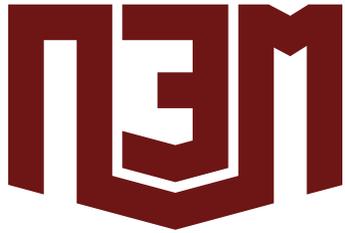


**Решаем проблемы
построения КСБ "под ключ":
преимущества работы с
системным интегратором**

Всеволод Измайлов
ПЭМ, Москва
+7-916-853-28-02, v@pem.ru

О компании и докладчике



- Проектируем, монтируем, восстанавливаем и обслуживаем слаботочные системы в Москве и области
- 115 штатных специалистов и 200+ привлекаемых к проектам
- Исповедуем мультивендорные решения
- Собственный учебный центр
- Членство в СРО по стройке и проектированию
- Серийный семейный предприниматель
- 19 лет в слаботочных системах
- Прошел путь от монтажника до гендира
- Создал домофонный музей

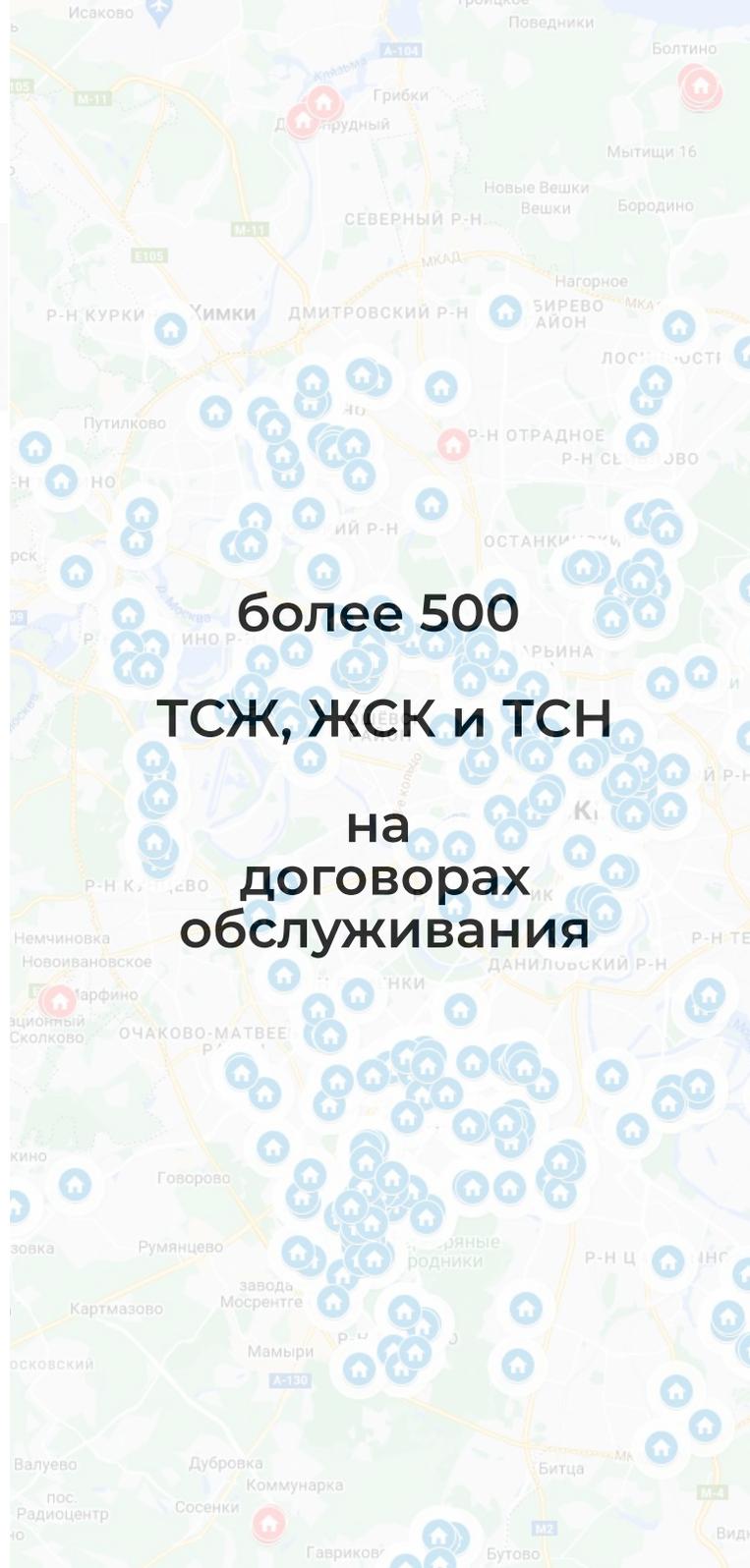
Наши клиенты



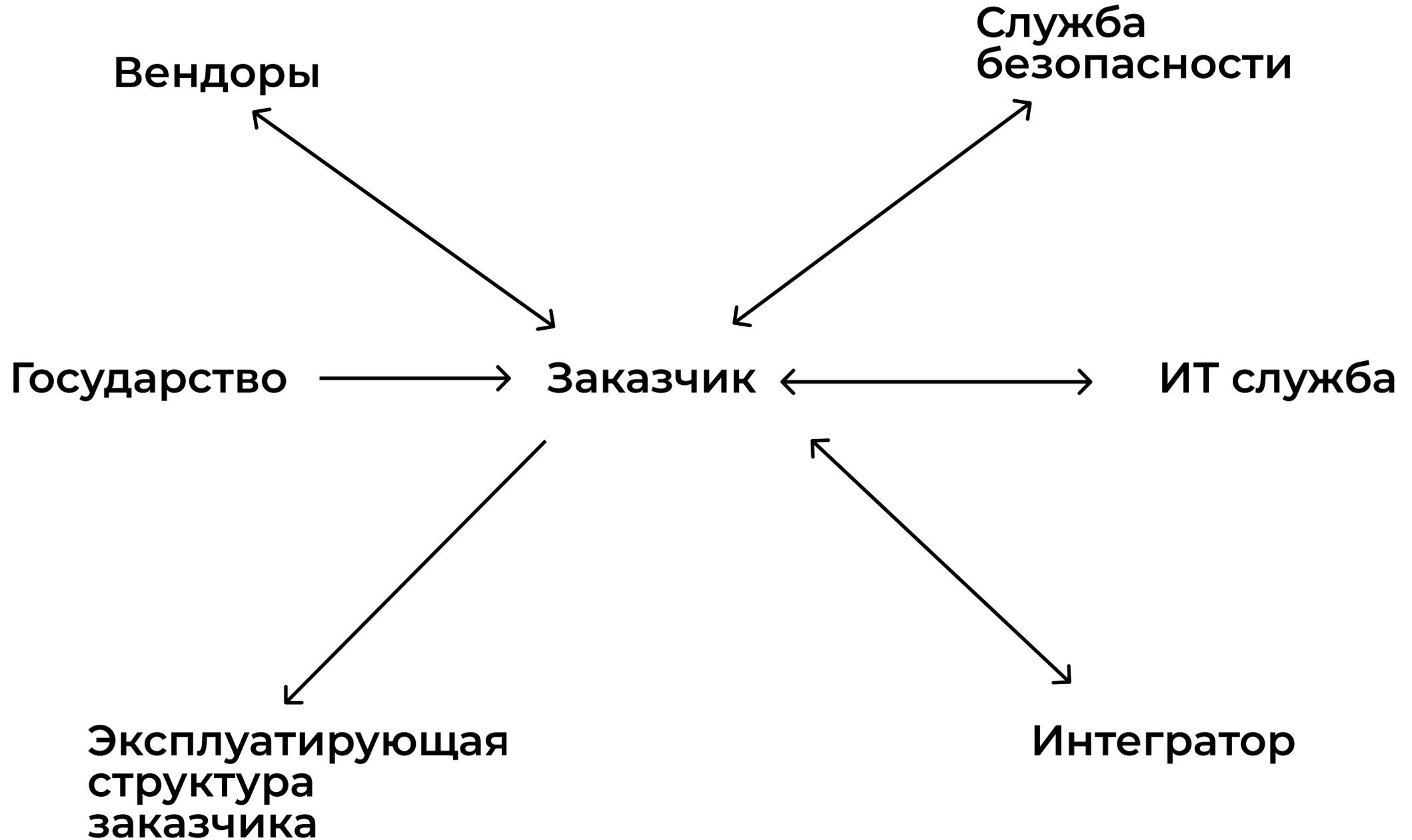
...самолет-сервис



Sminex



История вопроса



А кто будет работать?



Основная проблема рынка — квалифицированные кадры

Рост зарплат монтажников кабельных сетей по отношению к 2023 году — более 70%. В рублях для Москвы — средняя зп перевалила за 165 тысяч.

Демографическая яма в подборе “молодых” специалистов

Отсутствие защиты интересов работодателя, вкладывающегося в обучение и развитие персонала в случае ухода сотрудника

Разрушенная и так и не восстановленная система профессионального образования для специалистов

Высокая конкуренция с более высокооплачиваемыми, но менее требовательными к навыкам и знаниям вакансиями

Ужесточение требований по охране труда и технике безопасности

Растет количество нормативов, требуемых для работы

Растет размер штрафов для компания и должностных лиц

Ответственность руководителей всё чаще перерастает из административной в уголовную

