



[www.energosber18.ru](http://www.energosber18.ru)

# Энергосервисные договоры. Опыт Удмуртской Республики.

Директор  
АНО «Агентство по энергосбережению УР»  
**Берлинский Павел Вадимович**

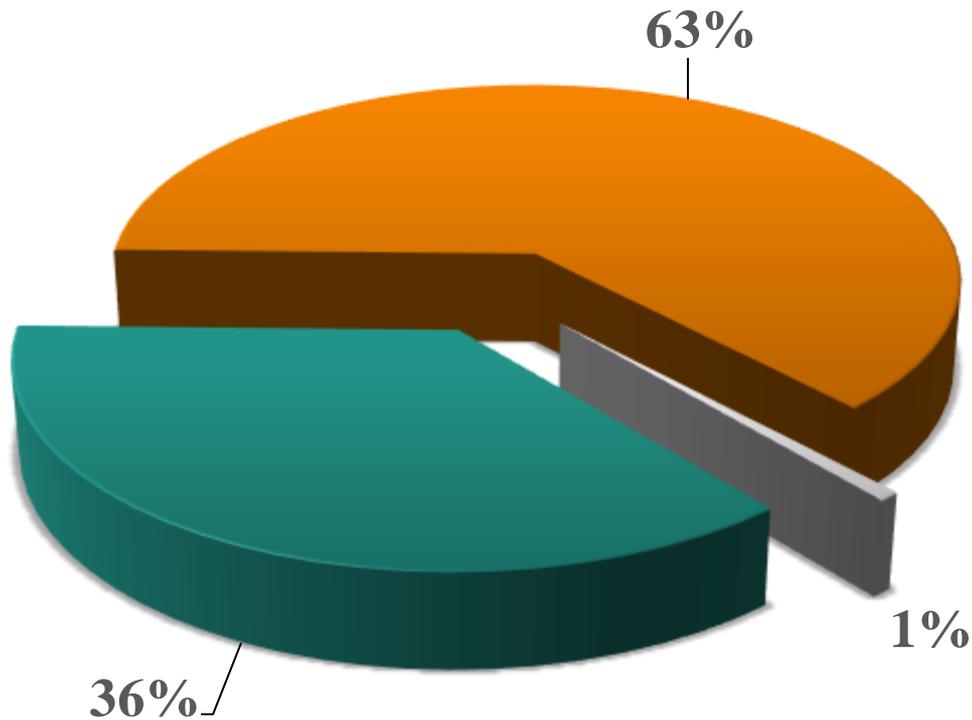
# Структура заключенных энергосервисных договоров по отраслям

