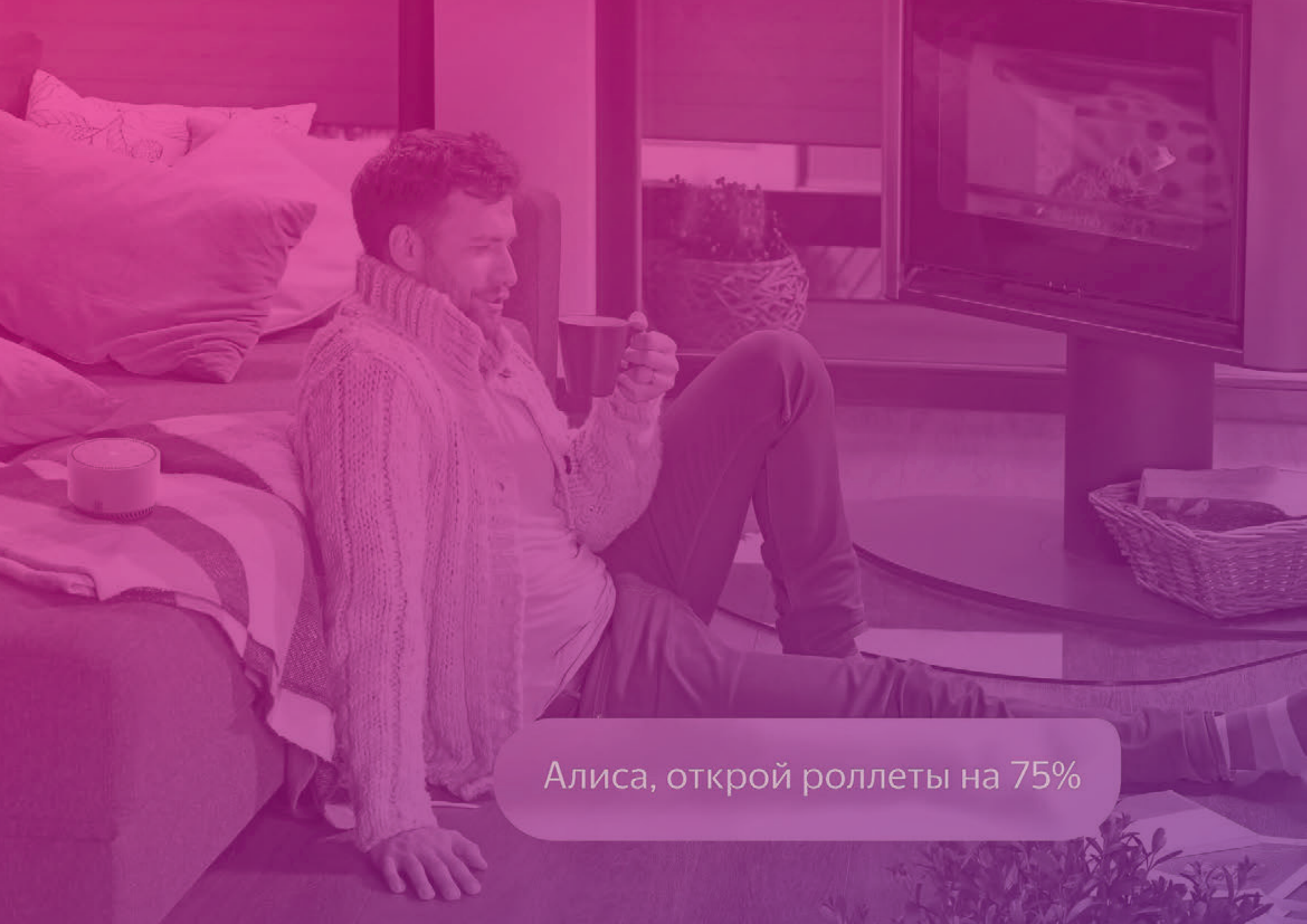




ALUTECH

S M A R T

**НОВЫЙ УРОВЕНЬ
КОМФОРТА**



Алиса, открой роллеты на 75%



УМНОЕ УПРАВЛЕНИЕ РОЛЛЕТАМИ

ALUTECH Smart – это современная система умного управления роллетами, воротами и другими совместимыми устройствами со смартфона, пульта или с помощью голосового ассистента Алиса.

