ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ ОБЪЕКТОВ ТЕХНИЧЕСКОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ

Утратил силу с 1 июля 2020 г.

N п/п	Элементы технического регламента Таможенного союза	Обозначение стандарта	Наименование стандарта	Примечание
1	2	3	4	5
1	пункты 4 и 5 статьи 5	ГОСТ 4011-72	Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа	
2		ГОСТ 4152-89	Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка	
3		ГОСТ 4386-89	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов	
4		ГОСТ 4388-72	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди	

5	ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическим методом
6	пункты 2.6 и 3.13 ГОСТ 7730-89	Пленка целлюлозная. Технические условия
7	ГОСТ 15820-82	Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей
8	ГОСТ 18165- 2014	Вода. Методы определения содержания алюминия
9	ГОСТ 18293-72	Вода питьевая. Методы определения содержания свинца, цинка, серебра
10	ГОСТ 18294- 2004	Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия
11	ГОСТ 18308-72	Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена
12	ГОСТ 22648-77	Пластмассы. Метод определения гигиенических показателей
13	пункт 3.4 ГОСТ 23683-89	Парафины нефтяные твердые. Технические условия
14	ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85)	Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод
15	ГОСТ 31870- 2012	Вода питьевая. Определение

		содержания элементов методами атомной спектрометрии
16	ГОСТ 33446- 2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воде и модельных средах
17	ГОСТ 33447- 2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воздушной среде
18	ГОСТ 33448- 2015	Упаковка. Определение содержания ацетальдегида и ацетона методом газовой хроматографии в модельных средах
19	ГОСТ 33449- 2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах
20	ГОСТ 33450- 2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в воздушной среде
21	ГОСТ 33451- 2015	Упаковка. Определение содержания диоктилфталата, дибутилфталата методом газовой хроматографии в модельных средах
22	СТ РК ИСО 13302-2005	Сенсорный анализ. Методы оценки изменений привкуса пищевых продуктов, вызванных упаковкой
23	СТ РК 1788-1- 2008	Упаковка. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов и других опасных

24	СТ РК 1788-2-2008	субстанций в упаковке и их поступлениям в окружающую среду. Часть 1. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов в упаковке Упаковка. Требования к измерению и установлению четырех тяжелых металлов и других опасных субстанций в упаковке и их поступлениям в окружающую среду. Часть 2. Требования к измерению опасных субстанций в упаковке и их поступлениям в окружающую среду	
25	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
26	МУ N 942-72	Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
27	МУ N 1811-77	Методические указания по санитарно-химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

28	МУ N 1856-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
29	МУ N 1959-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
30	МУ N 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п-толуолового спиртов, п-толуолового альдегида, п-толуоловой кислоты, п-ксилола и дитоллилметана в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
31	МУ N 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
32	МУ N 4077-86	Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
33	МУ N 4395-87	Методические указания по гигиенической оценке	применяется до включения

		лакированной консервной тары	соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
34	МУ N 4628-88	Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
35	MP 123-11/284-7	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
36	MP N 1941-78	Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
37	MP 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

38	MP 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
39	MP 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
40	MP 1503-76	Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно-химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
41	MP 1510-76	Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
42	MP 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола с помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
43	MP 1863-78	Методические рекомендации по	применяется до включения

		определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
44	MP 1864-78	Методические рекомендации по хроматографическому методу раздельного определения стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
45	MP 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых растворах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
46	MP 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
47	MP 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
48	MP 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
49	MP 2915-82	Методические рекомендации по определению винилацетата в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного

		методом газожидкостной хроматографии	стандарта в перечень стандартов
50	MP 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
51	МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
52	МУК 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из полистирола и сополимеров стирола	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
53	МУК 4.1.646-96	Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
54	МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
55	МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
56	МУК 4.1.650-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола,	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

		гексана, октана и декана в воде	
57	МУК 4.1.651-96	Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
58	МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
59	МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
60	МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
61	МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
62	МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
63	МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

64	МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бензо(а)пирена в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
65	МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
66	МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
67	МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
68	МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
25	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до 01.01.2019
26	МУ N 942-72	Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные	применяется до 01.01.2019

		растворы, сухие и жидкие пищевые продукты	
27	МУ N 1811-77	Методические указания по санитарно- химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до 01.01.2019
28	МУ N 1856-78	Методические указания по санитарно- химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до 01.01.2019
29	МУ N 1959-78	Методические указания по санитарно- химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до 01.01.2019
30	МУ N 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п- толуолового спиртов, п- толуолового альдегида, п- толуоловой кислоты, п- ксилола и дитоллилметана в воздухе	применяется до 01.01.2019
31	МУ N 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С	применяется до 01.01.2019
32	МУ N 4077-86	Методические указания по санитарно-	применяется до 01.01.2019

33	МУ N 4395-87	гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до 01.01.2019
34	МУ N 4628-88	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли) Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до 01.01.2019
35	МР 123-11/284-7	Методические указания по определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли)	применяется до 01.01.2019
36	МР N 1941-78	Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до 01.01.2019

37	MP 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до 01.01.2019
38	MP 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до 01.01.2019
39	MP 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до 01.01.2019
40	MP 1503-76	Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно- химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности	применяется до 01.01.2019
41	MP 1510-76	Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
42	MP 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола с	применяется до 01.01.2019

		помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов	
43	MP 1863-78	Методические рекомендации по определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	применяется до 01.01.2019
44	MP 1864-78	Методические рекомендации по хроматографическому методу раздельного определения стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
45	MP 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых растворах и пищевых продуктах	применяется до 01.01.2019
46	MP 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до 01.01.2019
47	MP 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2019
48	MP 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и	применяется до 01.01.2019

49	MP 2915-82	метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2019
50	MP 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до 01.01.2019
51	МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до 01.01.2019
52	МУК 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из полистирола и сополимеров стирола	применяется до 01.01.2019
53	МУК 4.1.646-96	Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до 01.01.2019
54	МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до 01.01.2019
55	МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до 01.01.2019
56	МУК 4.1.650-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола,	применяется до 01.01.2019

		толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде	
57	МУК 4.1.651-96	Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	применяется до 01.01.2019
58	МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до 01.01.2019
59	МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до 01.01.2019
60	МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до 01.01.2019
61	МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до 01.01.2019
62	МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до 01.01.2019
63	МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до 01.01.2019
64	МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена,	применяется до 01.01.2019

			пирена, хризена и бензо(а)пирена в воде	
65		МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до 01.01.2019
66		МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до 01.01.2019
67		МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до 01.01.2019
68		МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	применяется до 01.01.2019
69		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке	
70		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар	
71	подпункт 6.1 пункта 6 статьи 5 (металлическая упаковка)	пункты 6.4 и 7.3 ГОСТ 745-2003	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	применяется до 01.06.2017
72		пункты 6.4 и 7.5 ГОСТ 745-2014	Фольга алюминиевая для упаковки. Технические условия	
73		ГОСТ 3242-79	Соединения сварные. Методы контроля качества	
74		пункты 5.4, 6.5, 6.6 и 6.9 ГОСТ 5037-97	Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия	

75	пункты 3.3 (таблица 1), 4.4 и 4.7 ГОСТ 5799-78	Фляги для лакокрасочных материалов. Технические условия
76	пункты 8.8, 8.9, 8.12, 9.4 и 9.8 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия
77	пункты 3.5, 4.3 и 4.4 ГОСТ 6128-81	Банки металлические для химических продуктов. Технические условия
78	пункты 3.5, 3.6, 3.8 и 4.5 ГОСТ 12120-82	Банки металлические и комбинированные. Технические условия
79	пункты 3.3, 4.4 и 4.7 ГОСТ 13950-91	Бочки стальные сварные и закатные с гофрами на корпусе. Технические условия
80	ГОСТ 18211-72 (ИСО 12048-94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие
81	ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении
82	пункты 4.3 (таблица 2) и 5.5 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия
83	пункты 4.3 (таблица 2) и 5.6 ГОСТ 21029-75	Бочки алюминиевые для химических продуктов. Технические условия
84	ГОСТ 24690-81	Баллоны аэрозольные. Метод испытания на сопротивление внутреннему давлению
85	ГОСТ 24691-89	Баллоны и клапаны аэрозольные. Метод определения сплошности антикоррозионного покрытия
86	ГОСТ 28137-89	Средства в аэрозольной упаковке. Методы

		определения избыточного давления паров и герметичности
87	пункты 7.6.5, 8.6, 8.9 и 8.13 ГОСТ 30765-2001	Тара транспортная металлическая. Общие технические условия
88	пункты 6.2 (таблица 5), 6.6.5, 7.6 и 7.7 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия
89	пункт 5.3 ГОСТ 32582-2013	Фольга алюминиевая гладкая бытового назначения в рулонах для упаковки пищевых продуктов. Технические условия
90	пункт 8.6 ГОСТ 33748-2016	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Общие технические условия
91	ГОСТ 33810-2016	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия
92	пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия
93	СТБ ГОСТ Р 51827-2002	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление
94	СТ РК ГОСТ Р 51827-2008	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление
95	СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
96	пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми

			крышками. Технические условия	
97		ГОСТ Р 51827-2001	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление	
98		пункты 6.4, 7.4 и 7.6 ГОСТ Р 52267-2004	Бочки металлические для пищевых жидкостей. Технические условия	
99		ГОСТ ISO 8106-2014	Упаковка стеклянная. Определение вместимости гравиметрическим методом	
100		пункты 6.3, 6.9, 6.10, 7.13 - 7.15, 7.19 и 7.20 ГОСТ 5717.1-2014	Тара стеклянная для консервированной пищевой продукции. Общие технические условия	
101		ГОСТ 10134.1-82	Стекло неорганическое и стеклокристаллические материалы. Методы определения водостойкости при 98 °С	
102	подпункт 6.2 пункта 6 статьи 5 (стеклянная упаковка)	ГОСТ 13903-2005	Тара стеклянная. Методы контроля термической стойкости	применяется до 01.07.2017
103		ГОСТ 13903-2016	Упаковка стеклянная. Методы контроля термической стойкости	применяется с 01.07.2017
104		ГОСТ 13904-2005	Тара стеклянная. Методы контроля сопротивления внутреннему гидростатическому давлению	
105		ГОСТ 13905-2005	Тара стеклянная. Метод контроля водостойкости внутренней поверхности	
106		пункты 3.3.4, 3.3.5, 3.10 и 4.10 - 4.12 ГОСТ 15844-92	Бутылки стеклянные для молока и молочных продуктов. Технические условия	применяется до 01.01.2017
107		пункты 6.3, 7.13, 7.14, 7.18 и 7.19	Упаковка стеклянная для молока и молочных	

	ГОСТ 15844-2014	продуктов. Общие технические условия
108	ГОСТ 17733-89	Тара стеклянная. Метод определения термической устойчивости при повышенных температурах
109	ГОСТ 24980-2005	Тара стеклянная. Методы контроля параметров
110	пункты 6.3, 6.5, 6.9, 7.12, 7.13 и 7.17 ГОСТ 32130-2013	Банки стеклянные для пищевых продуктов рыбной промышленности. Технические условия
111	пункты 6.3, 6.5, 6.10 и 7.11 - 7.13 ГОСТ 32131-2013	Бутылки стеклянные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
112	пункты 6.5 (таблица 5), 6.9, 6.10, 7.11 - 7.13, 7.18 и 7.20 ГОСТ 32671-2014	Тара стеклянная для продуктов детского питания. Общие технические условия
113	ГОСТ 32674-2014	Тара стеклянная. Размеры. Методы контроля
114	ГОСТ 32675-2014	Тара стеклянная. Оценка соответствия. Правила отбора образцов. Общие требования
115	ГОСТ 33202-2014	Упаковка стеклянная. Стекло. Гидролитическая стойкость стекла при 98 °С. Метод испытания и классификация
116	ГОСТ 33203-2014	Упаковка стеклянная. Сопротивление вертикальной нагрузке. Методы испытания
117	ГОСТ 33204-2014	Упаковка стеклянная. Дефекты стекла и изделий из него. Термины и

		определения. Дефекты стекла
118	пункт 7.1 ГОСТ 33205-2014	Упаковка стеклянная. Бутылки декорированные для алкогольной и безалкогольной пищевой продукции. Общие технические условия
119	пункты 6.4, 6.5 и 7.11 - 7.13 ГОСТ 33415-2015	Упаковка стеклянная. Бутылки сувенирные. Общие технические условия
120	СТБ ISO 7458-2009	Тара стеклянная. Стойкость к внутреннему давлению. Методы испытаний
121	СТБ ISO 7459-2009	Тара стеклянная. Термическая стойкость и термическая прочность. Методы испытаний
122	СТБ ISO 8113-2009	Тара стеклянная. Сопротивление вертикальной нагрузке. Метод испытания
123	пункты 5.2.5, 5.2.6 и 6.10 - 6.12 СТБ 117-93	Бутылки сувенирные. Технические условия
124	пункты 5.11 и 6.8 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
125	пункты 5.3.5 и 6.9 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия
126	пункты 5.1 и 6.8 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
127	пункты 6.4, 6.7 и 7.11 - 7.13	Бутылки стеклянные для пищевой уксусной

		ГОСТ Р 52898-2007	кислоты и пищевых уксусов. Технические условия
128		ГОСТ Р 53209-2008	Тара стеклянная. Методы контроля сопротивления ударной нагрузке
129		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке
130		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар
131		ГОСТ ISO 11897-2015	Упаковка. Мешки из термопластичной гибкой пленки. Разрыв по краевым складкам
132	подпункт 6.3 пункта 6 статьи 5 (полимерная упаковка)	пункт 2.6	Пленка целлюлозная.
133		ГОСТ 7730-89	Технические условия
134		абзац третий пункта 4.3	Пленка полиэтиленовая.
135		ГОСТ 10354-82	Технические условия
136		ГОСТ 11262-80 (СТ СЭВ 1199-78)	Пластмассы. Метод испытания на растяжение
137		пункты 8.7, 9.5 - 9.8 и 9.9	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
138		ГОСТ 12302-2013	Пленки полимерные. Метод испытания на растяжение
139		ГОСТ 14236-81	Метод испытания на растяжение
140		пункты 3.2, 4.3 и 4.4	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия
141		ГОСТ 17811-78	ГОСТ 17811-78

