ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к первой редакции проекта национального стандарта
ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний»

1. Основание для разработки стандарта

Проект ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» разработан Ассоциацией по техническому регулированию «АССТР» (АССТР) в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2026–2027 гг., шифр темы 1.0.079–1.137.26.

Пересмотр ГОСТ Р 58973–2020.

2. Характеристика объекта стандартизации

Объектом стандартизации являются процедуры оценки соответствия в части правил оформления, структуры, содержания, реквизитов и способов представления протоколов испытаний (в бумажной и электронной формах), оформляемых испытательными лабораториями (центрами) для целей подтверждения соответствия продукции.

Стандарт предназначен для применения испытательными лабораториями (центрами), аккредитованными в национальной системе аккредитации, лабораториями изготовителей, органами по сертификации, а также разработчиками информационных систем (ЛИМС) и иными заинтересованными лицами.

Структура проекта документа по стандартизации соответствует ГОСТ Р 1.5–2012.

Стандарт включает в себя следующие разделы:

- «Область применения» – определяет сферу действия документа по стандартизации (включая электронные протоколы и исключения);

- «Нормативные ссылки» – содержит наименование пяти национальных стандартов, ссылки на которые использованы в проекте документа по стандартизации;

- «Термины и определения» – содержит ссылку на 1 документ и 3 национальных стандарта, определяющих термины с соответствующими определениями, применяемые для целей проекта стандарта, а также семь терминов с соответствующими определениями;

- «Общие положения» – содержит общие положения и принципы оформления, требования к единицам величин, правила внесения изменений в протокол испытаний;

- «Структура и содержание протокола испытаний» – содержит положения по структуре и содержанию протокола испытаний, обязательные сведения об объекте, методах, средствах измерений, условиях, результатах и подписях;

- «Оформление протоколов на бумажном носителе» – содержит положения, регламентирующие требования к бланкам, шрифтам, полям, нумерации, таблицам и журналам регистрации;

- «Оформление протоколов в электронном виде» – содержит положения к форматам, метаданным, электронной подписи, машиночитаемой доверенности, журналам аудита;

- «Использование систем искусственного интеллекта» – содержит положения о применение систем искусственного интеллекта, обязательную валидацию таких систем, управление рисками и указание факта использования таких систем в метаданных;

- «Взаимодействие с государственными информационными системами, защита информации и персональных данных» – содержит сведения о правилах выгрузки данных и соблюдения конфиденциальности.

Кроме того, проект стандарта содержит раздел «Библиография».

3. Обоснование целесообразности разработки стандарта

Предполагается разработка стандарта путем пересмотра ГОСТ Р 58973–2020 «Оценка соответствия. Правила оформления протоколов испытаний», введенного в действие с 1 января 2021 г.

За это время в Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании» был внесен ряд изменений и дополнений, утверждены Правила обязательного подтверждения соответствия продукции, указанной в абзаце первом пункта 3 статьи 46 Федерального закона «О техническом регулировании» (постановление Правительства РФ от 24 июля 2021 года № 1265), также решениями Совета Евразийской экономической комиссии и Коллегии Евразийской экономической комиссии был принят целый ряд новых документов в сфере технического регулирования и оценки (подтверждения) соответствия в рамках Евразийского экономического союза.

Также произошел активный переход к цифровой экономике. Широкое использование информационных технологий, систем искусственного интеллекта (СИИ) и электронного документооборота потребовало установления единых требований к формам и форматам протоколов испытаний, их метаданным, а также обеспечения юридической значимости электронных документов (в том числе с использованием машиночитаемых доверенностей – МЧД).

Действующая редакция ГОСТ Р 58973–2020 не учитывает современные реалии цифровизации, применение МЧД и риски, связанные с использованием СИИ при подготовке протоколов.

В соответствии с пунктом 6.1.5 ГОСТ Р 1.2–2020 с учетом положительного опыта проведения работ по стандартизации Международной организации по стандартизации ISO по систематическому пересмотру стандартов 1 раз в пять лет (для технических условий – 3 года) целесообразно пересмотреть ГОСТ Р 58973–2020.

