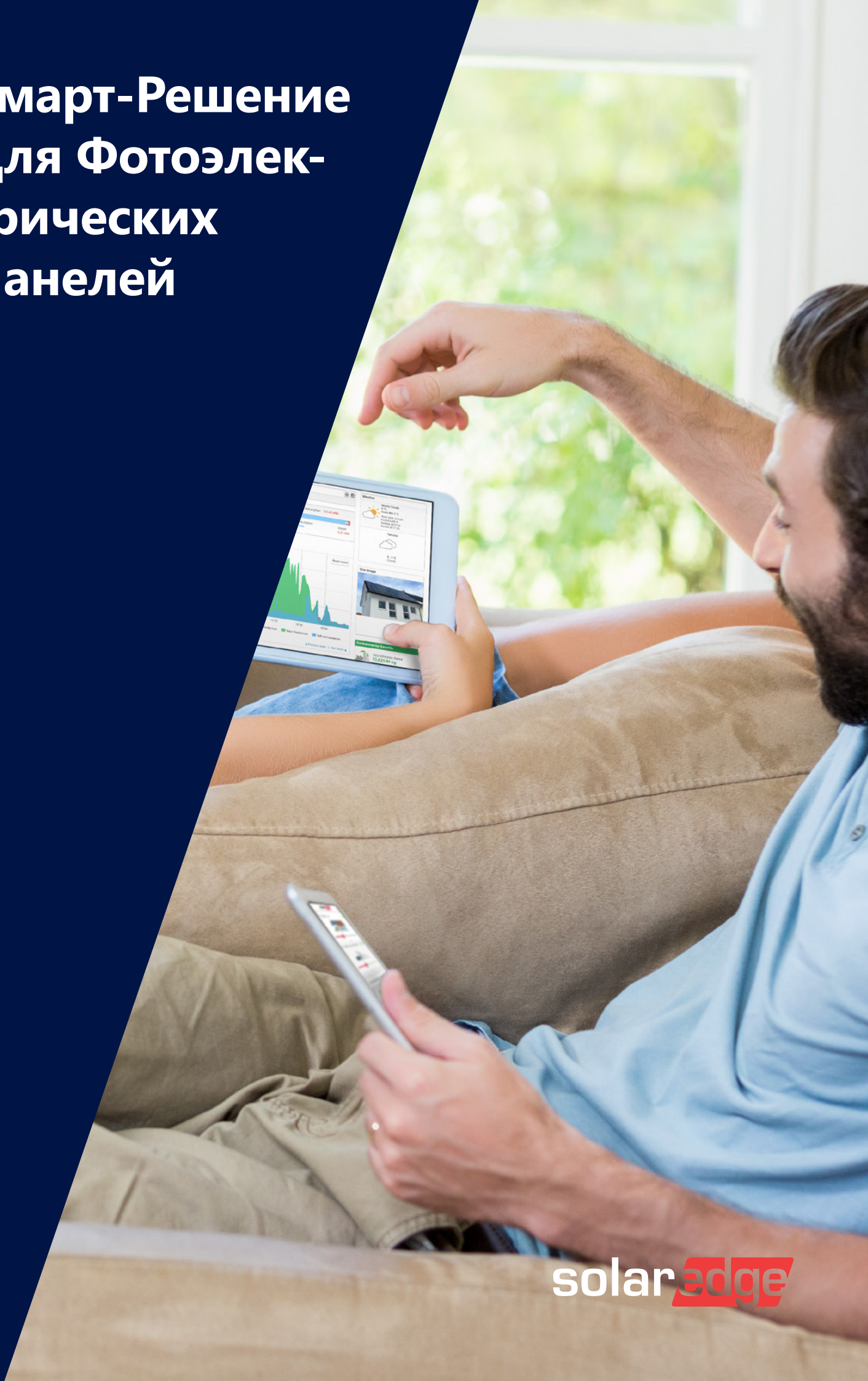
Смарт-Решение Для Фотоэлек-трических Панелей

