



НОВЫЕ
БАШНИ



Управление процессами строительства телеком-инфраструктуры с использованием программных продуктов 1С.

Директор департамента по информационным технологиям
Жиленков Максим Геннадьевич

2025 г.





1

О компании и индустрии

2

Основной бизнес-процесс компании

3

Архитектура ИТ-ландшафта

4

Выбор подрядчика по внедрению



О компании и индустрии (1 / 3)

Группа компаний «Новые башни» – лидер рынка телеком-инфраструктуры, представляющий комплексные решения по обеспечению регионов России современной телекоммуникационной инфраструктурой.

Обеспечивает бесперебойную и надёжную эксплуатацию более 35 000 объектов связи по всей России

Заказчиками и партнерами компании являются федеральные и региональные операторы мобильной связи, широкополосного доступа в Интернет, государственные ведомства, застройщики и другие компании.

Операционная бизнес-модель: строительство или покупка, управление башенной инфраструктурой для сдачи в аренду мест на ней для размещения оборудования мобильных операторов и других организаций.

Компания занимает 1-е место в России и 5-е в Европе по размеру башенных активов.



О компании и индустрии (2 / 3)



35 000

объектов связи



80+

регионов присутствия



ТОП-1

в России и ТОП-5 в
Европе



15 лет

на рынке

О компании и индустрии (3 / 3)

наши ключевые компетенции



Строительство
металлоконструкций
и энергоустановок



Транспортные каналы
(ВОЛС, последняя миля)



ИТ и автоматизация



Глубокое понимание телеком-рынка
и клиентоцентричность



Подключение
телеком-оборудования
(радио, NaaS, indoor)



Электроэнергия
(подключение, ABP, сервис)



Управление
финансовым капиталом

Основной бизнес-процесс

Этапы строительства и эксплуатации нового
объекта телекоммуникационной инфраструктуры

Основной бизнес-процесс компании



Сотовый оператор направляет запрос на размещение оборудования в новой географической точке

Выбор между размещением на существующей инфраструктуре и возможностью новой стройки

Составление технического задания на стройку и размещение для нескольких подходящих площадок

Согласование коммерческих условий и сроков строительства с сотовым оператором

Получение разрешающих документов (ПУД, ордер, ТУ)

Строительство силами подрядной организации

Электрификация

Нарядка оборудования силами подрядной организации

Выставление счетов за аренду (входящая и исходящая), оплата электричества

Эксплуатация опоры (мониторинг, обслуживание, ремонты, АВР)

Реконструкции, переносы, демонтажи

Архитектура ИТ-ландшафта

Архитектура ИТ-ландшафта (1 / 2)



Архитектура ИТ-ландшафта (2 / 2)

- 1 В 2022 году в рамках слияния несколько компаний группы происходило внедрение единой системы 1С. За 8 месяцев была внедрена полнофункциональная система на базе интегрированного комплекса решений 1С:Корпорация – 1С:Управление холдингом, 1С:Документооборот и 1С:ЗУП.
- 2 В системе реализованы единые сквозные бизнес-процессы всей группы компаний для 650+ автоматизированных рабочих мест пользователей (≈400 сотрудников).
- 3 Система 1С закрывает критически важные для группы компаний учетные потребности, такие как сквозной учет в разрезе опор (пообъектный учет), учет аренды по стандарту МСФО 16, биллинг операторов и балансодержателей.
- 4 Внедренная система позволяет иметь детальную аналитику по операционной деятельности компании, а также значительно сократить объём ручного труда для ведения бизнеса.

Выбор подрядчика по внедрению ИТ-систем

Что важно при выборе подрядчика для проектов по внедрению 1С

- 1 Наличие успешного опыта внедрения аналогичных проектов в нашей отрасли у компании и её ключевых сотрудников.
- 2 Положительные отзывы и рекомендации от других клиентов.
- 3 Наличие готовой команды опытных специалистов на момент старта проекта.
- 4 Готовность компании-партнёра брать на себя ответственность за достижение конкретных результатов. «Партнёрский» подход.

В качестве подрядчика по внедрению 1С мы выбрали ГК «Софт-Юнити» («Корпоративные проекты»)



Компания «Корпоративные проекты» в составе ГК «Софт-Юнити» с 2022 года занимается автоматизацией бизнес-процессов предприятий разных масштабов.

100+

сертифицированных
специалистов

ERP-решения

обладают значительным
опытом внедрения решений
1С различного масштаба

**Профессионализм
и ответственность**

использование передовых
технологиям платформы «1С».



НОВЫЕ БАШНИ



Контакты



newtowers.ru



+7 (495) 933-99-38



maxim.zhilenkov@newtowers.ru



г. Москва, ул. Лесная, д 20с1



Максим Жиленков
Директор по ИТ

