

**Европейская экономическая комиссия**

Комитет по внутреннему транспорту

**Рабочая группа по перевозкам
скоропортящихся пищевых продуктов**

Семьдесят девятая сессия

Женева, 25–28 октября 2022 года

Пункт 6 предварительной повестки дня

Справочник СПС

**Поправка к образцам протоколов испытаний,
в которых устанавливается порядок определения
полезной холодопроизводительности холодильной
установки, с целью учета влияния различных версий
программного обеспечения на производительность
указанных установок****Передано правительством Франции****Пересмотр***Резюме*

Существо предложения: В образцах протоколов испытаний № 12 и № 13, в которых устанавливается порядок определения полезной холодопроизводительности холодильной установки, не требуется указания всех версий различного программного обеспечения, установленного в холодильных установках.

Поскольку работа установок может контролироваться элементами, которые управляются с помощью программного обеспечения, представляется необходимым, чтобы такое программное обеспечение указывалось в соответствующем протоколе испытаний, так как этот протокол рассматривается в качестве свидетельства о допущении данного типа.

Предлагаемое решение: Внести в образцы протоколов испытаний № 12 и № 13 изменения, предлагаемые ниже, но только при условии предварительного утверждения предлагаемой поправки, касающейся внедрения свидетельств о проверке типа в качестве документа, подтверждающего соответствие конструкции и проведенных испытаний на основании протоколов СПС.

Справочные документы: Отсутствуют.



Введение

1. В образце протокола № 13, в котором устанавливается порядок определения холодопроизводительности холодильных установок, работающих на сжиженном газе, требуется указать версию программного обеспечения регулятора.
2. Вместе с тем для обеспечения надлежащего функционирования необходимо и другое программное обеспечение, помимо того, которое уже требуется указать.
3. Учитывая, что версии различного программного обеспечения холодильных установок напрямую влияют на работу этих установок, представляется необходимым дополнить данные, которые приводятся в образце № 13, и согласовать технические характеристики путем обновления данных, указываемых в образце № 12.
4. В соответствии с пунктом 6 а) добавления 1 к приложению 1 к Соглашению СПС протокол испытаний рассматривается в качестве свидетельства о допущении типа. Следовательно, в протокол испытаний могут быть включены данные, представленные изготовителем, а не измеренные официальной испытательной станцией, но при обязательном указании, что они получены из внешнего источника.
5. В основу предлагаемого здесь изменения положен текст СПС на французском языке с поправками, внесенными по состоянию на 6 июля 2020 года и 1 июня 2022 года.

I. Предложение

6. В образце протокола испытания № 13 перед строкой «Возможность работы в мультитемпературном режиме: (да/нет)» включить строку «*Версия(и) программного обеспечения, отличная(ые) от программного обеспечения регулятора^{3, 2}:».*
7. В конце образца протокола испытания № 13 включить сноску следующего содержания: «³ Указать версию(и) всего используемого программного обеспечения».
8. В образце протокола испытания № 12 после строки «Автоматическое устройство:» включить строку «*Версия(и) программного обеспечения^{5, 2}:».*
9. В конце образца протокола испытания № 12 включить сноску следующего содержания: «⁵ Указать версию(и) всего используемого программного обеспечения».

II. Обоснование

10. Строка для указания версии программного обеспечения уже присутствует в образце № 13. Однако данные, указываемые в этом образце, следует дополнить. Функционирование холодильных установок, которые охватываются образцом № 12, может также зависеть от управляющего программного обеспечения.

III. Расходы

11. Какие-либо дополнительные расходы для официальных испытательных станций СПС, равно как для изготовителей, которые в условиях организации своего производства должны располагать дополнительными параметрами, требуемыми на основании настоящего предложения, не предвидятся.

IV. Осуществимость

12. Никакие дополнительные ограничения для официальных испытательных станций СПС не предвидятся.

V. Обеспечение исполнения

13. Никаких проблем с применением поправок, предлагаемых для внесения в образцы протоколов № 12 и № 13 СПС, не предвидится.
