



РОССЕТИ



МРСК ЦЕНТРА  
ФЕДЕРАЛ «ВЫГОРЯНОГО»

# Центр энергоэффективности

Примеры энергосбережения





## Центр энергоэффективности

филиала ПАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» предоставляет потребителям бесплатные типовые рекомендации по эффективному использованию энергии и внедрению энергосберегающих технологий.

Круглосуточная прямая линия Белгородэнерго

13-50

## Центр энергоэффективности в Белгороде

Интерактивная экспозиция «Центр энергоэффективности» расположена в Центре обслуживания потребителей филиала ПАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго».



В Центре энергоэффективности можно получить информацию о способах экономии электроэнергии в быту и на производстве, применении инфракрасного отопления, переходе на тариф «день-ночь», об устройствах компенсации реактивной мощности, энергоэффективной бытовой технике, альтернативных источниках энергии.

На стендах представлены образцы практически всех энергосберегающих ламп, современных приборов учета электроэнергии, материалов, применение которых позволяет снизить расход электрической энергии, дан сравнительный анализ экономического эффекта применения традиционных и энергосберегающих технологий.

# Экономия электроэнергии

## Наружное освещение

На 100 000 часов эксплуатации

1 лампа индукционная + светильник

14 000 руб. 39 000 руб.

2 светодиодных модуля + светильник

60 000 руб. 39 000 руб.

5 натриевых ламп Днат + светильник

5 200 руб. 39 000 руб.

10 ламп ДРЛ + светильник

5 500 руб. 65 000 руб.

## Наружное освещение

На 50 000 часов эксплуатации

Холодильник класса А+

22 943 руб. 15 140 руб.

Холодильник класса В

15 043 руб. 26 494 руб.

Стиральная машина А++

11 000 руб. 3 059 руб.

Стиральная машина В

8 500 руб. 5 626 руб.

## Датчик движения

На 24 часа эксплуатации

Лампа накаливания 60 Вт

1,4 кВтч

Лампа с датчиком движения

0,5 кВтч

## Внутреннее освещение

На 100 000 часов эксплуатации

1 индукционная лампа

5 200 руб. 3 000 руб.

2 светодиодные лампы

2 340 руб. 3 000 руб.

12 компактных люминесцентных ламп

5 200 руб. 2 400 руб.

100 ламп накаливания

28 000 руб. 1 000 руб.

## Обогреватели

При температуре от +5 °С до +25 °С

Электрический конвектор

1,4 кВтч 0,3 кВтч

ИК — обогреватель

0,7 кВтч 0,1 кВтч

■ Стоимость

■ Стоимость электроэнергии