

РУКОВОДСТВО ПО ОПРЕДЕЛЕНИЮ УСТОЙЧИВОСТИ ИТ-ПРОДУКТОВ

АЛЕКСАНДРА КОМЛЕВА

Совет по устойчивому цифровому развитию, АПКИТ



Экосистема инфраструктуры качества

Российской Федерации



Цели стандартизации

Реализация целей устойчивого развития

Федеральный закон
от 29 июня 2015 года № 162-ФЗ

«О стандартизации в Российской Федерации»

- содействие социально-экономическому развитию Российской Федерации
- содействие интеграции Российской Федерации в мировую экономику и международные системы стандартизации в качестве равноправного партнера
- улучшение качества жизни населения страны
- обеспечение обороны страны и безопасности государства
- техническое перевооружение промышленности
- повышение качества продукции, выполнения работ, оказания услуг и повышение конкурентоспособности продукции российского производства

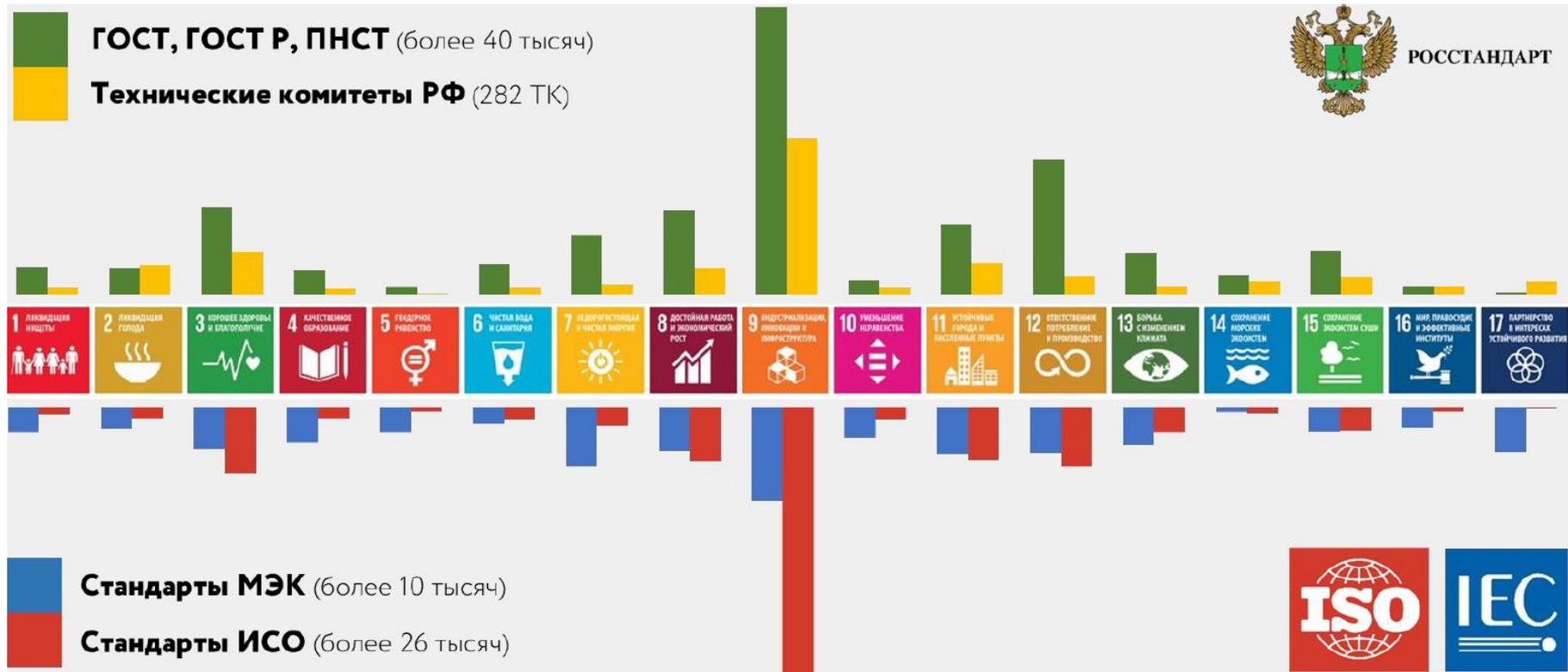
Цели в области устойчивого развития

Приняты Генеральной ассамблеей ООН в 2015 году «Преобразование нашего мира: повестка дня в области устойчивого развития на период до 2030 года» содержит 17 глобальных целей и 169 соответствующих задач



Технические комитеты и фонды стандартов

Цели устойчивого развития



Проект ГОСТ Р

Устойчивое цифровое развитие

Общие положения, методика оценки воздействия продуктов информационно-коммуникационных технологий на устойчивое цифровое развитие

- Основные направления и задачи УЦР
- Типы ИТ-продуктов, подлежащих оценке влияния на УЦР
- УЦР-эффекты и индикаторы устойчивого развития
- Основные принципы устойчивого управления ИТ-продуктами
- Цели методики оценки воздействия ИТ-продуктов на УЦР
- Основные положения методики оценки воздействия ИТ-продуктов на УЦР
- Этапы проведения оценки
- Использование результатов оценки воздействия ИТ-продуктов на УЦР



Дополнительные моменты

Рекомендации по раскрытию информации об управлении УЦР-эффектами

Для поставщиков: инструмент повышения доверия к их решениям; демонстрация ответственности в сфере УР

Для потребителей: повышение эффективности оценки и сопоставления продуктов с точки зрения их устойчивости и влияния на цифровое развитие.

Ключевые аспекты раскрытия информации:

Прозрачность и доступность информации

Структурирование отчетности на основе международных стандартов

Регулярность публикации отчетов

Детализация данных и метрик, отражающих воздействие ИТ-продуктов

Проведение сравнительного анализа данных

Включение обратной связи от заинтересованных сторон

Практики устойчивого управления ИТ-продуктами

Основные принципы управления ИТ-продуктами

Информационная безопасность и этичность тестирования

Соблюдение прав человека

Прозрачность и подотчетность

Этапы устойчивого управления проектами

Планирование: Учет УЦР-показателей; Оценка рисков и возможностей

Проектирование: Интеграция экологически-устойчивых практик; Социальная ответственность

Разработка: Энергоэффективность и оптимизация ресурсов; Этичное использование технологий

Тестирование: Безопасность и защита данных; Социальные аспекты

Эксплуатация: Мониторинг и отчетность; Управление изменениями

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

АЛЕКСАНДРА КОМЛЕВА

Совет по устойчивому цифровому развитию, АПКИТ

+7 (950) 6757247

akomleva.it@yandex.ru