Пересмотр позволит обеспечить сопоставимость, прослеживаемость и автоматизированную обработку протоколов испытаний.

4 Сведения о соответствии проекта национального стандарта техническим регламентам Евразийского экономического союза, федеральным законам, техническим регламентам и иным нормативным правовым актам Российской Федерации, которые содержат требования к объекту и/или аспекту стандартизации

Положения проекта ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» соответствуют документам, составляющим право Евразийского экономического союза, Федеральному закону от 27.12.2002 № 184-ФЗ «О техническом регулировании», Федеральному закону от 29.06.2015 № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации», Федеральному закону от 06.04.2011 № 63-ФЗ «Об электронной подписи», Федеральному закону от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», а также иным нормативным правовым актам в сфере технического регулирования.

5 Сведения о соответствии проекта национального стандарта международному стандарту, региональному стандарту, региональному своду правил, стандарту иностранного государства и своду правил иностранного государства, иному документу по стандартизации иностранного государства и о форме применения данного стандарта (документа) как основы для разработки проекта национального стандарта Российской Федерации

При разработке проекта ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» не использовались положения международных стандартов, региональных стандартов, региональных сводов правил, стандартов иностранных государств и сводов правил иностранных государств, иных документов по стандартизации иностранных государств.

6 Сведения о наличии в Федеральном информационном фонде стандартов переводов международных, региональных стандартов, стандартов и сводов правил иностранных государств, на которые даны нормативные ссылки в стандарте, использованном в качестве основы для разработки проекта национального стандарта Российской Федерации

При разработке проекта ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» не использовались положения международных стандартов, региональных стандартов, региональных сводов правил, стандартов иностранных государств и сводов правил иностранных государств, иных документов по стандартизации иностранных государств.

7 Сведения о взаимосвязи проекта национального стандарта с проектами или действующими в Российской Федерации другими национальными и межгосударственными стандартами, сводами правил, а при необходимости также предложения по их пересмотру, изменению или отмене (одностороннему прекращению применения на территории Российской Федерации межгосударственных стандартов)

Проект ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» взаимосвязан с национальными стандартами:

- ГОСТ ISO/IEC 17025 «Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий»;
- ГОСТ 8.417 «Государственная система обеспечения единства измерений. Единицы величин»;
- ГОСТ 31894 «Термины и определения в области оценки (подтверждения) соответствия в Таможенном союзе»;
- ГОСТ Р 7.0.8 «Система стандартов по информации, библиотечному и издательскому делу. Делопроизводство и архивное дело. Термины и определения»;
- ГОСТ Р 51672 «Метрологическое обеспечение испытаний продукции для целей подтверждения соответствия. Основные положения».

Предложения по их пересмотру, изменению или отмене отсутствуют.

8 Перечень исходных документов и другие источники информации, использованные при разработке стандарта

При разработке национального стандарта ГОСТ Р 58973-XXXX «Оценка соответствия. Правила к оформлению протоколов испытаний» использованы:

- Федеральный закон от 27 декабря 2002 г. № 184-ФЗ «О техническом регулировании»;
- Федеральный закон от 29 июня 2015 г. № 162-ФЗ «О стандартизации в Российской Федерации»;
- Федеральный закон от 06 апреля 2011 года № 63-ФЗ «Об электронной подписи»;
- Федеральный закон от 27 июля 2006 года № 152-ФЗ «О персональных данных»;
- Постановление Правительства РФ от 31.10.2009 № 879 «Об утверждении Положения о единицах величин, допускаемых к применению в Российской Федерации».

9 Сведения о технических комитетах по стандартизации, в областях деятельности которых возможно пересечение с областью применения разрабатываемого проекта национального стандарта

- ТК 079 «Оценка соответствия».

10 Сведения о разработчике стандарта

Ассоциация по техническому регулированию «АССТР» (АССТР)
Почтовый адрес: 115432, г. Москва, ул. Трофимова, д.21, корп.1
E-mail: asstr@inbox.ru
Тел. +7 (495) 742-64-55, +7 (499) 755-94-25

Президент АССТР  Л.А. Бондарь