

Как уменьшить энергопотребление ресторана



Почему растут расходы по электроэнергии на объекте

**A**

Неверный выбор тарифа на электроэнергию

B

Поведение персонала. Не выключил плиту, освещение

E

Нет текущей информации о штатном энергопотреблении объекта и контроле за отклонениями

D

Обман в счете на электроэнергию от поставщика эл. энергии или от арендодателя

C

Не настроена работа оборудования

F

Отсутствие оперативной информации об аварийной ситуации



Без контроля за энергопотреблением



Перерасход электроэнергии на объекте до 40%.

Завышение расходов.
Деньги в воздух.



Возникнут аварийные ситуации на объекте.

Блокировка работы оборудования и ресторана.
Сокращение срока службы оборудования.



Не получите планируемую прибыль.

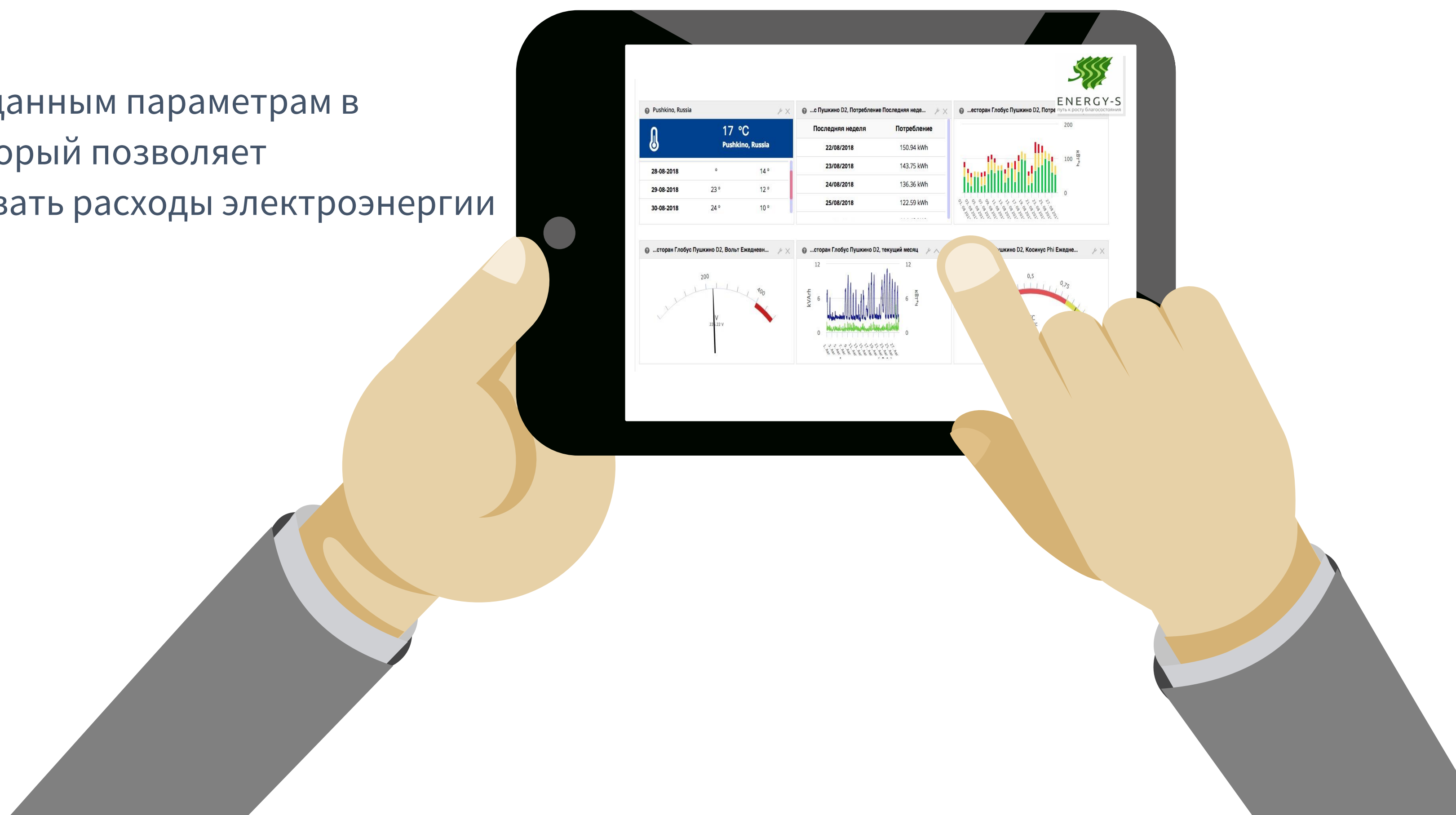
Увеличите срок возврата инвестиций на 2 года.

