

**КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**

**Телефоны:** (38 22) 49-28-44, 52-87-86  
**Web-сайт:** <http://galaxy.tomsk.ru>  
**E-mail:** sales@galaxy.tomsk.ru  
**Адрес:** г. Томск, Никитина, 17  
 Академический 10/3 – оф. 302



Компания Галактика является официальным дилером Axico и установщиком систем «Умный Дом» в Томске! Имеются все необходимые сертификаты и лицензии. Мы всегда заинтересованы в качестве обслуживания наших клиентов. Устанавливая данную систему у себя в доме, в квартире либо в офисе, Вы делаете помещение не только, более **комфортным и уютным**, но и более **безопасным**.

Компания AXICO разрабатывает, адаптирует и поставляет на российский рынок уникальное оборудование и программное обеспечение для создания систем «Умный дом».

# УМНЫЙ ДОМ

для обычных людей

**ПРОФИЛАКТИКА СТРЕССА**

**9 поводов подумать**



**КЛЮЧИ  
БОЛЬШЕ  
НЕ НУЖНЫ**

**Личный Гидрометцентр**  
 /теперь и в бассейне/

**ТЕМПЕРАТУРА:  
3 НОЧНЫХ ГРАДУСА  
СОЗДАЮТ КОМФОРТ**

**ЧТО ПОДАРИТЬ?**  
 ОРИГИНАЛЬНО И ПОЛЕЗНО

СВЕТОВЫЕ СЦЕНАРИИ / УМНАЯ КУХНЯ / ИНТЕЛЛЕКТ НА СВЕЖЕМ ВОЗДУХЕ



## Прежде чем читать

Если у вас есть **квартира, дом или офис**. И вы проводите в них более 10 часов в сутки. Если вы цените свое **время**. Если вы заботитесь о **людях**, которые живут рядом с вами. Если вы любите дарить оригинальные **подарки**. Если вы слышали о системе «Умный дом», но считали, что это сложно и непонятно.

Тогда вам крупно повезло – этот журнал **специально для вас!**

Если о системе «Умный дом» вы уже слышали, или даже используете ее в том или ином виде – здесь найдется **несколько идей**, как сделать ваш дом еще комфортнее и безопаснее.

Впрочем, можете подарить его, если точно знаете, кому.

Если вы не живете в своем доме, не интересуетесь современными технологиями – скорее верните журнал на место! Пусть его возьмет тот, кому он принесет пользу.

## Содержание

### Прежде чем читать

Для кого этот журнал?

### СОДЕРЖАНИЕ

### 9 ПОВОДОВ ПОДУМАТЬ

Истории из жизни в современном доме.

### ПОЧЕМУ ТЕПЕРЬ ЭТО ИМЕННО ДЛЯ ВАС?

О том, как вы сами можете сделать свой дом умным.

### Что делать дальше?

Где купить, кому звонить.

1

2

20

21

## Дом с изысканными манерами



Даже шторы в нем работают сами - открываются утром, чтобы впустить в спальню солнышко, и закрываются вечером, чтобы не подглядывали.

Компания  
ГАЛАКТИКА  
Умный дом

Гаражные ворота, рольставни на окнах, навес над летней террасой – все работает автоматически. Рольставни управляются по расписанию, навес – в зависимости от погодных условий, а гаражные ворота – от брелка.

Когда приносят новую почту, приятный голос предлагает проверить почтовый ящик. Стиральная машинка закончила стирку – мы сразу узнаем об этом.

Навес над летней террасой открывается автоматически, когда идет дождь, или просто по расписанию.



## Хотите так же?

Давайте подумаем, какими устройствами мы будем управлять в доме.

Это могут быть жалюзи, шторы, калитки, гаражные ворота, навесы, окна...

Как мы будем этим управлять? Автоматически, от брелка или по расписанию?

О каких событиях мы желаем получать голосовые уведомления?