МЕНЬШЕ ЗАБОТ, БОЛЬШЕ ВОЗМОЖНОСТЕЙ

Новое решение от «АЛЮТЕХ» призвано упростить и автоматизировать ежедневные рутинные действия, сделать вашу жизнь комфортнее, избавить от лишних хлопот и сэкономить время.



МНОГООБРАЗИЕ ВАРИАНТОВ УПРАВЛЕНИЯ

Управляйте роллетами и другими устройствами с помощью смартфона, голосового помощника Алиса, пульта или выключателя.



ГИБКИЕ СЦЕНАРИИ

Создавайте и настраивайте индивидуальные сценарии работы исходя из времени суток, дня недели, вашего местоположения, погодных и других условий.



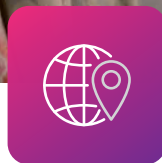
ОБРАТНАЯ СВЯЗЬ

Используйте ALUTECH Smart, чтобы отслеживать статус устройств, точное положение роллетного полотна, количество выполненных циклов, энергопотребление и пр.



ПЕРЕДАЧА ПРАВ ДОСТУПА

Разрешите управлять роллетами, воротами и другими устройствами всем или некоторым членам семьи, друзьям, гостям и домашнему персоналу.



КОНТРОЛЬ ИЗ ЛЮБОЙ ТОЧКИ МИРА

Осуществляйте контроль за состоянием устройств в реальном времени из любой точки мира. При этом все обновления ПО и функционала устройств будут происходить автоматически.



МАСШТАБИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Подключайте к ALUTECH Smart не только роллеты, но и сторонние совместимые устройства – умные датчики, лампочки, розетки и др.

ВОЗМОЖНОСТИ УПРАВЛЕНИЯ ALUTECH SMART



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

С помощью приложения ALUTECH Smart вы сможете управлять роллетами и контролировать их положение в режиме реального времени, где бы вы ни находились.

Используя приложение, можно одновременно открыть или закрыть роллеты во всем доме либо только в одной или нескольких комнатах. Кроме того, можно управлять воротами, освещением и другими совместимыми устройствами.



