

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОЕКТА ГОСУДАРСТВЕННОГО СТАНДАРТА НА ЭТАПЕ РАЗРАБОТКИ

Студентка гр. 113530 Прусенкова Н.А.

Ассистент Бужан И.А.

Белорусский национальный технический университет

Стандарты вносят значительный вклад в большинство аспектов человеческой жизни, обеспечивают необходимые характеристики изделий и услуг, таких как безопасность, надежность, эффективность, взаимозаменяемость и т.д. Требования стандартов основываются на обобщенных результатах науки, техники и практического опыта и должны обеспечивать оптимальную пользу обществу. Наибольший эффект от использования стандарта достигается в том случае, если он удовлетворяет всем требованиям его потребителей и не противоречит требованиям действующего законодательства. На сегодняшний день возникла проблема обеспечения потребителя стандартами должного качества, которое закладывается еще на этапах их разработки. В настоящее время следует обратить внимание на анализ всех стадий разработки стандарта, выявить и проанализировать существенные риски которые могут влиять на его качество и не допустить их дальнейшего проявления. В настоящее время теоретическим и практическим разработкам в этой области уделяется в мире особое внимание.

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.

Прежде всего стоит учесть тот факт, что разработка является длительным и затратным процессом, на разработку ежегодно выделяется финансовые средства из государственного бюджета и это внушительные суммы. Поэтому перед началом разработки тщательно проверяется актуальность темы стандарта. Важно рассмотреть каждую проблему в комплексе с иными проблемами. Возникает необходимость разработки некоего единого унифицированного механизма «правильной» разработки стандартов, применения которого могло бы повысить эффективность деятельности предприятий-разработчиков. Возможно представление такого механизма в виде некой единой функциональной модели разработки стандартов, учитывающей все возможные влияющие факторы.