

ЗЕРКАЛЬНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ КОМИТЕТЫ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ: ОСНОВНЫЕ ФУНКЦИИ, ПРИНЦИПЫ РАБОТЫ И ПРЕИМУЩЕСТВА

С целью привлечения заинтересованных субъектов к разработке и рассмотрению проектов государственных стандартов осуществляется формирование национальных технических комитетов по стандартизации. По состоянию на начало 2014 г. в Республике Беларусь действует 29 национальных технических комитетов по стандартизации и 13 технических комитетов по стандартизации в области архитектуры и строительства [1].

Область деятельности национальных технических комитетов охватывает основные отрасли экономики Беларуси (колесные транспортные средства, тракторы и машины для сельскохозяйственных работ и лесоводства, легкая промышленность, продовольственное сырье и продукты его переработки, электротехника и электроника, лесоматериалы, парфюмерно-косметическая продукция и др.).

Деятельность национальных технических комитетов позволяет привлечь к работам по стандартизации широкий круг организаций различных форм собственности, научно-исследовательских институтов, учреждений образования, научно-технических и общественных ассоциаций республики.

Одной из основных функций национальных технических комитетов является участие в работе технических комитетов по стандартизации международных и региональных организаций по стандартизации.

С 1993 г. Республика Беларусь является полноправным членом Международной организации по стандартизации ISO. Беларусь зарегистрирована для участия в 60 технических комитетах по стандартизации ISO (ISO/TC) и их 106 подкомитетах, в том числе в качестве Р-члена (активного участника) – в 10 технических комитетах, О-члена (наблюдателя) – в 50 технических комитетах, а также принимает участие в качестве Р-члена (активного участника) в Комитете по оценке соответствия ISO/CASCO и Комитете по стандартным образцам ISO/REMCO [2].

Для вовлечения в процесс стандартизации широкого круга заинтересованных сторон к участию в разработке международных стандартов ISO предоставляет механизм создания зеркальных комитетов на национальном уровне.

Зеркальный комитет – технический комитет по стандартизации страны - члена ISO, область деятельности которого совпадает с областью деятельности соответствующего действующего или создаваемого технического комитета ISO или близка к ней.

Создание зеркальных комитетов обеспечивает распространение на национальном уровне среди заинтересованных лиц документов, разрабатываемых в технических комитетах, подкомитетах и рабочих группах ISO.

Основными функциями зеркальных комитетов являются:

- предоставление доступа к рабочим документам соответствующих технических комитетов ISO (протоколы и резолюции заседаний, результаты голосований, рабочие проекты и другие документы в рамках ISO/TC);
- автоматизация процесса распространения и управления документацией.

Для создания зеркального комитета национальный орган должен иметь статус активного члена (Р-члена) или наблюдателя (О-члена) в соответствующем техническом комитете ISO.

Национальный комитет может быть зеркальным по отношению к одному или нескольким техническим комитетам ISO (рисунок 1).

Распространение документов осуществляется через сервер национальных зеркальных комитетов, администрируемый Центральным секретариатом ISO. Все рабочие документы, разрабатываемые комитетом, подкомитетом или рабочей группой ISO, автоматически копируются на сервер национальных зеркальных комитетов. Схема распространения документов через сервер национальных зеркальных комитетов представлена на рисунке 2.

Национальные пользователи, зарегистрированные в качестве членов одного или нескольких национальных зеркальных комитетов, получают доступ к документам соответствующих комитетов ISO через национальные зеркальные комитеты, к которым они относятся. Доступ национальных членов к рабочим документам технических комитетов ISO ограничивается правом «только чтение». Одним из преимуществ зеркального комитета является то, что количество национальных членов не ограничивается.

Однако сервер национальных зеркальных комитетов не предназначен ни для распространения опубликованных стандартов, ни для разработки национальных стандартов.

Создание национальных зеркальных комитетов осуществляется в два этапа: во-первых, в Глобальной директории ISO должны быть созданы и «привязаны» к соответствующим комитетам и рабочим группам ISO национальные зеркальные комитеты. Во-вторых, долж-

ны быть определены и зарегистрированы национальные пользователи в рамках соответствующих зеркальных комитетов.

С помощью сервера национальных зеркальных комитетов документы ISO, представленные для совместного использования в рамках технических комитетов, могут почти мгновенно распространяться среди заинтересованных сторон по всему миру.