**600  
МЛН.**

Сумма  
реализованных  
контрактов

**120  
МЛН.**

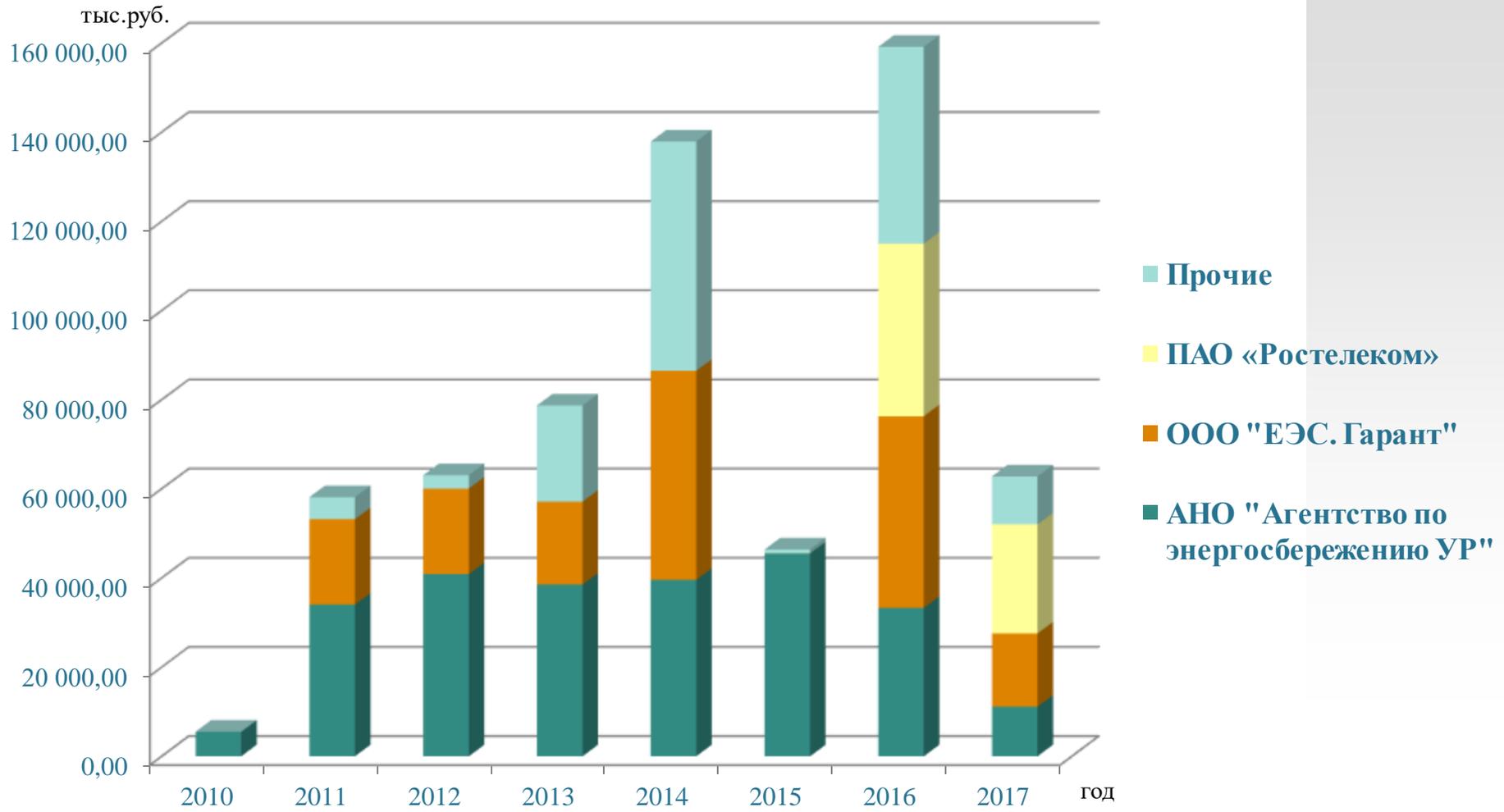
Среднегодовой  
экономический  
эффект



- Бюджетные организации
- Ресурсоснабжающие организации
- Промышленные предприятия

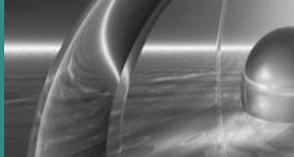


# Динамика реализации энергосервисных контрактов на территории Удмуртской Республики



**13** лет





# Опыт Агентства по реализации энергосервисных контрактов

Объем финансирования

**300**  
млн.руб.

Реализовано контрактов

**54**  
контракта

Ежегодная экономия

**70**  
млн.руб.

**5**  
лет

Опыт в реализации ЭСК

**4,5**  
года

Средний срок контрактов



## Условия заключения контрактов



**ОТ 1 млн. до 15 млн.**

Сумма капитальных затрат  
по проекту

**ОТ 1 ДО 7 ЛЕТ.**

Срок действия  
энергосервисного  
контракта – от 1 до 7 лет.



# Основные технические решения

## Техническое решение 1

Реконструкция котельных с переводом на газ

## Техническое решение 2

Модернизация систем наружного и внутреннего освещения



Перевод котельных с электричества и угля на пеллеты

Замена насосов в системах тепло- и водоснабжения, в т.ч. с установкой ЧРП

## Техническое решение 3

## Техническое решение 4

Сокращение затрат

## МУП «КТС» г. Воткинска

замена насосных агрегатов  
ГВС с установкой ЧРП,  
диспетчеризация ЦТП

15 млн.руб.

сумма  
контракта



3 года

срок  
договора

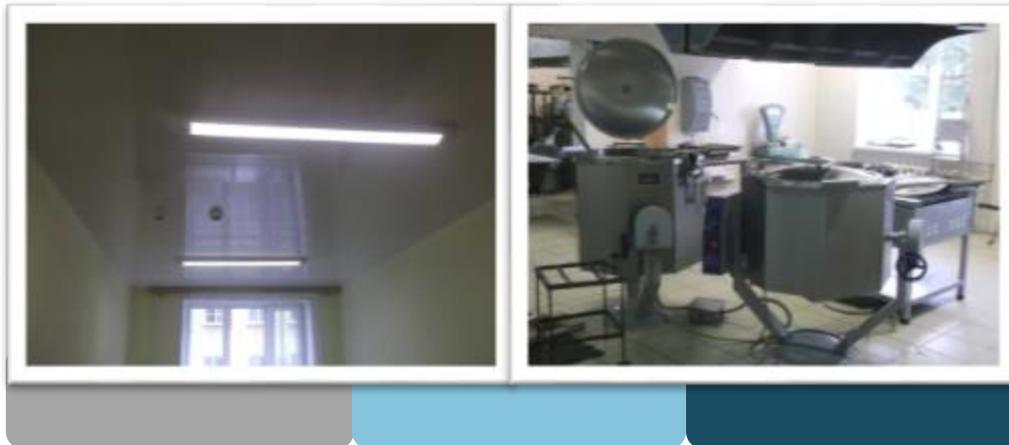


5,6 млн.руб.

годовой  
экономический  
эффект



## Синтекский ПНИ



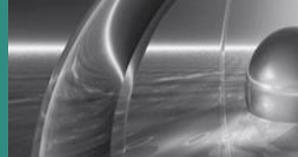
замена 576 светильников (81% от общего количества);

замена электрических плит на два пищеварочных котла 160 л и 100 л

годовой экономический эффект  
**459** тыс.руб.

