



Связь или в кошелёк!

Как достичь взаимопонимания с телеком-оператором,
убрать лишний стресс и осознанно потреблять услуги связи

Функционал ИКТ отдела компании



Цифровая трансформация (22%) занимает наибольшую долю — это главный драйвер развития ИТ на крупных предприятиях: автоматизация процессов, внедрение UC, роботизация рутины

Информационная безопасность (15%) — растущая статья расходов, особенно на фоне ужесточения регуляторных требований и роста киберугроз.

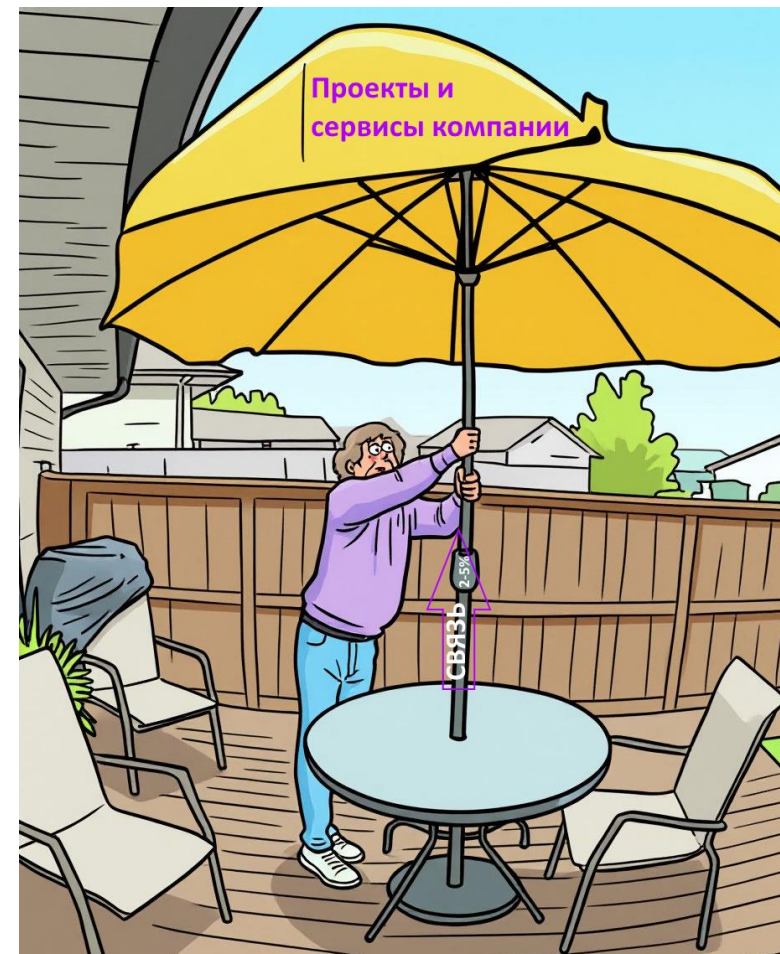
Внедрение (18%) и архитектура (22%) вместе составляют 40% — это проектирование и запуск новых решений, включая миграцию на отечественное ПО и резервирование каналов связи.

Связь – «слепая зона» вашей ИКТ-службы

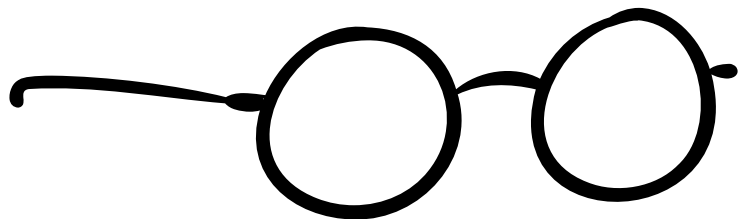
Как директор видит потребление услуг ИТ и связи?

