



Совместное заявление

Президента IAF Ксяо Джанхуа и Президента ILAC Мэри Малмквист Нилсон



Ксяо Джанхуа

Всемирный день аккредитации 2017 (#WAD2017)

Аккредитация: Обеспечение доверия в строительной отрасли и в сфере урбэкологии

Тема Всемирного дня аккредитации 2017 года посвящена аккредитации как механизму обеспечения доверия в строительной отрасли, а также в сфере урбэкологии. Стандарты, оценка соответствия и аккредитация являются прочно установившимися и признанными инструментами, применяемыми для поддержки строительной промышленности, застройщиков, подрядчиков, изготовителей, проектировщиков, архитекторов, конструкторов и инженеров. Стандарты, оценка соответствия и аккредитация также используются регулирующими органами на государственном и местном уровнях для целей регулирования строительной отрасли, обеспечения защиты окружающей среды и общественной безопасности, предотвращения мошенничества, внедрения инноваций, обеспечения общественного доверия к деятельности органов государственного управления.

Строительный сектор играет важную роль в экономическом развитии страны, способствует росту занятости, а также оказывает воздействие на окружающую среду. В менее развитых странах действующие коммерческие и государственные объекты недвижимости, а также инфраструктурные объекты, такие как дороги, мосты и транспортные сети, как правило, становятся объектами природно-климатических рисков и стихийных бедствий. В странах с более развитой экономикой строительный сектор представляет собой многоуровневую и высококонкурентную систему. Такая система регулирует деятельность компаний, которые стремятся увеличить прибыль за счет сокращения затрат, и одновременно улучшает качество строительных услуг, обеспечивает сохранность окружающей среды и гарантирует высокую устойчивость возводимых конструкций. Цифровая революция также оказывает воздействие на строительный сектор путем внедрения информационного моделирования зданий, интеллектуальных технологий изготовления строительных материалов.

На цепочки поставок в строительной сфере оказывают влияние темпы урбанизации, научно-технические достижения в области производства и конструирования, экологические изменения, дизайнерские предпочтения и, в особенной мере, глобализация самих цепочек поставок.

Кроме этого **крайне важно, чтобы потребитель был уверен в безопасности, надежности и устойчивости возводимых строительных объектов и сохранности экологии города.** Аккредитация обеспечивает такую уверенность, используя систему управления рисками, способствует повышению производительности и демонстрирует соответствие нормативным актам на национальном или локальном



Мэри Малмквист Нилсон



уровнях. Аккредитованные испытательные, калибровочные, органы по сертификации и инспекционные органы гарантируют поставщикам, покупателям и техническим специалистам, что строительные объекты возводятся качественно, строительные площадки являются безопасными, а используемые материалы - надежными. Они также предоставляют обществу и регулирующим органам надежные доказательства того, что по завершении строительных работ объекты соответствуют нормативным требованиям, а введенные в эксплуатацию здания - по-прежнему безопасны.

Аккредитация охватывает многие этапы цепочки поставок.

Аккредитованные лаборатории проводят испытания строительных материалов и сырья, геотекстиля, технических материалов, оборудования и конструкций, акустики, проводят испытания на герметичность. Калибровочные лаборатории проводят калибровку оборудования, измеряющего акустику, размер, массу, плотность, объем, силу крутящего момента, электричество, давление, жидкости, температуру и влажность.

Аккредитованные органы по сертификации систем качества, энергетического менеджмента, органы по сертификации в области охраны окружающей среды, охраны труда гарантируют, что строительные компании обладают соответствующими механизмами управления и технологиями для эффективного возведения объектов, для определения воздействия этих объектов на окружающую среду, их энергоэффективности, а также для обеспечения безопасных условий труда при их воздвижении.

Объектом деятельности аккредитованных инспекционных органов является технология сварочных работ, работающие сосуды под давлением, монтаж трубопроводов и газового оборудования, электробезопасность, подъемное оборудование и перевозка опасных грузов. В сферу деятельности инспекционных органов также входят исследования асбеста и оценка риска легионеллы.

Брошюра, содержащая более подробную информацию о том, как аккредитация обеспечивает доверие в строительной отрасли, а также в сфере урбозкологии, доступна для скачивания на сайте IAF и ILAC.

Для целей повышения осведомленности о роли аккредитации в строительном секторе в рамках празднования Всемирного дня аккредитации в более чем 100 странах предусмотрено проведение различных мероприятий (в том числе симпозиумы, семинары) с последующим их освещением в прессе и на телевидении. Более подробную информацию можно получить в местном органе по аккредитации.

Дополнительный методический материал доступен по ссылке:
www.publicsectorassurance.org

