



BIMPROJECT

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ



ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ



СТРОЙЛЭНД

ЦЕНТР ФАСАДНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Стройлэнд поставляет различные виды вентилируемых и штукатурных фасадных систем, облицовочных материалов, утеплителя, средств подмащивания, кабеленесущих систем, оборудования для работы на высоте.

Собственное производство в Новосибирске и Екатеринбурге.

Продажа и аренда строительного оборудования (леса строительные, вышки-туры, фасадные подъемники).

Компания работает 15 лет и является экспертом в этой области.

Есть квалифицированный отдел продаж, свой складской комплекс.

Мы поставляем материалы и оборудование по всем регионам России и странам СНГ.

Наши клиенты – это архитекторы, службы заказчика и генеральные подрядчики объектов капитального, гражданского и промышленного строительства.

Генеральный директор компании СТРОЙЛЭНД Злотин Алексей Владимирович.

Директор проектного отдела БИМПРОЕКТ Магель Иван

BIMPROJECT занимается проектированием по новой BIM-технологии с 2019 года.

Все работы проводятся с помощью BIM-технологий (комплекс работ по созданию информационной модели здания), что позволяеткратно ускорить этот этап и сократить общую стоимость проекта.

Мы не только сами работаем в технологии BIM-проектирования, но и обучаем ей наших заказчиков.

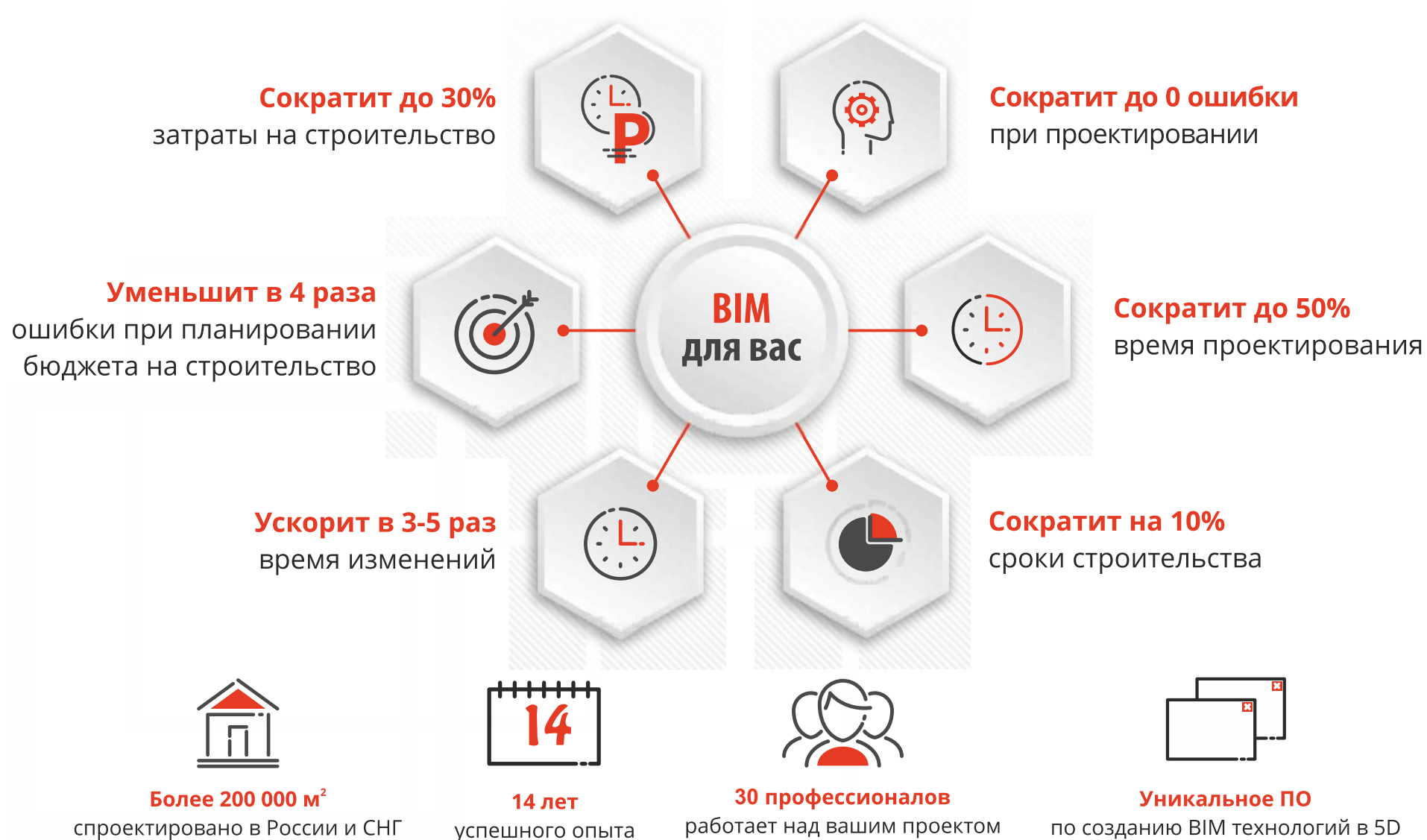
Работа в BIM имеет ряд преимуществ.