Алиса, закрой роллеты



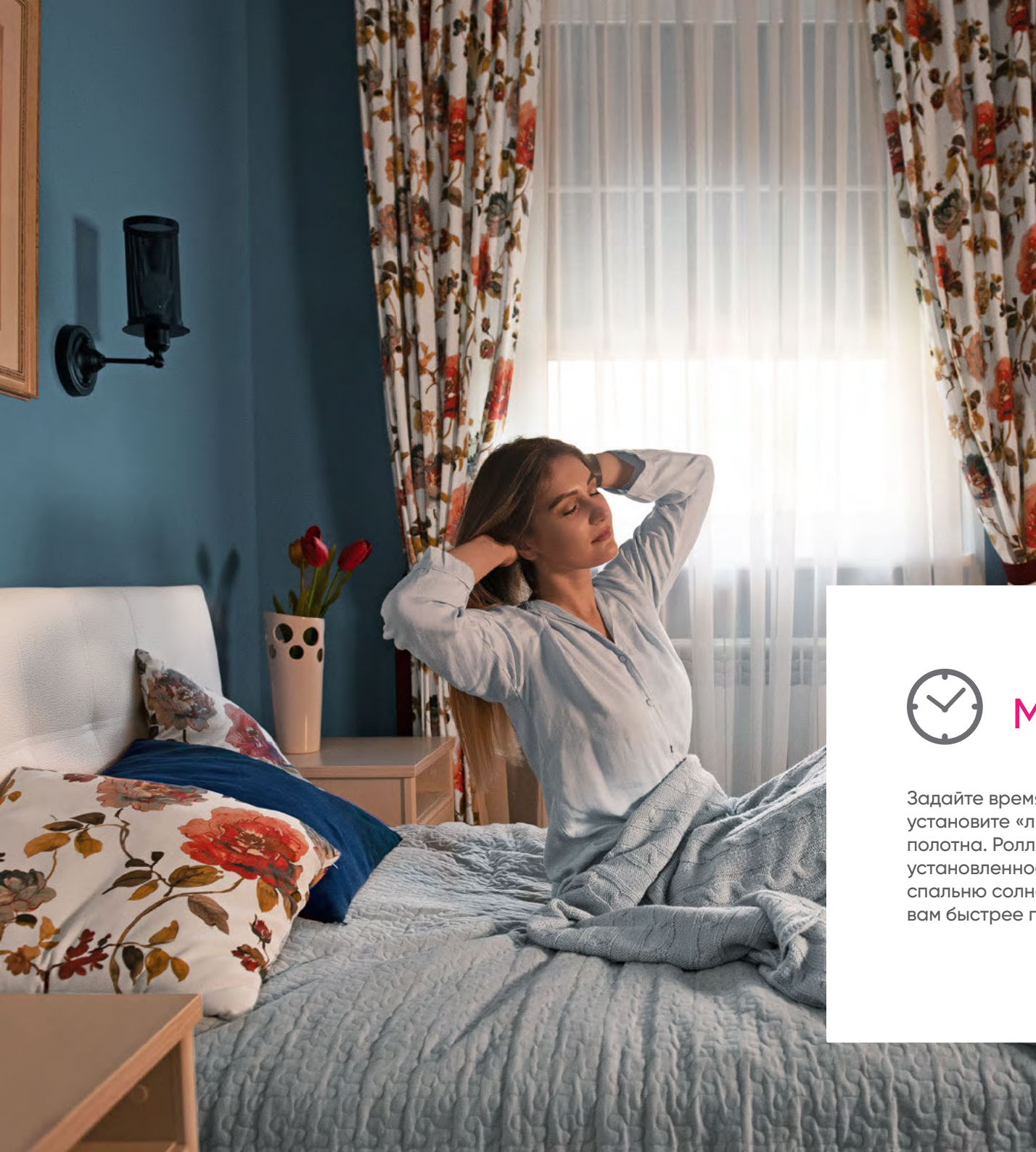
ГОЛОСОВОЙ АССИСТЕНТ

Управлять роллетами и другими умными устройствами можно с помощью голосового помощника Алиса от Яндекс.



СЦЕНАРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

ALUTECH Smart предлагает широкие возможности по созданию и настройке умных сценариев с учетом дня недели, погоды, геолокации и др. условий.



ВЫБЕРИТЕ СВОЙ СЦЕНАРИЙ ALUTECH SMART



МОЕ УТРО

Задайте время своего подъема и установите «любимое» положение полотна. Роллеты откроются в установленное время, впусив в спальню солнечный свет. Это поможет вам быстрее проснуться и взбодриться.





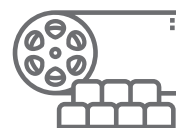
СОЛНЕЧНЫЙ ДЕНЬ



Система автоматически отрегулирует положение роллет в зависимости от погодных данных и ваших предпочтений: достаточно просто указать местоположение своего дома в приложении. Это защитит комнаты от перегрева, а мебель – от выгорания, позволит снизить энергозатраты на кондиционирование помещения.



ВЫБЕРИТЕ СВОЙ СЦЕНАРИЙ ALUTECH SMART



ДОМАШНИЙ КИНОТЕАТР

Закрытие роллет, включение мягкого освещения или создание полной темноты позволят насладиться просмотром вашего любимого кино или ТВ-шоу. А дополнительная шумоизоляция, отсутствие бликов и засветов на экране телевизора или компьютера обеспечат эффект полного погружения.





КОМФОРТНЫЙ СОН

В заданное время роллеты плавно и тихо закроются, став препятствием для внешних раздражителей – посторонних звуков, уличного или лунного света.





ВЫБЕРИТЕ СВОЙ СЦЕНАРИЙ ALUTECH SMART



ОТПУСК

Во время длительного отъезда создайте видимость вашего нахождения в доме за счет открытия и закрытия роллет по заданному графику. Это отпугнет злоумышленников, обеспечив сохранность имущества.





