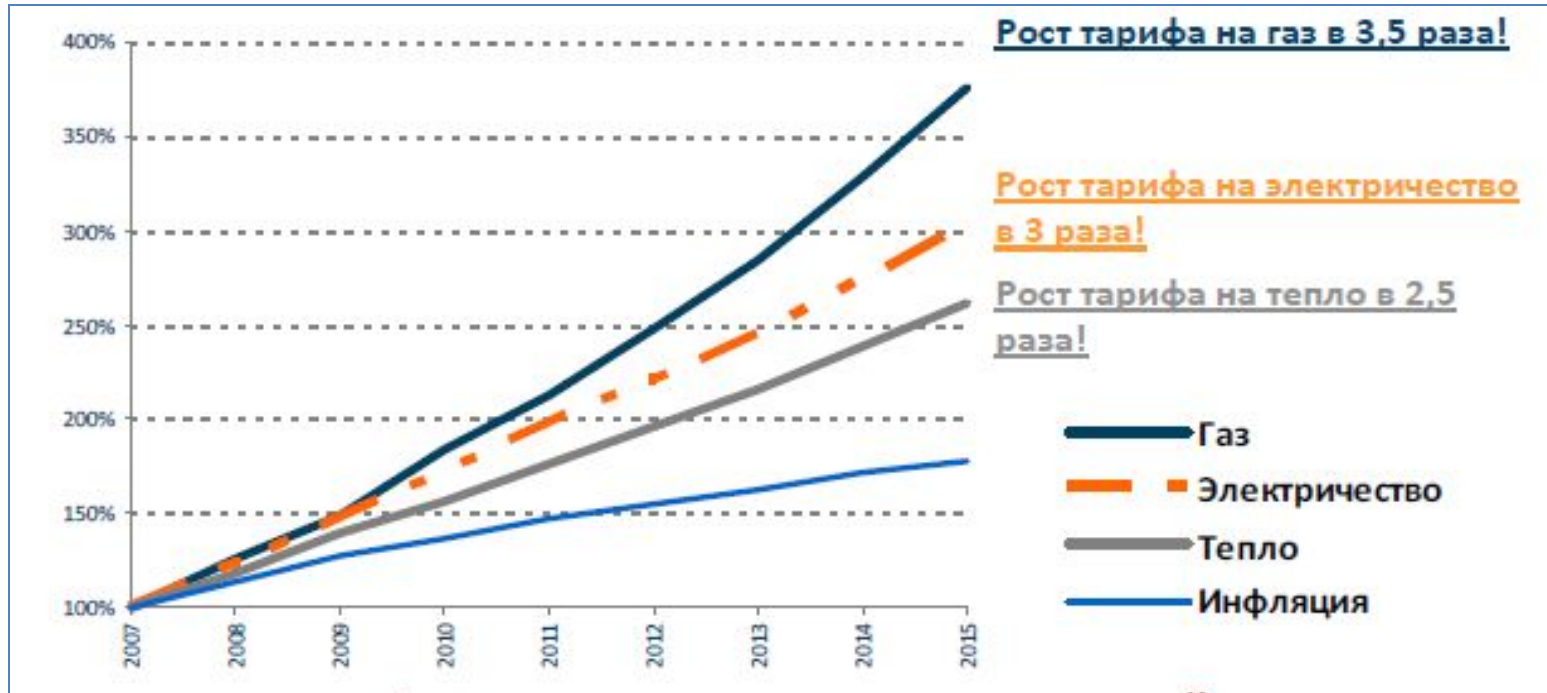


ООО «ГПБ-ЭНЕРГОЭФФЕКТ»

**ЭНЕРГОСЕРВИСНАЯ
КОМПАНИЯ
ГАЗПРОМБАНКА**

ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ «ПОД КЛЮЧ»

