

Blue Projects: опыт работы с CADMATIC

Blue Projects – уникальная в своем роде фирма, занимающаяся проектированием, управлением проектами и строительным консультированием, была основана в 2007 году. Blue Projects участвует в крупномасштабных проектах для некоторых ведущих международных компаний занятых в различных отраслях промышленности. Среди них ведущие игроки в пищевой промышленности, нефтехимической отрасли, индустрии недвижимости, компании, занятые в производстве товаров широкого потребления.

В пищевой промышленности Blue Projects является единственным поставщиком архитектурных, инженерных и строительных услуг. Коллектив Blue Projects Design использует централизованное управление и инженерный подход с целью получения наибольшей эффективности выполнения работ компанией-клиентом в результате реализации проекта. Конструкторский подход осуществляется с помощью 3D-проектирования с использованием программного обеспечения CADMATIC Plant Design. Компания создает полный проект технологической линии прежде чем запустить систему в производство, таким образом исключая проблемы, связанные с планом, коллизиями трубопроводов и информационными рисками.

Blue Projects сотрудничает с компанией CADMATIC с 2014 года, когда компания приняла решение по использованию современного, эффективного и удобного для пользователей инструмента по проектированию предприятий, чтобы иметь возможность создавать полные 3D-модели заводов и предоставлять точную информацию для строительства.

Blue Projects считает, что ключом к успешному вы-



полнению проекта является интеграция всех дисциплин в единую 3D-модель, обеспечивающая плавное и точное следование стратегии исполнения работ, позволяющая избежать коллизий не только оборудования, но и строительных команд, а также высокого риска нанесения вреда здоровью при выполнении работ.

С использованием программного обеспечения CADMATIC Blue Projects удалось получить более точные 3D-макеты, улучшить проектирование трубопроводов, строительное проектирование, проектирование систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, проектирование монтажа распределительных коробок для электропроводки, появилась возможность использования точек облаков, полученных напрямую с помощью лазерного сканирования, а также возможность автоматического формирования чертежей, проектных данных, планов работ и получения настраиваемых распечаток и перечней материалов в различных форматах.

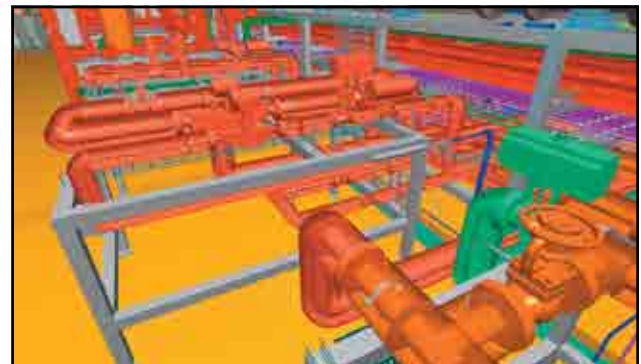
CADMATIC 3D Plant Design помог Blue Projects сосредоточиться на важных требованиях при создании планировок оборудования, трубопроводов и воздуховодов, расположении структурных элементов, определении сервисных участков,

планировании электросетей для завершения проекта. Эти мощные инструменты позволили Blue Projects повысить качество работы настолько, что незамедлительно были

получены положительные отзывы и приобретены новые клиенты.

Среди преимуществ использования программного обеспечения CADMATIC специалисты Blue Projects особенно выделяют следующие:

- сокращение времени на исправление ошибок в силу того, что проектирование свободно от коллизий;
- высокое качество 3D-макетов и детальное выполнение чертежей;
- высокая точность формирования перечней материалов проекта;
- поддержка удаленной работы специалистов благодаря возможности комплексного проектирования CADMATIC.





CADMATIC

SOFTWARE SOLUTIONS

Почему CADMATIC – умный выбор



Пищевая



Судостроение и шельф



Нефть и газ



Химия



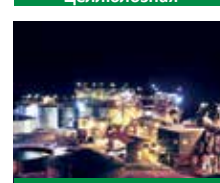
Фармацевтика



Энергетика



Целлюлозная



Горная

CADMATIC Russia

191119, Санкт-Петербург, Проспект Лиговский 123 лит.А, помещение 19

Директор по развитию бизнеса в России и СНГ

Ионова Екатерина Николаевна

Тел: +31 643205683, jekaterina.ionova@cadmatic.com

Судостроение и шельф

Егоров Евгений Матвеевич

Тел: +7 9214225414, evgenii.egorov@cadmatic.com

Промышленные объекты

Танцоров Александр Валерьевич

Тел: +7 9990377317, alexander.tantsorov@cadmatic.com

Feel Empowered

www.cadmatic.com/ru