Я ДОМА / ВСЕ УШЛИ



Роллеты откроются при нажатии кнопки пульта, озвучивании голосовой команды или при вашем приближении к дому благодаря определению геолокации вашего телефона.

Когда вы покинете дом, система отдаст команду на закрытие роллет, выключение света и отключение электроприборов.



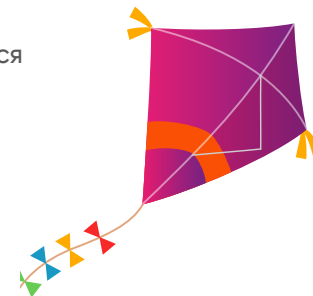


ВЫБЕРИТЕ СВОЙ СЦЕНАРИЙ ALUTECH SMART



ПРОТИВО- УРАГАННЫЙ

Роллеты закроются автоматически, если усилится ветер или начнется гроза, защитив тем самым окна и двери от повреждений.





ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ И ТЕПЛО

Сохраняйте тепло и оптимизируйте энергозатраты в автоматическом режиме.

Установите значение температуры окружающей среды и время срабатывания вашего сценария, и роллеты самостоятельно закроются при соблюдении заданных условий.



КАК РАБОТАЕТ ALUTECH SMART

Система ALUTECH Smart построена на базе открытой платформы Tuuya и современного сетевого протокола Zigbee.

Обмен информацией между смартфоном и умными устройствами Zigbee осуществляется посредством беспроводного хаба ALUTECH. Именно хаб отвечает за создание сети Zigbee, добавление в нее совместимых устройств и организацию их совместной работы. Хаб ALUTECH подключается к интернету посредством Wi-Fi, и даже в случае отсутствия или разрыва интернет-соединения продолжает поддерживать работу системы и обеспечивает выполнение локальных сценариев.

ALUTECH Smart позволяет не ограничиваться ассортиментом устройств ALUTECH. Умные лампочки, розетки, камеры, датчики и прочие совместимые решения могут быть подключены к системе и управляться через единое приложение*.

* Система ALUTECH Smart поддерживает подключение сторонних умных устройств (Zigbee или Wi-Fi), работающих на платформе Tuuya.



Сторонние устройства **Wi-Fi**



Сторонние устройства **Zigbee**



Модуль **Zigbee**



Smart-привод **ALUTECH**



Wi Fi

zigbee

zigbee

Wi Fi

zigbee

Хаб **ALUTECH**



Роутер



Сценарный пульт **ALUTECH**



Радиопульт **ALUTECH**

УСТРОЙСТВА СИСТЕМЫ ALUTECH SMART



УМНЫЙ ПРИВОД AM/R-SM

Электропривод с возможностью подключения умного модуля, встроенным радиоприемником, энкодером, электронной системой концевых выключателей и возможностью установки промежуточного положения роллетного полотна.



Обратная
связь



220/230 В
6-30 Нм



МОДУЛЬ ZIGBEE ZB-SM

Позволяет добавить умный привод ALUTECH в сеть Zigbee и управлять им через интернет с помощью мобильного приложения ALUTECH Smart, голосовых ассистентов, умных пультов и других интерфейсов.

Модуль работает в Mesh-сети и способен принимать и передавать сигналы другим устройствам, что значительно расширяет зону покрытия сети.

Работает
с Алисой



СЦЕНАРНЫЙ ПУЛЬТ AT4-SM

Работает на протоколе Zigbee и предлагает широкие возможности по управлению роллетами и другими умными устройствами, подключенными к системе ALUTECH Smart.

Ключевая особенность – возможность запуска созданных пользователем индивидуальных сценариев. Благодаря трем разным типам нажатия на кнопки сценарный пульт позволяет записывать и запускать до 12 индивидуальных сценариев.

