Приложение

**Информация по отдельным положениям формирования**

**Системы межгосударственных нормативных документов**

**в строительстве**

В настоящее время проект технического регламента Таможенного союза «О безопасности зданий и сооружении, строительных материалов и изделий» проходит этап внутригосударственного согласования.

По проекту решения Евразийской Экономической Комиссии он должен вступить в действие с 15 июля 2015 года.

Следует учитывать, что в соответствии с пунктом 2 статьи 2 Соглашения о единых принципах и правилах технического регулирования в Республике Беларусь, Республике Казахстан и Российской Федерации от 18 ноября 2010 г. технические регламенты имеют прямое действие на территории Таможенного Союза. С момента их вступления в силу национальные нормы, установленные к объектам регулирования технического регламента должны утратить силу.

***Таким образом, с момента введения в действие технического регламента Таможенного союза «О безопасности зданий и сооружений, строительных материалов и изделий» будет отменено действие Федерального закона №384 от 30.12.2009 г. «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» и связанных с ним положений «пересекающихся» технических регламентов (пожарный, газоснабжение и др). При разработке в полном объеме межгосударственных нормативных документов национальные нормативные документы утратят свою силу.***

При этом на переходный период до разработки в полном объеме межгосударственных нормативных документов, соответствующих современным методическим принципам нормирования, предусматривается применение национальных нормативных документов, если они соответствуют задачам экономической интеграции стран Таможенного союза.

Проект технического регламента Таможенного Союза предусматривает формирование на современной методической базе единой межгосударственной системы нормативных технических документов по вопросам безопасности в области проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений.

В составе указанной межгосударственной нормативной технической базы предполагается разрабатывать и применять технические нормативные документы следующих видов:

межгосударственные строительные нормы (МСН), предназначенные для применения на **обязательной** основе в присоединившихся к ним государствах-участниках СНГ для обеспечения безопасности в области строительства, в том числе, в соответствии с требованиями введенных в этих государствах межгосударственных технических регламентов;

межгосударственные своды правил (МСП) по проектированию и строительству, предназначенные для применения на **добровольной** основе в присоединившихся к ним государствах для обеспечения соблюдения обязательных требований межгосударственных технических регламентов и (или) межгосударственных строительных норм;

межгосударственные стандарты (ГОСТ), предназначенные для применения на **добровольной** основе в присоединившихся к ним государствах для обеспечения соблюдения требований межгосударственных технических регламентов и межгосударственных строительных норм, а также решения других технических задач, связанных с экономической интеграцией стран в области строительства.

В соответствии с принципами построения Системы межгосударственных нормативных документов в строительстве, в технических регламентах должны содержаться лишь основополагающие, базовые требования, а в обязательных межгосударственных строительных нормах (МСН) – развивающие их более конкретные требования безопасности к характеристикам зданий и сооружений, связанные с их назначением и условиями эксплуатации. Формулироваться они должны в форме задач по обеспечению безопасности. Множество альтернативных путей достижения поставленных целей будут содержаться в МСП –документах добровольного применения.

По ряду объективных причин данное построение Системы межгосударственных нормативных документов является наиболее прогрессивным и гибким методом технического нормирования, посредством которого достигается адекватный уровень безопасности объектов строительства, быстрое внедрение инноваций, экономия ресурсов и устранение барьеров на строительном рынке.

**Межгосударственные строительные нормы** являются доказательной базой технического регламента Таможенного союза «О безопасности зданий и сооружении, строительных материалов и изделий» в результате применения которых на обязательной основе обеспечивается соблюдение требований к зданиям и (или) сооружениям в части безопасности.

Разработка МСН является приоритетным и актуальным направлением работ в области технического регулирования на современном этапе.

Основные принципы и подходы к решению задачи формирования межгосударственной нормативной технической базы проектирования и строительства, а также общие требования к ее составляющим – межгосударственным строительным нормам, сводам правил и стандартам определены в МСН 10-01-2012 «Система межгосударственных нормативных документов в строительстве. Основные положения». Данный документ утвержден решением ХХХIII заседания Межправительственного совета по сотрудничеству в строительной деятельности государств-участников содружества независимых государств (МПСС) от 6 июня 2012 г.

