

Информационно-методическое обеспечение качества проекта государственного стандарта на этапе разработки

Бужан И.А., Кмита Н.Ю., Прусенкова Н.А.

Белорусский национальный технический университет

Процесс разработки государственных стандартов включает себя следующие регламентированные этапы: подготовка к разработке; разработка проекта; утверждение стандарта; государственная регистрация. Анализ каждой стадии разработки показал, что большинство проблем может возникнуть уже на стадии подготовки к разработке стандарта. Сосредоточив свое внимание на начальных стадиях можно значительно снизить риск последующих.

Авторами был проведен анализ сроков действия стандартов на различных уровнях стандартизации (в частности были проанализированы стандарты ISO, IEC, EN, ГОСТ Р, СТБ). В результате получили следующие данные: на международном уровне процент отмены стандартов в 3-4 раза ниже, чем в Республике Беларусь, на региональном и национальном уровнях этот процент практически одинаковый (22 % и 27 % соответственно). Причины существенного различия сроков действия стандартов на различных уровнях можно объяснить различиями в порядке разработки. Одной из особенностей разработки международных стандартов является достижение консенсуса на всех стадиях разработки стандарта, и как результат – большой срок их разработки (до 90 месяцев). Например, при разработке международного стандарта IEC на стадии 30 «Второй уровень создания консенсуса» проект международного стандарта (CD) может рассылаться на отзыв до 7 раз. В процессе разработке международного стандарта есть также такое понятие как «автоматическое аннулирование». Такие меры принимают в отношении стандартов, развитие которых в течение трех лет не проводилось или которые не достигли стадии публикации в течение семи лет.

Срок разработки государственного стандарта Республики Беларусь составляет в среднем 9 месяцев. Рассылка на отзыв проводится всего лишь 2 раза. Можно предположить, что существующий порядок разработки государственных стандартов Республики Беларусь требует кардинальных изменений. В результате тщательного анализа существующего порядка разработки стандартов, было выявлено, что максимальный риск разработки «некачественного стандарта» сосредоточен на начальных стадиях разработки. И если сосредоточить свое внимание на данных стадиях разработки, можно значительно снизить риск последующих.

Решить такую проблему можно с привлечением фокус-группы.