



7 советов ЭкоЭксперта

Руководитель
коммерческого отдела «Art-In»
Нелли Алекса

Art-in 10 лет

INAVATION AWARDS
Powered by InAVate + ISE **2016**

ГОЛЬФСТРИМ[®]
ОХРАННЫЕ СИСТЕМЫ



EcoXpert[™]

Certified by
Schneider Electric

ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Жилое пространство должно быть:

Красивым и светлым

Чистым и теплым

Безопасным и защищенным

Комфортным,
экологически чистым
и безопасным для здоровья





Начинаем ремонт!



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО





Нормы освещенности (люксы)



$$n = S E_m k / F$$

где:

n – количество светильников (шт);

S - площадь помещения (м²);

E_m – заданная освещенность (лк);

F – световой поток одной единицы
светильника (лм);

k – коэффициент отражения, учитывающий
цвет стен, пола и потолка (1,5 - 2,5)



Температура



+18...+22°C



Свежий воздух

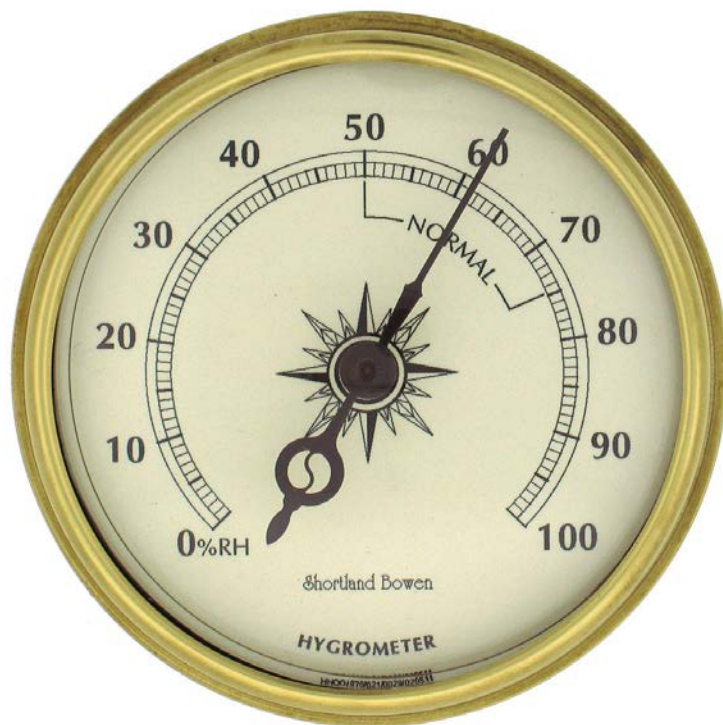


$$\text{CO}_2 < 400 \text{ см}^3/\text{м}^3$$

ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Влажность



40-60%



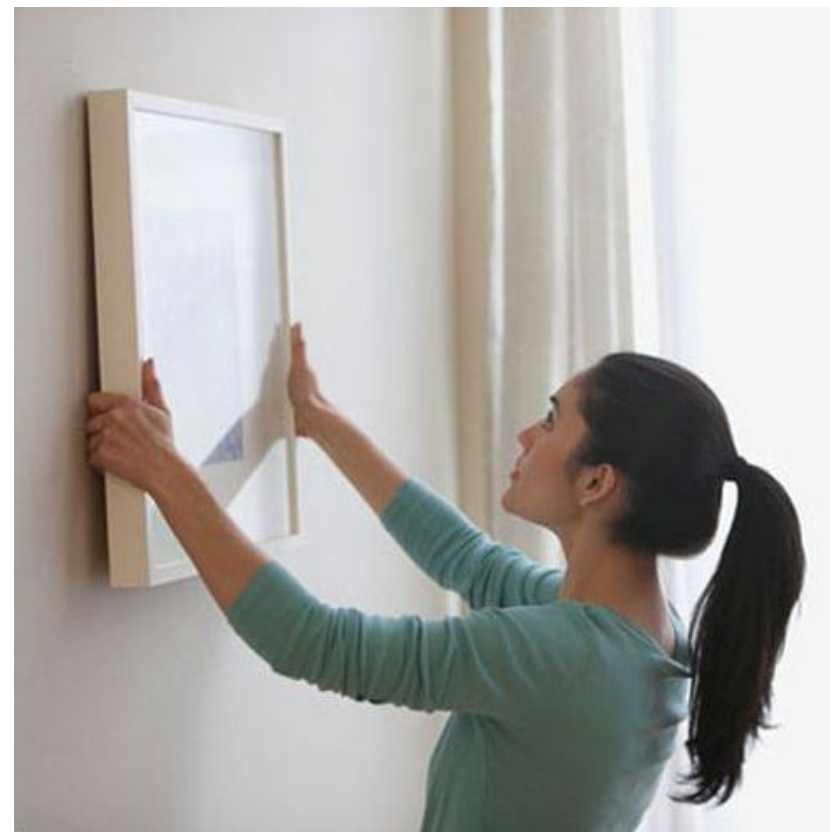
Безопасность



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Финишная отделка



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Ремонт закончен!



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Жизнь в новой квартире!



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Почему нет комфорта?



Влажность < 40%



Холодно

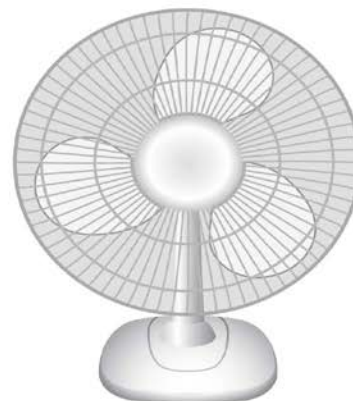
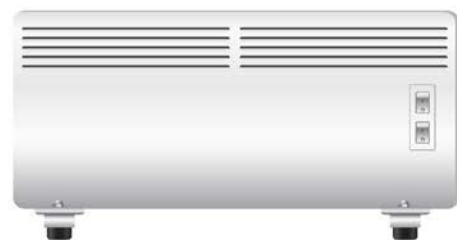
Жарко и душно



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Системы установлены и работают, но..



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Как у Райкина...



«...я лично пришиваю пуговицы.
К пуговицам претензии есть?...»



Что делать?

Помнить о своей мечте
об уютном и комфортном доме!

Автоматизировать управление системами!

И следовать нашим советам!



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО



Первый совет



«Утром просыпайтесь с хорошим настроением!»

- ориентационная подсветка
- включается освещение
- открываются шторы/жалюзи
- температура воздуха повышается на 2-3°C