РОСТ ЦЕНЫ НА ЭНЕРГИЮ

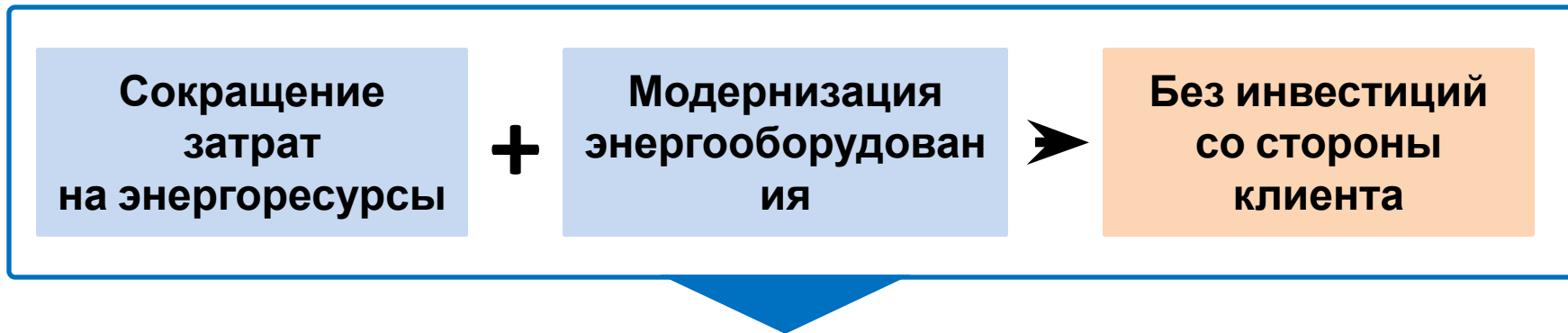


Цены на энергию
продолжат
активно расти

Инвестиции в
энергоэффективност
ь становятся все
более
эффективными!

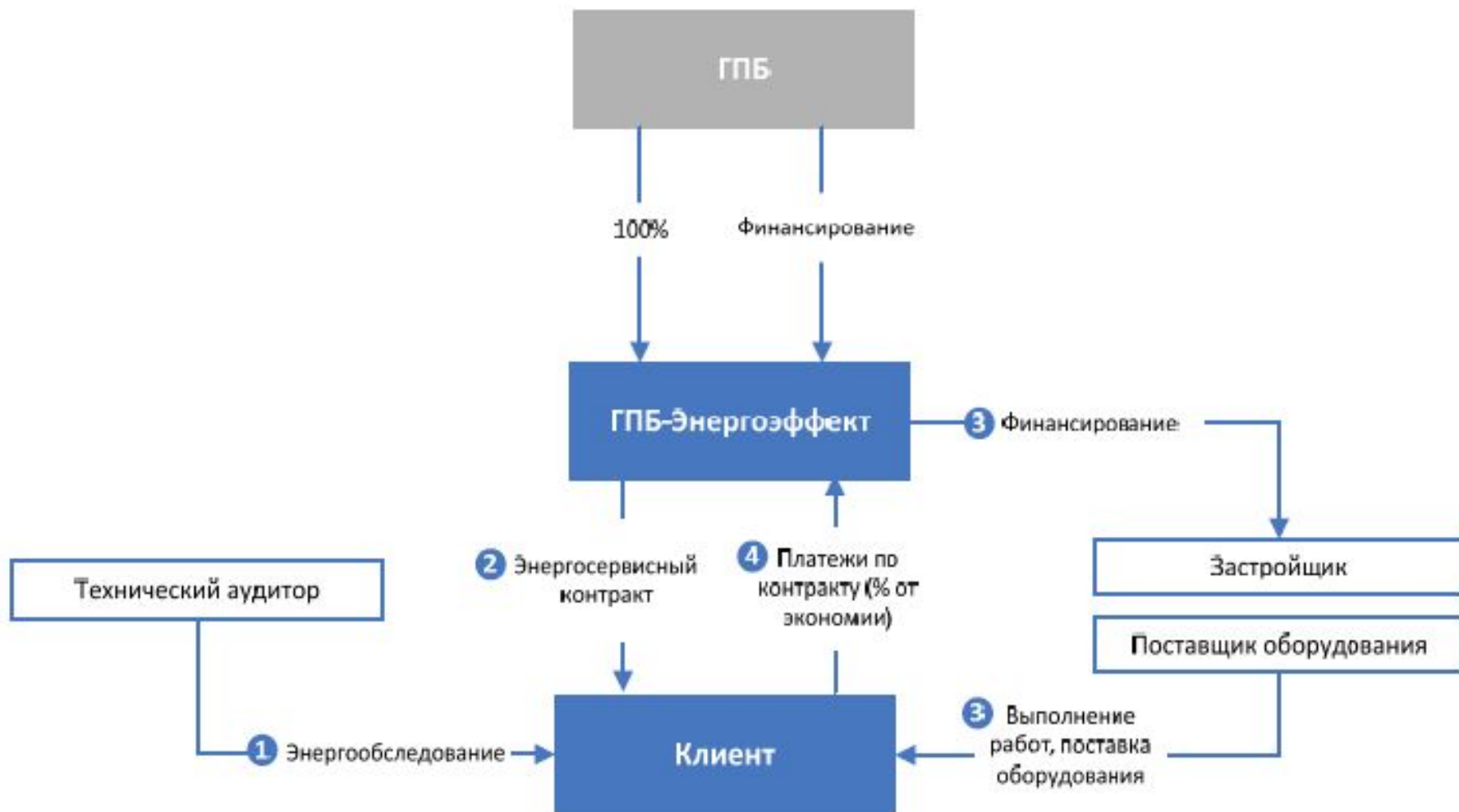
Энергоэффективность
– задача не энергетика,
а финансового
директора