3 вариации
нажатия

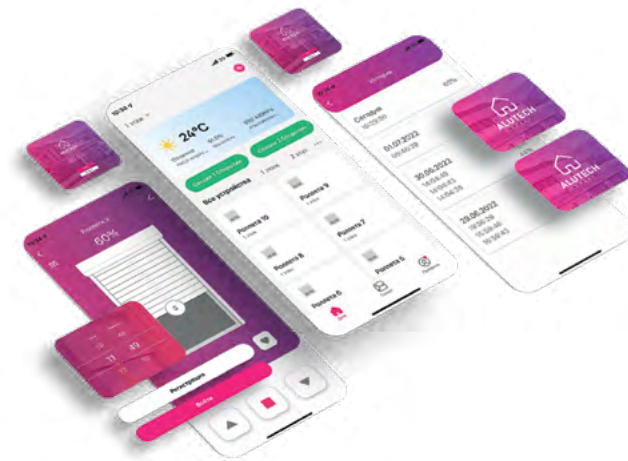
12 сценариев



БЕСПРОВОДНОЙ ХАБ HW-SM

Центральное связующее устройство системы ALUTECH Smart.

Хаб создает сеть Zigbee, позволяет добавить в нее умные роллеты и другие совместимые устройства, а также организует их совместную работу.



МОБИЛЬНОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ ALUTECH SMART

Для настройки и управления системой используйте фирменное мобильное приложение ALUTECH Smart. Оно позволяет управлять не только роллетами, но и другими подключенными к системе устройствами и умными приборами: освещением, розетками, камерами и др.



5

ПРИЧИН ВЫБРАТЬ ALUTECH SMART ДЛЯ АВТОМАТИЗАЦИИ ДОМА

1

КОМФОРТ

Задавая нужные сценарии, можно адаптировать систему под свои нужды, образ жизни и тем самым избавить себя от ежедневных рутинных действий. Максимальный комфорт при эксплуатации роллет обеспечит голосовое управление.

2

БЕЗОПАСНОСТЬ

Настройка сценария по открытию и закрытию роллет создаст иллюзию присутствия в доме хозяина, что отпугнет злоумышленников. При этом благодаря спецификации Zigbee все передаваемые данные надежно защищены криптографией.





3

ПОЛНЫЙ КОНТРОЛЬ НАД ВАШИМ ДОМОМ

Мобильное приложение позволяет отслеживать статус устройств в режиме реального времени из любой точки мира и оповещает о срабатывании датчиков, обновлении системы, добавлении новых устройств и др. Кроме того, пользователю доступна полная история эксплуатации роллет, включая количество выполненных открытий и уровень энергопотребления.

4

ПРОСТОТА УСТАНОВКИ И НАСТРОЙКИ СИСТЕМЫ

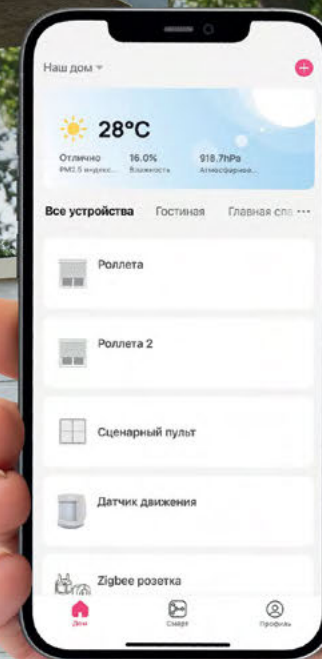
Благодаря беспроводным интерфейсам нет необходимости дополнительно штробить стены и портить ремонт. Это позволяет использовать ALUTECH Smart не только для новых роллет, но и для модернизации уже установленных. При этом обновления ПО и функционала устройств происходит в автоматическом режиме и не требует дополнительных усилий.

5

СОВМЕСТИМОСТЬ С ДРУГИМИ УМНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ

В отличие от классических решений, использующих радио или Wi-Fi, система ALUTECH Smart построена на базе открытой платформы TuYa и современного сетевого протокола Zigbee. Это обеспечивает максимально широкий функционал, устойчивость и надежность работы системы и практически безграничные возможности по масштабированию домашней автоматизации.

ГК «АЛЮТЕХ» подходит к вопросу обеспечения комфорта комплексно и предлагает весь спектр решений для вашего удобства и безопасности.



РОЛЛЕТЫ

Роллетные системы для оконно-дверных проемов.