улучшение освещенности на объектах

снижение эксплуатационных расходов на замену неисправных и утилизацию ртутьсодержащих ламп



## МО «Город Сарапул»

годовой экономический эффект  
**2,9** млн.руб. (69,5 % от существующих затрат)

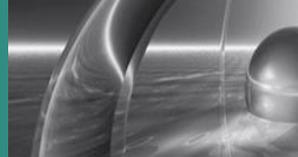
улучшение освещенности на объектах

снижение эксплуатационных расходов на  
замену неисправных ламп

замена светильников  
уличного освещения (965 ед.)



# Необходимые меры государственной поддержки энергосервисной деятельности



Увеличение тарифа до экономически обоснованного и предоставление субсидии населению в зоне исполнения ЭСК

Софинансирование из бюджета отдельных частей проекта по строительству инженерных сетей



Сокращение бюджетного финансирования предприятий и администраций с пассивной финансовой политикой

Восстановление финансирования по ГП РФ «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года» из федерального бюджета



# Развитие энергосервиса в бюджетной сфере



УТВЕРЖДЕНЫ  
постановлением Правительства  
Удмуртской Республики  
от 27 февраля 2018 года № 48

## ПРАВИЛА принятия решений о заключении государственных энергосервисных договоров (контрактов)

1. Настоящие Правила определяют порядок принятия решений о заключении государственных энергосервисных договоров (контрактов) на срок, превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств.
2. Государственные заказчики Удмуртской Республики (далее – государственные заказчики) вправе заключать государственные энергосервисные договоры (контракты), в которых цена определена как процент стоимости сэкономленных энергетических ресурсов, на срок, превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств. Расходы на оплату таких договоров (контрактов) планируются и осуществляются в составе расходов на оплату соответствующих энергетических ресурсов (услуг на их доставку).
3. Государственные энергосервисные договоры (контракты), указанные в пункте 2 настоящих Правил, заключаются в пределах средств и на сроки, которые предусмотрены на реализацию соответствующих мероприятий государственных программ Удмуртской Республики, в соответствии с решением Правительства Удмуртской Республики о заключении государственных энергосервисных договоров (контрактов) на срок, превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств.
4. Решение Правительства Удмуртской Республики, указанное в пункте 3 настоящих Правил, принимается в форме распоряжения Правительства Удмуртской Республики в следующем порядке:
  - 1) государственный заказчик направляет на согласование в Министерство финансов Удмуртской Республики проект распоряжения Правительства Удмуртской Республики и пояснительную записку к нему, содержащую в том числе следующую информацию:
    - о бюджетной классификации расходов бюджета Удмуртской Республики, по которой планируется оплата государственного контракта;
    - лимиты бюджетных обязательств, утвержденные в установленном порядке государственному заказчику по указанной классификации расходов бюджета Удмуртской Республики;
    - сведения о заключенных государственным заказчиком государственных контрактах, запланированных к оплате по указанной классификации расходов бюджета Удмуртской Республики, с разбивкой по годам;

2

2) Министерство финансов Удмуртской Республики в течение 15 календарных дней с даты поступления проекта распоряжения Правительства Удмуртской Республики проводит проверку информации об объеме финансового обеспечения над лимитами бюджетных обязательств на закупку товаров, работ, услуг на соответствующий финансовый год и плановый период, доведенными в установленном порядке до государственного заказчика как получателя бюджетных средств с учетом принятых и неисполненных обязательств субъектами контроля, а также объемами средств, содержащимися в нормативных правовых актах, предусматривающих в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации возможность заключения государственного контракта на срок, превышающий срок действия доведенных лимитов бюджетных обязательств;

3) Министерство финансов Удмуртской Республики в сроки, установленные подпунктом 2 пункта 4 настоящих Правил, согласовывает проект распоряжения Правительства Удмуртской Республики либо возвращает на доработку с указанием причин, послуживших основанием для его возврата;

4) после согласования Министерством финансов Удмуртской Республики проект распоряжения Правительства Удмуртской Республики направляется государственным заказчиком на рассмотрение в установленном порядке в Министерство строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Удмуртской Республики;

5) проект распоряжения Правительства Удмуртской Республики, согласованный с Министерством финансов Удмуртской Республики и Министерством строительства, жилищно-коммунального хозяйства и энергетики Удмуртской Республики, вносится государственным заказчиком на рассмотрение Правительства Удмуртской Республики в установленном порядке.

5. Заключение государственных энергосервисных договоров (контрактов) на срок, превышающий срок действия утвержденных лимитов бюджетных обязательств, с дополнительных соглашений к ним осуществляется в соответствии с законодательством Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд.



Отсутствуют утвержденные формы документов, которые могут быть предоставлены в рамках согласования Проекта в министерства и ведомства Удмуртской Республики

Отсутствует разработанный механизм утверждения Проекта Правительством Удмуртской Республики

Отсутствуют гарантии у Энергосервисёра, который занимается разработкой и утверждением проекта дальнейшей реализации проекта



[www.energosber18.ru](http://www.energosber18.ru)

**Благодарю за внимание!**

Дополнительная информация

**[www.energosber18.ru](http://www.energosber18.ru)**