Изменение погоды, наступление сумерек, появление новой почты в почтовом ящике или завершение стирки белья в стиральной машине?

Определились? Выбираем подходящие датчики, брелки, модули управления и голосовой сигнализатор.



У вас новая почта



Доброе утро!  
Пора вставать!



Белье  
постирано!



Динь-Дины!  
У нас гости!



**Дверь открывается брелком, как в машине!**



У меня был трудный день, и я хочу поскорее попасть домой.  
С электронным замком ключи не нужны.

КОМПАНИЯ  
ГАЛАКТИКА  
УМНЫЙ ДОМ

Электронный замок AXICO позволяет открывать и закрывать дверной замок нажатием кнопки на брелке.



**Хотите так же?**

**Стандартный набор состоит из электронного замка и брелка.**

Система может быть расширена:

- Дополнительными брелками,
- Кодовой панелью,
- Беспроводным звонком,
- Внешним аккумулятором или системой электропитания от сети.



## Хорошо быть хозяйкой в умном доме



Утром, пока я просыпаюсь, на кухне закипает чайник. А вода льется, только когда я подношу руки к крану.

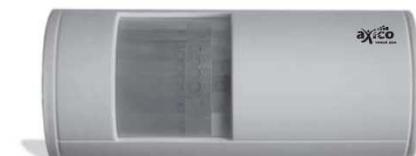
Компания  
ГАЛАКТИКА  
Умный дом

Плоские панели управления легко устанавливаются в любых удобных местах. Например, можно включать свет или вытяжку, не отходя от раковины.



Система безопасна. Панели не связаны с сетью 220 В, поэтому от них не ударит током даже когда у Вас влажные руки.

За окном установлен датчик освещенности, а в кухне - датчик движения. Свет включается автоматически, когда на кухню кто-то заходит, а на улице уже стемнело.



Датчик движения

## Хотите так же?

Давайте подумаем, какими электроприборами мы пользуемся на кухне? Свет, вытяжка, чайник, измельчитель отходов? Выбираем для них соответствующие управляемые модули. В простейшем случае подойдет радиореле в розетку. Приклеиваем панели управления в удобных местах. **Смотрите, кухня стала намного удобнее!**



Радиореле в розетку

Не забудьте про автоматический кран! Он удобен и экономит немало воды!



## Комфорт подкрался незаметно



Желаемая температура поддерживается в самой комнате, а не только рядом с радиатором.

КОМПАНИЯ  
ГАЛАКТИКА  
УМНЫЙ ДОМ

Устанавливаем индивидуальный график температур в каждой комнате с точностью до 0,5 градуса и наслаждаемся комфортом. Зачем отапливать столовую, пока все спят? **Мы настраиваем расписание, соответствующее нашему ритму жизни, все остальное система делает сама.**

Известно, что для комфортного сна человеку нужна температура на 2-3 градуса ниже дневной. Задаем ночное понижение температуры прямо в терmostate.



Когда мы уезжаем на продолжительное время, система отопления переходит в дежурный режим, экономит энергию и не дает дому замерзнуть. Перед возвращением посыпаем SMS, и к нашему приезду в доме снова тепло и уютно.

## Хотите так же?

В водяных системах применяется сервопривод с автономным питанием. Если не хотим отапливать улицу, добавим датчик открытия окна. Если помещений несколько, есть смысл предусмотреть центральную панель или управление через компьютер.

**Нам понадобится управляющий элемент и настенный термостат.**



Автоматическое управление температурой



Сервопривод для радиатора      Комнатный термостат

Кстати, с помощью AXICO можно контролировать не только температуру, но и влажность! Беспроводной гидростат может включать увлажнитель, вентиляцию или обычную вытяжку.

Пригодится в бассейне, сауне и душевой.