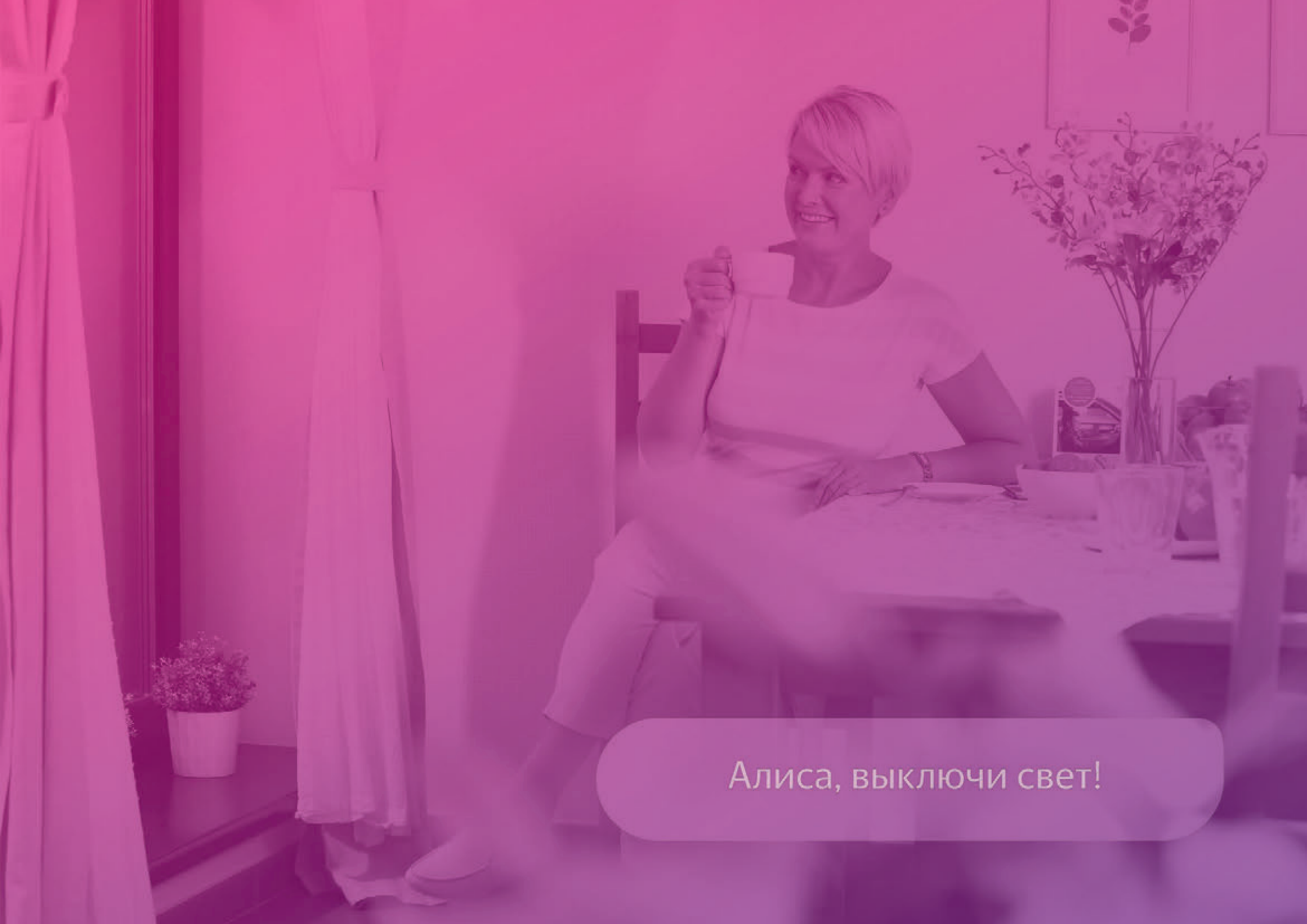
СЕКЦИОННЫЕ ГАРАЖНЫЕ ВОРОТА



ВЪЕЗДНЫЕ ВОРОТА

Откатные и распашные ворота, калитки и секции ограждения.





Алиса, выключи свет!



АЛЮТЕХ
ГРУППА КОМПАНИЙ



Больше информации
о системе на

smart.alutech-group.com

03.2023. Апр. R7010274

