



АССОЦИАЦИЯ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ ОБЩЕРОССИЙСКАЯ НЕГОСУДАРСТВЕННАЯ НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ – ОБЩЕРОССИЙСКОЕ МЕЖОТРАСЛЕВОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ РАБОТОДАТЕЛЕЙ «НАЦИОНАЛЬНОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ВЫПОЛНЯЮЩИХ ИНЖЕНЕРНЫЕ ИЗЫСКАНИЯ, И САМОРЕГУЛИРУЕМЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ, ОСНОВАННЫХ НА ЧЛЕНСТВЕ ЛИЦ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИХ ПОДГОТОВКУ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

РЕЗОЛЮЦИЯ

КРУГЛОГО СТОЛА

на тему:

**«Построение цифровой модели объекта капитального строительства
через внедрение BIM-технологии»**

г. Москва

18 сентября 2018 г.

Инициатором проведения Круглого стола «Построение цифровой модели объекта капитального строительства через внедрение BIM-технологии» является Национальное объединение изыскателей и проектировщиков (НОПРИЗ) по плану работы Координатора по г. Москве и Комитет НОПРИЗ по экспертизе и аудиту.

К участию в работе Круглого стола были приглашены представители заинтересованных федеральных органов исполнительной власти, Государственной Думы, а также представители других государственных и негосударственных организаций, широкий круг профессионалов в сфере инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования, застройщики и разработчики программного обеспечения.

Состоялось заинтересованное обсуждение вопросов внедрения технологий информационного моделирования в процессе модернизации строительной отрасли – от законодательного уровня до практики применения.

По результатам дискуссии участниками Круглого стола приняты следующие решения:

1. Поддержать в целом инициативы Минстроя России по внедрению технологий информационного моделирования в архитектурно-строительное проектирование и изыскательские работы в рамках кардинальной модернизации строительной отрасли при переходе в формат «жизненного цикла».

НОПРИЗ
№ 2-ПО/К/06-43/18-0-0
от 05.10.2018



2. При этом отметить:

– Внедрение технологий информационного моделирования снижает в среднем от 30% до 70% затрат на строительство и последующую эксплуатацию объекта по мнению ряда докладчиков;

– Наличие различных программных продуктов технологий информационного моделирования является инструментом для использования в архитектурно-проектной и изыскательской деятельности, позволяющим оптимизировать процессы проектирования, технико-экономических расчётов инвестиционной привлекательности объекта, строительства и использования материалов и иных ресурсов на протяжении всего жизненного цикла объекта.

– Целесообразность выработки единых концептуальных и методических подходов к переходу на цифровое информационное моделирование в строительстве с обеспечением согласованного ведение системы отраслевых и других видов классификаторов.

3. Сформировать пакет предложений для включения в Программу «Цифровая Россия – цифровое строительство» по направлениям:

– разработка нормативно-правовой и нормативно-технической базы для полномасштабного внедрения цифровых технологий во все стадии проектирования, включая вопросы ценообразования и справедливой оценки труда архитекторов и проектировщиков;

– координация требований экспертизы проектов технологий и возможностей программных продуктов, выбранных для исполнения проектов;

– повышение квалификации и обучения специалистов, занятых в проектировании объектов и инженерных изысканиях, без внедрения дополнительных специалистов по информационному моделированию в сфере строительства (BIM - менеджеров);

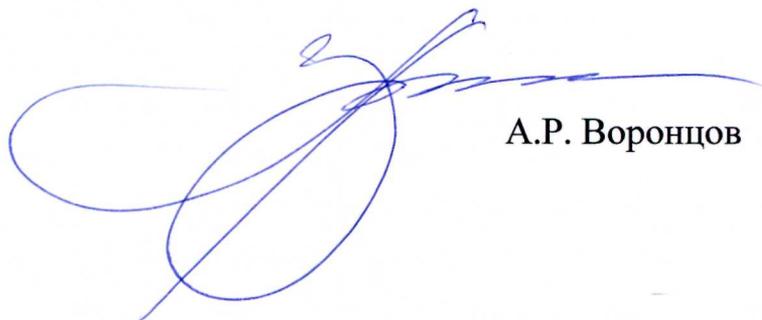
– формирование универсальной мультикомпонентной базы данных для цифрового информационного моделирования. Поручить Аппарату НОПРИЗ дать предложения по формированию оператора базы данных.

– создание отраслевой цифровой платформы на принципах проектного управления, выполняющей задачи взаимодействия и информационного обеспечения участников инвестиционно-строительного процесса с доступом к государственным информационным ресурсам и базам данных строительной информации.

4. Создать при Аппарате НОПРИЗ коллегиальный орган для формирования пакета предложений для Программы «Цифровая Россия – цифровое строительство» и разработки программы семинаров и Круглых столов по актуальным задачам внедрения и развития технологий информационного моделирования.

5. Разместить материалы Круглого стола на официальном сайте НОПРИЗ в сети Интернет для широкого ознакомления с ними профессионального сообщества.

Вице-президент НОПРИЗ,
член Совета НОПРИЗ,
Координатор НОПРИЗ
по городу Москве



А.Р. Воронцов

Модератор:

Член Совета НОПРИЗ,
заместитель Координатора НОПРИЗ
по городу Москве



А.П. Вронец