

БИМ-Ассоциация, ЭТП ГПБ и ЗИС создадут цифровую BIM-платформу Санкт-Петербурга



7 октября 2021 года Ассоциация организаций по развитию технологий информационного моделирования в строительстве и ЖКХ (БИМ-Ассоциация), Электронная торговая площадка Газпромбанка (ЭТП ГПБ) и компания «Заказные ИнформСистемы» (ЗИС) заключили соглашение о сотрудничестве. Подписание документа прошло в рамках X Петербургского международного газового

форума на стенде Газпромбанка.

Соглашение предусматривает совместную работу над созданием цифровой платформы «Информационное моделирование в строительстве на всех этапах жизненного цикла зданий». Пилотный проект по внедрению платформы пройдет в Санкт-Петербурге.

«В результате пилотного запуска платформы регион получит возможность выполнения требований законодательства в области информационного моделирования в строительстве, – отмечает президент BIM-Ассоциации Александра Никульцева, – В рамках платформы на основе BIM-данных станет возможным автоматизировать большинство процессов при принятии градостроительных решений и согласований для участников рынка в рамках существующих в субъекте электронных государственных услуг. Итогом реализации проекта в Санкт-Петербурге станет формирование единой базы информационных моделей объектов капитального строительства и создание удобного набора инструментов управления, визуализации и градостроительного развития территорий».

Основой для новой платформы станут BIM-технологии, которые предполагают создание компьютерной 3D-модели будущего объекта, содержащей всю необходимую информацию о нем. Технология информационного моделирования позволяет создавать трехмерные виртуальные модели любого здания. Такая модель коллективно создается всеми участниками процесса и используется в течение всего жизненного цикла проекта.

«Наша задача – сформировать виртуальное пространство, содержащее исчерпывающую информацию обо всех объектах, созданных и эксплуатируемых с использованием цифрового моделирования, – рассказывает генеральный директор ЭТП ГПБ Михаил Константинов. – Новая платформа также будет интегрирована со всеми государственными информационными системами (ГИС) Санкт-Петербурга».

Михаил Константинов также отметил, что продукты и решения ЭТП Газпромбанка позволят обеспечить прозрачность расчетов, планирование и контроль капитальных и эксплуатационных расходов объектов строительства.

Справка:

5 марта 2021 года председатель правительства РФ Михаил Мишустин подписал постановление, которое с 1 января 2022 года закрепляет обязательность применения BIM-технологий на всех этапах жизненного цикла объектов социального, культурного, спортивного и образовательного назначения, финансируемых за счет бюджета.