138	ГОСТ 18424-73	Упаковка. Метод определения ударозащитных свойств
139	ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении
140	ГОСТ 19360-74	пункты 3.2, 4.4 и 4.5 Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия
141	ГОСТ 24234-80	пункт 4.3 Пленка полиэтилентерефталатная. Технические условия
142	ГОСТ 25250-88	пункт 2.3 Пленка поливинилхлоридная для изготовления тары под пищевые продукты и лекарственные средства. Технические условия
143	ГОСТ 25951-83	пункт 4.6 (таблица 5) Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия
144	ГОСТ 32521-2013	пункты 7.7 (таблица 3) и 8.8 Мешки из полимерных пленок. Общие технические условия
145	ГОСТ 32686-2014	пункты 7.4, 8.7 - 8.11 Бутылки из полиэтилентерефталата для пищевых жидкостей. Общие технические условия
146	ГОСТ 33118-2014	пункт 7.12 Материалы комбинированные на основе алюминиевой фольги. Технические условия
147	ГОСТ 33417-2015	пункты 6.3.1, 7.6, 7.9 и 7.15.1 - 7.15.4 Упаковка бытового назначения из пластмасс. Общие технические условия

148	пункт 9.6 ГОСТ 33746-2016	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия
149	пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от партии), 6.8, 6.9 и 6.19 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия
150	пункты 8.7 (таблица 8 в части объема выборки от партии), 9.9 - 9.12, 9.17, 9.20 и 9.22 СТБ 1517-2004	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия
151	СТБ ГОСТ Р 51864-2005	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
152	СТ РК ГОСТ Р 51827-2008	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление
153	СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
154	пункты 8.4 и 9.6 ГОСТ Р 51289-99	Ящики полимерные многооборотные. Общие технические условия
155	пункты 7.1 и 8.5 ГОСТ Р 51675-2000	Ящики полимерные многооборотные для бутылок с пищевыми жидкостями. Технические условия
156	пункты 8.8.2 и 9.7 - 9.14 ГОСТ Р 51760-2011	Тара потребительская полимерная. Общие технические условия
157	ГОСТ Р 51827-2001	Тара. Методы испытаний на герметичность и гидравлическое давление

158		пункты 8.2, 8.6.5, 9.6 и 9.8 - 9.12 ГОСТ Р 52620- 2006	Тара транспортная полимерная. Общие технические условия
159		ГОСТ ИСО 1924-1-96	Бумага и картон. Определение прочности при растяжении. Часть 1. Метод нагружения с постоянной скоростью
160	подпункт 6.4 пункта 6 статьи 5 (картонная и бумажная упаковка)	ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке
161		ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар
162		пункты 8.7 (таблица 7), 9.5 и 9.5.1 - 9.5.2 ГОСТ 2226- 2013	Мешки из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
163		пункт 3.2 ГОСТ 5884-86	Ящики из гофрированного картона для ламп накаливания. Технические условия
164		пункт 9.1 ГОСТ 1760- 2014	Подпергамент. Технические условия
165		пункт 2.1 ГОСТ 8828-89	Бумага-основа и бумага двухслойная водонепроницаемая упаковочная. Технические условия
166		пункты 3.3 и 4.7 ГОСТ 9142-90	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия

применяется
до 01.06.2017

167	пункты 7.7 (таблица 5) и 8.6 ГОСТ 9142- 2014	Ящики из гофрированного картона. Общие технические условия
168	пункт 6.3 ГОСТ 9481- 2001	Ящики из гофрированного картона для химических нитей. Технические условия
169	пункт 6.2 ГОСТ 9569- 2006	Бумага парафинированная. Технические условия
170	ГОСТ 9841-94	Бумага и картон. Метод определения водонепроницаемости
171	пункт 6.2 ГОСТ 12301- 2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
172	пункт 3.2 (таблица 4) ГОСТ 12303-80	Пачки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
173	пункты 3.5 (таблица 5), 4.4 и 4.6 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
174	пункт 4.2 ГОСТ 13502-86	Пакеты из бумаги для сыпучей продукции. Технические условия
175	пункт 7.6 ГОСТ 13511- 2006	Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табачных изделий и моющих средств. Технические условия
176	пункт 3.2 ГОСТ 13512-91	Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия
177	пункт 3.3 ГОСТ 13513-86	Ящики из гофрированного картона

		для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия
178	пункт 3.6 ГОСТ 13515-91	Ящики из тарного плоского склеенного картона для сливочного масла и маргарина. Технические условия
179	пункт 4.2.1 ГОСТ 13516-86	Ящики из гофрированного картона для консервов, пресервов и пищевых жидкостей. Технические условия
180	пункт 6 ГОСТ 16535-95	Ящики из гофрированного картона для мороженого. Технические условия.
181	пункт 6.2 ГОСТ 13841-95	Ящики из гофрированного картона для химической продукции. Технические условия.
182	пункты 5.2, 6.5 и 6.6 ГОСТ 17065-94	Барабаны картонные навивные. Технические условия
183	ГОСТ 18211-72 (ИСО 12048- 94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие
184	ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении
185	пункты 3.2, 4.4 и 4.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия
186	пункт 3а.2 ГОСТ 22852-77	Ящики из гофрированного картона для продукции приборостроительной промышленности. Технические условия

187		пункты 4.1 и 4.9 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
188		пункт 3.1.2 ГОСТ 27840-93	Тара для посылок и бандеролей. Общие технические условия
189		ГОСТ 32546-2013	Бумага и картон. Отбор проб для определения среднего качества
190		ГОСТ 33716-2015	Заготовки коробок и пачек. Коробки и пачки. Технические условия
191		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
192		ГОСТ ИСО 1924-1-96	Бумага и картон. Определение прочности при растяжении. Часть 1. Метод нагружения с постоянной скоростью
193	подпункт 6.5 пункта 6 статьи 5 (комбинированная упаковка)	пункты 9.1, 9.7 и 9.9 ГОСТ 7247-2006	Бумага и комбинированные материалы на основе бумаги для упаковывания на автоматах пищевых продуктов, промышленной продукции и непродовольственных товаров. Общие технические условия
194		пункт 2.6 ГОСТ 7730-89	Пленка целлюлозная. Технические условия
195		пункты 8.7, 9.5 - 9.8 и 9.9 ГОСТ 12302-2013	Пакеты из полимерных пленок и комбинированных материалов. Общие технические условия
196		пункты 3.5 (таблица 5), 4.4 и 4.6 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия

197		ГОСТ 14236-81	Пленки полимерные. Метод испытания на растяжение
198		пункты 3.2, 4.4 и 4.5 ГОСТ 19360-74	Мешки-вкладыши пленочные. Общие технические условия
199		пункты 4.6 и 4.7 ГОСТ 24370-80	Пакеты из бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
200		ГОСТ 25439-82	Материалы упаковочные. Метод определения водопроницаемости при гидростатическом давлении
201		пункты 7.4 (таблица 5), 8.5, 8.6 и 8.9 ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
202		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
203		пункты 7.3 (таблица 4), 8.5, 8.6 и 8.9 СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
204		ГОСТ ISO 23560-2015	Мешки тканевые полипропиленовые для упаковки сыпучих пищевых продуктов. Технические требования
205	подпункт 6.6 пункта 6 статьи 5 (упаковка из текстильных материалов)	ГОСТ 3813-72 (ИСО 5081-77, ИСО 5082-82)	Материалы текстильные. Ткани и штучные изделия. Методы определения разрывных характеристик при растяжении
206		пункты 3.2 и 4.4 ГОСТ 17811-78	Мешки полиэтиленовые для химической продукции. Технические условия

207		ГОСТ 18424-73	Упаковка. Метод определения ударозащитных свойств
208		ГОСТ 29104.4-91	Ткани технические. Метод определения разрывной нагрузки и удлинения при разрыве
209		пункты 6.8 и 6.16 ГОСТ 30090-93	Мешки и мешочные ткани. Общие технические условия
210		пункты 8.7 (таблица 8), 9.6 и 9.9 ГОСТ 32522-2013	Мешки тканые полипропиленовые. Общие технические условия
211		пункт 8.3 ГОСТ 33227-2015	Упаковка мягкая. Общие технические условия
212		пункты 7.2 и 8.3 СТБ 750-2000	Тара мягкая упаковочная. Общие технические условия
213		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
214		ГОСТ ISO 2234-2014	Упаковка. Тара транспортная наполненная и единичные грузы. Методы испытания на штабелирование при статической нагрузке
215	подпункт 6.7 пункта 6 статьи 5 (деревянная упаковка)	ГОСТ ISO 2244-2013	Упаковка. Тара транспортная наполненная и грузовые единицы. Методы испытания на горизонтальный удар
216		пункты 3.2, 4.5 и 4.7 ГОСТ 5959-80	Ящики из листовых древесных материалов неразборные для грузов до 200 кг. Общие технические условия
217		пункты 3.2 и 4.8 ГОСТ 8777-80	Бочки деревянные заливные и сухотарные. Технические условия

218	пункты 4.2, 5.4 и 5.6 ГОСТ 9338-80	Барабаны фанерные. Технические условия
219	пункты 3.2, 4.3 и 4.6 ГОСТ 9396-88	Ящики деревянные многооборотные. Общие технические условия
220	ГОСТ 9621-72	Древесина слоистая клееная. Методы определения физических свойств
221	пункты 5.2, 6.5 и 6.7 ГОСТ 10131-93	Ящики из древесины и древесных материалов для продукции пищевых отраслей промышленности, сельского хозяйства и спичек. Технические условия
222	пункты 3.2, 4.4 и 4.6 ГОСТ 11002-80	Ящики деревянные проволокоармированные. Общие технические условия
223	пункт 5.4 ГОСТ 11142-78	Ящики дощатые для средств индивидуальной защиты. Технические условия
224	пункты 5.2 и 6.2 ГОСТ 11354-93	Ящики из древесины и древесных материалов многооборотные для продукции пищевых отраслей промышленности и сельского хозяйства. Технические условия
225	ГОСТ 16483.7- 71	Древесина. Методы определения влажности
226	ГОСТ 16588-91 (ИСО 4470-81)	Пилопродукция и деревянные детали. Методы определения влажности
227	пункты 3.2, 4.3 и 4.5 ГОСТ 17812-72	Ящики дощатые многооборотные для овощей и фруктов. Технические условия

228		ГОСТ 18211-72 (ИСО 12048-94)	Тара транспортная. Метод испытания на сжатие
229		ГОСТ 18425-73	Тара транспортная наполненная. Метод испытания на удар при свободном падении
230		СТ РК ГОСТ Р 51864-2008	Тара. Методы испытания прочности крепления ручек
231	подпункт 6.8 пункта 6 статьи 5 (керамическая упаковка)	пункт 7.9 ГОСТ 33414-2015	Упаковка керамическая. Общие технические условия
232		пункты 6.5 и 7.7 СТБ 841-2003	Изделия керамические. Общие технические условия
233		ГОСТ 4011-72	Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
234		ГОСТ 4152-89	Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка
235		ГОСТ 4386-89	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
236		ГОСТ 4388-72	Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди
237	пункт 8 статьи 5	ГОСТ 4974-2014	Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическим методом
238		ГОСТ 15820-82	Полистирол и сополимеры стирола. Газохроматографический метод определения остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей
239		ГОСТ 18165-2014	Вода. Методы определения содержания алюминия

240	ГОСТ 18293-72	Вода питьевая. Методы определения содержания свинца, цинка, серебра
241	ГОСТ 18294-2004	Вода питьевая. Метод определения содержания бериллия
242	ГОСТ 18308-72	Вода питьевая. Метод определения содержания молибдена
243	ГОСТ 22648-77	Пластмассы. Метод определения гигиенических показателей
244	пункт 3.4 ГОСТ 23683-89	Парафины нефтяные твердые. Технические условия
245	ГОСТ 25737-91 (ИСО 6401-85)	Пластмассы. Гомополимеры и сополимеры винилхлорида. Определение остаточного мономера винилхлорида. Газохроматографический метод
246	пункт 8.3 (таблица 4) ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия
247	ГОСТ 31870-2012	Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
248	пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
249	пункт 8.4 (таблица 5) ГОСТ 32625-2014	Колпачки металлические. Общие технические условия
250	пункт 8.4 (таблица 5) ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия

251	ГОСТ 33446-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воде и модельных средах
252	ГОСТ 33447-2015	Упаковка. Определение концентрации формальдегида в воздушной среде
253	ГОСТ 33448-2015	Упаковка. Определение содержания ацетальдегида и ацетона методом газовой хроматографии в модельных средах
254	ГОСТ 33449-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в модельных средах
255	ГОСТ 33450-2015	Упаковка. Определение содержания диметилтерефталата методом газовой хроматографии в воздушной среде
256	ГОСТ 33451-2015	Упаковка. Определение содержания диоктилфталата, дибутилфталата методом газовой хроматографии в модельных средах
257	пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от партии) и 6.13 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия
258	ГОСТ Р ИСО 10106-2009	Пробки корковые. Определение общей миграции

259	Инструкция 2.3.3.10-15-64- 2005	Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
260	МУ N 942-72	Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
261	МУ N 1811-77	Методические указания по санитарно- химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
262	МУ N 1856-78	Методические указания по санитарно- химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
263	МУ N 1959-78	Методические указания по санитарно- химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
264	МУ N 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п-	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

		толуолового спиртов, п-толуолового альдегида, п-толуоловой кислоты, п-ксилола и дитоллилметана в воздухе	
265	МУ N 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
266	МУ N 4077-86	Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
267	МУ N 4395-87	Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
268	МУ N 4628-88	Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
269	МР 123-11/284-7	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