На стадии проекта – это возможность получать готовую рабочую документацию, точно рассчитать стоимость работ, количество материалов и сроки.

На стадии строительства – дает возможность работать в едином информационном поле сразу несколькими специалистами, контролировать исполнение работ.

BIMPROJECT

ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

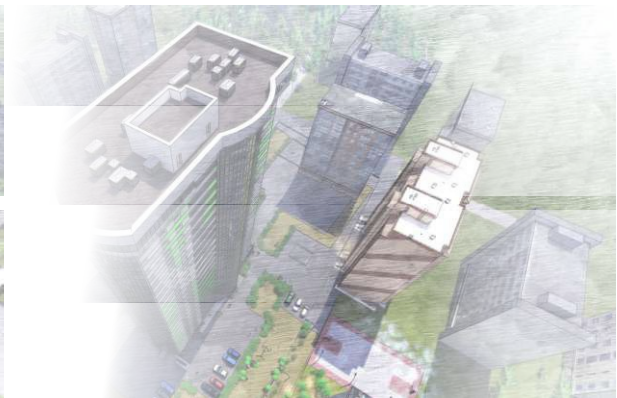
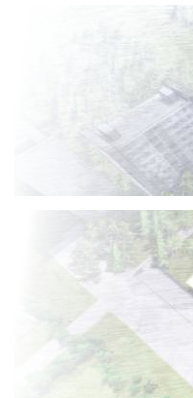
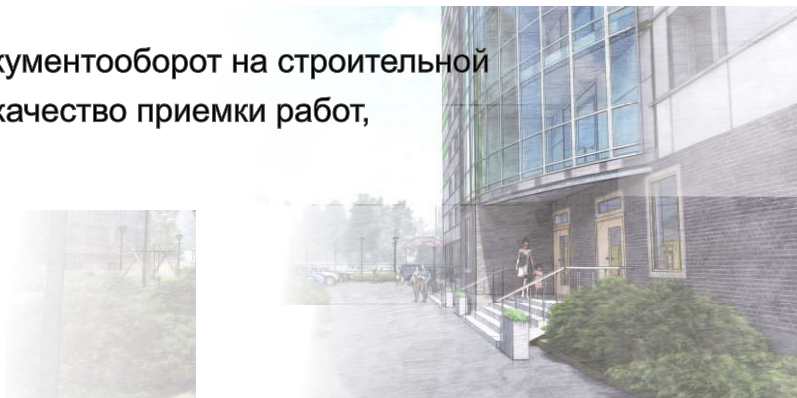


В ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ МЫ:

- Проектируем здания и сооружения
- Проектируем фасады и витражи
- Проектируем инженерные системы
- Разрабатываем модель любой сложности на основании проектной документации

А ТАКЖЕ:

- Создаём параметрические библиотеки и уникальное программное обеспечение
- Внедряем электронный документооборот на строительной площадке. Оптимизируем качество приемки работ, ускоряем подписание КС.



