



ИННОВАЦИОННЫЙ ЦЕНТР
ТЕКСТИЛЬНОЙ И ЛЁГКОЙ
ПРОМЫШЛЕННОСТИ

Акционерное общество
«Инновационный научно-производственный центр
текстильной и легкой промышленности»
(АО «ИНПЦ ТЛП»)

тел.: (495)777-43-08
E-mail: info@inpctlp.ru

19.09.2024 № 298/P1

на № _____ от _____

Директору департамента технического
регулирования и аккредитации
Евразийской экономической комиссии
Т.А.Момышеву

О включении в Технический регламент (ТР ТС
025/2012) «О безопасности мебельной продукции»
требований пожарной безопасности на территории
Евразийского экономического союза.

Уважаемый Талгат Амангельдиевич!

Инновационный научно-производственный центр текстильный и легкой промышленности наделен статусом базовой организации по развитию сотрудничества государств участников СНГ в области легкой промышленности, а также выступил инициатором Форума Технического текстиля, который состоялся 28 и 29 августа 2024г.

На Форуме прозвучало предложение, которое внесено в итоговую Резолюцию, и которое сейчас проходит публичное обсуждение на официальном сайте Евразийского экономического союза: проект Решения Совета Евразийской экономической комиссии «О внесении изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2012).

В ходе обсуждения изменений по вопросу пожарной безопасности мебели к ТР ТС 025/2012 было выбрано предложение белорусской стороны для внесения в проект, которое не может гарантировать усиление пожарной безопасности мебельной продукции, по исключению испытаний на воспламеняемость мебели от спички (газовой горелки), оставив только тест на сигарету.

Принимая во внимание, что на практике источниками возгорания являются не только тлеющие сигареты, но и открытое пламя зажигалки (спички), зарядные устройства мобильных телефонов и иной портативной техники, электронагревательные приборы, а также иные источники зажигания со значительно большей тепловой мощностью, чем тлеющая сигарета, следует обязательно оценивать устойчивость к воспламенению элементов мягкой мебели по результатам последовательного воздействия двух тепловых источников.

Позиция участников Форума и ИНПЦ ТЛП: недопустимо в поправках к ТР ТС 025/2012 снижение требований пожарной безопасности для применяемой мебели в общественных местах, театрах, гостиницах, пансионатах.



Евразийская экономическая
комиссия
№ 15539 от 20.09.2024 11:30
2+3

Просим поддержать предложение ФГУП ВНИИПО МЧС РФ от 12 сентября 2024г. N43-5707-19 в Министерство промышленности и торговли РФ по изменению поправок к ТР ТС 025/2012 со следующей формулировкой:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, за исключением бытовой мебели, детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости по методам с использованием двух источников зажигания (пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета), а материалов, входящих в их состав – по токсичности продуктов горения.

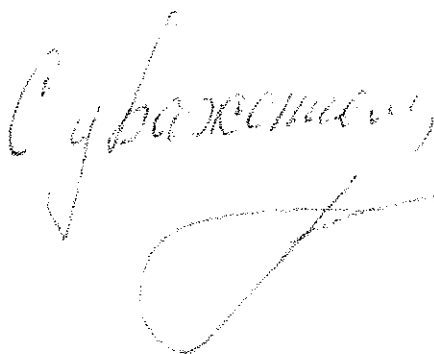
Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, за исключением бытовой мебели, детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа T4) по показателю токсичности продуктов горения.»

Просим поддержать принятие изменения в пункт 5, статьи 5 указанного ТС 025/2012 в полном объеме, в целях снижения числа гибели и травматизации людей, и, в особенности, детей, при пожарах в общественных местах и социальных объектах.

Просим Вас учесть мнение и предложение участников Форума и Инновационного Центра текстильной и легкой промышленности (ИНПЦ ТЛП) и ФГУП ВНИИПО МЧС РФ, как авторитетной организации по вопросам пожарной безопасности, при публичном рассмотрении в ЕЭК.

Приложение: 1. Обращение МЧС России на 2 л. в 1 экз.;

Руководитель
Исп.: Куприк Людмила Ивановна
8 916 241 05 34, l.kuprik@inpctlp.ru



Д.В.Гузов



**МИНИСТЕРСТВО
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
(МЧС РОССИИ)**

**Заместитель Министра – главный
государственный инспектор
Российской Федерации
по пожарному надзору**

ул. Ватутина, д. 1, Москва 121357
Тел. 8(495)983-79-01; факс 8(495)624-19-46

**Министерство
промышленности и торговли
Российской Федерации**

12.09.2024 № 43-5707-19
На № _____

О рассмотрении обращения

Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, рассмотрев в соответствии с письмом Аппарата Правительства Российской Федерации от 27.08.2024 № 70284-П9 (зарегистрировано в МЧС России 28.08.2024 за № П-6217) обращение президента Ассоциации текстильщиков России Ильдарова Ш.А. от 22.08.2024 № 84/8П по вопросу включения в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011) (далее – ТР ТС 025/2011) требований пожарной безопасности, выражает глубокую признательность автору обращения за активную жизненную позицию и обеспокоенность вопросами выпуска в обращение на территории Евразийского экономического союза безопасной продукции и сообщает следующее.