270	MP N 1941-78	их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли) Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
271	MP 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
272	MP 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
273	MP 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
274	MP 1503-76	Методические рекомендации по определению	применяется до включения соответствующего

		гексаметилендиамин в воде при санитарно-химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности	межгосударственного стандарта в перечень стандартов
275	MP 1510-76	Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
276	MP 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола с помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
277	MP 1863-78	Методические рекомендации по определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
278	MP 1864-78	Методические рекомендации по хроматографическому методу раздельного определения стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
279	MP 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

		растворах и пищевых продуктах	
280	MP 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
281	MP 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
282	MP 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
283	MP 2915-82	Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
284	MP 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
285	МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
286	МУК 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из полистирола и сополимеров стирола	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

287	МУК 4.1.646-96	Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
288	МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
289	МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс-спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
290	МУК 4.1.650-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
291	МУК 4.1.651-96	Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
292	МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
293	МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов

294	МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
295	МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
296	МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
297	МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
298	МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бензо(а)пирена в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
299	МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
300	МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
301	МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до включения соответствующего

302	МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	межгосударственного стандарта в перечень стандартов применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в перечень стандартов
259	Инструкция 2.3.3.10-15-64-2005	Санитарно-химические исследования изделий, изготовленных из полимерных и других синтетических материалов, контактирующих с пищевыми продуктами	применяется до 01.01.2019
260	МУ N 942-72	Методические указания по определению перехода органических растворителей из полимерных материалов в контактирующие с ними воздух, модельные растворы, сухие и жидкие пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
261	МУ N 1811-77	Методические указания по санитарно-химическому исследованию посуды и столовых приборов из мельхиора, нейзильбера и латуни	применяется до 01.01.2019
262	МУ N 1856-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию стальной эмалированной посуды	применяется до 01.01.2019
263	МУ N 1959-78	Методические указания по санитарно-химическому исследованию изделий из фторопласта 4 и 4Д в пищевой промышленности	применяется до 01.01.2019

264	МУ N 2314-81	Методические указания на газохроматографическое определение диметилтерефталата, метилацетата, метилбензоата, метилтолуилата, метилового и п-толуолового спиртов, п-толуолового альдегида, п-толуоловой кислоты, п-ксилола и дитолилметана в воздухе	применяется до 01.01.2019
265	МУ N 3034-84	Методические указания по гигиенической оценке кремнийорганических и фторорганических покрытий, предназначенных для использования в пищевой промышленности при температуре 100 °С	применяется до 01.01.2019
266	МУ N 4077-86	Методические указания по санитарно-гигиеническому исследованию резин и изделий из них, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами	применяется до 01.01.2019
267	МУ N 4395-87	Методические указания по гигиенической оценке лакированной консервной тары	применяется до 01.01.2019
268	МУ N 4628-88	Методические указания по газохроматографическому определению остаточных мономеров и неполимеризующихся примесей, выделяющихся из полистирольных пластиков в воде, модельных средах и пищевых продуктах	применяется до 01.01.2019

269	MP 123-11/284-7	Методические рекомендации по спектрофотометрическому определению стирола и акрилонитрила при совместном присутствии их в вытяжках из АБС-пластиков и сополимеров стирола с акрилонитрилом (водной и 5%-ном растворе поваренной соли)	применяется до 01.01.2019
270	MP N 1941-78	Методические рекомендации по определению хлористого винила в поливинилхлориде и полимерных материалах на его основе, в модельных средах, имитирующих пищевые продукты, в продуктах питания	применяется до 01.01.2019
271	MP 1327-75	Методические рекомендации по раздельному определению стирола, кумарона, индена в воздухе методом тонкослойной хроматографии	применяется до 01.01.2019
272	MP 1328-75	Методические рекомендации по определению капролактама в воде, воздухе и биологических средах	применяется до 01.01.2019
273	MP 1436-76	Методические рекомендации к определению дифенилолпропана, а также некоторых фенолов в его присутствии, при санитарно-химических исследованиях изделий из полимерных материалов,	применяется до 01.01.2019

274	MP 1503-76	предназначенных для контакта с пищевыми продуктами Методические рекомендации по определению гексаметилендиамина в воде при санитарно- химических исследованиях полимерных материалов, применяемых в пищевой и текстильной промышленности Методические рекомендации по определению кадмия в воде и модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
275	MP 1510-76	Методические рекомендации по определению стирола с помощью тонкослойной хроматографии при санитарно-химическом исследовании изделий из полистиролов Методические рекомендации по определению стирола и метилметакрилата в водных и солевых вытяжках	применяется до 01.01.2019
276	MP 1730-77	Методические рекомендации по определению стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
277	MP 1863-78	Методические рекомендации по определению стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019
278	MP 1864-78	Методические рекомендации по определению стирола и этилбензола при их совместном присутствии в модельных средах, имитирующих пищевые продукты	применяется до 01.01.2019

279	MP 1870-78	Методические рекомендации по меркуриметрическому определению малых количеств винилацетата в воде, водноспиртовых растворах и пищевых продуктах	применяется до 01.01.2019
280	MP 2413-81	Методические рекомендации по определению эпихлоргидрина в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до 01.01.2019
281	MP 2406-81	Методические рекомендации по определению стирола в пищевых продуктах методом газожидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2019
282	MP 2447-81	Методические рекомендации по определению бутилового эфира акриловой и метакриловой кислот в водных вытяжках из полимерных материалов	применяется до 01.01.2019
283	MP 2915-82	Методические рекомендации по определению винилацетата в воде методом газожидкостной хроматографии	применяется до 01.01.2019
284	MP 3315-82	Методические рекомендации по определению формальдегида в воздухе	применяется до 01.01.2019
285	МУК 4.1.599-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетальдегида в атмосферном воздухе	применяется до 01.01.2019
286	МУК 2.3.3.052-96	Санитарно-химическое исследование изделий из	применяется до 01.01.2019

287	МУК 4.1.646-96	полистирола и сополимеров стирола Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде	применяется до 01.01.2019
288	МУК 4.1.647-96	Методические указания по газохроматографическому определению фенола в воде	применяется до 01.01.2019
289	МУК 4.1.649-96	Методические указания по хромато-масс- спектрометрическому определению летучих органических веществ в воде	применяется до 01.01.2019
290	МУК 4.1.650-96	Методические указания по газохроматографическому определению ацетона, метанола, бензола, толуола, этилбензола, пентана, о-, м-, п-ксилола, гексана, октана и декана в воде	применяется до 01.01.2019
291	МУК 4.1.651-96	Методические указания по газохроматографическому определению толуола в воде	применяется до 01.01.2019
292	МУК 4.1.652-96	Методические указания по газохроматографическому определению этилбензола в воде	применяется до 01.01.2019
293	МУК 4.1.657-96	Методические указания по газохроматографическому определению бутилакрилата и бутилметакрилата в воде	применяется до 01.01.2019

294	МУК 4.1.658-96	Методические указания по газохроматографическому определению акрилонитрила в воде	применяется до 01.01.2019
295	МУК 4.1.737-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенолов в воде	применяется до 01.01.2019
296	МУК 4.1.738-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фталатов и органических кислот в воде	применяется до 01.01.2019
297	МУК 4.1.739-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение бензола, толуола, хлорбензола, этилбензола, о-ксилола, стирола в воде	применяется до 01.01.2019
298	МУК 4.1.741-99	Хромато-масс-спектрометрическое определение фенантрена, антрацена, флуорантена, пирена, хризена и бензо(а)пирена в воде	применяется до 01.01.2019
299	МУК 4.1.742-99	Инверсионное вольтамперометрическое измерение концентрации ионов цинка, кадмия, свинца и меди в воде	применяется до 01.01.2019
300	МУК 4.1.745-99	Газохроматографическое определение диметилового эфира терефталевой кислоты в воде	применяется до 01.01.2019
301	МУК 4.1.752-99	Газохроматографическое определение фенола в воде	применяется до 01.01.2019
302	МУК 4.1.753-99	Ионохроматографическое определение формальдегида в воде	применяется до 01.01.2019
303	подпункт 9.1 пункта 9 статьи 5 ГОСТ ISO 8317-2014	Упаковка, откупоривание которой	

	(металлические укупорочные средства)	недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования Фляги металлические для молока и молочных продуктов. Технические условия
304	пункты 5.4 и 6.6 ГОСТ 5037-97	
305	пункты 8.8, 8.9, 8.12, 9.4, 9.7 и 9.8 ГОСТ 5981-2011	Банки и крышки к ним металлические для консервов. Технические условия.
306	пункты 3.5 (таблица 5) и 4.7 ГОСТ 13479-82	Банки картонные и комбинированные. Общие технические условия
307	пункт 5.6 ГОСТ 18896-73	Барабаны стальные толстостенные для химических продуктов. Технические условия
308	пункты 9.4 - 9.7 ГОСТ 25749-2005	Крышки металлические винтовые. Общие технические условия
309	пункты 4.2 и 4.7 ГОСТ 26220-84	Баллоны аэрозольные алюминиевые моноблочные. Технические условия
310	пункт 7.6 ГОСТ 30766-2001	Банки металлические для химической продукции. Общие технические условия
311	пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
312	пункты 8.5 - 8.8 ГОСТ 32624-2014	Кронен-пробки. Общие технические условия
313	пункты 8.4 (таблица 5), 9.5, 9.6 и 9.9	Колпачки металлические. Общие технические условия

314		ГОСТ 32625-2014 пункты 8.6 - 8.8 и 8.10 ГОСТ 33416-2015	Крышки металлические обкатные. Общие технические условия
315		пункты 7.4, 7.6, 8.5 и 8.6 СТБ ГОСТ Р 51756-2002	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия
316		пункты 5.11 и 6.7 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
317		пункты 7.4, 7.6, 8.6 и 8.7 ГОСТ Р 51756-2001	Банки алюминиевые глубокой вытяжки с легковскрываемыми крышками. Технические условия
318		пункты 5.5 и 6.7 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
319		пункты 5.3.4 и 6.12 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия
320	подпункт 9.2 пункта 9 статьи 5 (полимерные и комбинированные укупорочные средства)	ГОСТ ISO 8317-2014	Упаковка, откупоривание которой недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования
321			Клапаны аэрозольные, головки
322		пункты 2.4 и 3.8 ГОСТ 26891-86	распылительные и колпачки. Технические условия

323	пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
324	пункты 8.4 (таблица 5), 9.5 - 9.8, 9.10 и 9.11 ГОСТ 32626-2014	Средства укупорочные полимерные. Общие технические условия
325	пункты 7.4 (таблица 5), 8.5 и 8.8 ГОСТ 32736-2014	Упаковка потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
326	пункты 9.5, 9.7 и 9.8 ГОСТ 33214-2015	Средства укупорочные полимерные и комбинированные для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
327	пункты 5.3.1 (таблица 2 в части объема выборки от партии), 6.8, 6.9, 6.21 и 6.22 СТБ 1015-97	Изделия культурно-бытового и хозяйственного назначения из пластических масс. Общие технические условия
328	пункты 5.11 и 6.7 СТБ ГОСТ Р 51781-2002	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической продукции. Общие технические условия
329	пункты 7.3 и 8.8 СТ РК ГОСТ Р 52579-2008	Тара потребительская из комбинированных материалов. Общие технические условия
330	пункты 5.3.4 и 6.12 ГОСТ Р 51640-2000	Тара стеклянная для товаров бытовой химии. Общие технические условия
331	пункты 5.11 и 6.7 ГОСТ Р 51781-2001	Тара стеклянная для парфюмерно-косметической

332		ГОСТ ISO 8317-2014	продукции. Общие технические условия Упаковка, откупоривание которой недоступно детям. Требования и испытания упаковки многоразового использования
333		пункты 7.5 - 7.7 и 7.10 - 7.12 ГОСТ 5541-2002	Средства укупорочные корковые. Общие технические условия
334	подпункт 9.3 пункта 9 статьи 5 (корковые укупорочные средства)	ГОСТ 32178-2013	Пробки корковые. Методы определения физических свойств. Испытания на кручение
335		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки
336		ГОСТ Р ИСО 9727-1-2009	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 1. Определение размеров
337		ГОСТ Р ИСО 9727-3-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 3. Определение содержания влаги
338		ГОСТ Р ИСО 9727-4-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств. Часть 4. Определение восстановления размеров после сжатия
339		ГОСТ Р ИСО 9727-7-2010	Пробки корковые цилиндрические. Методы определения физических свойств.

			Часть 7. Определение количества пыли
340		ГОСТ Р ИСО 10106-2009	Пробки корковые. Определение общей миграции
341		ГОСТ Р ИСО 22308-2006	Пробки корковые. Сенсорный метод контроля
342	подпункт 9.4 пункта 9 статьи 5 (картонные укупорочные средства)	пункты 6.2, 7.4 и 7.6 ГОСТ 12301-2006	Коробки из картона, бумаги и комбинированных материалов. Общие технические условия
343		пункт 6.2 ГОСТ 32179-2013	Средства укупорочные. Общие положения по безопасности, маркировке и правилам приемки

Утвержден
Решением Комиссии Таможенного союза
от 16 августа 2011 г. N 769

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ" (ТР ТС 005/2011)

(в ред. решений Совета Евразийской экономической комиссии
от [15.06.2012 N 35](#), от [17.12.2012 N 116](#), от [18.10.2016 N 96](#),
от [06.09.2024 N 61](#))



[Приложение 1](#) Санитарно-гигиенические показатели

безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из упаковки

(укупорочных средств), контактирующих с пищевой продукцией

[Приложение 2](#) *Перечень модельных сред, используемых при*

исследовании упаковки (укупорочных средств)

[Приложение 3](#) *Цифровое, буквенное (аббревиатура) обозначение*

материала, из которого изготавливается упаковка

(укупорочные средства)

[Приложение 4](#) *Пиктограммы и символы,*

наносимые на маркировку упаковки (укупорочных средств)

[Приложение 5](#) *Перечень упаковки и укупорочных средств, на которые*

распространяется технический регламент Таможенного союза

«О безопасности упаковки»

Предисловие

🚧 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

Исключено. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [06.09.2024 N 61](#).