Согласно правилам ISO национальному члену следует учесть точки зрения всех сторон, заинтересованных в разрабатываемом стандарте. Зеркальные комитеты позволяют представить техническому комитету консолидированную, согласованную на национальном уровне, позицию.

В целях активизации деятельности национальных технических комитетов по стандартизации Республики Беларусь в работах, проводимых ISO, одной из актуальных задач является создание зеркальных национальных комитетов. Для решения этой задачи необходимо:

- определить перечень технических комитетов ISO, в работе которых заинтересованы промышленность и бизнес Республики Беларусь;
- определить национальные технические комитеты, активно участвующие в работе соответствующих технических комитетов ISO;
- создать соответствующие национальные зеркальные комитеты, обеспечивающие доступ к документам ISO на национальном уровне для широкого круга заинтересованных сторон.

Так, например, в настоящее время проводятся работы по приданию статуса зеркальных комитетов национальным техническим комитетам ТК ВУ 4 «Менеджмент качества» – зеркальный ISO/TC 176 «Управление качеством и обеспечение качества» и ТК ВУ 30 «Оценка соответствия» – зеркальный ISO/CASCO.

ISO/TC 1 → NMS/ISO/TC 1

NMS – национальный зеркальный комитет

или

ISO/TC 1

ISO/TC 2

ISO/TC 3

NMS/ISO/TC 1

Рисунок 1 – Обозначение национальных зеркальных комитетов

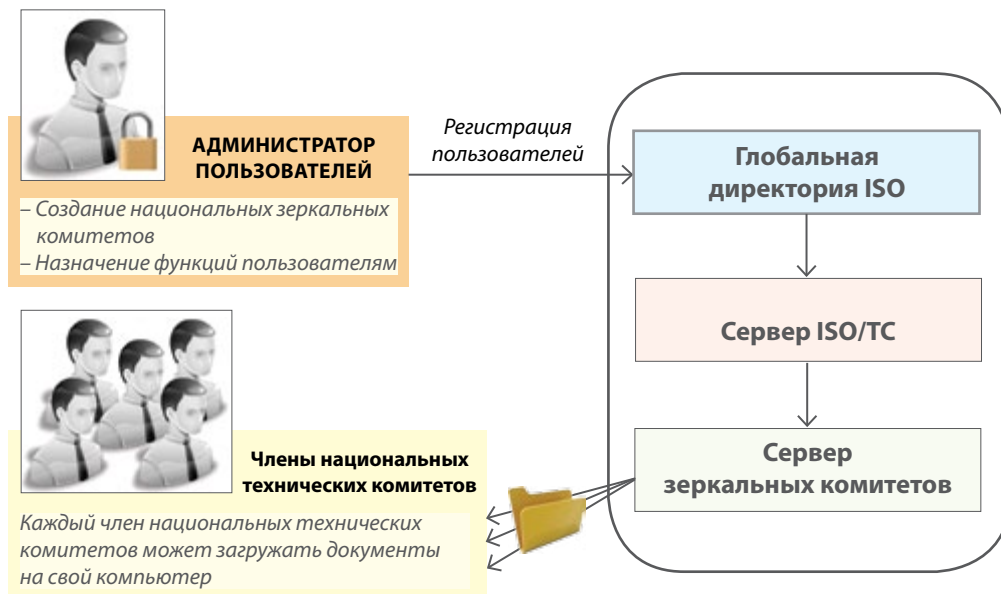


Рисунок 2 – Распространение документов через сервер национальных зеркальных комитетов

Создание национальных зеркальных комитетов обеспечит доступ к рабочим документам соответствующих комитетов ISO и позволит привлечь к участию в работе технических комитетов широкий круг заинтересованных сторон на национальном уровне. Активное вовлечение в процесс разработки стандартов представителей промышленности, потребителей и других заинтересованных сторон является необходимым условием, обеспечивающим актуальность требований стандарта.

Координирующую роль в процессе создания национальных зеркальных комитетов будет осуществлять БелГИСС как национальный институт стандартизации.

Ю. Г. БОРОВЕЦ, ведущий инженер научно-методического отдела технического нормирования, стандартизации и стратегического развития БелГИСС, администратор пользователей ISO

ЛИТЕРАТУРА

- [1] Официальный сайт Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь www.gosstandart.gov.by
 [2] Официальный сайт Международной организации по стандартизации ISO www.iso.org