

ИНГИПРО

ОПЫТ РЕАЛИЗАЦИИ ПП РФ № 331

Ошибки при переходе на работу с информационными моделями
объектов капитального строительства

Круглый стол «BIM-технологии в строительстве»

Д. В. Медведев, Москва, 2022 г. е



ИССЛЕДОВАНИЕ ПОДГОТОВКИ И РЕАЛИЗАЦИИ ПП РФ № 331

- Все субъекты Российской Федерации
- Опыт работы более чем с 20 государственными заказчиками строительства



ОСНОВНЫЕ ВЫЗОВЫ

Сроки

Короткие сроки для реализации ПП РФ № 331

Бюджеты

Ограниченные бюджеты для реализации работ в рамках «дорожной карты» ПП РФ № 331

Методология

Отсутствие отработанной методологии для подготовки к работе с информационными моделями и переходу на эту работу

РЕШЕНИЯ

Сроки

- Быстрый запуск
Система может быть запущена в работу в течении недели
- Облачный сервис
Не требуется установка
Легкий web-интерфейс

РЕШЕНИЯ

Бюджеты

- Низкая стоимость владения системой
- Легкое масштабирование
- Обслуживание и работоспособность системы обеспечивается компанией «ИНГИПРО»
- Отсутствие дополнительных затрат на обучение и внедрение

РЕШЕНИЯ

Методология

- Опыт реальной работы с госзаказчиками по всей стране
- Наличие отработанной методологии для выполнения ПП РФ № 331
- Передача компетенций сотрудникам заказчика

ФОРМИРОВАНИЕ И ВЕДЕНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ МОДЕЛЕЙ В СООТВЕТСТВИИ С ПП РФ № 331

КОМПАНИЯ — место X

Основной проект гп. ГИП технического заказчика

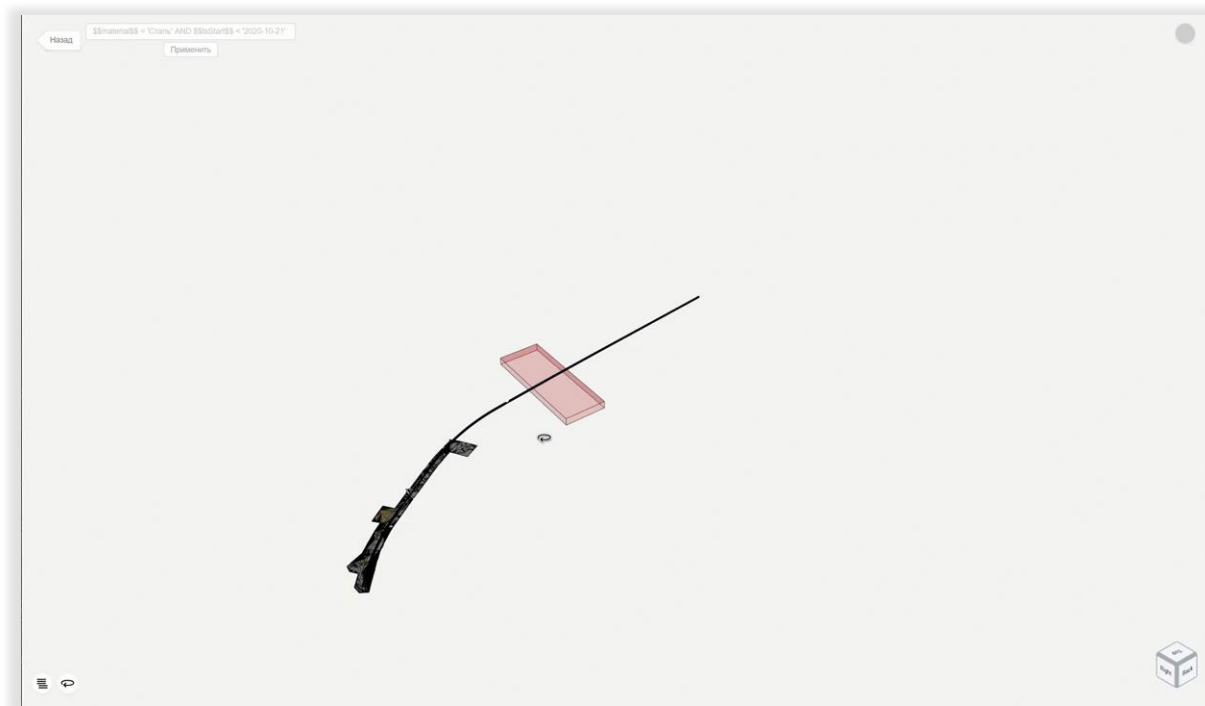
ДОКУМЕНТЫ ГРУППЫ ЗОНА СБОРКИ ЗОНА СОТРУДНИЧЕСТВА ЗОНА ВЫПУСКА

Структура Комплекты Задачи

Наименование	Шифр	ВИМ-статус	Дата изменения	Тип	Файлы	Согласовано
2.01_ГП - Генеральный план						
2.01.1_СОР - Схема организац...						
2.01.2_Д - Дороги, площадки, т...						
2.01.3_Б - Благоустройство. Ма...						
2.01.4_СГП - Стройгенплан						
2.02_СПОЗУ - Схема планировоч...						
2.03_АР - Архитектурные решения						
2.04_КР - Конструктивные и объе...						
2.05_ИОС - Сведения об инженер...						
2.06_ПОС - Проект организации с...						
2.07_ПОД - Проект организации р...						
2.08_ПМООС - Перечень меропри...						
2.09_МОПБ - Мероприятия по обе...						
2.10_ОДИ - Мероприятия по обес...						
2.11_ЛС - Смета на строительство...						
2.12_ИОД - Иная документация						
03_АГР - Архитектурно-градостроите...						
04_ПДЭС - Взаимодействие с ГГЭ						
05_Р - Рабочая документация стадия Р						
06_Этапы - Видимость поэтапная						

ОСОБЕННОСТИ «ИНГИПРО»

- Отсутствие ограничений по количеству пользователей
- Облачный сервис
- Легко и быстро масштабируемая СОД
- Соответствие требованиям нормативных актов, в том числе ПП № 331 и ПП № 1431
- Полностью российское ПО, соответствует требованиям по безопасности
- Работа в WEB-интерфейсе с объёмными 3D-моделями без ограничений их размера
- Уникальная система лицензирования - не по пользователям, а по проектам



РАБОТА «ИНГИПРО» ДЛЯ РАЗВИТИЯ ОТРАСЛИ



НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
МОСКОВСКИЙ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ
УНИВЕРСИТЕТ



РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ
ТРАНСПОРТА (МИИТ)



ИНГИПРО

Отдел продаж
+7 (495) 481-33-36, доб. 2
bim@ingipro.com

ingipro.com