

## Для развития BIM-технологий в строительстве создадут рабочую группу

31.08.2018

**Для перехода на технологию информационного моделирования (BIM) в строительстве необходимо наладить взаимодействие государства, экспертов и бизнеса, выработать единые принципы работы, заявил руководитель Департамента градостроительной политики Москвы Сергей Лёвкин.**

«Сегодня наблюдается разрозненность в действиях строительных организаций, создающих проекты с применением технологий информационного моделирования, и госорганов, которые прорабатывают варианты использования BIM для отдельно взятого этапа строительства. Это связано с тем, что не выработаны единые принципы организации информационного взаимодействия и отсутствует координация всех участников процесса», – сказал **С. Лёвкин** на заседании объединенного научно-технического совета по вопросам градостроительной политики и строительства Москвы.

Он отметил, что нужно создать рабочую группу для принятия согласованных решений по внедрению BIM на всех этапах строительства и выработки единых подходов при разработке цифровых моделей объектов.

Также важно разработать единое информационное пространство, содержащее сведения в цифровом формате о городских зданиях и сооружениях.



С. Лёвкин пояснил, что поручение о создании межведомственной рабочей группы дал заместитель мэра Москвы по вопросам градостроительной политики и строительства **Марат Хуснуллин**.

Она будет координировать и формировать единый организационно-методологический подход к процессам внедрения BIM при реализации строительных проектов в Москве.

«По факту мы намерены предоставить доступ всем представителям отрасли к накопленной информации, синхронизовав их работу и обеспечив единый подход к процессам информационного моделирования на всех стадиях строительства объекта», – подчеркнул **С. Лёвкин**.

По его словам, в начале 2017 года мэр **Сергей Собянин** дал поручение о внедрении BIM-технологий в проекты городского заказа. Это решение соответствует задаче, поставленной руководством страны, о переводе к 2035 году экономики России в цифровой формат.

Напомним, BIM-технологии в проектировании основываются на создании трехмерной модели здания, но модель представляет собой не просто набор геометрических элементов и текстур. Она состоит из виртуальных элементов, которые есть в реальности и обладают конкретными физическими свойствами.

Технология позволяет спроектировать здание и еще до начала строительства полностью просчитать и определить все процессы, которые будут в нем происходить.

К примеру, по BIM-технологии спроектировали новый храм Сретенского монастыря.

Подробнее: <https://stroi.mos.ru/news/dlia-razvitiia-bim-tiekhnologhii-v-stroitelstvie-sozdadut-rabochuiu-ghruppu?from=cl>

---

Адрес страницы: <http://ceiis.mos.ru/presscenter/news/detail/7544045.html>

---