ПРОЕКТИРОВАНИЕ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ В ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ

- Разработка проектной документации
- Разработка рабочей документации
- Генеральный план
- Архитектурные решения
- Конструктивные и объёмно-планировочные решения
- Инженерные системы
- Наружные инженерные сети
- Сметная документация
- Проект организации строительства
- Авторский надзор

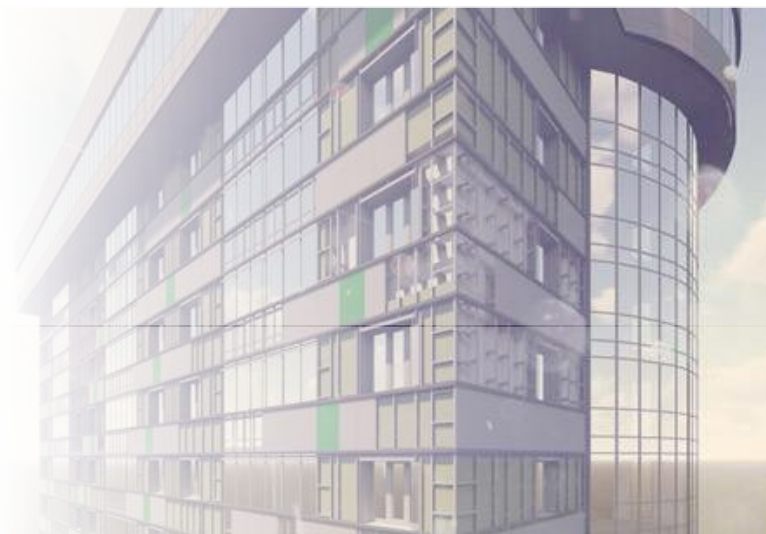
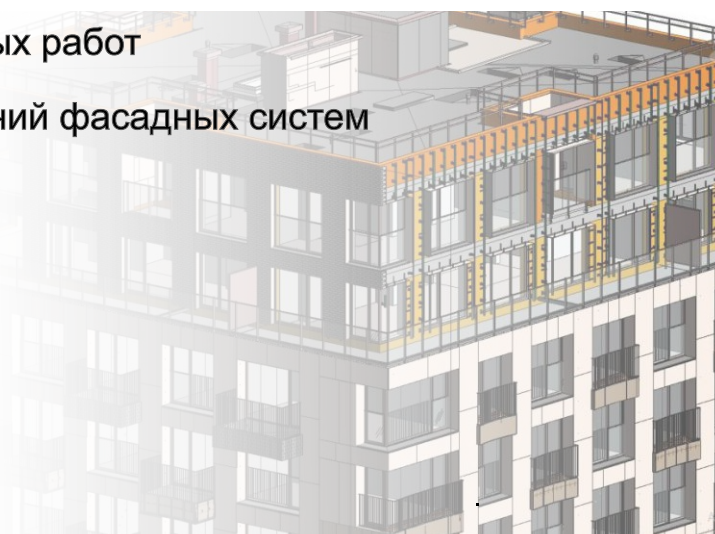




ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ФАСАДОВ И ВИТРАЖЕЙ В ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ

- Техническое задание на проектирование
- Концепция фасадных решений
- Рабочий проект фасадной системы
- Расчёты (статический, динамический, теплотехнический)
- Детализированные чертежи конструкций фасада (КМД)
- Ведомость объёмов фасадных работ
- Экспертиза проектных решений фасадных систем
- Авторский надзор



