

Российские и британские специалисты вместе стандартизируют BIM

ФАУ «ФЦС» и Британский институт стандартов (BSI) договорились о сотрудничестве в сфере стандартизации в строительстве и применения системы BIM-моделирования. Об этом сообщил журналистам в рамках коллегии Минстроя России министр строительства и ЖКХ РФ Михаил Мень.

Как рассказал министр, представители подведомственного Минстрою России ФАУ «Федеральный центр стандартизации, нормирования и технической оценки соответствия в строительстве» и Британского института стандартов (BSI) провели встречу, в рамках которой обсудили текущее состояние и перспективы международной стандартизации в вопросах взаимодействия Технического комитета 465 «Строительство» и технических комитетов в сфере строительства Великобритании «Умные города» (Smart cities), устойчивое развитие городов и их адаптивность к современным и будущим условиям (Sustainable cities), проектирование и строительство комфортных и эффективных зданий (Sustainable buildings), безопасная и безаварийная эксплуатация зданий и сооружений (Facility management), а также BIM-моделирования.

«Ряд направлений из числа наиболее актуальных в России, связанных с безопасностью и обеспечением комфортных условий жизнедеятельности населения, являются предметом непрерывного исследования и стандартизации в Великобритании. Мы ранее встречались с представителями этой страны, которые рассказали нам о первых результатах применения BIM-технологий – экономия при строительстве оставила до 20-30%. Данная цифра – не расчет экспертов, а опыт, который приобрела Великобритания, сделав обязательным применение технологии информационного моделирования в формате госзаказа», – цитирует Михаила Меня

пресс-служба [Минстроя](#).

Как отметил министр, в настоящее время разрабатывается план совместных мероприятий, в котором будут учтены вопросы, связанные с гармонизацией действующих и вновь разрабатываемых стандартов, не противоречащих принципам действующего технического регулирования РФ и Великобритании. Совместно стороны планируют работать над вопросами оценки эффективности применения BIM-моделирования, обучения его принципам участников инвестиционно-строительного процесса, включая проектные организации, инвесторов, технических заказчиков, а так же управляющих и эксплуатирующих компаний. Уже 15 апреля планируется заседание подкомитета «Технология информационного моделирования зданий и сооружений» ТК 465 «Строительство», в том числе для согласования и корректировки совместной деятельности с международными партнерами в области BIM.

В работе с британскими экспертами также будет уделено внимание развитию и внедрению стандартов «умных городов» и комфортных и эффективных зданий с точки зрения архитекторов и инженеров – тех людей, которые принимают непосредственное участие в создании современной среды и несут ответственность за будущее поколений.

Источник: <http://sroportal.ru>