Статья 1. Область применения

🚧 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

1. Настоящий технический регламент распространяется на все типы упаковки, в том числе укупорочные средства в соответствии с [Приложением 5](#) (далее – упаковка (укупорочные средства)), являющиеся готовой продукцией, выпускаемой в обращение на таможенной

территории Евразийского экономического союза (далее – Союз), независимо от страны происхождения.

🚧 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

2. На все типы упаковки (укупорочные средства), которые изготавливаются производителем продукции, упаковываемой в процессе производства такой продукции, выпускаемой в обращение на таможенной территории Союза, распространяются требования только статей 2, 4, 5, пунктов 1 и 2 статьи 6 в части информации о возможности утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) с указанием цифрового кода и (или) буквенного обозначения (аббревиатуры) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), и статьи 9 настоящего технического регламента.

🚧 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

3. Настоящий технический регламент устанавливает обязательные для применения и исполнения на таможенной территории Союза требования к упаковке (укупорочным средствам) и связанные с ними требования к процессам хранения, транспортирования и утилизации, в целях защиты жизни и здоровья человека, имущества, окружающей среды, жизни или здоровья животных, растений, а также предупреждения действий, вводящих в заблуждение потребителей упаковки (укупорочных средств) относительно ее назначения и безопасности.

4. Упаковка подразделяется по используемым материалам на следующие типы:

металлическая;

полимерная;

бумажная и картонная;

стеклянная;

деревянная;

из комбинированных материалов;

из текстильных материалов;

керамическая.

5. Средства укупорочные подразделяются по используемым материалам на: металлические, корковые, полимерные, комбинированные и из картона.

6. Настоящий технический регламент не распространяется на упаковку (укупорочные средства) для медицинских изделий, лекарственных средств, фармацевтической продукции, табачных изделий и опасных грузов, а также на грузовые контейнеры и поддоны для перевозки грузов автомобильным, железнодорожным, морским и воздушным транспортом.

Статья 2. Определения

 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

Для целей применения настоящего технического регламента используются понятия, установленные [Протоколом](#) о техническом регулировании в рамках Евразийского экономического союза (приложение N 9 к Договору о Евразийском экономическом союзе от 29 мая 2014 года), типовыми схемами оценки соответствия, утвержденными Решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18 апреля 2018 г. N 44](#), а также понятия, которые означают следующее:

идентификация - процедура отнесения упаковки (укупорочных средств) к области применения настоящего технического регламента и установления соответствия фактических характеристик упаковки (укупорочных средств) данным, содержащимся в технической документации (в том числе в сопроводительных документах) к ней;

 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

абзацы третий и четвертый исключены. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [06.09.2024 N 61](#);

комбинированный материал – двухслойный или многослойный материал, слои которого не могут быть разделены без утраты функциональных или физических свойств такого материала;

(абзац введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

маркировка упаковки (укупорочных средств) - информация в виде знаков, надписей, пиктограмм, символов, наносимая на упаковку (укупорочные средства) и (или)

сопроводительные документы для обеспечения идентификации, информирования потребителей;

многооборотная упаковка - упаковка, предназначенная для ее многократного применения;

модельная среда - среда, имитирующая свойства пищевой продукции;

обращение на рынке - процессы перехода упаковки (укупорочных средств) от изготовителя к потребителю (пользователю), которые проходит упаковка (укупорочные средства) после завершения ее изготовления;

потребительская упаковка - упаковка, предназначенная для продажи или первичной упаковки продукции, реализуемой конечному потребителю;

применение по назначению - использование упаковки (укупорочных средств) в соответствии с ее назначением, установленным изготовителем;

сопроводительная документация – документация, содержащая информацию о продукции при выпуске ее в обращение (документация о качестве и (или) количестве продукции, расчетная и комплексная);

(абзац введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

срок хранения – срок, в течение которого изделие при соблюдении установленных изготовителем (производителем) условий хранения соответствует требованиям настоящего технического регламента;

(абзац введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

тип упаковки (укупорочных средств) - классификационная единица, определяющая упаковку (укупорочное средство) по материалу и конструкции;

типовой образец - образец упаковки (укупорочного средства), выбранный из группы однородной продукции, выполненной из одних и тех же материалов, по одной и той же технологии, одной и той же конструкции и отвечающий одним и тем же требованиям безопасности;

транспортная упаковка - упаковка, предназначенная для хранения и транспортирования продукции с целью защиты ее от повреждений при перемещении и образующая самостоятельную транспортную единицу;

укупорочное средство - изделие, предназначенное для укупоривания упаковки и сохранения ее содержимого;

упаковка - изделие, которое используется для размещения, защиты, транспортирования, загрузки и разгрузки, доставки и хранения сырья и готовой продукции.

упаковочный материал - материал, предназначенный для изготовления упаковки.

🚧 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

Статья 3. Правила обращения на рынке Союза

1. Упаковка (укупорочные средства) выпускается в обращение на таможенной территории Союза при ее соответствии требованиям настоящего технического регламента, а также требованиям других технических регламентов Союза (Таможенного союза), действие которых на нее распространяется.

2. Упаковка (укупорочные средства), соответствующая требованиям настоящего технического регламента, а также требованиям других технических регламентов Союза (Таможенного союза), действие которых на нее распространяется, прошедшая процедуру оценки соответствия, должна иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке Союза.

Статья 4. Обеспечение соответствия требованиям безопасности

1. Соответствие упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента обеспечивается выполнением его требований непосредственно либо выполнением требований стандартов, включенных в перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований настоящего технического регламента.

2. Методы исследований (испытаний) и измерений упаковки (укупорочных средств) устанавливаются в стандартах, включенных в перечень международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований настоящего технического регламента и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования

Статья 5. Требования безопасности

1. Упаковка (укупорочные средства) и процессы ее хранения, транспортирования и утилизации должны соответствовать требованиям безопасности настоящей статьи.

2. Упаковка (укупорочные средства) должна быть спроектирована и изготовлена таким образом, чтобы при ее применении по назначению обеспечивалась минимизация риска, обусловленного конструкцией упаковки (укупорочных средств) и применяемыми материалами.

3. Безопасность упаковки должна обеспечиваться совокупностью требований к:

применяемым материалам, контактирующим с пищевой продукцией, в части санитарно-гигиенических показателей;

механическим показателям;

химической стойкости;

герметичности.

4. Упаковка, контактирующая с пищевой продукцией, включая детское питание, должна соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в [Приложениях 1](#) и [1](#)¹.

Условия моделирования санитарно-химических исследований упаковки указаны в [Приложении 2](#).

(п. 4 в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

5. Упаковка, предназначенная для упаковывания пищевой продукции, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукции, игрушек, изделий детского ассортимента, не должна выделять в контактирующие с ними модельные и воздушную среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих предельно допустимые количества миграции химических веществ.

6. Упаковка по механическим показателям, химической стойкости и герметичности (если они предусмотрены конструкцией и назначением упаковки) должна соответствовать требованиям безопасности, изложенным в пунктах 6.1 - 6.8 настоящей статьи:

(п. 6 в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

6.1. упаковка металлическая:

- должна обеспечивать герметичность при внутреннем избыточном давлении воздуха;

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки;
- внутреннее покрытие должно быть стойким к упаковываемой продукции и (или) выдерживать стерилизацию или пастеризацию в модельных средах;
- должна быть стойкой к коррозии.

6.2. упаковка стеклянная:

- должна выдерживать внутреннее гидростатическое давление в зависимости от основных параметров и назначения;
- должна выдерживать без разрушения перепад температур;
- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки (кроме бутылок);

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- водостойкость стекла должна быть не ниже класса 3/98 (для пищевой продукции, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукции);
- должна быть кислотостойкой (для банок и бутылок для консервирования, пищевых кислот и продуктов детского питания);
- не должна повторно использоваться для контакта с детским питанием.

(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [15.06.2012 N 35](#))

6.3. упаковка полимерная:

- должна обеспечивать герметичность;
- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения (для укупоренных изделий, кроме парфюмерно-косметической продукции);
- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки (кроме пакетов и мешков);
- не должна деформироваться и растрескиваться при воздействии горячей воды (кроме пакетов и мешков);
- ручки упаковки должны быть прочно прикреплены к ней и выдерживать установленную нагрузку;

- сварной и клеевой швы упаковки не должны пропускать воду;
- должна выдерживать установленную статическую нагрузку при растяжении (для пакетов и мешков);
- внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции.

6.4. упаковка картонная и бумажная:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении и (или) при испытании на горизонтальный удар;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки и (или) обеспечивать прочность при штабелировании;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- ручки упаковки (при наличии) должны быть прочно прикреплены к упаковке и должны выдерживать установленную нагрузку.

(абзац введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

6.5. упаковка из комбинированных материалов:

- должна быть герметичной (при наличии укупорочных средств) или обеспечивать установленную прочность соединительных швов;

- абзац исключен. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#);

- поверхность внутреннего покрытия не должна быть окислена;

- внутренняя поверхность упаковки должна быть стойкой к воздействию упаковываемой продукции.

6.6. упаковка из текстильных материалов:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения;

- должна выдерживать установленную разрывную нагрузку.

6.7. упаковка деревянная:

- должна выдерживать установленное количество ударов при свободном падении с высоты без разрушения;
- должна выдерживать установленное количество ударов на горизонтальной или наклонной плоскостях;
- должна выдерживать сжимающее усилие в направлении вертикальной оси корпуса упаковки;
- влажность древесины должна соответствовать установленной.

6.8. упаковка керамическая:

- должна быть водонепроницаемой;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- должна быть герметичной при укупоривании.

(абзац введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

7. Безопасность укупорочных средств должна обеспечиваться совокупностью требований к:

применяемым материалам, контактирующим с пищевой продукцией, в части санитарно-гигиенических показателей;

герметичности;

химической стойкости;

безопасному вскрытию;

физико-механическим показателям.

8. Укупорочные средства, контактирующие с пищевой продукцией, включая детское питание, должны соответствовать санитарно-гигиеническим показателям, указанным в [Приложении 1](#).

Условия моделирования санитарно-химических исследований укупорочных средств указаны в [Приложении 2](#).

Укупорочные средства, контактирующие с пищевой продукцией, включая детское питание, парфюмерно-косметической продукцией, не должны выделять в контактирующие с ними модельные среды вещества в количествах, вредных для здоровья человека, превышающих допустимые количества миграции химических веществ.

9. Укупорочные средства по физико-механическим показателям и химической стойкости должны соответствовать требованиям безопасности, изложенным в пунктах 9.1 - 9.4 настоящей статьи:

9.1. металлические укупорочные средства:

- должны обеспечивать герметичность упаковки (кроме колпачков для парфюмерно-косметической продукции, мюзле, скобы);
- крышки для консервирования должны быть стойкими к горячей обработке;
- крутящий момент при открывании винтовых укупорочных средств должен соответствовать установленным требованиям;
- клеевой шов обжимных и обкаточных колпачков должен быть прочным;
- кронен-пробки должны выдерживать внутреннее давление;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- кронен-пробки должны быть стойкими к коррозии;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- лакокрасочное покрытие внутренней поверхности крышки и уплотнительной прокладки в процессе пастеризации и стерилизации должно быть устойчиво к воздействию модельных сред.

9.2. полимерные укупорочные средства:

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- должны обеспечивать герметичность упаковки (кроме колпачков термоусадочных, обкаточных, клапанов, дозаторов-ограничителей, рассекателей, прокладок уплотнительных, крышек для закрывания) в установленных условиях эксплуатации;
- крутящий момент при открывании винтовых крышек и колпачков должен соответствовать установленным требованиям;
- укупорочные средства, предназначенные для укупоривания игристых (шампанских) и газированных вин должны выдерживать внутреннее давление;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- абзац исключен. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#);

- уплотнительные прокладки не должны расслаиваться;
- количество полимерной пыли не должно быть выше установленного;
- крышки для консервирования должны быть стойкими к горячей обработке;
- крышки для консервирования должны быть стойкими к растворам кислот.

9.3. корковые укупорочные средства:

- должны обеспечивать герметичность упаковки;
- влажность пробок и уплотнительных прокладок должна соответствовать установленным требованиям;
- предел прочности при кручении агломерированных и сборных пробок должен соответствовать установленным требованиям;
- сборные пробки должны выдерживать кипячение в воде без разрушений и появления трещин;

(абзац в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

- капиллярность боковой поверхности должна соответствовать установленным требованиям;
- количество пробковой пыли натуральных, кольматированных, агломерированных и сборных пробок не должно быть выше установленного.

9.4. картонные укупорочные средства:

- должны быть устойчивы к воздействию модельных сред;
- не должны расслаиваться на составляющие.

9.5 комбинированные укупорочные средства:

- клеевой шов термоусадочных и обкаточных колпачков должен быть прочным;
- уплотнительные прокладки не должны расслаиваться.

(пп. 9.5 введен решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

10. Протоколы испытаний, подтверждающие соответствие типов упаковки (укупорочных средств), изготавливаемой производителем упаковываемой продукции в процессе

производства такой продукции, требованиям пунктов 1 - 9 настоящей статьи, включают в комплект доказательственных материалов, формируемый при подтверждении соответствия упакованной продукции.

11. Требования к процессам обращения упаковки (укупорочных средств) на рынке (хранения, транспортирования, утилизации):

11.1. упаковку (укупорочные средства) хранят в соответствии с требованиями нормативных и (или) технических документов на конкретные типы упаковки (укупорочных средств);

11.2. транспортирование упаковки (укупорочных средств) осуществляется всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов;

🚩 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

11.3. в целях ресурсосбережения и исключения загрязнения окружающей среды упаковка (укупорочные средства), бывшая в употреблении, должна быть утилизирована в порядке, установленном законодательством государства - члена Союза;

11.4. Исключен. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#).