## Средство для профилактики стресса

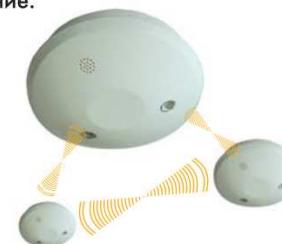


Кому нравится делать ремонт? А тем более ремонт у соседей снизу? AXICO защищает от протечек и других бытовых неприятностей.

КОМПАНИЯ  
ГАЛАКТИКА  
УМНЫЙ ДОМ

Аварийные датчики всегда на страже нашего спокойствия.

Датчики дыма при срабатывании передают сигнал тревоги, а также издают громкий звуковой сигнал, чтобы привлечь внимание.



В гараже имеет смысл установить датчик угарного газа, который будет выдавать тревожный сигнал и включать вентиляцию при повышенной концентрации выхлопных газов.

В первую очередь о защите от протечек нужно задуматься тем, у кого сделан дорогой ремонт или много оборудования подключено к водопроводу.

Если прольется вода, авария будет моментально обнаружена, а подача воды перекрыта. Уезжая в отпуск, мы можем намеренно перекрыть воду.



## Хотите так же?

Определяем, какие аварийные ситуации могут произойти.

- Переполнение ванны,
- Появление дыма,
- Выхлопные газы,
- Забытый газ.



Устанавливаем соответствующие датчики в нужных местах.

Если необходимо перекрывать воду, предусматриваем специальные клапаны.

А когда хочется расслабиться...



Я просто нажимаю клавишу на переносной панели: верхний свет плавно гаснет, включается приглушенная подсветка бара, медленно закрываются шторы...

Компания  
**ГАЛАКТИКА**  
УМНЫЙ ДОМ

С помощью системы AXICO задаем комбинации работы источников света (сценарии) и затем включаем желаемый сценарий нажатием одной-единственной клавиши.

Уходя из дома, одним нажатием клавиши в коридоре отключаем все электроприборы в доме. Кроме холодильника.

В сценариях может участвовать не только свет. Одним касанием можно управлять шторами, включать музыку, а на время шумных вечеринок понижать температуру батарей отопления.

Управление может происходить от нажатия клавиши, от датчиков движения, освещенности, или по заранее заданному расписанию.

## Хотите так же?

В качестве панелей управления используются переносные пульты, настенные выключатели или жидкокристаллические дисплеи.

Выбираем подходящие управляющие модули и панели управления.

Управляющие модули различаются по функциям (вкл/выкл или плавное регулирование) и по способу установки (в розетку, встраиваемые или для уличной установки).



Настенная панель



Переносной пульт



Диммер для скрытого монтажа



Радиореле в розетку

## Домашний Гидрометцентр



Одного взгляда достаточно, чтобы понять,  
что надеть!  
Даже когда я иду в бассейн!

КОМПАНИЯ  
ГАЛАКТИКА  
УМНЫЙ ДОМ

На экране метеостанции видим температуру и относительную влажность воздуха на улице и в доме, атмосферное давление и график его изменения, уровень осадков, скорость ветра, время рассвета и заката.

Питание метеостанции и датчиков автономно. Срок службы батареи – более 3-х лет.



Универсальный датчик (4 функции)

Метеостанция может контролировать показания до 9 различных датчиков, например:

- На улице
- В спортзале
- На террасе
- В бассейне
- В бане
- В прудике у леса
- В колодце
- В теплице...

Что мы хотим видеть еще?