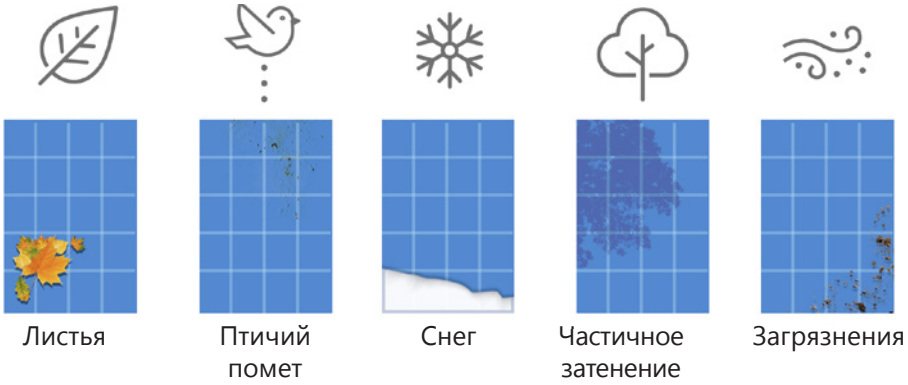


solaredge

Получайте больше энергии

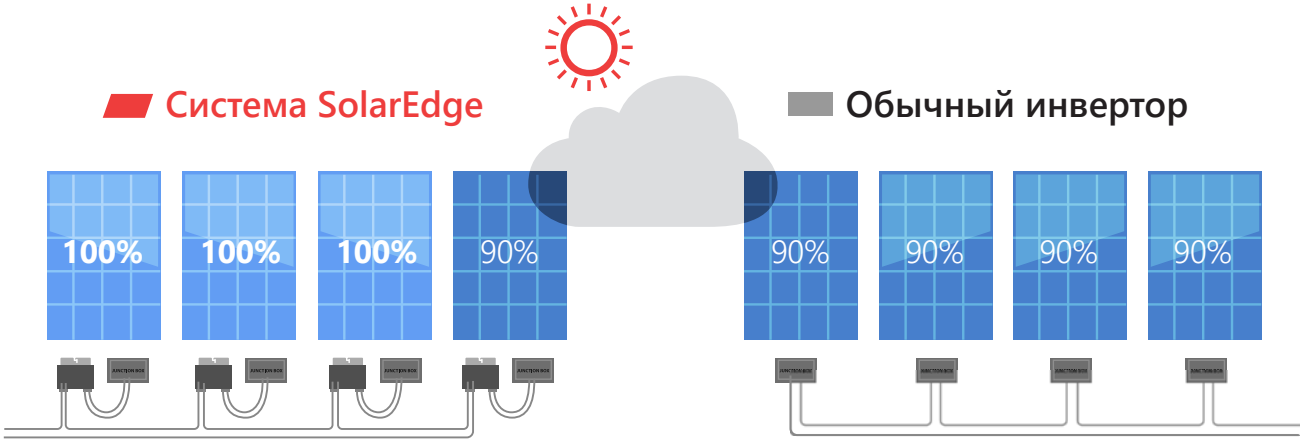
МАКСИМУМ ЭНЕРГИИ ОТ КАЖДОЙ ПАНЕЛИ

В фотоэлектрической установке каждая панель имеет индивидуальные точки максимальной мощности. Различия между ними обуславливают потерю энергии. Например:



При использовании обычных инверторов – самая слабая панель снижает производительность всех остальных.

Благодаря технологии SolarEdge – каждая панель производит максимальное количество энергии, полностью исключая ее потери.



БОЛЬШЕ ПАНЕЛЕЙ НА КРЫШЕ; БОЛЕЕ ЭСТЕТИЧНЫЙ ВИД КРОВЛИ

Обычный инвертор

Система SolarEdge

Преимущества SolarEdge

- Подходит для любого типа крыш.
- Эстетичная интеграция фотоэлектрических панелей.
- Больше панелей на каждой крыше.

Большая производительность системы.

Большая доходность.