Статья 6. Требования к маркировке упаковки (укупорочных средств)

1. Маркировка должна содержать информацию, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в целях облегчения сбора и повторного использования упаковки. Маркировка должна быть прочной, стойкой к истиранию и долговечной. Маркировка, необходимая для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), должна быть нанесена непосредственно на упаковку и (или) сопроводительную документацию. В случае отсутствия на упаковке соответствующей маркировки изготовитель продукции, который упаковывает данную продукцию в упаковку, должен нанести на ярлык (этикетку) маркировку, необходимую для идентификации материала, из которого изготавливается упаковка, в соответствии с сопроводительной документацией на упаковку.

При наличии технологических и конструктивных возможностей, определяемых изготовителем, маркировка наносится непосредственно на укупорочные средства, при их

отсутствии соответствующая информация указывается в сопроводительной документации на укупорочные средства.

2. Маркировка должна содержать цифровой код и (или) буквенное обозначение (аббревиатуру) материала, из которого изготавливается упаковка (укупорочные средства), в соответствии с [Приложением 3](#) и должна содержать символы в соответствии с [Приложением 4](#): рисунок 1 (упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией), рисунок 2 (возможность утилизации использованной упаковки (укупорочных средств) – петля Мебиуса).

3. Информация об упаковке (укупорочных средствах), должна быть приведена в сопроводительных документах и содержать:

наименование упаковки (укупорочных средств);

информацию о назначении упаковки (укупорочных средств);

условия хранения, транспортирования, возможность утилизации;

способ обработки (для многооборотной упаковки);

наименование и местонахождение изготовителя (производителя), информацию для связи с ним;

наименование и местонахождение уполномоченного изготовителем лица, импортера, информацию для связи с ним (при их наличии);

дату изготовления (месяц, год);

срок хранения (если установлен изготовителем (производителем)).

 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

4. Информация должна быть изложена на русском языке и на государственном(ых) языке(ах) государства - члена Союза при наличии соответствующих требований в законодательстве(ах) государства(в) - члена(ов) Союза.

 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

Статья 7. Оценка соответствия

1. Перед выпуском в обращение на таможенной территории Союза упаковка (укупорочные средства) должна пройти оценку соответствия требованиям настоящего технического регламента в форме подтверждения соответствия.

Подтверждение соответствия упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента осуществляется в соответствии с типовыми схемами оценки соответствия с учетом особенностей, установленных настоящим техническим регламентом.

2. Подтверждение соответствия упаковки (укупорочных средств) осуществляется в форме декларирования соответствия по одной из следующих схем:

2.1. схемы 3д, 4д, 6д – в отношении упаковки (укупорочных средств), предназначенной для упаковывания:

пищевой продукции, включая детское питание;

парфюмерно-косметической продукции, имеющей непосредственный контакт с упакованной продукцией;

игрушек и изделий детского ассортимента, имеющих непосредственный контакт со ртом ребенка;

2.2. схемы 1д и 2д – в отношении упаковки (укупорочных средств), не указанной в подпункте 2.1 настоящего пункта.

В отношении упаковки (укупорочных средств), имеющей разные материалы, типоразмеры, толщину применяемых материалов, испытания могут быть проведены на типовых образцах, которые должны учитывать особенности типа упаковки (укупорочных средств).

Упаковка (укупорочные средства), бывшая в употреблении, не подлежит подтверждению соответствия требованиям настоящего технического регламента.

3. При декларировании соответствия требованиям настоящего технического регламента заявителем являются зарегистрированные на территории государства – члена Союза в соответствии с его законодательством юридическое лицо или физическое лицо в качестве индивидуального предпринимателя, являющиеся:

для серийно выпускаемой упаковки (укупорочных средств) – изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом);

для партии упаковки (укупорочных средств) – изготовителем (уполномоченным изготовителем лицом), продавцом (импортером).

4. Комплект документов и сведений, послуживших основанием для принятия декларации о соответствии, в зависимости от применяемой заявителем схемы декларирования соответствия включает в себя:

а) для упаковки (укупорочных средств) серийного производства (схемы 1д, 3д, 6д):

копию технической документации (конструкторской и (или) технологической документации и (или) технических условий (описаний)) на упаковку (укупорочные средства), содержащей основные параметры и характеристики упаковки (укупорочных средств), а также ее описание, в целях оценки соответствия упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента;

список стандартов (с указанием их обозначений и наименований, а также разделов (пунктов, подпунктов), если соблюдение требований настоящего технического регламента может быть обеспечено применением отдельных разделов (пунктов, подпунктов) этих стандартов, а не стандартов в целом), включенных в перечень стандартов, указанный в пункте 1 статьи 4 настоящего технического регламента (в случае их применения заявителем);

описание принятых технических решений и результатов оценки рисков, подтверждающих выполнение требований настоящего технического регламента, если стандарты, включенные в перечень стандартов, указанный в пункте 1 статьи 4 настоящего технического регламента, не применялись или отсутствуют (при необходимости);

копию договора с изготовителем (в том числе с иностранным изготовителем), предусматривающего осуществление действий от имени изготовителя при подтверждении соответствия требованиям настоящего технического регламента и выпуске упаковки (укупорочных средств) в обращение на таможенной территории Союза, а также ответственность за несоответствие упаковки (укупорочных средств) указанным требованиям (для уполномоченного изготовителем лица);

копию сертификата соответствия системы менеджмента, распространяющегося на производство упаковки (укупорочных средств), подтверждающего соответствие внедренной изготовителем системы менеджмента требованиям соответствующего стандарта и выданного органом по сертификации систем менеджмента (для схемы 6д);

сведения о регистрационном или учетном (индивидуальном, идентификационном) номере заявителя, присваиваемом при государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством государств – членов Союза;

иные документы по выбору заявителя, послужившие основанием для принятия декларации о соответствии (при наличии);

б) для партии упаковки (укупорочных средств) (схемы 2д и 4д):

копию контракта (договора поставки) и товаросопроводительные документы, идентифицирующие партию упаковки (укупорочных средств), в том числе ее размер;

список стандартов (с указанием их обозначений и наименований, а также разделов (пунктов, подпунктов), если соблюдение требований настоящего технического регламента может быть обеспечено применением отдельных разделов (пунктов, подпунктов) этих стандартов, а не стандартов в целом), включенных в перечень стандартов, указанный в пункте 1 статьи 4 настоящего технического регламента (в случае их применения заявителем);

сведения о регистрационном или учетном (индивидуальном, идентификационном) номере заявителя, присваиваемом при государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством государств – членов Союза;

иные документы по выбору заявителя, послужившие основанием для принятия декларации о соответствии (при наличии).

5. Комплект документов и сведений, указанных в пункте 4 настоящей статьи, формируется на бумажных или электронных носителях.

6. Изготовитель в зависимости от применяемой схемы декларирования соответствия:

осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры, чтобы процесс производства был стабильным и обеспечивал соответствие изготавливаемой упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента (схемы 1д, 3д);

осуществляет производственный контроль и принимает все необходимые меры по обеспечению стабильности функционирования внедренной и сертифицированной системы менеджмента и условий производства для изготовления упаковки (укупорочных средств), соответствующей требованиям настоящего технического регламента (схема бд).

7. Заявитель в зависимости от применяемой схемы декларирования соответствия:

формирует комплект документов и сведений, указанных в пункте 4 настоящей статьи, и проводит их анализ;

обеспечивает проведение идентификации и отбора образцов (типовых образцов) упаковки (укупорочных средств);

обеспечивает проведение исследований (испытаний) и измерений отобранных образцов (типовых образцов) упаковки (укупорочных средств) в аккредитованной испытательной

лаборатории (центре) (для схем 1д, 2д, 3д, 4д и 6д) или собственной испытательной лаборатории изготовителя (для схем 1д и 2д) по выбору заявителя;

принимает декларацию о соответствии упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента по единой форме и правилам, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от [25 декабря 2012 г. N 293](#), и регистрирует ее (при условии, что с момента утверждения протокола (протоколов) исследований (испытаний) и измерений упаковки (укупорочных средств) прошло не более 1 года);

обеспечивает маркировку упаковки (укупорочных средств) единым знаком обращения продукции на рынке Союза в соответствии с Порядком применения единого знака обращения продукции на рынке Евразийского экономического союза, утвержденным Решением Комиссии Таможенного союза от [15 июля 2011 г. N 711](#), и статьей 8 настоящего технического регламента;

формирует и хранит комплект доказательственных материалов, подтверждающих соответствие упаковки (укупорочных средств) требованиям настоящего технического регламента, который включает в себя:

документы и сведения, указанные в пункте 4 настоящей статьи;

протоколы исследований (испытаний) и измерений упаковки (укупорочных средств);

зарегистрированную декларацию о соответствии.

8. Декларация о соответствии оформляется на конкретное наименование упаковки (укупорочных средств) или на группу упаковки (укупорочных средств), изготовленной из одних материалов, имеющей одинаковую конструкцию и отвечающей одним и тем же требованиям безопасности.

9. Регистрация декларации о соответствии осуществляется в соответствии с Порядком регистрации, приостановления, возобновления и прекращения действия декларации о соответствии продукции требованиям технических регламентов Евразийского экономического союза, утвержденным Решением Коллегии Евразийской экономической комиссии от [20 марта 2018 г. N 41](#).

10. Срок действия декларации о соответствии:

на серийно выпускаемую упаковку (укупорочные средства) составляет не более 5 лет;

на партию упаковки (укупорочных средств) не устанавливается.

Декларация о соответствии партии упаковки (укупорочных средств) действует только в отношении упаковки (укупорочных средств), относящейся к конкретной партии.

11. По желанию заявителя декларирование соответствия по схемам 1д и 2д может быть заменено декларированием соответствия по схемам 3д, 4д, 6д.

12. Срок хранения заявителем декларации о соответствии и комплекта доказательственных материалов составляет:

на серийно выпускаемую упаковку (укупорочные средства) – не менее 10 лет с даты снятия с производства (прекращения производства) такой упаковки (укупорочных средств);

на партию упаковки (укупорочных средств) – не менее 10 лет с даты реализации последнего изделия из партии.

Допускается хранение заявления и копий зарегистрированной декларации о соответствии и комплекта доказательственных материалов в электронном виде в соответствии с законодательством государств – членов Союза.

13. Срок хранения уполномоченным органом (органом по сертификации) копий декларации о соответствии и комплекта доказательственных материалов составляет:

не менее 5 лет с даты окончания срока действия декларации о соответствии, если срок ее действия ограничен;

не менее 10 лет с даты регистрации декларации о соответствии, если срок ее действия не ограничен.

Допускается хранение заявления и копий зарегистрированной декларации о соответствии и комплекта доказательственных материалов в электронном виде в соответствии с законодательством государств – членов Союза.

 Начало действия редакции - 05.03.2025 г.

Статья 8. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке Союза

1. Упаковка (укупорочные средства), соответствующая требованиям настоящего технического регламента и прошедшая процедуру оценки соответствия согласно статье 7 настоящего технического регламента, должна иметь маркировку единым знаком обращения продукции на рынке Союза, который проставляется в сопроводительной документации.

2. Маркировка единым знаком обращения продукции на рынке Союза осуществляется изготовителем, уполномоченным изготовителем лицом, продавцом (импортером) перед размещением продукции на рынке.

3. Упаковка (укупорочные средства) маркируется единым знаком обращения продукции на рынке Союза при ее соответствии требованиям всех технических регламентов Союза (Таможенного союза), действие которых на нее распространяется и которые предусматривают нанесение единого знака обращения продукции на рынке Союза.

Статья 9. Защитительная оговорка

Утратила силу. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [06.09.2024 N 61](#).