### Хотите так же?



Плавающий датчик температуры



Универсальный датчик температуры с выносным элементом

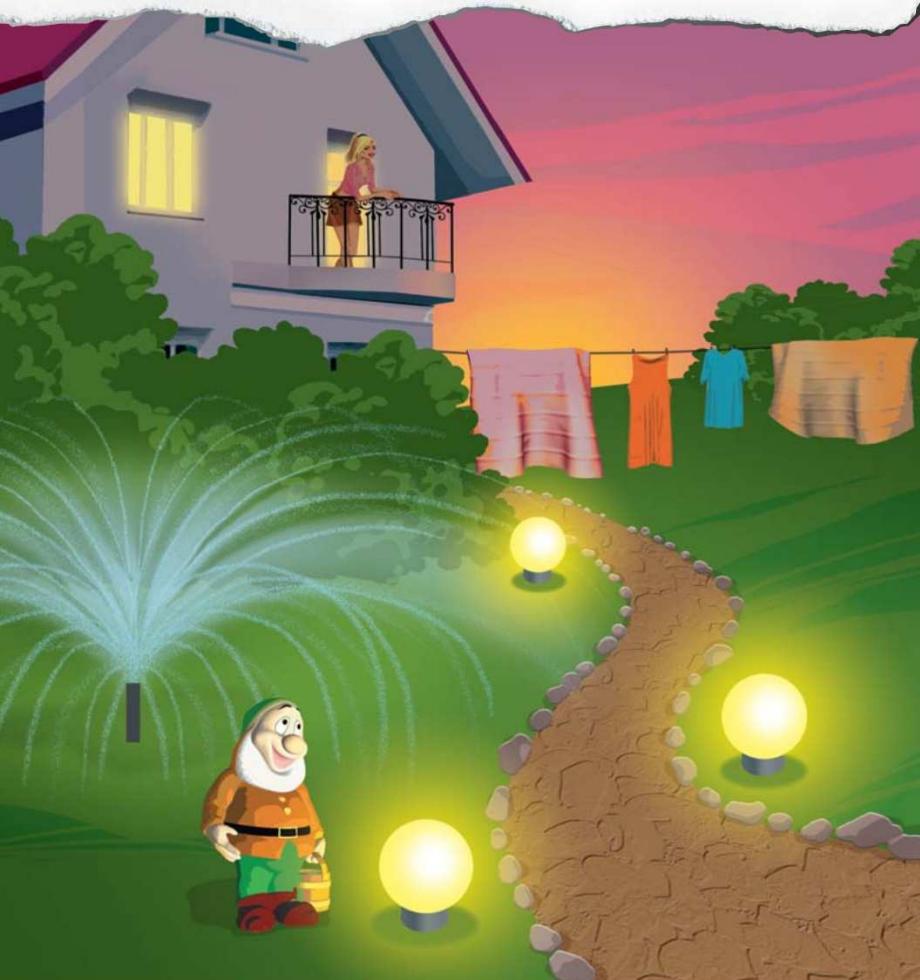


Всепогодный датчик

Отличный подарок!!!



## Интеллект на свежем воздухе



Рядом с домом прямо таки раздолье для фантазий столько возможностей для повышения комфорта и безопасности!

Компания  
ГАЛАКТИКА  
УМНЫЙ ДОМ

Когда начинается дождь, система AXICO вежливо предупреждает, чтобы мы не забыли снять белье.



Свет в беседке выключается сам, когда все уходят спать.

Приятные мелочи прирожденным агрономам: в теплице автоматически осуществляется проветривание, полив и поддержание нужной температуры. А в бассейн можно запустить плавающий датчик температуры воды.

Полив газонов происходит автоматически, с учетом погодных условий. Если датчик дождя зафиксировал осадки, полив не производится.



Датчик дождя



Уличный датчик освещенности

Ночная подсветка дорожек включается автоматически с наступлением сумерек. В дежурном режиме она работает только тогда, когда кто-то идет по дорожке.

## Хотите так же?

Подумаем, чем мы можем управлять рядом с домом?

Подсветка и подогрев дорожек, полив газонов, температура в теплице? А может быть, декоративный фонтанчик?



Уличный датчик движения



4-канальное радиореле для уличной установки

Что из этого будет включаться автоматически, например, в зависимости от освещенности или температуры на улице?

Теперь выбираем подходящие управляющие модули и датчики, и дело в шляпе!

