



III ВСЕРОССИЙСКАЯ
МЕЖОТРАСЛЕВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ
«Управление жизненным циклом объекта капитального строительства
на основе информационного моделирования»

Инвестиции —> Проектирование —> Строительство —> Эксплуатация

т./ф.: +7 (495) 641-0469 | моб. 8-916-565-0285 | org@3d-conf.ru | www.3d-conf.ru

РЕЗОЛЮЦИЯ

III МЕЖОТРАСЛЕВОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«Управление жизненным циклом объекта капитального строительства, на
основе информационного моделирования.
Инвестиции. Проектирование. Строительство. Эксплуатация».

г. Москва

06 июня 2014 г.

Целью настоящей конференции является развитие рынка информационного моделирования объектов капитального строительства на протяжении всего жизненного цикла, что является существенным условием ускорения возврата инвестиций в инфраструктурные проекты (в том числе и планируемые в Республике Крым), снижения инвестиционных рисков, повышение качества и скорости проектирования, сокращения сроков строительства и эксплуатационных расходов. Конференция представляет мнение специалистов из основных инфраструктурных отраслей (изыскания, проектирование, строительство, эксплуатация и инвестиции) и с учетом мирового опыта предлагает:

1. Признать, что информационная модель объекта капитального строительства является нематериальным активом. Сделать учет этих активов обязательным при каждой переоценке стоимости системообразующих или крупных предприятий.
Внести изменения в стандарт безопасности зданий и сооружений с учетом требований к 3D-моделям при выполнении совместного проекта Россия-Казахстан-Беларусь.
Разработать подход к определению стоимости работ по разработке информационных моделей объектов капитального строительства, а также стоимости актуализируемых моделей как особого вида нематериального актива. Организовать взвешенный подход к разработке и передаче информационных моделей в унифицированных форматах, учитывая имеющиеся разнообразные платформы разработки 3D.
2. Рекомендовать Совету при Президенте РФ по модернизации экономики и инновационному развитию России предусмотреть процедуру согласования

**3D**

Управление
жизненным циклом объекта
капитального строительства
на основе информационного
моделирования

III ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Управление жизненным циклом объекта капитального строительства на основе информационного моделирования»

Инвестиции → Проектирование → Строительство → Эксплуатация

т./ф.: +7 (495) 641-0469 | моб. 8-916-565-0285 | org@3d-conf.ru | www.3d-conf.ru

Технических заданий, выносимых на конкурсы по проектированию, строительству и эксплуатации крупных объектов капитального строительства регионального или федерального или с участием корпораций, в которых пакет акций РФ выше блокирующего, в обязательном порядке предоставлять созданную (измененную) информационную модель в качестве выходных данных. Предусмотреть государственный ресурс для накопления информационных моделей. Признать обязательным при сдаче готового объекта капитального строительства передавать готовую информационную модель в формате «как-построено». Определять победителя конкурса не только с учетом начальных расходов на строительство объекта, но с учетом стоимости объекта на протяжении всего жизненного цикла, то есть, включая эксплуатацию, так как вопросы стоимости эксплуатации расходов по рангу выше, чем вопросы стоимости строительства.

3. Обратиться в Министерство Строительства и ЖКХ РФ привлечь страны-участницы Евразийского Экономического Союза для создания единой нормативно-правовой базы, провести совместную подготовку специалистов, в том числе из Государственной экспертизы и создать единый рынок инженерно-строительных услуг. Через проект, организованный с Казахстаном и Беларуссией, по обновлению стандарта безопасности зданий выдвинуть предложения по информационному моделированию

4. Обратиться на курсы повышения квалификации изыскательских, проектирующих, строительных и эксплуатирующих организаций СРО, АНО, НП и прочие, включить в состав программы переподготовки кадров часы по преподаванию основ информационного моделирования. Поручить НП «Интеллектуальное строительство» подготовить перечень этих организаций, разработать предложения по программе обучения и направить соответствующие предложения. (Срок – 28 августа, начало нового учебного года).