Приложение 1
к техническому регламенту
Таможенного союза
"О безопасности упаковки"

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ
БЕЗОПАСНОСТИ И НОРМАТИВЫ ВЕЩЕСТВ, ВЫДЕЛЯЮЩИХСЯ ИЗ УПАКОВКИ
(УКУПОРОЧНЫХ СРЕДСТВ), КОНТАКТИРУЮЩИХ С ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИЕЙ

(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии
от [18.10.2016 N 96](#))

Таблица 1

Наименование материала изделия	Контролируемые показатели	ДКМ, мг/л	ПДК, в питье- вой воде, мг/л	Класс опас- ности	ПДК с.с., мг/м3 в атм. воздухе	Класс опас- ности
1	2	3	4	5	6	7
1. Полимерные материалы и пластические массы на их основе <4> (в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от 17.12.2012 N 116)						
1.1. Полиэтилен (ПЭВД, ПЭНД), полипропилен, сополимеры пропилена с этиленом, полибутилен, полиизобутилен, комбинированные материалы на основе полиолефинов	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Гексан	0,100	—	4	—	—
	Гептан	0,100	—	4		
	Гексен	—	—	—	0,085	3
	Гептен	—	—	—	0,065	3
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Спирты:					
	метилловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
1.2. Полистирольные пластики:						
1.2.1. Полистирол блочный, ударопрочный	Стирол:	0,010	—	2	0,002	2
	Спирты:					
	метилловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Бензол	—	0,100	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	—	0,010	4	0,020	3
	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
	Акрилонитрил	0,020	—	2	0,030	2
1.2.2. Сополимер стирола с акрилонитрилом						
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Бензальдегид	—	0,003	4	0,040	3
	Стирол	0,010	—	2	0,002	2

1.2.3. АБС-пластики (акрилонитрил бутадиен стирольных пластиков)	Акрилонитрил	0,020	—	2	0,030	2
	Альфа-метилстирол	—	0,100	3	0,040	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	—	0,010	4	0,020	3
	Бензальдегид	—	0,003	4	0,040	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	0,010	—	2	0,002	2
1.2.4. Сополимер стирола с метилметакрилатом	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	—	2	0,010	3
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
1.2.5. Сополимер стирола с метилметакрилатом и акрилонитрилом	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	—	2	0,010	3
	Акрилонитрил	0,020	—	2	0,030	2
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
1.2.6. Сополимер стирола с альфа-метилстиролом	Альфа-метилстирол	—	0,100	3	0,040	3
	Бензальдегид	—	0,003	4	0,040	3
	Ацетофенон	—	0,100	3	0,003	3
	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
	Бутадиен	—	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
1.2.7. Сополимеры стирола с бутадиеном	Спирты: метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Стирол	0,010	—	2	0,002	2
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
1.2.8. Вспененные полистиролы	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	—	0,010	4	0,020	3

1.3. Поливинил-хлоридные пластики	Кумол (изопропил бензол)	—	0,100	3	0,014	4
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	2
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Винил хлористый	0,01	—	2	0,01	1
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Олово (Sn)	—	2,000	3	—	—
	Диоктилфталат	2,000	—	3	0,020	—
	Дибутилфталат	Не допускается				
1.4. Полимеры на основе винилацетата и его производных: поливинилацетат, поливиниловый спирт, сополимерная дисперсия винилацетата с дибутилмалеинатом	Винилацетат	—	0,200	2	0,150	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Гексан	0,100	—	4	—	—
	Гептан	0,100	—	4	—	—
	Гексан	0,100	—	4	—	—
	Гептан	0,100	—	4	—	—
1.5. Полиакрилаты	Акрилонитрил	0,020	—	2	0,030	2
	Метилакрилат	—	0,020	4	0,010	4
	Метилметакрилат	0,250	—	2	0,010	3
	Бутилакрилат	—	0,010	3	0,0075	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
1.6. Полиорганосилаксаны (силиконы)	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Спирты:					

	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
1.7. Полиамиды						
1.7.1. Полиамид	Е-капролактam	0,500	—	4	0,060	3
6 (поликапроамид, капрон)	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
1.7.2. Полиамид 66 (полигексаметиленадипамид, нейлон)	Гексаметилен-диамин	0,010	—	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
1.7.3. Полиамид 610 (полигексаметиленсебацинамид)	Гексаметилен-диамин	0,010	—	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Этиленгликоль	—	1,000	3	1,000	—
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Бутилацетат	—	0,100	4	0,100	4
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Спирты:					
1.8. Полиуретаны	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
1.9. Полиэфиры:						
1.9.1. Полиэтилен-оксид	Формальдегид	0,100	—	2	0,003 <1>	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Метилацетат	—	0,100	3	0,070	4
1.9.2. Полипропилен-оксид	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
1.9.3. Политетраметиленоксид	Пропиловый спирт	0,100	—	4	0,300	3

	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
1.9.4. Полифенилен- оксид	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Этиленгликоль	—	1,000	3	1,000	—
1.9.5. Полиэтиленте- рефталат и сополимеры на основе терефтале- вой кислоты	Диметилтерефта- лат	—	1,500	4	0,010	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
1.9.6. Поликарбонат	Метиленхлорид	—	7,500	3	—	—
	Хлорбензол	—	0,020	3	0,100	3
1.9.7. Полисульфон	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
1.9.8. Полифенилен- сульфид	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	3
	Дихлорбензол	—	0,002	3	0,030	—
	Бор (В)	0,500	—	2	—	—
1.9.9. При использовании в качестве связующего:						
Фенолофор- малфдегидных смол	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
кремнийорга- нических смол	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
Эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	—	2	0,200	2

1.10. Фторопласты: фторопласт-3 фторопласт-4, тефлон	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Фтор-ион	0,500	—	2	—	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Гексан	0,100	—	4	—	—
1.11. Пластмассы на основе фенолформальде- гидных смол (фенопласты)	Гептан	0,100	—	4	—	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
1.12. Полиформальдегид	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
1.13. Аминопласты (карбамидо- и мелами- ноформальде- гидные)	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
1.14. Полимерные материалы на основе эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	—	2	0,200	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003 <1>	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	2
1.15. Иonomерные смолы, в т.ч. серлин	Формальдегид	0,100	—	2	0,003 <1>	3
	Метиловый спирт	0,200	—	2	0,500	2
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	3
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	4
1.16. Целлюлоза	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	2
	Этилацетат	0,100	—	2	0,010	4
	Формальдегид	—	2,000	4	0,010	4
1.17. Эфирцеллю- лозные пластмассы (этролы)	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4

1.18. Коллаген (биополимер)	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4	
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2	
	<1>						
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3	
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4	
	Бутилацетат	—	0,100	4	0,100	4	
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4	
	Спирты:						
	метилловый	0,200	—	2	0,500	3	
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3	
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3	
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3	
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4	
	1.19. Резина и резино- пластиковые материалы (прокладки, уплотнители бидонов, уплотнительные кольца крышек для консервирования и т.д.)	Нитрил акриловой кислоты (НАК)	0,02	—	—	—	—
		Тиурам Д	0,03	—	—	—	—
Каптакс		0,15	—	—	—	—	
Цинк		1,0	—	—	—	—	
Диоктилфталат (ДОФ)		2,0	—	—	—	—	
Дибутилфталат (ДБФ)		Не допускается					
2. Парафины и воски							
2.1. Парафины и воски (покрытие для сыров и др.)	Гексан	0,100	—	4	—	—	
	Гептан	0,100	—	4	—	—	
	Бенз(а)пирен	Не допускается		1			
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3	
	Формальдегид	0,100	0,100	2	0,003	2	
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4	
	Спирты:						
	метилловый	0,200	—	2	0,500	3	
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3	
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3	
3. Бумага, картон, пергамент, подпергамент							
3.1. Бумага	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4	
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2	
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3	

3.2. Бумага парафинированная	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Мышьяк (As)	0,050		2		
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Дополнительно следует определять					
	Гексан	0,100	—	4	—	—
	Гептан	0,100	—	4	—	—
	Бенз(а)пирен	Не допускается		1		
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Бутилацетат	—	0,100	4	0,100	4
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
3.3. Картон	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Дополнительно следует определять:					
	Картон мелованный Титан (Ti)	0,100	—	3	—	—

3.4. Картон макулатурный <2>	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
	Бутилацетат	—	0,100	4	0,100	4
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Кадмий (Cd)	0,001	—	2	—	—
	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Спирты:					
	Метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
3.5. Пергамент растительный	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
	Железо (Fe)	0,300	—	—	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—

3.6. Подпергамент (бумага с добавками, имитирующими свойства пергамента растительного)	Этилацетат	0,100	—	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Эпихлоргидрин	0,100	—	2	0,200	2
	Е-капролактан	0,500	—	4	0,060	3
	Спирты:					
	Метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Бензол	—	0,010	2	0,100	2
	Толуол	—	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Титан (Ti)	0,100	—	3	—	—
	Кадмий (Cd)	0,001	—	2	—	—
4. Стекло <3>						
4.1. Стекланные изделия						
стекла бесцветные и полубелые	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
стекла зеленые	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
стекла коричневые	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—

- стекла хрустальные	Свинец (Pb)	<3>	—	2	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
	Кадмий (Cd)	<3>	—	2	—	—
дополнительно для бариевого хрустала	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
Дополнительно следует определять при окрашивании:						
в голубой цвет	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
в синий цвет	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
в красный цвет	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—
в желтый цвет	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Кадмий (Cd)	<3>	—	2	—	—
	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
5. Керамика <3>						
5.1. Керамические изделия	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Титан (Ti)	0,100	—	3	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Кадмий (Cd)	<3>	—	2	—	—
	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
6. Фаянс и фарфор <3>						
6.1. фарфоровые и фаянсовые изделия	Свинец (Pb)	<3>	—	2	—	—
	Кадмий (Cd)	<3>	—	2	—	—
Дополнительно следует определять при добавлении и использовании:						
окиси кобальта	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
безсвинцовых глазурей	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Литий (Li)	—	0,030	2	—	—
баритовых глазурей	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Барий (Ba)	0,100	—	2	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—

дополнительно следует определять при использовании окрашенных глазурей:

розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—
голубого цвета	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
желтого цвета	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Кадмий (Cd)	<3>	—	2	—	—

7. Полимерные материалы, используемые для покрытия упаковки (укупорочных средств)

7.1. силикатные эмали (фритты)	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
	Железо (Fe)	0,300	—	—	—	—
	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
	Никель (Ni)	0,100	—	3	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—
	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Бор (B)	0,500	—	2	—	—
7.2. титановые эмали	Железо (Fe)	0,300	—	—	—	—
	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
	Никель (Ni)	0,100	—	3	—	—
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Мышьяк (As)	0,050	—	2	—	—
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Титан (Ti)	0,100	—	3	—	—

Дополнительно следует определять при окрашивании покрытия:

серого цвета	Титан (Ti)	0,100	—	3	—	—
синего цвета	Кобальт (Co)	0,100	—	2	—	—
коричневого цвета	Железо (Fe)	0,300	—	—	—	—
	Хром (Cr 3+)	сум-	—	3	—	—
зеленого цвета	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	—	3	—	—
	Хром (Cr 6+)	0,100	—	3	—	—
розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—

При нанесении покрытия:

На углеродистую и низколегированные стали	Железо (Fe)	0,300	—	—	—	—
	Марганец (Mn)	0,100	—	3	—	—

на алюминий и сплавы алюминиевые	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
	Медь (Cu)	1,000	—	3	—	—
8. Полимерные материалы, используемые для лакированной упаковки (укупорочных средств)						
8.1. эпоксифенольные лаки	Эпихлоргидрин	0,100	—	2	0,200	2
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	—	4	0,300	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Этилбензол	—	0,010	4	0,020	3
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
					<1>	
8.2. фенольно-масляные лаки	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Эпихлоргидрин	0,100	—	2	0,200	2
8.3. белково-устойчивые эмали, содержащие цинковую пасту	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	—	3	—	—
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
					<1>	
	Ацетальдегид	—	0,200	4	0,010	3
8.4. винилорган-соловым покрытие	Фенол	0,050	—	4	0,003	2
	Ацетон	0,100	—	3	0,350	4
	Винилацетат	—	0,200	2	0,150	3
	Винил хлористый	0,010	—	2	0,010	1
	Спирты:					
	метиловый	0,200	—	2	0,500	3
	изопропиловый	0,100	—	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	—	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	—	2	0,100	4

	Ксилолы (смесь изомеров)	—	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	—	2	—	—
Дополнительно следует определять при использовании:						
алюминиевой пудры для пигментации лака	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
тары из алюминия, алюминиевых сплавов	Алюминий (Al)	0,500	—	2	—	—
9. Древесина и изделия из нее, натуральная и прессованная пробка						
Древесина и изделия из нее	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2
Натуральная и прессованная пробка	Формальдегид	0,100	—	2	0,003	2

Примечания:

1. Миграция вредных веществ из упаковки (укупорочных средств), включая упаковку (укупорочные средства) для детского питания, изготовленную из комбинированных материалов, исследуется только из слоя, непосредственного контактирующего с пищевой продукцией.
2. При оценке материалов и изделий, предназначенных для упаковки продуктов детского питания для детей раннего возраста, миграция химических веществ, относящихся к 1 и 2 классам опасности, не допускается.
3. Исследования миграции вредных веществ в модельные среды проводятся в отношении упаковки, предназначенной для хранения продукции с влажностью более 15%, в воздушную модельную среду - в отношении продукции с влажностью менее 15%.

(примечания в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [17.12.2012 N 116](#))

<1> Для всех видов оболочек искусственных белковых суммарное количество альдегидов (в т.ч. формальдегида) ДКМ - 0,8 мг/л.

<2> Бумага и картон, содержащие макулатуру, могут быть использованы только для упаковки пищевых продуктов с влажностью не более 15%.

<3> ДКМ свинца и кадмия для упаковки из стекла, фарфора и фаянса, керамики приведены в таблице 2.

<4> Для упаковки, произведенной из полимерных материалов и пластических масс на их основе, дополнительно определяется изменение кислотного числа - не более 0,1 мгКОН/г.

(сноска в ред. решений Совета Евразийской экономической комиссии от [17.12.2012 N 116](#), от [18.10.2016 N 96](#))

<5> - <6> Сноски исключены. - Решение Совета Евразийской экономической комиссии от [17.12.2012 N 116](#).