Сравним:	ИТ	Связь
 Расходы	3-5 % от оборота	1-3 % от оборота
 Непрерывность и качество	цифровая трансформация, внедрение и интеграция новых решений, развитие архитектуры, ИБ, управление ИТ-проектами...	есть SLA
 Рутина	обслуживание и поддержка оборудования, корпоративных платформ	акты выполненных работ без замечаний в ЭДО в автоматическом режиме

Ваш вывод: «Связь...работает... и ладно!»



Не ладно!



Пространство для обсуждения :

Формирование предложений по
составу и объему услуг связи

30% бюджета*

Управление стоимостью

15% бюджета*

SLA - трекинг

10% бюджета*

* бюджет на услуги связи

Кто осудит судей?

На сегодняшний день экспертизы в телеком отрасли нет:

! КЛД фактически отсутствует

! Главгоссвязьэкспертиза утратила свою роль

! ФГАУ НИЦ Телеком исключил из устава деятельность по проведению экспертизы в области связи.

Это изменение было внесено приказом Минцифры России от 13 января 2025 года №9



Судебное дело
№ А40-272788/23

! Решающий аргумент в
судебном споре
на 100 000 000 руб.

Для тех, кто считает что у них все стабильно



- Грядёт Великая МАХут-революция
- Указ Президента Российской Федерации от 24.08.2026 № 604 "О мерах по обеспечению безопасности объектов критической инфраструктуры Российской Федерации" добавляет интригу

Вывод: надо реагировать на вызовы времени



Готовь сани летом!

Наша роль



Экспертиза по услугам связи: Проведем инструментальные замеры параметров сети, проанализируем договор и техдокументацию, сформируем экспертное заключение

Презентационная работа: наглядно покажем результаты экспертизы для вас, суда и оппонента — через отчёты, графики, схемы, понятные пояснения технических выводов

Досудебное урегулирование: подготовим претензии, сформируем доказательную базу для переговоров с оператором связи, поможем обосновать требования о возврате средств/перерасчёте



Представительство в суде: защитим Ваши интересы, подадим ходатайства, разъясним суду технические данные, оспорим заключение эксперта оппонента

Наша экспертиза

Уникальный опыт реализации телеком и ИТ-проектов, накопленный десятилетиями:

- ✓ участвовали в разработке отраслевого законодательства, в том числе «Закона о связи» и подзаконных актов
- ✓ реализовали проект ПВДНП
- ✓ реализовали проект объединения отделений Почты России в единую сеть
- ✓ реализовали проект подключения 52 750 школ к Интернету по всей России