Система мониторинга ENERGY-S



Система мониторинга ENERGY-S это устройство для сбора, анализа и хранения данных электрической сети объекта.

Система получает и хранит данные по заданным параметрам в облачном сервисе, на русском языке, который позволяет анализировать, управлять и контролировать расходы электроэнергии объекта удаленно.

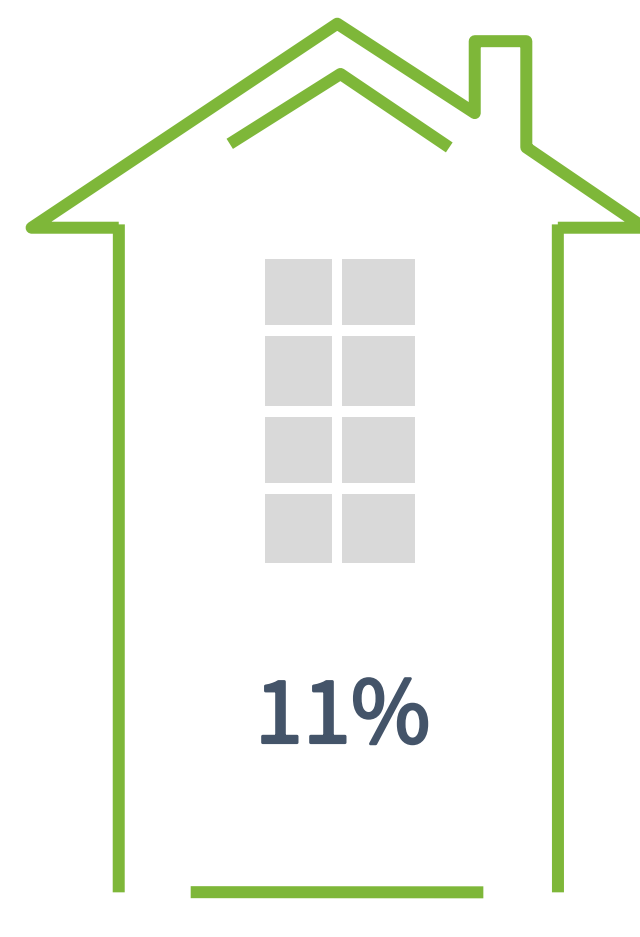


Объекты, на которых установлена система мониторинга



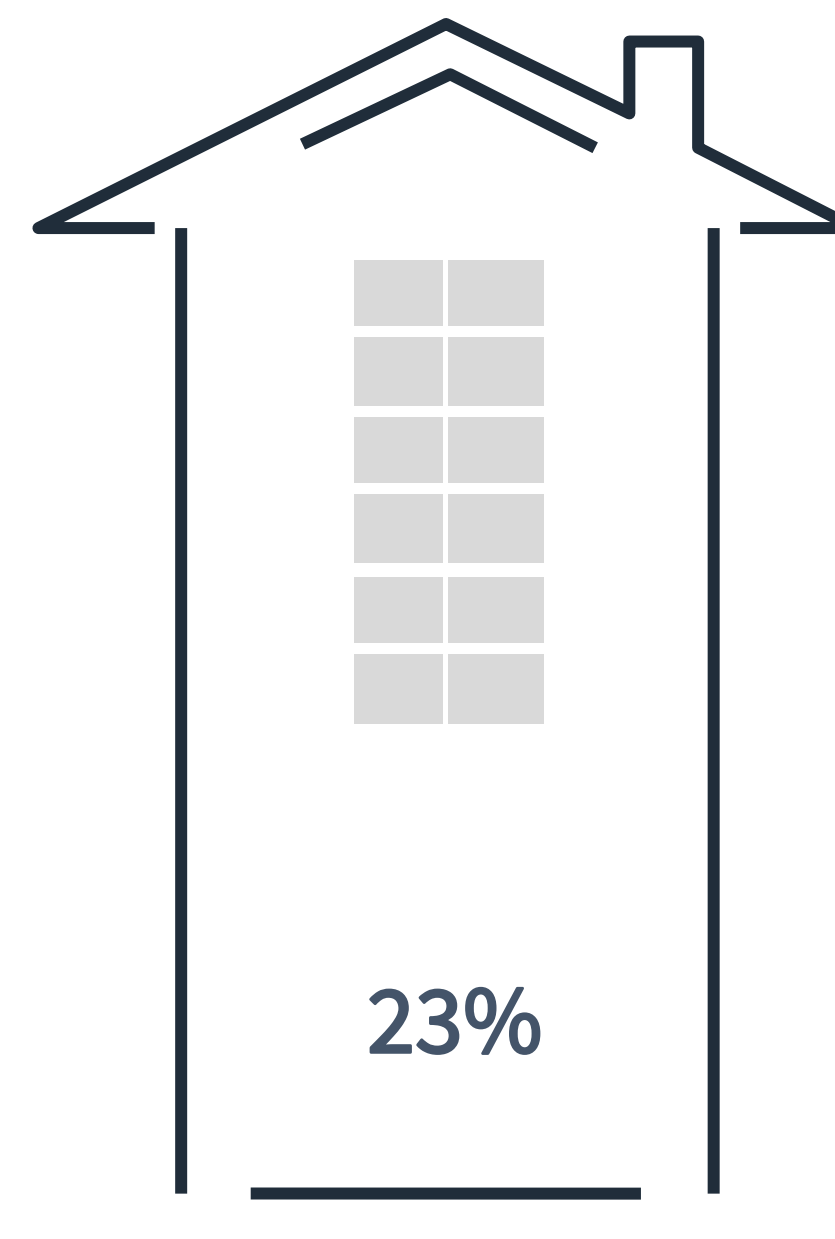
Жилые комплексы

Жильцы получают счета на электроэнергию на 7% меньше



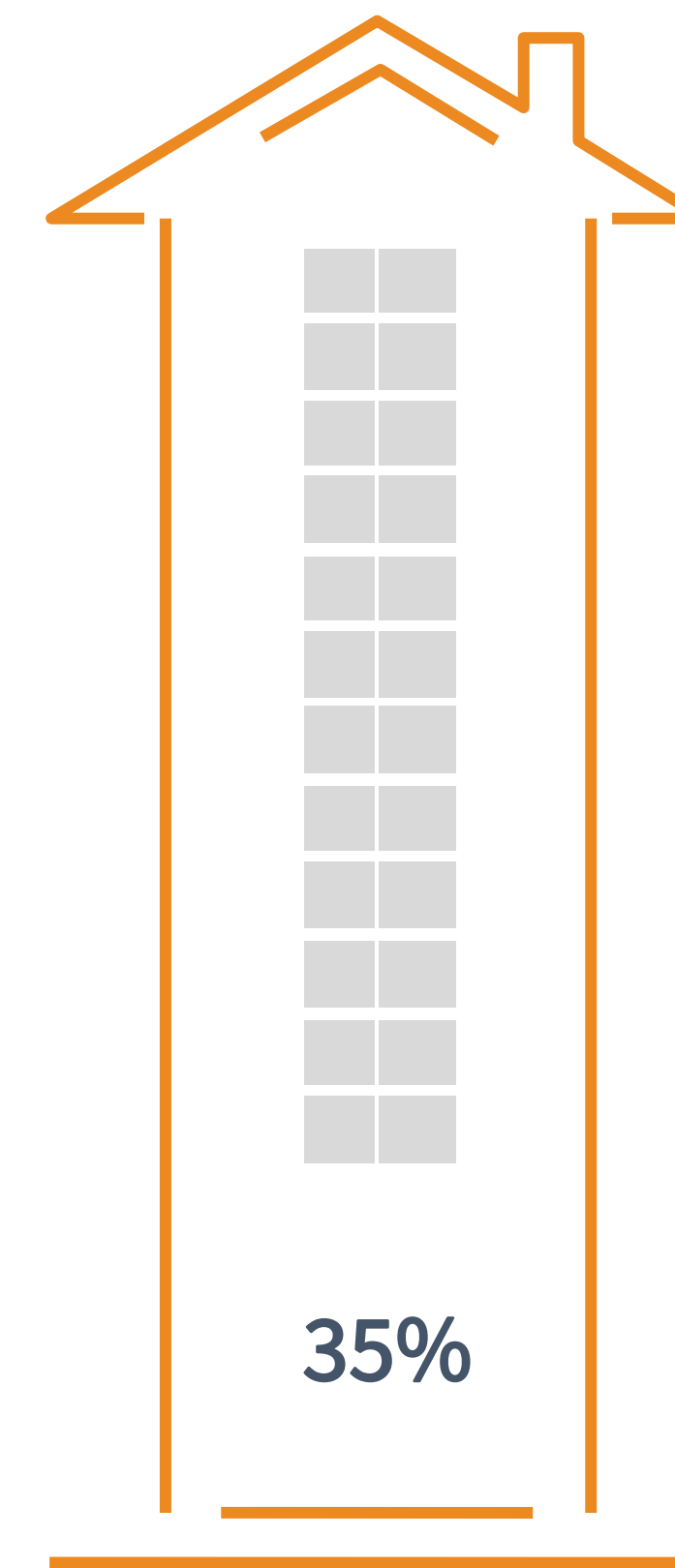
Офисные центры

Управление арендой используют ресурсы по экономии и выводят прибыль с объекта



Производство

Инженеры контролируют отклонения в электрической сети и расходы энергоресурсов



Рестораны

Сократили расходы на 35%. Используют прогноз расхода электроэнергии для расчета срока возврата инвестиций.

