



Электроустановочные изделия

AtlasDesign Smart & Умный дом Sber

Управляйте домом с легкостью – будущее уже здесь!

Содержание

- SberDevices
- Умные устройства AtlasDesign Smart
- Преимущество линейки
- Развитие линейки
- Датчики и другие устройства Sber
- Вывод

SberDevices

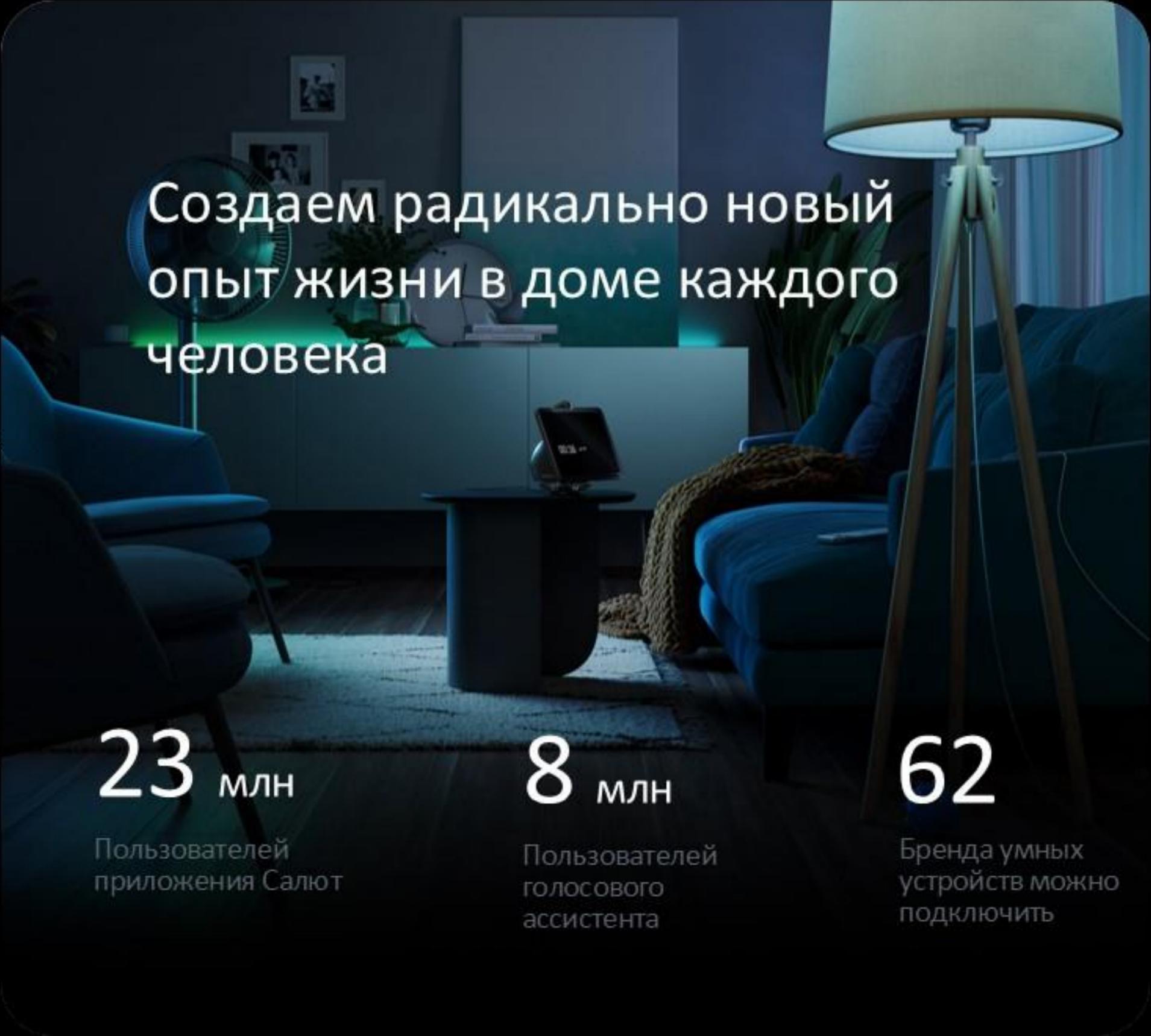
О Sber

SberDevices — это:

IT-компания полного цикла.