РЕШЕНИЕ – ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЙ КОНТРАКТ



- 1 ЭСКО проводит предварительное энерго-обследование и разрабатывает программу мероприятий за счет собственных средств
- 2 ЭСКО самостоятельно привлекает финансирование для реализации проекта
- 3 ЭСКО реализует проект модернизации «под ключ»
- 4 **Возврат инвестиций – за счет средств из экономии на оплате энергоресурсов**
в результате реализации мероприятий

БАЗОВАЯ СХЕМА ФИНАНСИРОВАНИЯ



ПРЕИМУЩЕСТВА ЭНЕРГОСЕРВИСНОГО КОНТРАКТА

Наиболее удобная для клиента схема финансирования

Снижение затрат на энергоресурсы + модернизация оборудования без инвестиций со стороны клиента

ЭСКО проводит двухэтапное энергетическое обследование за счет собственных средств

ЭСКО самостоятельно привлекает финансирование для реализации проекта

Клиент производит платежи из экономии в результате энергосбережения

Реализация проекта «под ключ»

Полная ответственность ЭСКО за качество технической реализации проекта

ЭСКО и клиент согласуют перечень наиболее эффективных мероприятий

ЭСКО привлекает к проекту ведущих мировых и российских поставщиков продукции и услуг

Отработанная форма контракта – минимизация рисков клиента и ЭСКО

ЭТАПЫ РАБОТЫ



ОСНОВНЫЕ РЕШЕНИЯ

Модернизация освещения

1. Простота и высокая скорость реализации
2. Экономия до 70%
3. Короткие сроки окупаемости (2-3 года)

Модернизация котельных, строительство мини-ТЭЦ

1. Значительное сокращение затрат на энергию
2. Увеличение мощности для нужд производства
3. Независимость от энергосбытовых компаний

Модернизация технологического оборудования

1. Модернизация/замена энергоемких станков и агрегатов
2. Модернизация промышленных печей

Другие экономически эффективные решения

1. Модернизация и автоматизация инженерных систем зданий (отопление, вентиляция, кондиционирование)
2. Оптимизация теплового баланса зданий
3. и другие мероприятия

ПРЕИМУЩЕСТВА ООО «ГПБ-ЭНЕРГОЭФФЕКТ»

Финансирование проектов

Энергосервисная компания со значительным финансовым ресурсом



Применение наиболее удобной для клиента схемы финансирования – энергосервисный контракт

Взаимодействие с региональным подразделением ГПБ (ОАО) в процессе реализации проекта

Глубокая техническая экспертиза

Партнерство с Немецким Энергетическим агентством, РЭА



Партнерство с ведущими мировыми и российскими поставщиками продукции и услуг

Опыт энергоаудита на крупнейших промышленных предприятиях

ПРИМЕРЫ ТЕКУЩИХ ПРОЕКТОВ



Комплексное снижение затрат на энергоресурсы

1

Обследование зданий,
энергохозяйства,
производственных мощностей

2

Выявление потенциала экономии

3

Поиск инвестиционно
привлекательных решений,
разработка программы

4

Привлечение финансирования,
реализация мероприятий