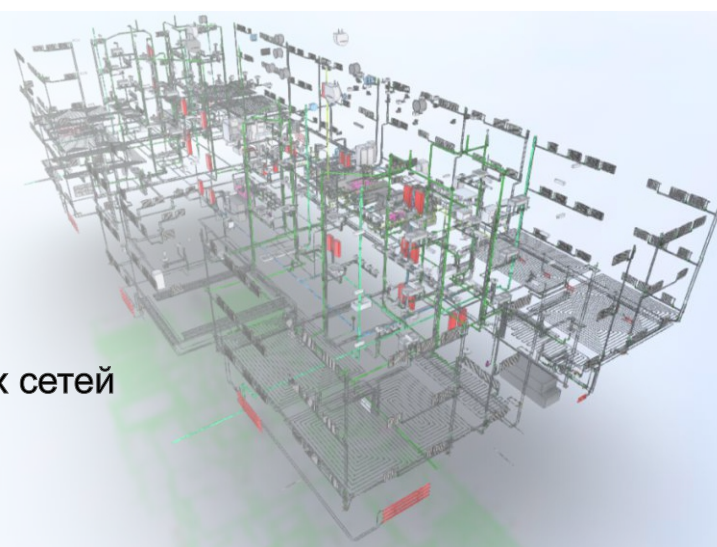
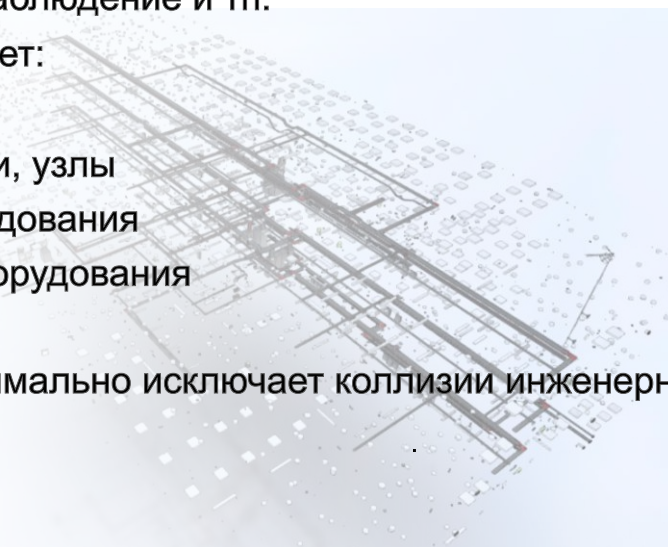
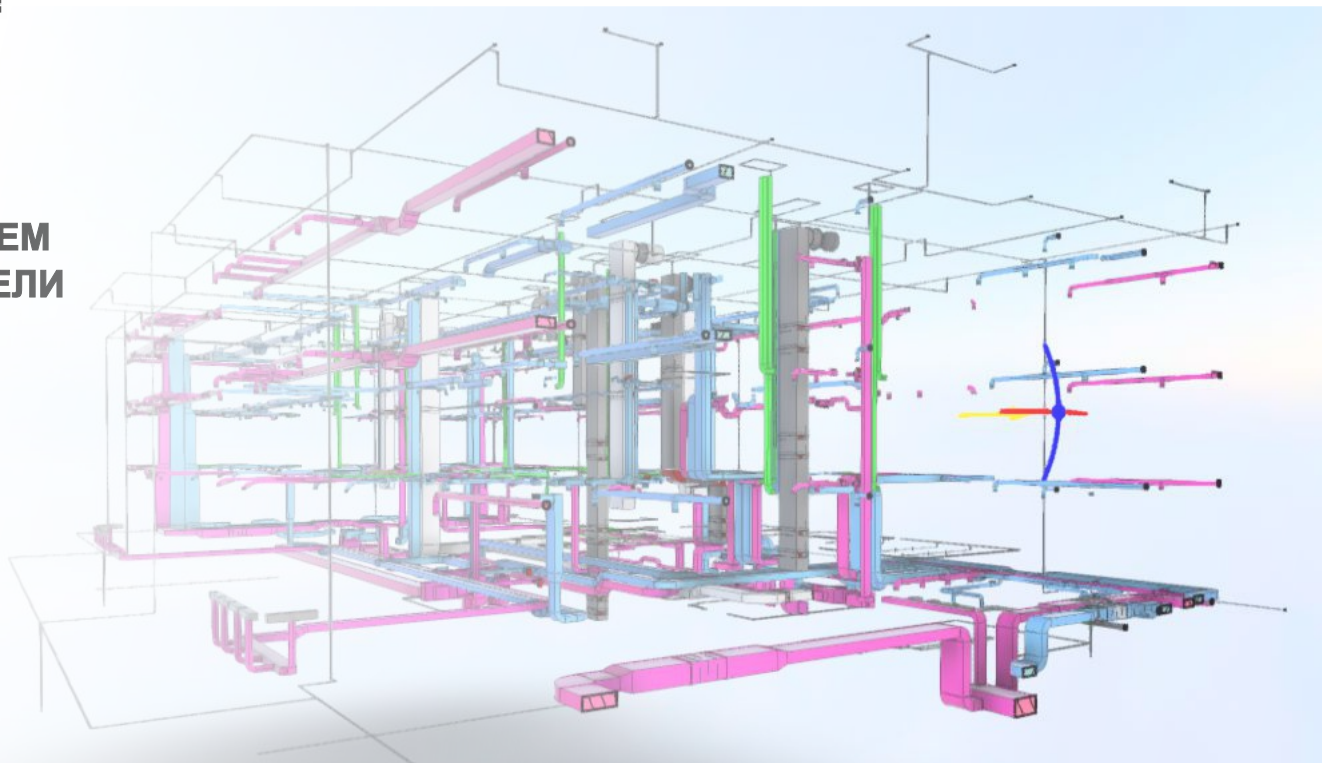
ПРОЕКТИРОВАНИЕ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИОННОЙ МОДЕЛИ