Мы разрабатываем умные устройства и развиваем технологии с использованием искусственного интеллекта

Голосовой ассистент, рекомендательные системы и устройства умного дома автоматизируют рутинные задачи и делают жизнь безопаснее.



Создаем радикально новый
опыт жизни в доме каждого
человека

№1

На маркетплейсах
по продажам ТВ*

5 млн

Устройств
продано

23 млн

Пользователей
приложения Салют

8 млн

Пользователей
голосового
ассистента

62

Бренда умных
устройств можно
подключить

*По данным GFK апрель 2024

Умные устройства Sber

Цифровизация дома



Умный дом
WiFi и Zigbee
устройства Sber

Телевизоры и ТВ
приставки
СалютТВ



Колонка с хабом и
часами
SberBoom
Home

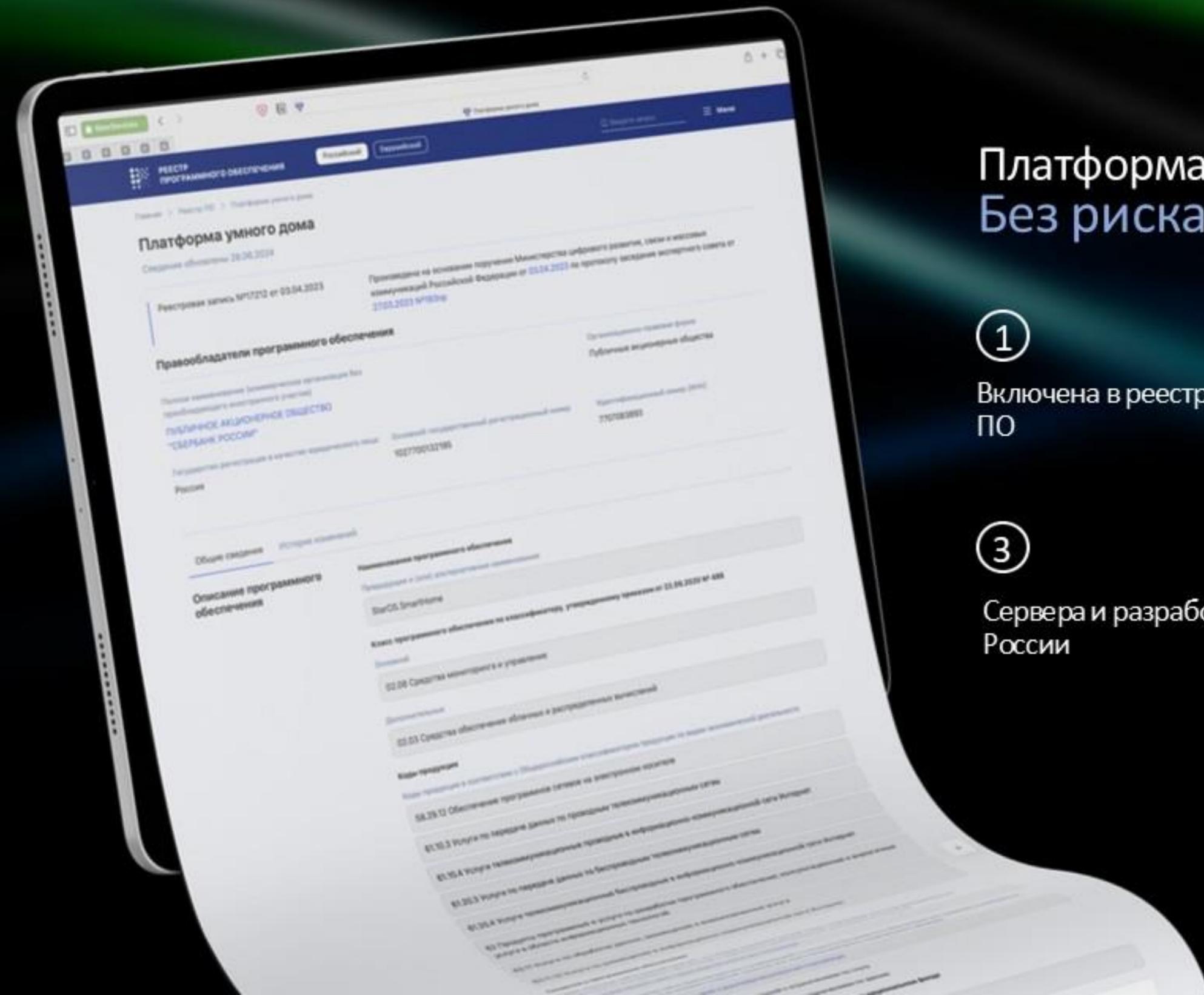


Компактная
колонка
SberBoom Mini
и Mini 2



Мощная колонка
SberBoom





Платформа Умный дом Sber Без риска блокировок!

①

Включена в реестр российского ПО

②