Наименование материала изделия	Контролируемые показатели	ДКМ, мг/л	ПДК, в питьевой воде, мг/л	Класс опасности <5>	ПДК с.с., мг/м3 в атм. воздухе	Класс опасности <5>
1	2	3	4	5	6	7
1. Полимерные материалы и пластические массы на их основе						
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.1. Полиэтилен (ПЭВД, ПЭНД), полипропилен, сополимеры пропилена с этиленом, полибутилен, полиизобутилен, комбинированные материалы на основе полиолефинов	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4		
	Гексен	--	--	--	0,085	3
	Гептен	--	--	--	0,065	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
1.2. Полистирольные пластики:						
1.2.1. Полистирол блочный, ударопрочный	Стирол:	0,010	--	2	0,002	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3

1.2.2. Сополимер стирола с акрилонитрилом	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Бензол	--	0,100	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
1.2.3. АБС- пластики (акрилонитрил бутадиен стирольных пластиков)	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Альфа-метилстирол	--	0,100	3	0,040	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	0,010	--	2	0,002	2
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
1.2.4. Сополимер стирола с метилметакрилатом	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Альфа-метилстирол	--	0,100	3	0,040	3
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Ацетофенон	--	0,100	3	0,003	3
1.2.5. Сополимер стирола с метилмет- акрилатом и акрилонитрилом	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Альфа-метилстирол	--	0,100	3	0,040	3
	Бензальдегид	--	0,003	4	0,040	3
	Ацетофенон	--	0,100	3	0,003	3
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
1.2.6. Сополимер стирола с альфа- метилстиролом	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
1.2.7. Сополимеры стирола с бутадиеном	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бутадиен	--	0,050	4	1,000	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2

1.2.8. Вспененные полистиролы	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Стирол	0,010	--	2	0,002	2
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Кумол (изопропил бензол)	--	0,100	3	0,014	4
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Винил хлористый	0,01	--	2	0,01	1
1.3. Поливинил-хлоридные пластики	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Олово (Sn)	--	2,000	3	--	--
	Диоктилфталат	2,000	--	3	0,020	--
1.4. Полимеры на основе винилацетата и его производных: поливинилацетат, поливиниловый спирт, сополимерная дисперсия винилацетата с дибутилмалеинатом	Дибутилфталат	Не допускается				
	Винилацетат	--	0,200	2	0,150	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--

1.5. Полиакрилаты	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Акрилонитрил	0,020	--	2	0,030	2
	Метилакрилат	--	0,020	4	0,010	4
	Метилметакрилат	0,250	--	2	0,010	3
	Бутилакрилат	--	0,010	3	0,0075	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.6. Полиорганосилаксаны (силиконы)	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.7. Полиамиды						
1.7.1. Полиамид 6 (поликапроамид, капрон)	Е-капролактam	0,500	--	4	0,060	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.7.2. Полиамид 66 (полигексаметиленадипамид, нейлон)	Гексаметилен-диамин	0,010	--	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.7.3. Полиамид 610 (полигексаметиленсебацинамид)	Гексаметилен-диамин	0,010	--	2	0,001	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Этиленгликоль	--	1,000	3	1,000	--
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
1.8. Полиуретаны	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3

1.9. Полиэфиры:

1.9.1.	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
Полиэтилен-оксид					<1>	
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Метилацетат	--	0,100	3	0,070	4
1.9.2.	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
Полипропилен-оксид	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Пропиловый спирт	0,100	--	4	0,300	3
1.9.3.Политетра-метиленоксид	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.9.4.	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.9.5.	Этиленгликоль	--	1,000	3	1,000	--
	Диметилтерефталат	--	1,500	4	0,010	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
Полиэтилен-терефталат и сополимеры на основе терефталевой кислоты	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.9.6.	Метиленхлорид	--	7,500	3	--	--
	Хлорбензол	--	0,020	3	0,100	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
1.9.7.	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.9.8.	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	3
	Дихлорбензол	--	0,002	3	0,030	--
	Бор (В)	0,500	--	2	--	--
1.9.9. При использовании в качестве связующего:						
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2

Фенолоформальдегидных смол	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
кремнийорганических смол	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
Эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Фтор-ион	0,500	--	2	--	--
1.10. Фторопласты: фторопласт-3 фторопласт-4, тефлон	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
1.11. Пластмассы на основе фенолформальдегидных смол (фенопласты)	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
1.12. Полиформальдегид	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
1.13. Аминопласты (карбамидо- и меламинаформальдегидные)	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.14. Полимерные материалы на основе эпоксидных смол	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
1.15. Иономерные смолы, в т.ч. серлин	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	3
	Метиловый спирт	0,200	--	2	0,500	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	3

1.16. Целлюлоза	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	--
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	2
1.17. Эфирцеллю- лозные пластмассы (этролы)	Этилацетат	0,100	--	2	0,010	4
	Ацетальдегид	--	2,000	4	0,010	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Формальдегид <1>	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	1.18. Коллаген (биополимер)	Ацетон	0,100	--	3	0,350
Спирты:						
метиловый		0,200	--	2	0,500	3
пропиловый		0,100	--	4	0,300	3
изопропиловый		0,100	--	4	0,600	3
бутиловый		0,500	--	2	0,100	3
изобутиловый		0,500	--	2	0,100	4
1.19. Резина и резино- пластиковые материалы (прокладки, уплотнители бидонов, уплотнительные кольца крышек для консервирования и т.д.)		Нитрил акриловой кислоты (НАК)	0,02	--	--	--
	Тиурам Д	0,03	--	--	--	--
	Каптакс	0,15	--	--	--	--
	Цинк	1,0	--	--	--	--
	Диоктилфталат (ДОФ)	2,0	--	--	--	--
	Дибутилфталат (ДБФ)	Не допускается				
2. Парафины и воски						
2.1. Парафины и воски (покрытие для сыров и др.)	Гексан	0,100	--	4	--	--
	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Бенз(а)пирен	Не допускается		1		
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3

	Формальдегид	0,100	0,100	2	0,003	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
3. Бумага, картон, пергамент, подпергамент	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
3.1. Бумага	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050		2		
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Дополнительно следует определять					
3.2. Бумага	Гексан	0,100	--	4	--	--
парафинированная	Гептан	0,100	--	4	--	--
	Бенз(а)пирен	Не допускается		1		
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Спирты:					
3.3. Картон	метиловый	0,200	--	2	0,500	
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3

	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
Дополнительно следует определять:						
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
Картон мелованный	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
	Бутилацетат	--	0,100	4	0,100	4
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Спирты:					
	метилловый	0,200	--	2	0,500	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
3.4. Картон макулатурный <2>	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
3.5. Пергамент растительный	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Спирты:					
	Метилловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	--	2	0,100	3

	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Этилацетат	0,100	--	2	0,100	4
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Е-капролактам	0,500	--	4	0,060	3
	Спирты:					
	Метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
3.6. Подпергамент (бумага с добавками, имитирующими свойства пергамента растительного)	изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
	Бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Бензол	--	0,010	2	0,100	2
	Толуол	--	0,500	4	0,600	3
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2	--	--
4. Стекло <3>						
4.1. Стекланные изделия						
стекла бесцветные и полубелые	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--

	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
стекла зеленые	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
стекла коричневые	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Свинец (Pb)	<3>	--	2	--	--
- стекла	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
хрустальные	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	<3>	--	2	--	--
дополнительно для бариевого хрусталя	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
Дополнительно следует определять при окрашивании:						
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
в голубой цвет	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
в синий цвет	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
в красный цвет	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
в желтый цвет	Кадмий (Cd)	<3>	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
5. Керамика <3>						
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
5.1. Керамические изделия	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	<3>	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
6. Фаянс и фарфор <3>						
6.1. фарфоровые и фаянсовые изделия	Свинец (Pb)	<3>	--	2	--	--
	Кадмий (Cd)	<3>	--	2	--	--

Дополнительно следует определять при добавлении и использовании:

окиси кобальта	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
безсвинцовых глазурей	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Литий (Li)	--	0,030	2	--	--
баритовых глазурей	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Барий (Ba)	0,100	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--

дополнительно следует определять при использовании окрашенных глазурей:

розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
голубого цвета	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум- марно	--	3	--	--
желтого цвета	Хром (Cr 6+)	0,100	--	3	--	--
	Кадмий (Cd)	<3>	--	2	--	--

7. Полимерные материалы, используемые для покрытия упаковки (укупорочных средств)

7.1. силикатные эмали (фритты)	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Никель (Ni)	0,100	--	3	--	--
	Хром (Cr 3+)	сум- марно	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	0,100	--	3	--	--
7.2. титановые эмали	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Бор (B)	0,500	--	2	--	--
	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
	Никель (Ni)	0,100	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Мышьяк (As)	0,050	--	2	--	--
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--

Дополнительно следует определять при окрашивании покрытия:

серого цвета	Титан (Ti)	0,100	--	3	--	--
--------------	------------	-------	----	---	----	----

синего цвета	Кобальт (Co)	0,100	--	2	--	--
коричневого цвета	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
зеленого цвета	Хром (Cr 3+)	сум-	--	3	--	--
	Хром (Cr 6+)	марно 0,100	--	3	--	--
розового цвета	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
При нанесении покрытия:						
На углеродистую и низколегированные стали	Железо (Fe)	0,300	--	--	--	--
	Марганец (Mn)	0,100	--	3	--	--
на алюминий и сплавы алюминиевые	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
	Медь (Cu)	1,000	--	3	--	--
8. Полимерные материалы, используемые для лакированной упаковки (укупорочных средств)						
8.1. эпоксифенольные лаки	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
	Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
	Спирты:					
	метиловый	0,200	--	2	0,500	3
	пропиловый	0,100	--	4	0,300	3
	бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
	изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
	Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
	Этилбензол	--	0,010	4	0,020	3
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003 <1>	2
	Фенол	0,050	--	4	0,003	2
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
8.3. белково- устойчивые эмали, содержащие цинковую пасту	Эпихлоргидрин	0,100	--	2	0,200	2
	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3	--	--
	Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--
8.4. винилорган- соловым покрытие	Формальдегид	0,100	--	2	0,003 <1>	2
	Ацетальдегид	--	0,200	4	0,010	3

Фенол	0,050	--	4	0,003	2
Ацетон	0,100	--	3	0,350	4
Винилацетат	--	0,200	2	0,150	3
Винил хлористый	0,010	--	2	0,010	1
Спирты:					
метиловый	0,200	--	2	0,500	3
изопропиловый	0,100	--	4	0,600	3
бутиловый	0,500	--	2	0,100	3
изобутиловый	0,500	--	2	0,100	4
Ксилолы (смесь изомеров)	--	0,050	3	0,200	3
Свинец (Pb)	0,030	--	2	--	--

Дополнительно следует определять при использовании:

алюминиевой

пудры для пигментации лака	Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
----------------------------	---------------	-------	----	---	----	----

тары из алюминия, алюминиевых сплавов

Алюминий (Al)	0,500	--	2	--	--
---------------	-------	----	---	----	----

9. Древесина и изделия из нее, натуральная и прессованная пробка

Древесина и изделия из нее	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
----------------------------	--------------	-------	----	---	-------	---

Натуральная и прессованная пробка	Формальдегид	0,100	--	2	0,003	2
-----------------------------------	--------------	-------	----	---	-------	---

Таблица 2

Санитарно-гигиенические нормативы свинца и кадмия, выделяющихся из стекла, фарфора и фаянса и изделий из них, керамических изделий

Тип упаковки	Контролируемые показатели	Единица измерения	ДКМ
Упаковка до 1,1 л	кадмий	мг/л	0,5
	свинец	мг/л	2,0
Упаковка более 1,1 л	кадмий	мг/л	0,5

свинец

мг/л

2,0

Таблица 3

Санитарно-гигиенические показатели
безопасности и нормативы веществ, выделяющихся из металлов
и сплавов, применяемых для изготовления упаковки
(укупорочных средств)

(в ред. решения Совета Евразийской экономической комиссии от [17.12.2012 N 116](#))

Наименование материала изделия	Контролируемые показатели	ДКМ, мг/л	ПДК в питьевой воде, мг/л	Класс опасности
1	2	3	4	5
1. Алюминий первичный				
особой чистоты	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Алюминий (Al)	0,500	--	2
высокой чистоты	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Железо (Fe)	0,300	--	--
технической чистоты	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
2. Сплавы алюминия:				
	Алюминий (Al)	0,500	--	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Железо (Fe)	0,300	--	--
деформируемые	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
	Ванадий (V)	0.100	--	3
литейные	Алюминий (Al)	0,500	--	2

	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Титан (Ti)	0,100	--	3
3. Все виды стали,	Железо (Fe)	0,300	--	--
включая сталь	Марганец (Mn)	0,100	--	3
углеродистую	Хром (Cr 3+)	28	--	3
качественную, хромистую	Хром (Cr 6+)	суммарно		
хроммарганцевую		0,100	--	3
3.1. Для других видов стали дополнительно следует определять:				
углеродистая,	Никель (Ni)	0,100	--	3
низколегированные стали	Медь (Cu)	1,000	--	3
хромкремнистая	Кремний (Si)	--	10,000	2
	Никель (Ni)	0,100	--	3
хромованадиевая	Медь (Cu)	1,000	--	3
Хром-марганцевотитановая	Титан (Ti)	0,100	--	3
кремнемарганцевая и	Кремний (Si)	--	10,00	2
хромкремнемарганцевая				
хромомолибденовая	Молибден (Mo)	0,250	--	2
хромоникелевольфрамовая	Никель (Ni)	0,100	--	3
и	Вольфрам (W)	0,050	--	2
хромоникелемолибденовая	Молибден (Mo)	0,250	--	2
хроммолибденалюминиевая	Алюминий (Al)	0,500	--	2
и				
хромовоалюминиевая	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Никель (Ni)	0,100	--	3
хромникелевольфрамо-	Ванадий (V)	0,100	--	3
ванадиевая	Вольфрам (W)	0,050	--	2
коррозионностойкая и				
жаростойкая, качественная	Никель (Ni)	0,100	--	3
горячекатанная				
	Никель (Ni)	0,100	--	3
низколегированная	Молибден (Mo)	0,250	--	2
жаропрочная перлитного	Ванадий (V)	0,100	--	3
класса	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Никель (Ni)	0,100	--	3
жаропрочные	Молибден (Mo)	0,250	--	2
мартенситного	Ванадий (V)	0,100	--	3

и мартенсито-ферритного классов	Вольфрам (W)	0,050	--	2
	Никель (Ni)	0,100	--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
жаропрочные аустенитного класса	Вольфрам (W)	0,050	--	2
	Ниобий (Nb)	--	0,010	2
	Титан (Ti)	0,100	--	3
4. Припои на основе сплавов свинца:				
- оловянно-свинцовые	Олово (Sn)	--	2,000	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2
	Цинк (Zn)	1,000	--	3
	Свинец (Pb)	0,030	--	2
	Железо (Fe)	0,300	--	--
	Кадмий (Cd)	0,001	--	2
	Медь (Cu)	1,000	--	3
	Алюминий (Al)	0,500	--	2
5. Цинк и его сплавы	Хром (Cr 3+)	суммарно	--	3
	Хром (Cr 6+)	0,100	--	3
	Молибден (Mo)	0,250	--	2
	Марганец (Mn)	0,100	--	3
	Ванадий (V)	0.100	--	3
	Железо (Fe)	0,300	--	--

Приложение 1¹

(введено решением Совета Евразийской экономической комиссии от [18.10.2016 N 96](#))

ТРЕБОВАНИЯ,
ПРЕДЪЯВЛЯЕМЫЕ К ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИМ ПОКАЗАТЕЛЯМ УПАКОВКИ
(УКУПОРЧНЫХ СРЕДСТВ), КОНТАКТИРУЮЩЕЙ С ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИЕЙ,
ВКЛЮЧАЯ ДЕТСКОЕ ПИТАНИЕ

Наименование показателя	Норматив
I. Органолептические показатели образца упаковки (укупорочных средств)	
Запах образца (баллы)	не более 1
II. Органолептические показатели водных вытяжек при испытании упаковки (укупорочных средств) с влажностью более 15 %, предназначенных для контакта с пищевыми продуктами, включая детское питание	
Запах (баллы)	не более 1
Привкус	не допускается
Муть	не допускается
Осадок*	не допускается
Окрашивание*	не допускается

III. Органолептические показатели воздушной вытяжки из упаковки (укупорочных средств) с влажностью до 15 %, предназначенной для контакта с пищевой продукцией, включая детское питание

Запах сорбента** (баллы)	не допускается
Вкус сорбента**	не допускается
Цвет сорбента**	не допускается

* Окрашивание водной вытяжки и осадок при моделировании укупорочных корковых изделий и изделий из древесины допускаются.

