

РЕДАКЦИОННЫЕ ИЗМЕНЕНИЯ
ГОСТ 32179–2021
«СРЕДСТВА УКУПОРЧНЫЕ.
ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ,
МАРКИРОВКЕ И ПРАВИЛАМ ПРИЕМКИ»

Раздел 2. Пояснение сноски «*» изложить в следующей редакции:

«* На территории Приднестровской Молдавской Республики действует ГОСТ ПМР ГОСТ Р ИСО 2859-1-2011 «Статистические методы. Процедуры выборочного контроля по альтернативному признаку. Часть 1. Планы выборочного контроля последовательных партий на основе приемлемого уровня качества.»;

последний абзац изложить в следующей редакции:

«П р и м е ч а н и е – При использовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов по государственной информационной базе данных «Государственные стандарты Приднестровской Молдавской Республики». Если ссылочный документ заменен (изменен), то при использовании настоящим стандартом следует руководствоваться замененным (измененным) документом. Если ссылочный документ отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.»

В соответствующих пунктах стандарта применять нормативные ссылки согласно редакционным изменениям.

Пункты 5.3, 5.6. Ссылку «в [1], приложении 1», дополнить сноской «*» в следующем виде: «в [1], приложении 1 *»;

пояснение сноски «*» изложить в следующей редакции:

«* На территории Приднестровской Молдавской Республики материалы, контактирующие с пищевыми продуктами должны быть допущены к применению Министерством здравоохранения Приднестровской Молдавской Республики и иметь документы, подтверждающие гигиеническую безопасность и соответствие требований нормативных документов, действующих на территории Приднестровской Молдавской Республики.

Предельно допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами установлены ГН МЗиСЗ ПМР 2.3.3.972—09 «Предельно-допустимые количества химических веществ, выделяющихся из материалов, контактирующих с пищевыми продуктами» (САЗ 09-17).».

Пункты 5.3, 5.5. Ссылку «в [1], приложении 2», дополнить сноской «**» в следующем виде: «в [1], приложении 2 **».

Пояснение сноски «**» изложить в следующей редакции:

«** Условия моделирования санитарно-химических исследований упаковки (укупорочных средств) приведены в дополнительном приложении ДА.».

Стандарт дополнить приложением ДА в следующей редакции:

**«Приложение ДА
(обязательное)**

**Перечень модельных сред, используемых при исследовании
упаковки (укупорочных средств)**

Таблица ДА.1

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 квашеные, томат-паста и др	Дистиллированная вода, 2 % раствор уксусной кислоты, содержащей 2 % поваренной соли; нерафинированное подсолнечное масло

Окончание таблицы ДА.1

Наименование пищевой продукции, для контакта с которой предназначена упаковка (укупорочные средства)	Модельные среды, имитирующие пищевую продукцию
Колбаса вареная; консервы: мясные, рыбные, овощные; овощи маринованные и квашеные, 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
Алкогольные 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
<p>Примечания</p> <p>1 Упаковка (укупорочные средства), используемая в условиях, отличных от изложенных выше, обрабатывается при максимальном приближении к режимам эксплуатации с некоторой аггравацией.</p> <p>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.</p> <p>3 При исследовании упаковки (укупорочных средств) для рыбных консервов в собственном соку в качестве модельной среды используется только дистиллированная вода.</p> <p>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.</p>	

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 80 °С 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 80 °С модельными средами и затем выдерживается при комнатной температуре в течение указанного выше времени.».

(Приказ МЭР ПМР от 25 сентября 2023 года № 980,
газета «Приднестровье» от 5 октября 2023 года №182)