## Умный дом в одно касание



Дом чувствует прикосновения и исполняет желания.

Компания  
**ГАЛАКТИКА**  
умный дом

Центральный модуль - это сердце умного дома. Хотя многие устройства AXICO прекрасно работают автономно, настоящий комфорт начинается с применением компьютера и программы AXICO 4Comfort. В ней можно объединить все элементы умного дома и запрограммировать любые комбинации их взаимодействия.

Для управления домом с помощью программы AXICO 4Comfort и сенсорного экрана не нужна клавиатура и мышь. Нажимаем рукой прямо на экран.



### Хотите так же?

Есть два варианта централизованного управления:

#### вариант №1

Если нам достаточно управления климатом и некоторыми электроприборами, с 4-мя простейшими сценариями, используем простую центральную панель.



Простая  
центральная панель



Беспроводной USB  
интерфейс  
для AXICO 4Comfort



Бесшумный мини-  
компьютер для системы  
AXICO 4Comfort

#### вариант №2

Если нам нужна возможность подключения аварийных или погодных датчиков, управление через телефон, SMS или Интернет, возможность использования сенсорного экрана, выбираем программное обеспечение AXICO 4Comfort с беспроводным USB интерфейсом. Программу можно установить на обычный домашний компьютер, но лучше приобрести специальный бесшумный мини-компьютер с низким энергопотреблением.

## Почему теперь это именно для вас?

**1** **Легко выбрать, легко установить и настроить.** Вы когда-нибудь покупали телевизор? Теперь так же легко Вы можете самостоятельно систему «Умный дом». По сложности покупка и установка системы домашней автоматизации сравнима с приобретением и настройкой обычного телевизора. Если по каким-либо причинам вы не желаете делать это самостоятельно, наши специалисты с удовольствием помогут Вам!

**2** **Оборудование имеет разумную цену.** «Умный дом» имеет удобный интерфейс управления и выполняет все наиболее востребованные функции домашней автоматизации, включая управление освещением, контроль климата, аварийное оповещение, контроль через Интернет, SMS и др. При этом цена значительно ниже аналогов, выполняющих те же функции. За 4-5 тысяч долларов можно оборудовать средний загородный дом почти по максимуму, а приступить можно практически с нуля. Сегодня Вам нужна только часть функций? Начните с отдельных устройств, и расширяйте систему постепенно!

**3** **Строители отдыхают.** «Умный дом» AXICO использует современные беспроводные технологии передачи данных и питается от батарей, которых хватает на несколько лет. Прокладка проводов не требуется. Что это значит для Вас? Теперь Вы можете установить «Умный дом» в любой момент, даже после ремонта. Хотите дополнительную панель управления? Просто приклейте ее на стену в любом удобном месте!

## Что делать дальше?

Если Вас заинтересовали **примеры**, описанные в журнале.

Если Вы хотите применить что-то для своей квартиры, загородного дома или офиса.

Если у Вас появились новые **идеи**.

Если Вы хотите сделать оригинальный **подарок**.

### Вариант 1

**Позвоните нам**, (телефон указан на обложке) и получите подробную консультацию по интересующим Вас вопросам, и **договоритесь о встрече**. Заранее подготовьте план Вашего помещения и примерный список желаний.

### Вариант 2

Посетите наш сайт <http://galaxy.tomsk.ru>. Здесь Вы найдете новые примеры использования, подробный каталог оборудования. Если Вы хорошо разбираетесь в технике представленной в нашем интернет-магазине можете сами подобрать оборудование и оформить заказ.

### Вариант 3

**Приходите к нам в офис!** Адрес указан на обложке.



**Остались вопросы? Звоните!  
Специалисты работают, чтобы сделать  
вашу жизнь комфортнее.**

**Выходной или праздничный день? Позднее  
время суток? Звоните дежурному менеджеру в  
любое удобное для Вас время! +7 923 417 18 12**