Положения настоящего МСН обязательны при разработке межгосударственных нормативных документов в строительстве и при их применении.

Таким образом, основополагающий документ, устанавливающий основные принципы и общую структуру Системы межгосударственных нормативных документов в строительстве принят.

В соответствии с требованиями МСН 10-01-2012 нормы не должны содержать описательных (предписывающих) положений, относящихся к конструктивным и объемно-планировочным решениям, методам расчета и проектирования, ссылок на документы, предназначенные для применения на добровольной основе. Положения МСН должны быть сформулированы в виде требований к характеристикам объекта технического регулирования с указанием правил и методов контроля соблюдения этих требований.

Примеры положений МСН:

МСН 31-03-2013 «Общественные здания и сооружения»

*5.1 Здание должно быть возведено и оборудовано таким образом, чтобы предупредить возможность получения травм посетителями и работающими в нем при передвижении внутри и около здания, при входе и выходе из здания, а также при пользовании его подвижными элементами и инженерным оборудованием.*

*5.5 Проект здания должен учитывать сохранение прочности и устойчивости несущих конструкций в течение срока, установленного в задании на проектирование, при условии систематического технического обслуживания, соблюдения правил эксплуатации и ремонта здания.*

*5.9 Должна быть обеспечена возможность доступа к оборудованию, арматуре и приборам инженерных систем здания и их соединениям, а также к несущим элементам покрытия здания для осмотра, технического обслуживания, ремонта и замены.*

*5.4.1 Коммуникационные пути в зданиях должны обеспечивать в случае экстремальной ситуации безопасную и своевременную эвакуацию по ним людей.*

*5.5.1.2 Естественное освещение должно предусматриваться во всех помещениях с постоянными рабочими местами, кроме законодательно разрешенных случаев.*

**Межгосударственные своды правил** (МСП)- документы для применения на добровольной основе. В них предполагается приводить требования описательного характера, определяющие способы решения задач указанных в МСН, включая технические решения, методы расчета и т.д.

В части 6 Статьи 12 проекта технического регламента Таможенного Союза сказано: «Применение межгосударственных сводов правил следует рассматривать как один из возможных способов выполнения соответствующих требований технического регламента и соответствующих им требований межгосударственных строительных норм. Неприменение этих документов не может рассматриваться как несоблюдение требований технического регламента. В качестве альтернативы могут применяться другие нормативные документы, предусмотренные указанными Перечнями».

В соответствии с требованиями МСН 10-01-2012 «В межгосударственных сводах правил по проектированию и строительству приводят с необходимой полнотой оправдавшие себя на практике рекомендуемые способы достижения целей технических регламентов и решения конкретных задач по обеспечению безопасности, поставленных в межгосударственных строительных нормах.

Межгосударственные своды правил по проектированию и строительству, в частности, могут содержать:

положения по организации, технологии и правилам производства работ при инженерных изысканиях, проектировании и строительстве, а также эксплуатации и ликвидации зданий и сооружений;

объемно-планировочные и конструктивные решения зданий, сооружений и их частей;

методы расчета и проектирования строительных конструкций и оснований, а также инженерных систем;

требования по применению строительных материалов, изделий, оборудования и другой промышленной продукции».

Примеры положений МСП:

*1. На путях движения посетителей в здании не допускаются лестницы высотой менее трех ступеней (при высоте ступеней не менее 0,12 м). На перепадах меньшей высоты следует предусматривать пандус с уклоном, который не должен превышать 1:6.*

*2. На трибунах спортивных сооружений при разнице отметок пола смежных рядов более 0,55 м вдоль прохода каждого зрительного ряда следует устанавливать ограждение высотой не менее 0,8 м, не мешающее видимости.*

*На балконах и ярусах спортивных и зрительных залов перед первым рядом высота барьера должна быть не менее 0,8 м.*

*На барьерах следует предусматривать устройства, предохраняющие от падения предметов вниз.*

*3. В зданиях торговли, питания и аптек допускается предусматривать лестницу 2-го типа с первого до второго или с цокольного до первого этажа. При этом следует предусматривать не менее двух лестничных клеток.*