- воздух свежий с оптимальной влажностью





Второй совет

Не опаздывайте на работу!



- отключение всех источников света
- шторы закрываются
(для отражения солнечной радиации)
- установка температуры помещения снижается на 5-7°C в зимний период и повышается в летний (снижаем потребление энергии для кондиционера)
- вентиляция переводится в энергосберегающий режим (со 100% до 10%)
- перекрывается вода
- отключаются все медиа устройства
- отключение управляемых розеток (не затрагиваются розетки холодильника, посудомоечной, стиральной машин, аквариума и т.д.)
- система включает охранно-пожарную сигнализацию





Третий совет



Сохраняйте хорошее настроение в течение дня!

- отключение лишних источников света
- будут отрегулированы шторы и жалюзи
- поддерживается оптимальная температура и влажность.
- при кондиционировании система учтет, что окна и двери должны быть закрыты
- система контроля протечек воды предотвратит аварийные ситуации
- система озвучивания даст возможность слушать любимую музыку





Вечером проведите время с семьей!

- диммирование на необходимую светоотдачу освещения
- установка более теплой температуры освещения
- система будет управлять освещением по датчику движения
- при необходимости система закроет шторы/жалюзи
- работа системы вентиляции более интенсивная
- поддерживается оптимальная температура, влажность
- просмотр фильма в домашнем кинотеатре в комфортных условиях





Пятый совет

Высыпайтесь ночью!



- отключаются все источники света
- закрываются шторы/жалюзи
- снижается температура в спальнях на 2-3°C.
- ориентационная подсветка
- включается при необходимости
- отключаются все мультимедийные устройства
- периметр квартиры поставлен на охрану



Шестой совет



Устраивайте праздники, приглашайте гостей!

- сценарное освещение создает праздничное настроение
- поддерживается оптимальная температура воздуха
- работа системы вентиляции более интенсивная
- система контроля протечек воды предотвратит аварийные ситуации
- гармоничное фоновое озвучивание
- определены зоны доступа





Седьмой совет Путешествуйте!



