

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к рабочему проекту технического регламента "Информационные технологии. Безопасность"

1 Основание для разработки технического регламента

Основание для разработки:

- План государственной стандартизации Республики Беларусь на 2007 год (1-017.07, "Информационные технологии. Безопасность");
- Программа разработки технических регламентов Республики Беларусь на период до 2010 года.

2 Цели и задачи разработки технического регламента

Цель разработки: установление единых обязательных для соблюдения требований к безопасности объектов информационных технологий (ИТ) в части защиты информации.

Основными задачами разработки являются:

- установление существенных требований безопасности, предъявляемых к продуктам и системам ИТ, объектам ИТ и объектам информатизации;
- установление перечня взаимосвязанных государственных стандартов и других технических нормативных правовых актов (ТНПА), реализующих требования технического регламента;
- подготовка предложений по разработке, пересмотру и отмене действующих государственных стандартов Республики Беларусь и других ТНПА, а также по введению в действие международных стандартов.

3 Характеристика объекта технического нормирования и стандартизации

Объектом технического нормирования являются информационные технологии: продукты и системы ИТ, объекты ИТ и объекты информатизации.

Существенные требования безопасности ТР (статья 5) включают несколько частей.

Первая часть носит общий характер и устанавливает иерархию ИТ (раздел 1) и категории ИТ (раздел 2).

Вторая часть (раздел 3) устанавливает существенные требования безопасности к продуктам и системам ИТ, объектам ИТ и объектам информатизации.

Третья часть (раздел 4) предъявляет требования к совместимости с другими ИТ.

4 Взаимосвязь проекта технического регламента с техническими нормативными правовыми актами

СТБ 34.101.1-2004 (ИСО/МЭК 15408-2:1999) Информационные технологии и безопасность. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Часть 1. Введение и общая модель

СТБ 34.101.2-2004 (ИСО/МЭК 15408-2:1999) Информационные технологии и безопасность. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Часть 2. Функциональные требования безопасности

СТБ 34.101.3-2004 (ИСО/МЭК 15408-3:1999) Информационные технологии и безопасность. Критерии оценки безопасности информационных технологий. Часть 3. Гарантийные требования безопасности

СТБ П 34.101.6-2003 Информационные технологии и безопасность. Задание по обеспечению безопасности. Разработка, обоснование, оценка

СТБ П 34.101.7-2003 Информационные технологии и безопасность. Профиль защиты. Разработка, обоснование, оценка

СТБ 34.101.8-2006 Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Программные средства защиты от воздействия вредоносных программ и антивирусные программные средства. Общие требования

СТБ 34.101.30-2007 Информационные технологии. Методы и средства безопасности. Объекты информатизации. Классификация

СТБ 34.101.X-XX Информационные технологии и безопасность. Классификация объектов информационных технологий по требованиям информационной безопасности

СТБ П ИСО/МЭК 17799-2000/2004 Информационные технологии и безопасность. Правила управления информационной безопасностью.

Перечень взаимосвязанных государственных стандартов подлежит систематическому уточнению в процессе введения технического регламента в действие.

5 Информация о требованиях технического регламента, отличающихся от соответствующих международных (региональных) и технических регламентов других государств (при наличии)

Устанавливаются требования к объектам информатизации

6 Источники информации

Декларация принципов и План действий "Построение информационного общества – глобальная задача в новом тысячелетии" (Женева, 2003);

Тунисское обязательство, принятое на Всемирной встрече на высшем уровне по вопросам информационного общества (Тунис, 2005);

ТКП 1.0-2004 Система технического нормирования и стандартизации Республики Беларусь. Правила разработки технических регламентов;

Технические регламенты. Рекомендации по разработке. (Госстандарт, БелГИСС, 2004);

ТКП 1.10-2007 Система технического нормирования и стандартизации. Правила построения, изложения, оформления и содержания технических регламентов Республики Беларусь.

7 Сведения о рассылке на отзыв и согласовании проекта технического регламента

Рабочий проект технического регламента для ознакомления направлен в органы государственного управления, представители которых входят в состав рабочей группы по рассмотрению данного ТР:

– Государственный комитет по стандартизации Республики Беларусь исх. №01-13/1605-60 от 19.11.2007;

– Департамент информатизации Министерства связи и информации Республики Беларусь исх. №01-13/1606-60 от 19.11.2007;

– ОИПИ НАН Беларуси исх. №01-13/1607-60 от 19.11.2007;

– Комитет государственной безопасности Республики Беларусь исх. №01-13/1608-60 от 19.11.2007;

– Государственный центр безопасности информации при Президенте Республики Беларусь исх. №01-13/1649-60 от 19.11.2007.

8 Введение технического регламента в действие

Предполагаемая дата:

– утверждения технического регламента: 2008-07-20;

– введения в действие технического регламента: 2009-07-20.

Исполнители

Директор УП "Научно-исследовательский институт технической защиты информации"

О.В.Чурко

Научный руководитель,
зам. начальника отдела № 60

Г.Д.Томина

Ответственный исполнитель,
инженер-конструктор II кат. отдела № 60

В.В.Мацкевич

Старший научный сотрудник
Центра испытаний

О.К.Барановский