** Исходя из условий эксплуатации упаковки (укупорочных средств) в качестве сорбента применяются пищевые продукты (хлеб, печенье, мука, масло и др.).».

8. Приложения 3 и 4 изложить в следующей редакции:

Приложение 2

ПЕРЕЧЕНЬ

МОДЕЛЬНЫХ СРЕД, ИСПОЛЪЗУЕМЫХ ПРИ ИССЛЕДОВАНИИ УПАКОВКИ (УКУПОРОЧНЫХ СРЕДСТВ)

Наименование пищевой продукции, для контакта с которой предназначена упаковка (укупорочные средства)	Модельные среды, имитирующие пищевую продукцию
Мясо и рыба свежие	Дистиллированная вода, 0,3% раствор молочной кислоты.
Мясо и рыба соленые и копченые	Дистиллированная вода, 5% раствор поваренной соли.
Молоко, молочнокислые продукты и молочные консервы	Дистиллированная вода, 0,3% раствор молочной кислоты, 3,0% раствор молочной кислоты.
Колбаса вареная; консервы: мясные, рыбные, овощные; овощи маринованные и квашенные, томат-паста и др.	Дистиллированная вода, 2% раствор уксусной кислоты, содержащей 2% поваренной соли; нерафинированное подсолнечное масло.
Фрукты, ягоды, фруктово-овощные соки, консервы фруктово-ягодные, безалкогольные напитки, пиво.	Дистиллированная вода, 2% раствор лимонной кислоты.
Алкогoльные напитки, вина	Дистиллированная вода, 20% раствор этилового спирта, 2% раствор лимонной кислоты.
Водки, коньяки	Дистиллированная вода, 40% раствор этилового спирта.
Спирт пищевой, ликеры, ром	Дистиллированная вода, 96% раствор этилового спирта.

Примечание:

1. Упаковка (укупорочные средства), используемая в условиях, отличных от изложенных выше, обрабатывается при максимальном приближении к режимам эксплуатации с некоторой аггравацией.
2. При исследовании упаковки (укупорочных средств) из пластмасс, содержащей азот и альдегиды, в качестве модельной среды используют 0,3% и 3% раствор лимонной кислоты вместо молочной кислоты.
3. При исследовании упаковки (укупорочных средств) для рыбных консервов в собственном соку в качестве модельной среды используется только дистиллированная вода.
4. Для определения свинца и кадмия из упаковки (укупорочных средств) из стекла, керамики, фарфора и фаянса в качестве модельной среды используют 4% раствор уксусной кислоты.

Моделирование продолжительности контакта упаковки (укупорочных средств) с модельными средами

Продолжительность контакта упаковки (укупорочных средств) с модельными средами устанавливается в зависимости от условий эксплуатации ее с некоторой аггравацией:

- а) если время предполагаемого контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) не превышает 10 минут, экспозиция при исследовании - 2 часа;
- б) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) не превышает 2 часов, экспозиция при исследовании - 1 сутки;
- в) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) составляет от 2 до 48 часов, экспозиция при исследовании - 3 суток;
- г) если время контакта пищевой продукции с упаковкой (укупорочными средствами) свыше 2 суток, экспозиция при исследовании - 10 суток;
- д) металлические консервные банки, покрытые лаком, наполняют модельной средой, герметично закатывают, автоклавируют в течение часа и оставляют при комнатной температуре на 10 суток;
- е) упаковку (укупорочные средства), предназначенные для контакта с пищевой продукцией, подлежащей стерилизации, наполняют модельными средами, герметично закрывают и автоклавируют в течение 2 часов, а затем оставляют на 10 суток при комнатной температуре.

Температурный режим при исследовании упаковки
(укупорочных средств)

а) Упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с пищевой продукцией при температуре окружающей среды, заливается модельными средами комнатной температуры и выдерживается в течение указанного выше времени;

б) упаковка (укупорочные средства), предназначенная для контакта с горячей пищевой продукцией, заливается нагретыми до 80С модельными средами и затем выдерживается при комнатной температуре в течение указанного выше времени;

в) упаковка (укупорочные средства), предназначенная для затаривания пищевой продукции в горячем виде (топленое масло, твердые и плавленые сыры и др.), заливается нагретыми до 80С модельными средами и затем выдерживается при комнатной температуре в течение указанного выше времени.

Приложение 3

ЦИФРОВОЙ КОД И БУКВЕННОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ (АББРЕВИАТУРА) МАТЕРИАЛА,
ИЗ КОТОРОГО ИЗГОТАВЛИВАЕТСЯ УПАКОВКА (УКУПОРОЧНЫЕ СРЕДСТВА)

Материал	Буквенное обозначение (аббревиатура)*	Цифровой код
1	2	3
Пластмасса		
Полиэтилентерефталат	PET или PETE	01 или 1
Полиэтилен высокой плотности	PE-HD или HDPE	02 или 2
Поливинилхлорид	PVC или V	03 или 3
Полиэтилен низкой плотности	PE-LD или LDPE	04 или 4
Полипропилен	PP	05 или 5
Полистирол	PS	06 или 6
Другие виды пластмассы	О или OTHER	07 или 7
		8 – 19
Бумага и картон		
Гофрированный картон	PAP	20
Другие виды картона	PAP	21
Бумага	PAP	22

Другие виды бумаги и картона		23 – 39
Металлы		
Сталь	FE	40
Алюминий	ALU	41
Другие металлы		42 – 49
Древесина и древесные материалы		
Дерево	FOR	50
Пробка	FOR	51
Другие		52 – 59
Текстиль		
Хлопок	TEX	60
Джут	TEX	61
Другие		62 – 69
Стекло		
Бесцветное стекло	GL	70
Зеленое стекло	GL	71
Коричневое стекло	GL	72
Другие виды стекол		73 – 79
Комбинированные материалы**		
Бумага и картон/различные материалы		80
Бумага и картон/пластмасса		81
Бумага и картон/алюминий		82
Бумага и картон/белая жесь		83
Бумага и картон/пластмасса/алюминий		84
Бумага и картон/пластмасса/алюминий/белая жесь		85
Другие		86 – 89
		90
Пластмасса/алюминий		
Пластмасса/белая жесь		91
Пластмасса/различные металлы		92
Другие		93 – 94
Стекло/пластмасса		95
Стекло/алюминий		96

Стекло/белая жесть	97
Стекло/различные металлы	98
Другие	99

*Используются только заглавные буквы. Например, полиэтилентерефталат (варианты):



**Маркируются следующим образом: латинская буква С и через косую черту обозначение основного материала по массе в композиции. Например, бумага и картон/пластмасса/алюминий – С/РАР:



Примечания:

1. Знаки идентификации проставляются следующим образом: внутри петли Мебиуса – цифровой код и (или) буквенное обозначение, под петлей Мебиуса – рисунок 2 в соответствии с Приложением 4 к техническому регламенту Таможенного союза «О безопасности упаковки» (ТР ТС 005/2011).
2. Цифровой код или буквенное обозначение не проставляется при отсутствии петли Мебиуса.
3. Цифровой код и буквенное обозначение могут использоваться в любом из предложенных вариантов.

4. Размеры символов устанавливаются изготовителем упаковки в зависимости от технических возможностей. Символы могут быть выполнены любым контрастным по отношению к цвету упаковки цветом или рельефно.

Приложение 4

СИМВОЛЫ, НАНОСИМЫЕ НА МАРКИРОВКУ УПАКОВКИ (УКУПОРОЧНЫХ СРЕДСТВ)



Рис. 1. Упаковка (укупорочные средства), предназначенная
для контакта с пищевой продукцией

Символ, обозначающий, что упаковка предназначена для контакта с пищевой продукцией, допускается наносить как без рамки, так и в рамке (круглой, квадратной и др.).



Рис. 2. Возможность утилизации использованной упаковки
(укупорочных средств) – петля Мебиуса».

Упаковочный материал	Буквенное обозначение <*>	Цифровой код
1	2	3
Пластик		
Полиэтилентерефталат	PET	1
Полиэтилен высокой плотности	HDPE	2
Поливинилхлорид	PVC	3
Полиэтилен низкой плотности	LDPE	4
Полипропилен	PP	5
Полистирол	PS	6
Свободные номера		7 - 19
Бумага и картон		
Гофрированный картон	PAP	20
Другой картон	PAP	21
Бумага	PAP	22
Свободные номера		23 - 39
Металлы		
Сталь	FE	40
Алюминий	ALU	41
Свободные номера		42 - 49
Древесина и древесные материалы		
Дерево	FOR	50
Пробка	FOR	51
Свободные номера		52 - 59

Текстиль		
Хлопок	TEX	60
Джут	TEX	61
Свободные номера		62 - 69
Стекло		
Бесцветное стекло	GL	70
Зеленое стекло	GL	71
Коричневое стекло	GL	72
Свободные номера		73 - 79
Комбинированные материалы <*>		
Бумага и картон/различные материалы		80
Бумага и картон/пластик		81
Бумага и картон/алюминий		82
Бумага и картон/белая жесь		83
Бумага и картон/пластик/алюминий		84
Бумага и картон/пластик/алюминий/белая жесь		85
Свободные номера		86 - 89
Пластик/алюминий		90
Пластик/белая жесь		91
Пластик/различные металлы		92
Свободные номера		93 - 94
Стекло/пластик		95
Стекло/алюминий		96
Стекло/белая жесь		97
Стекло/различные металлы		98
Свободные номера		99 - 100

Рисунок 1
для пищевой продукции

Рисунок 2
для парфюмерно-
косметической
продукции

Рисунок 3
для пищевой
продукции

Приложение 5

ПЕРЕЧЕНЬ

УПАКОВКИ И УКУПОРОЧНЫХ СРЕДСТВ, НА КОТОРЫЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ

ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА "О БЕЗОПАСНОСТИ УПАКОВКИ" (ТР ТС 005/2011)

(введен решением Совета Евразийской экономической комиссии
от [17.12.2012 N 116](#))

I. Упаковка

1. Упаковка металлическая для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения (фольга алюминиевая <*>, банки, бочки, фляги, бочонки (кеги), канистры, тубы, баллоны, барабаны), кроме бывшей в употреблении.
2. Упаковка полимерная для пищевой, сельскохозяйственной и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения, включая продукцию легкой промышленности и игрушки (оболочки, пленки <*>, ящики, бочки, барабаны, канистры, фляги, банки, тубы, бутылки, флаконы, пакеты, мешки, контейнеры, лотки, коробки, стаканчики, пеналы), кроме бывшей в употреблении.
3. Упаковка бумажная и картонная для пищевой, сельскохозяйственной и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения, включая продукцию легкой промышленности и игрушки (коробки, пачки, банки, мешки, пакеты, лотки, ящики, в том числе упаковка из пергамента, пергамина, бумаги жиронепроницаемой, бумаги оберточной, подпергамента, бумаги для упаковки на автоматах).
4. Упаковка стеклянная для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, товаров бытовой химии, лакокрасочных материалов (бутылки, банки, флаконы, ампулы, баллоны).
5. Упаковка из комбинированных материалов для пищевой и парфюмерно-косметической продукции, продукции промышленного и бытового назначения (коррексы, пачки, мешки, пакеты, флаконы, банки, упаковочно-этикеточные материалы, контейнеры, лотки, тубы, стаканчики, коробки).
6. Упаковка деревянная для пищевой и сельскохозяйственной продукции (ящики, бочки, коробки, бочонки, барабаны, кадки), кроме бывшей в употреблении.
7. Упаковка из текстильных материалов для пищевой и непищевой продукции (мешки, пакеты, контейнеры), кроме бывшей в употреблении.
8. Упаковка керамическая для пищевой и парфюмерно-косметической продукции (бутылки, банки, бочки, бочонки).

II. Укупорочные средства

9. Металлические укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, крышки, колпачки (включая корончатые колпачки, завинчивающиеся колпачки и колпачки с устройством для разливки), кронен-пробки, крышки-высечки, мюзле, скобы).

10. Корковые укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, прокладки уплотнительные, заглушки).

11. Полимерные укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции, товаров бытовой химии и лакокрасочных материалов (пробки, колпачки, крышки, дозаторы-ограничители, рассекатели, прокладки уплотнительные, клапаны).

12. Комбинированные укупорочные средства для укупоривания пищевой и парфюмерно-косметической продукции (пробки, пробки-крышки, колпачки, крышки, прокладки уплотнительные).

13. Укупорочные средства из картона для укупоривания пищевой продукции (крышки, высечки, прокладки уплотнительные).

<*> Предназначенные для реализации в розничной торговле.