В настоящее время на официальном сайте Евразийского экономического союза проводится публичное обсуждение проекта Решения Совета Евразийской экономической комиссии «О внесении изменений в технический регламент Таможенного союза «О безопасности мебельной продукции» (ТР ТС 025/2011).

При этом МЧС России неоднократно давались предложения в части внесения изменений в пункт 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012, как в рамках заседаний рабочей группы, так и в ходе проведения согласительных совещаний под председательством Минпромторга России.

Вместе с тем, на публичное обсуждение разработчиками изменений в ТР ТС 025/2012 представлена следующая редакция пункта 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, за исключением детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости (по методу от источника возгорания тлеющей сигареты), а материалов, входящих в их состав, по токсичности продуктов горения.

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, за исключением детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4) по показателю токсичности продуктов горения».

МЧС России считает изложение требований пожарной безопасности к обозначенной продукции в предлагаемой редакции неприемлемым по нижеследующим основаниям.

В международном и отечественном опыте стандартной оценки пожарной опасности изделий мягкой мебели для определения ее воспламеняемости установлены наиболее реальные встречающиеся на практике малокалорийные источники зажигания – пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета.

При использовании источника зажигания «тлеющая сигарета» (примерно в течении 15 минут прямого контакта с поверхностью) практически все образцы испытанных изделий мягкой мебели с присутствием в их композициях легковоспламеняющихся материалов не проявляют склонность к горению или тлению, в то время как при воздействии пламени горелки легко возгораются и полностью выгорают, если не применено принудительное тушение согласно методике стандарта.

Разницу в результатах испытаний элементов мягкой мебели можно объяснить различием мощности теплового воздействия, создаваемого используемыми источниками зажигания – пламенем газовой горелки и тлеющей сигареты. Так, согласно ГОСТ Р 53294-2009 «Материалы текстильные. Постельные принадлежности. Мягкие элементы мебели. Шторы. Занавеси. Методы испытаний на воспламеняемость» (далее – ГОСТ Р 53294), предусматривающего использование двух источников зажигания, расчетная тепловая мощность пламени горелки составляет величину порядка 77 Дж/с, тогда как тепловая мощность тлеющей сигареты в течении 15 минут (среднее время тления сигареты) равна 14 Дж/с. Также в соответствии с пунктом 5.5.3 ГОСТ Р 53294 изложено : «Если по результатам одного испытания комбинация материалов является легковоспламеняемой, а по результатам других испытаний не может быть отнесена к этой группе, то данную комбинацию материалов следует отнести к числу легковоспламеняемых».

Принимая во внимание, что на практике источниками возгорания являются не только тлеющие сигареты, но и открытое пламя зажигалки (спички), зарядные устройства мобильных телефонов и иной портативной техники, электронагревательные приборы, а также иные источники зажигания со значительно большей тепловой мощностью, чем тлеющая сигарета, следует обязательно оценивать устойчивость к воспламенению элементов мягкой

мебели по результатам последовательного воздействия двух тепловых источников.

Таким образом оценивается потенциальная возможность возникновения пожара в помещениях жилых и общественных зданий, сопровождающегося, как правило, его быстрым распространением, выделением токсичных продуктов горения и дымообразованием, что в свою очередь негативно влияет на обеспечение своевременной и безопасной эвакуации людей.

Учитывая изложенное, МЧС России поддерживает позицию президента Ассоциации текстильщиков России Ильдарова Ш.А. и считает необходимым изложить требования пожарной безопасности, предъявляемые к мягким элементам мебели для сидения и лежания пунктом 5 статьи 5 ТР ТС 025/2012, в следующей редакции:

«5. Уровень пожарной безопасности мягких элементов изделий мебели для сидения и лежания, за исключением бытовой мебели, детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, должен оцениваться по воспламеняемости по методам с использованием двух источников зажигания (пламя газовой горелки (эквивалентное пламени спички) и тлеющая сигарета), а материалов, входящих в их состав – по токсичности продуктов горения.

Мягкие элементы мебели для сидения и лежания, за исключением бытовой мебели, детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, не должны быть легковоспламеняемыми, а материалы, входящие в их состав, не должны относиться к чрезвычайно опасным (группа Т4) по показателю токсичности продуктов горения.».

При этом следует отметить, что производители бытовой мягкой мебели, детских матрасов и мебели, используемой на открытом воздухе, могут проводить оценку ее соответствия вышеуказанным требованиям в добровольном порядке в рамках исследований (испытаний) в аккредитованной в национальной системе аккредитации испытательной лаборатории с оформлением протокола (отчета) испытаний или в рамках добровольной сертификации.

А.М. Супруновский