Контроль состояния средств индивидуальной защиты

Контроль состояния инструмента и высотного оборудования

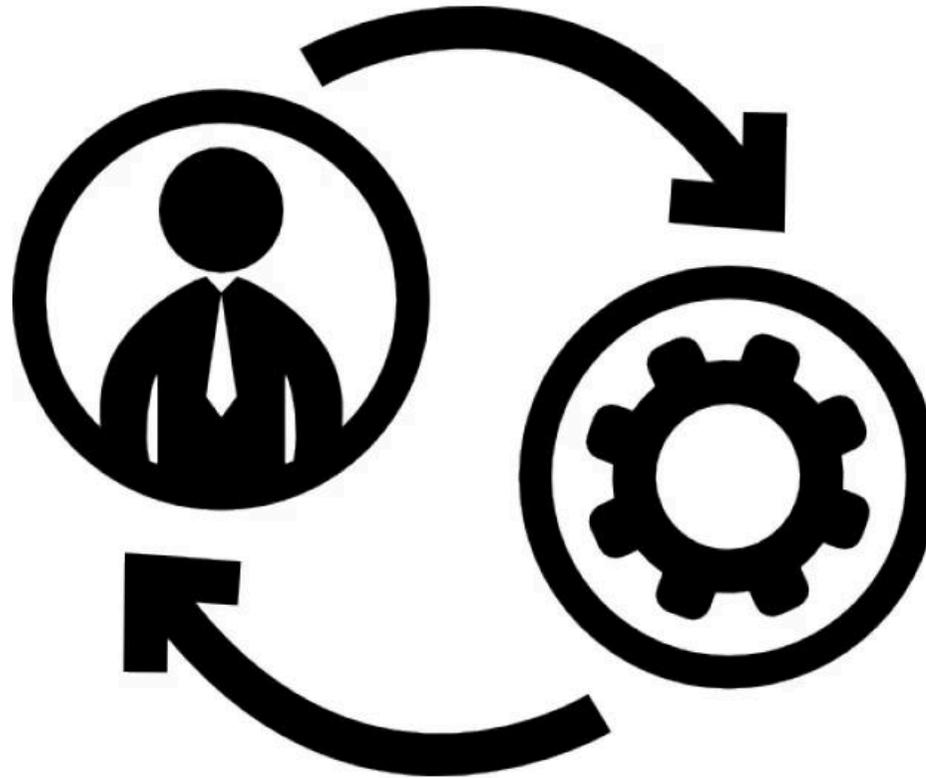
Работа на высоте — x2 к трудозатратам

На одного ИТР — полтора АУПа

Штатные специалисты или аутсорс

CAPEX vs OPEX?

Сами не
справляемся,
лучше аутсорс



Аутсорс
дорого\некачественно,
сами справимся

Идеальный штатный сотрудник эксплуатации

Немного айтишник

Знает объект

Помнит ИД наизусть

Эффективен

Немного психолог

Стрессоустойчив

Внимателен

Прибавку просит редко

Ответственен

Профессионально
саморазвивается



В отпуска ходит, но
редко и недалеко

С незнакомыми
HR не общается

Доступен 24/7

Мобилен

Не болеет

Зарплата ниже рынка

Немного слесарь

Соблюдает ОТ

С HH.ru удалил резюме

Немного электрик

Что предлагаем

Сервисная модель обслуживания КСБ:

- ежемесячный сервисный платеж с НДС
- плановая модернизация существующей системы
- “горячая” замена вышедшего из строя оборудования
- централизация управления инцидентами
- стандартизация процессов ТО и ППР
- снижение расходов и издержек на персонал
- режим “одного окна” по всем объектам
- упорядочивание “зоопарка” систем
- от момента первого письма до начала работы - не более 6мес.

Измайлов Всеволод

Генеральный директор

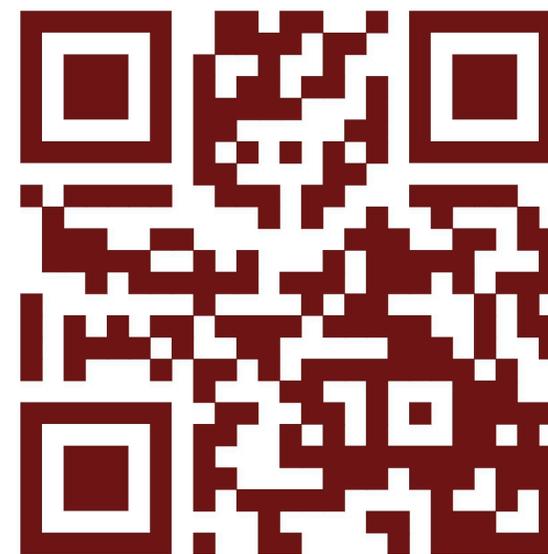
тел.: +7 916 853-28-02

v@pem.ru

TG: @vs_izmailov

Москва, Талалихина ул., д.41, стр.14
pem.ru

Расскажите о своей
задаче написав мне:



и я постараюсь
предложить решение