



Комиссинг энергопотребляющих систем зданий

21.1.2015

Рынок услуг комиссинга энергопотребляющих систем зданий в США к 2020 году достигнет годового объёма в 4,4 млрд долл. США.

На сайте опубликована обзорная статья Юрия Бубнова, в которой приводятся данные об экономической эффективности комиссинга.

Комиссинг зданий (англ. Building Commissioning, «ввод в эксплуатацию», «технический надзор») – это ориентированный на качество процесс, повышающий результативность проекта строительства. Процесс сфокусирован на освидетельствовании и документальном оформлении того, что планирование, проектирование, монтаж, испытания, эксплуатация и техобслуживание здания и всех его инженерных систем и компонентов отвечают требованиям собственника (ASHRAE Guideline 0-2005). Комиссинг энергопотребляющих систем и ограждающих конструкций является одной из ключевых составляющих Интегрального проектного процесса, обеспечивая исполнение проектных решений по энергоэффективности здания. Пользуясь терминологией системной инженерии комиссинг принадлежит процессам верификации, передачи и валидации.

Подробнее читайте здесь:

http://zvt.abok.ru/articles/196/Komissing_energopotrebyayuchshih_sistem_zdaniy_na_primere_SShA