

Наталья Мишота

Руководитель программ проектов
Отдел интеграционных решений
Sitronics Group





Я — Наталья Мишота.

С 2013 года занимаю должность **Руководителя программ проектов Отдела интеграционных решений Sitronics Group** — многопрофильной российской ИТ-компании. Отвечаю за управление, координацию и внедрение Модульных ЦОД для достижения целей компании-заказчика.

Помимо работы увлекаюсь игрой на музыкальных инструментах, получила образование по направлению фортепиано, хор и дирижирование.

Моя цель — **бескомпромиссное качество и надежность** на всех этапах создания продукта!

Образование

С отличием закончила Московский Государственный Институт
Электроники и Математики – Технический университет.

Кафедра: Лазерные, микроволновые и информационные
системы.

Факультет: Информатика и телекоммуникации.

Дополнительное обучение:

- Сертификат дополнительного обучения: «Ячейки высокого напряжения», «Шинопроводы», «Щитовое оборудование». Завод Siemens, г. Лейпциг, Франкфурт в Германии.
- Сертификат дополнительного обучения по ДГУ. Вендоры — Caterpillar (Zeppelin), Грандмоторс, Абитех.
- Сертификат дополнительного обучения по ИБП. Вендоры — Schneider Electric, Delta.
- Сертификат дополнительного обучения оптической продукции. Завод Emilink, ИТК.
- Сертификат дополнительного обучения: СКС, шкафы, кондиционеры Conteg. Чехия.
- Сертификат дополнительного обучения: СКУД, СВН на Hikvision, Rusguard, Болид.
- Сертификат PMI PMBoK.



Мой путь в отрасли

Начало моей проектной деятельности связано с инженерными системами контейнерных ЦОДов. С **2006 года** я разрабатывала проекты для крупных энергетических компаний.

С 2008 по 2013 **прошла путь от инженера-проектировщика** (систем электроснабжения, структурированных кабельных систем) **до руководителя программ проектов отдела интеграционных решений.**

Моя ключевая задача в текущей роли — **проектирование и реализация стационарных Центров обработки данных и модульных ЦОДов.**



Мои задачи

Руководитель программ управляет проектом на всех этапах реализации: предпроектной, проектной стадии, включая экспертизу проектов. Особое внимание уделяется координации взаимодействия всех участников проекта. Руководитель выступает здесь в роли «дирижера» и настройщика рабочего процесса.



Управление-координация

- Создание плана проектирования (BEP, BIM Execution Plan), с последующим планом под реализацию.
- Оптимизация процессов проектирования, корректировка процессов при реализации в зависимости от ситуации.
- Координирование совместной работы сотрудников всех отделов, задействованных в проекте.
- Обучение сотрудников приемам эффективной работы (на этапе внедрения BIM).
- Принятие и согласование решений по проекту с Заказчиком.
- Участие в формировании стандарта процессов управления, в соответствии с требованиями Заказчика.
- Контроль за соответствием стандартам BIM.

Управление-консультация

- Организация работы подрядчиков и установка контроля за ними;
- Расчет точных сметы по объему работ и материалов;
- Минимизация ошибок из-за человеческого фактора;
- Структурировать процессы и сделать их информативными, прозрачными и управляемыми;
- Повышение привлекательности у заказчиков.

Чего удалось добиться

В процессах проектирования первого модульного ЦОДа в компании удалось:



Сократить сроки строительства «под ключ» на 1,5 месяца за счет четкого и своевременного технологического расчёта металлоконструкций, проработки всех составляющих, включая кровлю; а также за счет логистики



Создать решения под реализацию ЦОДов **в любой точке России**, при различных климатических параметрах



Избежать простоев оборудования и **эффективно организовать одновременное подключение систем** за счет оптимизации процесса, прогноза и поставки оборудования



Детально проработать **систему газового пожаротушения** с использованием максимально безопасного для человека вещества Noves 1230; аспирационную систему сверхраннего обнаружения пожара

Что помогает достигать результата

- После долгих лет проектирования систем ЭМ, СКК появилось желание **реализации проектов от начала проектирования до пуско-наладочных работ** и введения комплекса в Промышленную эксплуатацию.
- Результаты деятельности в строительстве Центров обработки данных дали основу для строительства **модульных ЦОДов.**
- На протяжении многих лет с каждым новым проектом накапливался **колоссальный опыт**, которой невозможно получить без практики.
- За это время удалось собрать **команду заинтересованных людей**, готовых каждый день пробовать что-то новое и добиваться максимального результата. Благодаря этому у нас есть готовые проекты в самых различных сферах: банки, институты, аэропорт, телеком-операторы, госкорпорации.

Что меня драйвит и дает мотивацию двигаться вперед

Момент запуска систем, имитация различных событий, проверки полного комплекса и получение положительного результата — непередаваемые ощущения!



О ближайших планах



Стать лидером
в производстве модульных
ЦОДов с повышением
мощностей.

Уверена, что наши модули
будут лучшими по стилю и
качеству!