SolarEdge – спокойствие за результат

КОНТРОЛИРУЙТЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ СВОЕЙ СИСТЕМЫ ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ

- **Полное отображение производительности системы.**
- Мониторинг эффективности каждой панели – для обеспечения наилучшей отдачи.
- Обновления в любое время и в любом месте через бесплатные приложения для iPhone и Android

ВЫСОЧАЙШИЙ УРОВЕНЬ БЕЗОПАСНОСТИ

- Фотоэлектрические установки в целом безопасны для людей и сохранности имущества.
- Однако в случае обычного инвертора – проводка фотоэлектрической установки находится под постоянным высоким напряжением в течение всего периода, пока светит солнце.
- **Проводка SolarEdge – при каждом отключении переменного тока – автоматически обесточивается, обеспечивая таким образом защиту монтажников, обслуживающего персонала, пожарных и имущества.**

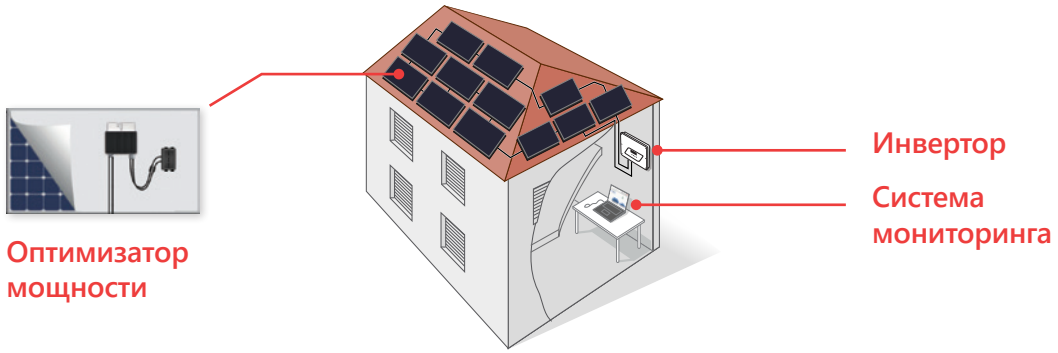
ПОЖИЗНЕННАЯ ГАРАНТИЯ

- Оптимизаторы мощности – гарантия 25 лет. Инвертор – стандартная гарантия 12 лет, расширенная до 20/25 лет.
- Мониторинг – бесплатно на протяжении всего срока службы.

Как сделать фотоэлектрические панели разумными?

СМАРТ-РЕШЕНИЕ ОТ SOLAREDGE

Будучи лидером на рынке инверторов и оптимизации фотоэлектрических установок, SolarEdge предлагает смарт-решение, которое позволит Вам оптимизировать свои фотоэлектрические системы на уровне панели – для повышения их производительности и вашего спокойствия за конечный результат.



ОПТИМИЗАТОР МОЩНОСТИ

При подключении оптимизатора мощности SolarEdge к панели фотоэлектрической установки она становится разумной. Это позволяет:

- получать на 25% больше энергии с каждой панели
- постоянно контролировать производительность каждой панели
- гарантировать безопасное напряжение постоянного тока на каждой панели при отключении переменного тока – обеспечивая максимальную безопасность в непредвиденных ситуациях

ИНВЕРТОР

Простой и более надежный инвертор:

- Отвечает исключительно за преобразование постоянного тока в переменный – поскольку все прочие функции для каждой панели выполняются оптимизаторами мощности
- Легкий, чрезвычайно компактный и простой в установке
- 99% средневзвешенной эффективности
- Подходит для внутренних и наружных установок

СИСТЕМА МОНИТОРИНГА

Отображая данные производительности каждой панели в режиме реального времени, система мониторинга обеспечивает:

- полный контроль производительности установки
- автоматическое оповещение в случае возникновения проблем

SolarEdge
@SolarEdgePV
@SolarEdgePV
SolarEdgePV
SolarEdge
info@solaredge.com
solaredge.com

© SolarEdge Technologies, Inc. Все права защищены. Rv: 10/2018/V01/Russia. Данные могут быть изменены без уведомления.