Наша экспертиза



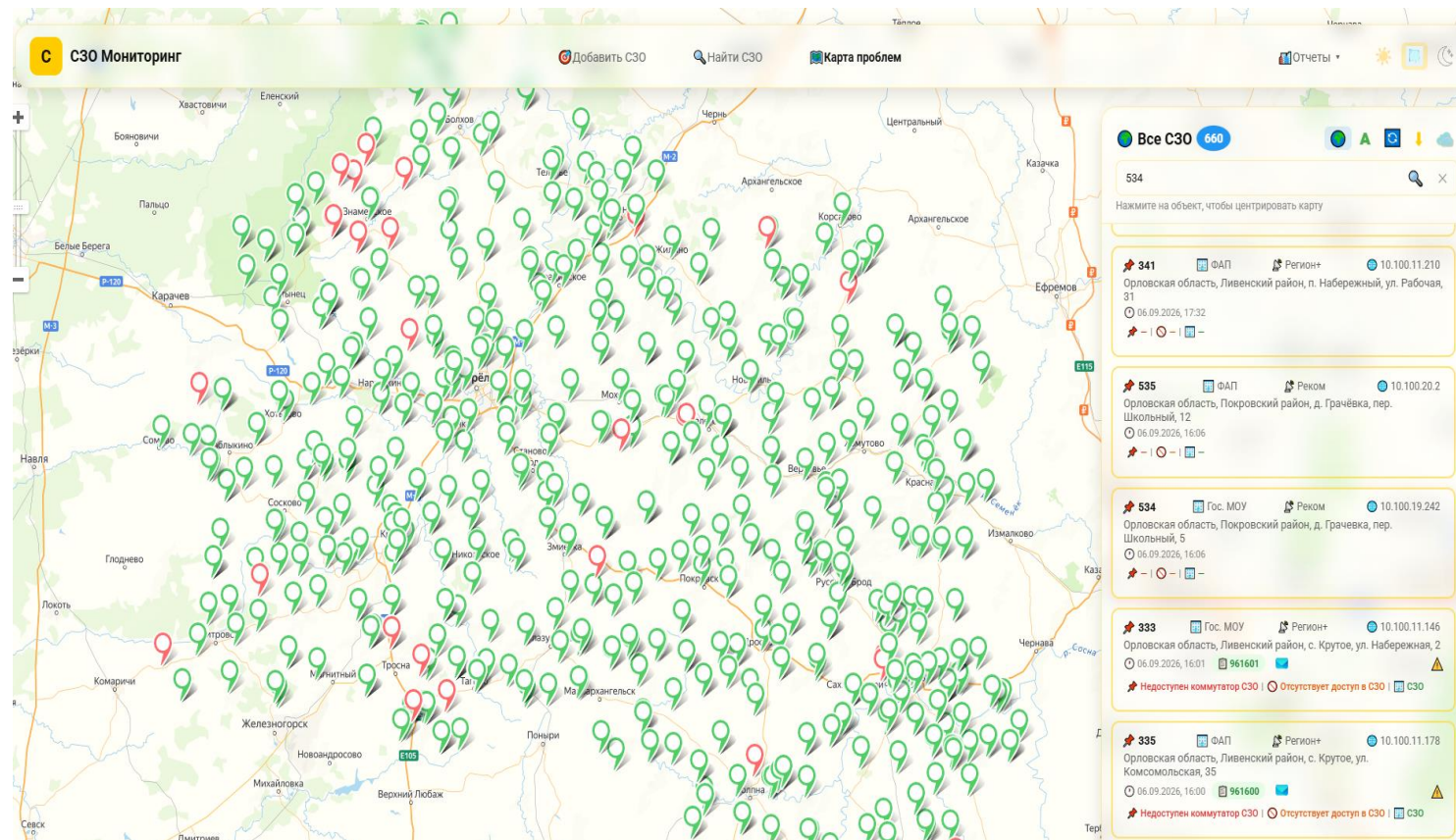
- ✓ реализовали проект по строительству национальной пан-российской DWDM-сети (более 13 тыс. км. ВОЛС, 115 узлов связи)
- ✓ в 2012 году первыми в Европе реализовали проект с применением технологии Alien Wave («чужая волна»): Т8 поверх собственной DWDM сети Nokia Siemens

На рис. фрагмент карты «Backbone Networks in Russia. Магистральные сети связи в России 2025», ComNews

Наша экспертиза

- ✓ реализовали национальный проект подключения социально-значимых проектов Орловской области к Интернету

подключено 790 СЗО



Наши лицензии и сертификаты

ВЕДОМСТВО	НОМЕР ЛИЦЕНЗИИ	ВИД ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Роскомнадзор	ЛО30-00114-77/00066259	Услуги связи по передаче данных
Роскомнадзор	ЛО30-00114-77/00066258	Телематические услуги связи
ФСБ России	14294Н	Криптографическая защита информации
Роскомнадзор	ЛО30-00114-77/00079193	Услуги связи по предоставлению каналов связи
ФСТЭК России	0280	Техническая защита конфиденциальной информации
ООО «РусПромГрупп»	ISO 9001-2015	Сертификат соответствия системы менеджмента качества требованиям ГОСТ