- отопление
- водоснабжение
- водоотведение
- вентиляция
- кондиционирование
- электроснабжение
- ИТП
- охранная сигнализация, видеонаблюдение и тп.

Стоимость проектирования включает:

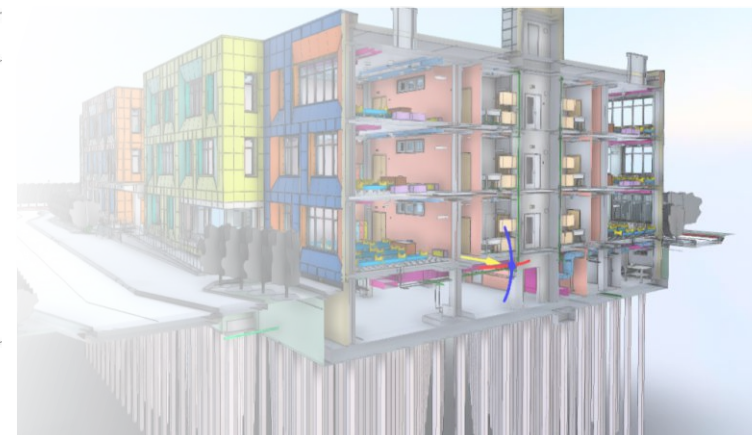
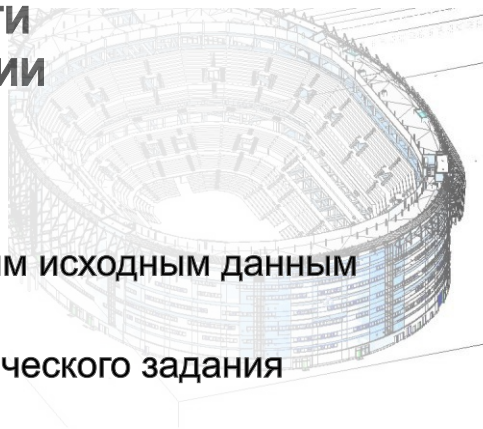
- модели инженерных систем
- принципиальные схемы, чертежи, узлы
- детализированные схемы оборудования
- спецификации материалов и оборудования
- сметная документация