5. Обратиться в НИЦ «Строительство» Министерства Строительства и ЖКХ РФ с предложением провести объединенный Научно - Технический Совет (НТС) с приглашением членов ученых советов ОАО «Роснефть», ОАО «Газпром», ОАО «РЖД», ОАО «Лукойл», ОАО «Русгидро», ОАО

**3D**

Управление
жизненным циклом объекта
капитального строительства
на основе информационного
моделирования

III ВСЕРОССИЙСКАЯ МЕЖОТРАСЛЕВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «Управление жизненным циклом объекта капитального строительства на основе информационного моделирования»

Инвестиции → Проектирование → Строительство → Эксплуатация

т./ф.: +7 (495) 641-0469 | моб. 8-916-565-0285 | org@3d-conf.ru | www.3d-conf.ru

«Транснефть», ГК «Автодор», «Росатом», ОАО «ФСК ЕЭС», представителей горнодобывающих отраслей и Союза маркшейдеров, национальных СРО, а также государственных агентств и ведомств по согласованию и утверждению основных требований к техническим заданиям по проектированию, строительству и эксплуатации на весь период жизненного цикла объектов капитального строительства общенационального масштаба (в частности, на стройках Республики Крым) с учетом передовых технологий, наработанных в каждой отдельной отрасли. Данный объединенный НТС провести не позднее декабря 2014 года.

6. При разработке плана поэтапного перехода на технологию информационного моделирования необходимо учесть, что этот план должен быть различным для крупных фирм и для маленьких проектных мастерских, (вопрос больших затрат на старте и поддержки от государства) .

7. Утвердить состав Оргкомитета IV Международной научно-практической конференции: Грязнов В.Г, Климова Е.А., (НП «АГП «Меридиан+»), Жук Ю.Н. (НИЦ «Строительство»), Король М.Г. (НП «Интеллектуальное строительство»), Селезнев Н.Ф. (НОСТРОЙ) Фомин Н.П. (ЗАО «Транспутьстрой»), Нефедов А.В. (ГК «Автодор»), Шахраманьян М.А. (НПО «Содис»). Рассмотреть возможность привлечь в состав оргкомитета представителей профильных ВУЗОВ, таких как МГСУ, МАДИ.

8. Поручить Оргкомитету выложить на сайт Конференции Утвержденную участниками Конференции Резолюцию и разослать для ознакомления в Министерства и ведомства (в том числе ОАО РЖД , Департамент капитального строительства, ОАО Росжелдорпроект) по управлению строительной отраслью России, Белоруссии и Казахстана.

9. Поручить оргкомитету разработать сайт Конференции, как тематический сайт о BIM в России. На сайте разместить: новости, законодательные документы по данной тематике, ссылки на ресурсы, форум участников Конференции, on-line обмен опытом и прочее. (срок – шесть месяцев с момента финансирования разработки сайта)

**3D**

Управление
жизненным циклом объекта
капитального строительства
на основе информационного
моделирования

**III ВСЕРОССИЙСКАЯ
МЕЖОТРАСЛЕВАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ**
«Управление жизненным циклом объекта капитального строительства
на основе информационного моделирования»

Инвестиции ➤ ➤ ➤ **Проектирование** ➤ ➤ ➤ **Строительство** ➤ ➤ ➤ **Эксплуатация**

т./ф.: +7 (495) 641-0469 | моб. 8-916-565-0285 | org@3d-conf.ru | www.3d-conf.ru

10. Поручить Оргкомитету подготовку и проведение IV Международной научно-практической Конференции. «Управление жизненным циклом объекта капитального строительства, на основе информационного моделирования. Инвестиции. Проектирование. Строительство. Эксплуатация» не позднее II-го квартала 2015 года, в г. Москва или в г. Симферополь (по согласованию с участниками конференции), с обязательным присутствием уполномоченных представителей Министерства Регионального Развития РФ, Министерства Экономики РФ, Министерства Финансов РФ, Министерство по делам Крыма РФ, Росмодернизации, Госэкспертизы, Ростехнадзора.



BIMIPD
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



CSoft
ГРУППА КОМПАНИЙ

AUTODESK

ТПС
ТРАНСПОЗЫТИВ

ЕОПРОФ

GeoTop