Мы говорим с операторами связи на одном языке

Биджипи флапает

Шлейф стоит

Лямбда шумит

Проблемы на дальнем конце

Ку-фактор не в норме

Фек плохой

Порт в дауне

Синхронизация поползла

Пупинизированный
кабель



Мы переводим отношения с провайдерами на язык фактов и фиксируем юридически значимые доказательства

От слов к действию

01 Формирование предложений по составу и объему услуг связи

- **Формирование** состава услуги связи с разработкой SLA
- **Аудит и разработка** схемы организации сети связи
- **Анализ соответствия** нормативам применяемых НПА

02 Управление стоимостью

- **Формирование** пула потенциальных поставщиков с рейтингом «качества-цена-надежность»
- **Помощь** в выборе тарифных планов
- **Рекомендация** по условиям услуг связи
- **Подготовка** конкурсной документации

03 SLA - трекинг

- **Коннект** подключаем мониторинг вашей сети связи
- **Фиксация** фиксируем каждый случай недоступности потерь и задержек
- **База** накапливаем доказательную базу за отчетный период
- **Претензия** готовим и отправляем претензию оператору с расчетом суммы
- **Защита** представляем ваши интересы в суде

Формирование предложений по составу и объему услуг связи

30% бюджета *

Управление стоимостью

15% бюджета *

SLA - трекинг

10% бюджета *

* - бюджет на услуги связи

«В кошелёк» - это не про экономию, а про осознанное потребление



Тариф «Страховка»

Комиссия - 4% от
бюджета на услуги связи
оператора



Тариф «Результат»

Комиссия – 1% от
бюджета на услуги связи
и 50% от полученной
компенсации

Аудит по цене 100 чашек кофе



Кейс: «БУ МФЦ Орловской области»

Подключено 790 СЗО к сети Интернет; типы каналов: ВОЛС, РРЛ, Спутник; режим работы 24×7.

Кадровые и технические ограничения

- Нет профильных технических специалистов
- Отсутствует система мониторинга качества и объема оказываемых услуг связи
- Слабый механизм контроля SLA, отсутствует претензионная работа



~ 2 000 000 руб.

экономия бюджетных
средств

Прозрачность, защита,
экономия бюджетных средств

Результаты:

- 3 центра мониторинга (Владимир, Казань, Орел)
- Обеспечили контроль качества услуг — измерение скорости трафика, фиксация потери пакетов, анализ доступности услуги
- Формируем отчётность — сбор и обработка данных для внутренних отчётов и контролирующих органов
- Обеспечиваем экономию бюджета — перерасчёт стоимости при снижении качества услуг связи



Осуществляем защиту от кибератак — непрерывный мониторинг и блокировка угроз

Кейс: «БУ МФЦ Орловской области»

Подключено 790 СЗО к сети Интернет; типы каналов: ВОЛС, РРЛ, Спутник; режим работы 24×7

Заказчик получил:

- Объективные данные о качестве услуг: графики доступности услуги, статистику скорости прохождения трафика и потери пакетов, отчёты об инцидентах
- Технически-обоснованный отчет целевого использования бюджета: оплата производится за фактически оказанный объём услуг
- Прозрачность и эффективность расходования бюджетных средств
- Прогноз потребления услуг связи на основе реальных данных
- Полный аутсорсинг экспертизы — МФЦ не нужно держать штат профильных специалистов



**Прозрачность, защита,
экономия бюджетных средств**

Результат нашей работы:

Четкое исполнение

Госконтракта

Отсутствие замечаний от контролирующих органов

Экономия бюджетных средств
4% (6 млн. руб.)

~ 2 000 000 руб. - SLA трекинг

~ 2 000 000 руб. - управление стоимостью

~ 5 000 000 руб. - косвенная экономия затрат (ФОТ)



P.S. Мы за прочные, крепкие связи!

Свяжитесь с нами прямо сейчас и получите аудит телеком-инфраструктуры за чашку кофе с тортиком 😊



invs.ru



info@invs.ru



[+7 \(499\) 678-22-22](tel:+7(499)678-22-22)