Порядок взаимодействия



Принцип экономии с системой мониторинга ENERGY-S



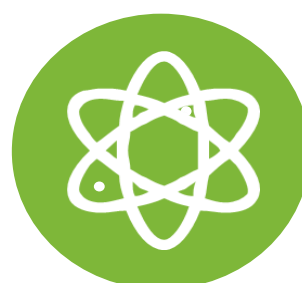
Система мониторинга

Показывает, куда расходуется электроэнергия для анализа данных, чтобы найти пути сокращения расходов электроэнергии.



Диспетчер

Выявляет системные отклонения работы устройств. Например, отсутствие интернета.



Облачный сервис

Хранит, анализирует и обрабатывает данные электросети объекта. Информация доступна с любого устройства. Интерфейс на русском языке.



Аналитик

Занимается оценкой и анализом информации, выявляет причины и предлагает решения сокращения расходов электроэнергии.

Облачный сервис ENERGY-S



Объект



Сбор данных

Система мониторинга ENERGY-S передает данные в облачный сервис. Данные доступны 24/7 и хранятся столько, сколько вы пользуетесь ПО.



Период исследования

Можно выбрать любой период отображения данных от 1 минуты до года или нескольких лет, с разбивкой по месяцам, неделям или дням.



Сравнение и анализ

1. Через одну неделю вы сможете составить карту поведения ресторана.
2. Через месяц – выявить тонкие места и внести коррективы.
3. Через два месяца - сравнить и зафиксировать эффект.

Как сэкономить 840 000 руб. в год в ресторане



График активной мощности до и после внедрения системы мониторинга ENERGY-S



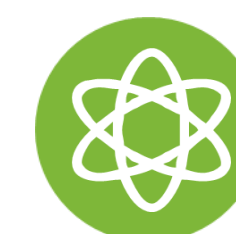
На объекте выявили проблемы нерационального использования электроэнергии



Настроили энергоемкое оборудование: вентиляцию, освещение и кухню.



Скорректировали должностные инструкции персонала и наладили контроль за их выполнением.



Сократили расходы на электроэнергию ресторана на 35% не прибегая к капитальным затратам

Преимущества компании



Компания ENERGY-S основана в 2009 году. Стремление сделать всё эффективно является основой в нашей работе.