- отключение всех источников света
- установка температуры помещения
снижается в зимний период и повышается в летний
- вентиляция переводится в энергосберегающий режим
- перекрывается вода
- отключение всех медиа устройств
- отключение управляемых розеток
- С помощью системы видеонаблюдения можно контролировать состояние квартиры удаленно





Система обеспечивает:

Забота об экологии



Экономия



**Забота о здоровье
всех членов семьи**



Личный комфорт



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО





Каких неприятных
ситуаций хотели бы избежать Вы?

Что нужно именно Вам для
комфорта?



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО

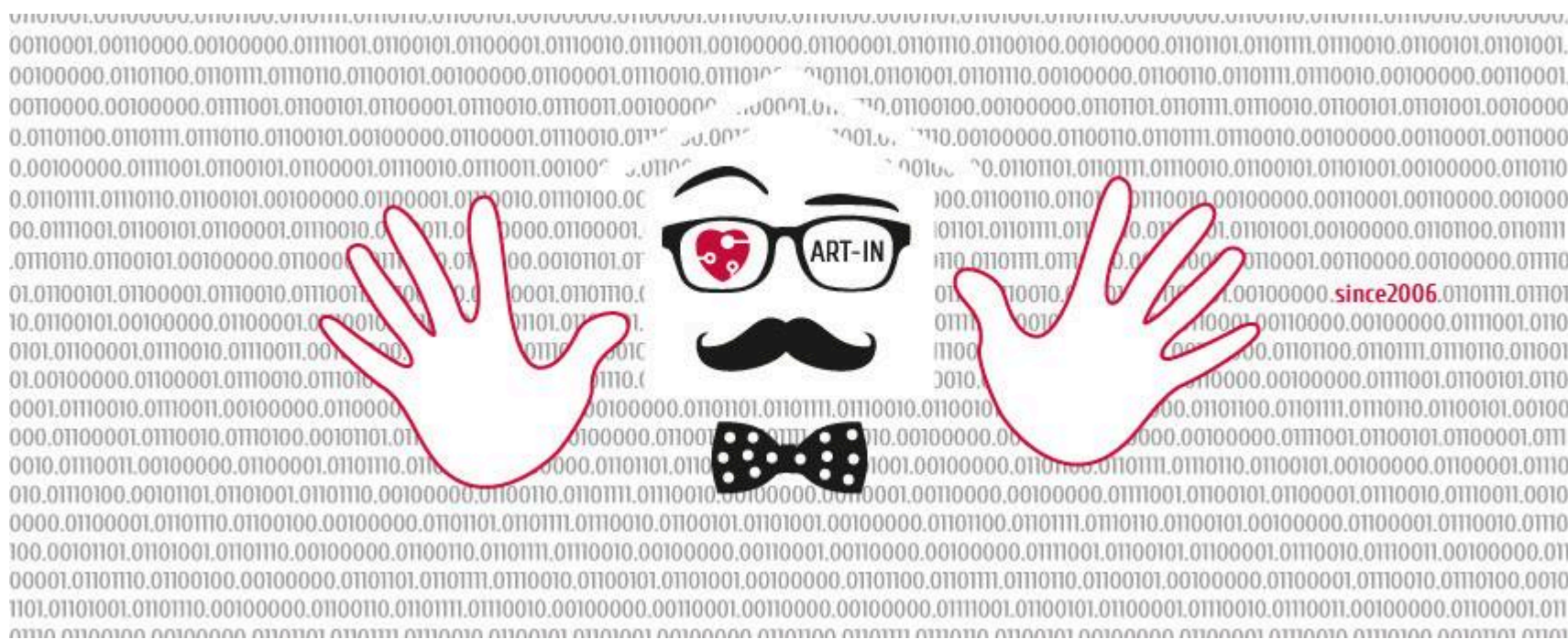
В следующей лекции мы рассмотрим

«Что такое "интернет вещей"?

Сегодняшняя реальность и будущее. О чем нужно позаботиться, чтобы дизайн-проект был актуальным с учетом стремительного развития технологий.»



Благодарим за внимание!



ЖИВИТЕ КОМФОРТНО
ЭТО ЛЕГКО

121471 Россия, Москва
ул. Рябиновая, 26, стр. 2, оф. 408
Тел./факс: +7 495 989-61-98, e-mail: info@art-in.ru