Проектирование в BIM среде максимально исключает коллизии инженерных сетей



РАЗРАБОТКА МОДЕЛЕЙ ЛЮБОЙ СЛОЖНОСТИ НА ОСНОВАНИИ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

- выполним информационную модель по вашим исходным данным
- степень проработки модели зависит от технического задания

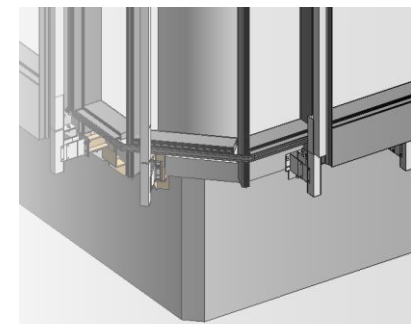
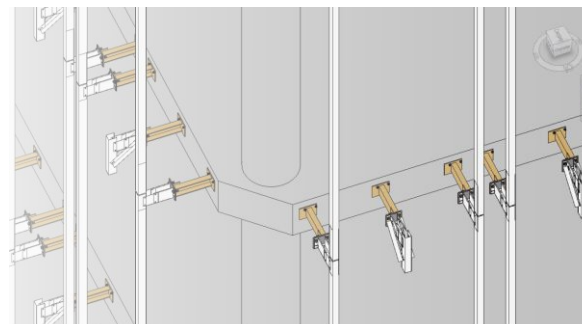
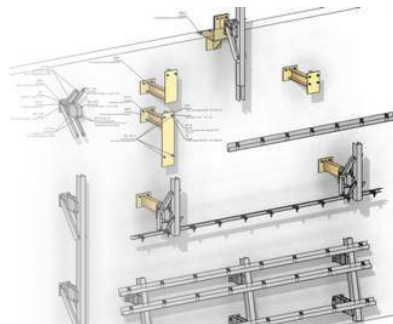
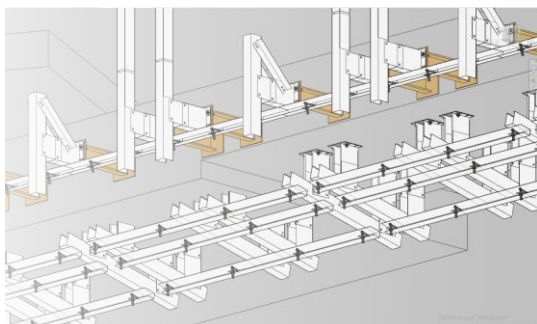


СОЗДАНИЕ ПАРАМЕТРИЧЕСКИХ БИБЛИОТЕК И УНИКАЛЬНОГО ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

Этапы

- аналитическая работа
- моделирование
- настройка материалов, видимости и графики
- информационное наполнение
- параметризация элементов и сборок
- инструкция по работе с библиотекой

Параметрические библиотеки для подсистемы навесного фасада «ДЕКОТ XXI» и «Премьер»



ВНЕДРЕНИЕ ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА НА СТРОИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКЕ

Набор облачных сервисов на единой платформе, которая помогает эффективно управлять процессом проектирования и строительства.

Распределение объемов работ и контроль за ними

Координация BIM моделей

Управление безопасностью строительства

Согласование проектной документации

Визуализация изменений

Управление замечаниями

Просмотр проектных решений

Управление качеством строительных работ

Запросы информации и предоставляемая документация

Принятие обоснованных решений и улучшение результатов проекта - от проектирования до строительства и производства работ, от строительного объекта до офиса и обратно.

Держите свою команду в курсе последних изменений проекта и документов!

Виды работ:

Разработка проектной документации

Объект:

Многоэтажный жилой дом с помещениями
общественного назначения и
встроенно-пристроенной автостоянкой

г. Новосибирск





ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ КОМАНДА ДЛЯ УНИКАЛЬНЫХ ПРОЕКТОВ

Виды работ:

Разработка проекта реконструкции

Объект:

«Русский драматический театр»

г. Абакан



Виды работ:

Разработка проектной и рабочей документации
в цифровой информационной модели

Объект:

«Детский сад на 360 мест»
г. Нижневартовск