Собственное производство

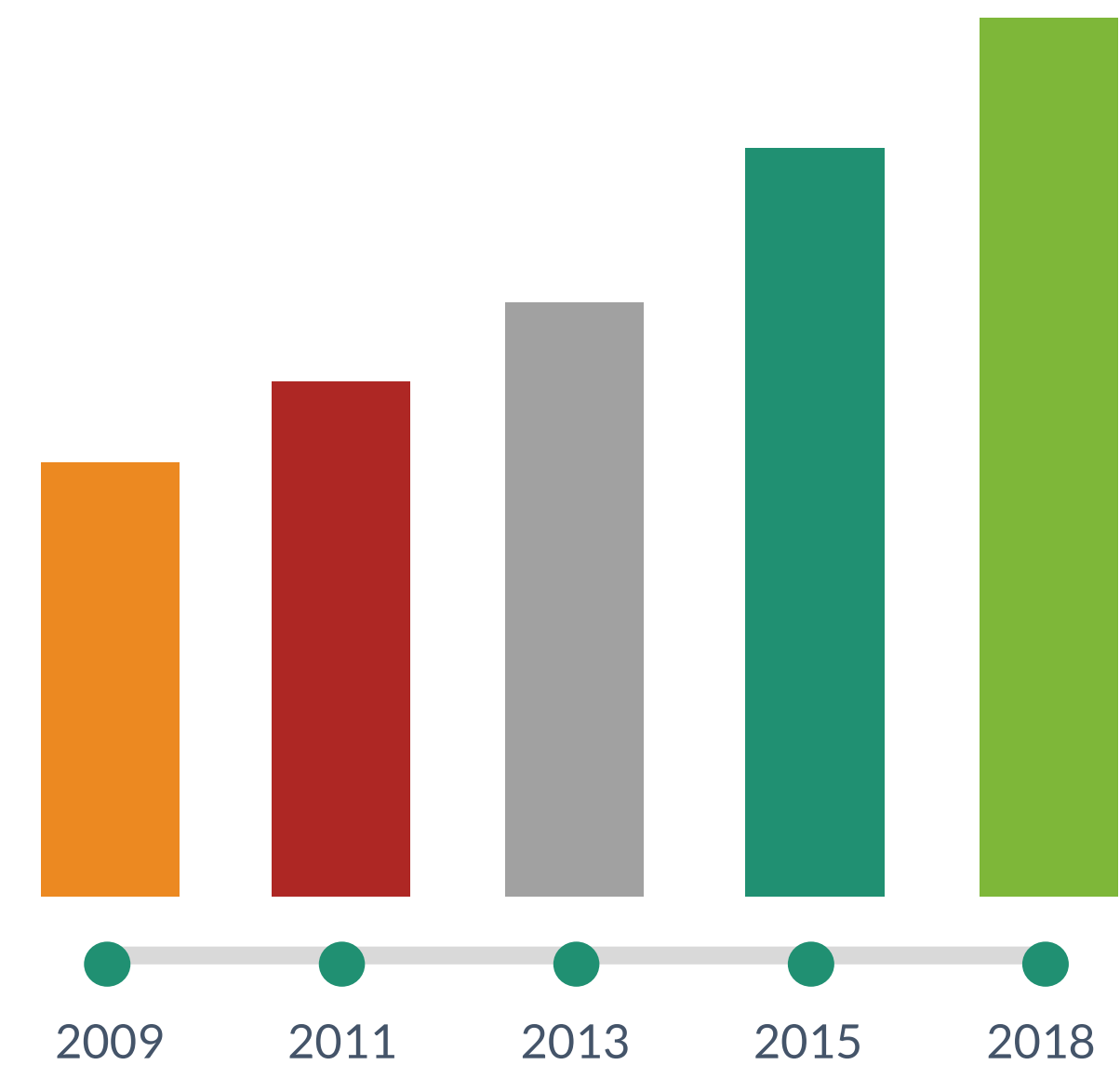
Компания ENERGY-S имеет собственный цех по производству. Это позволяет нам быть уверенными в качестве оборудования, контроле сроков изготовления и давать гарантию.

Качественные исходные материалы

Система мониторинга производится из качественного металла и пластика, современных электрокомплектующих, которые соответствуют российским стандартам. Это залог долгой и благополучной эксплуатации оборудования.

Честная гарантия

Мы даем честную гарантию на свое оборудование и, в случае необходимости, выполняем свои обязательства, в ходе эксплуатации оборудования.



Почему нам доверяют



Наша цель

Помочь компаниям сократить энергозатраты и финансовые издержки.

Экономим сотни тысяч рублей в год за счет уменьшения затрат на электроэнергию и на ремонт оборудования.



**Патент
на изобретение**



**Опыт
в энергосбережении
с 2009 года**

DISTRIBUTECH[®]
CONFERENCE & EXHIBITION

**Участник
Международных
выставок**



**Лауреат премии
Берегите энергию**

Контактная информация



www.energy-s.ru



sales@energy-s.ru



[serg savingenergy](#)



Спасибо за внимание!