Имеет свидетельство о государственной регистрации в РосПатент

③

Сервера и разработка ПО в России



Умные устройства AtlasDesign Smart

Умные ЭУИ Sber – результат партнерства двух компаний

- Линейка ЭУИ создана в результате плотного сотрудничества признанных лидеров в своих областях.
- Наши партнеры получают маркетинговую и техническую поддержку сразу от двух компаний.
- Продвижение осуществляется также силами двух компаний с 3го квартала 2024 года во всех каналах продаж.



О линейке AtlasDesign Smart

Умные Zigbee - механизмы



4
функции

2 цвета

- Белый
- Карбон

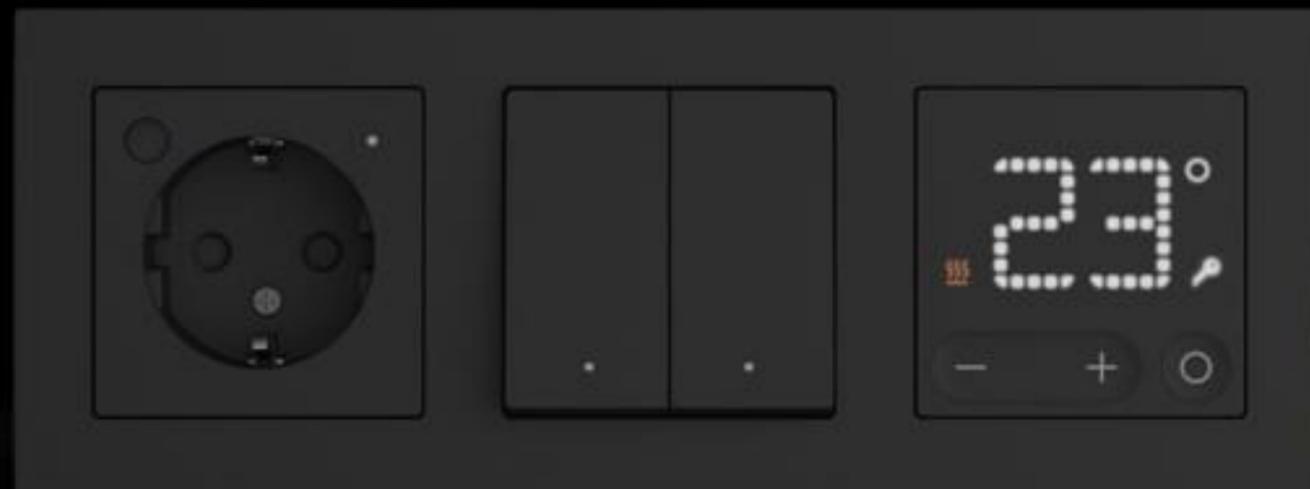
Старт продаж

Март 2025

Термостат будет доступен к продаже во III квартале 2025 года.

Совместимость AtlasDesign Smart

Линейка полностью совместима с другими механизмами и рамками серии AtlasDesign от Systeme Electric, включая коллекций Nature, Antique, Art



1

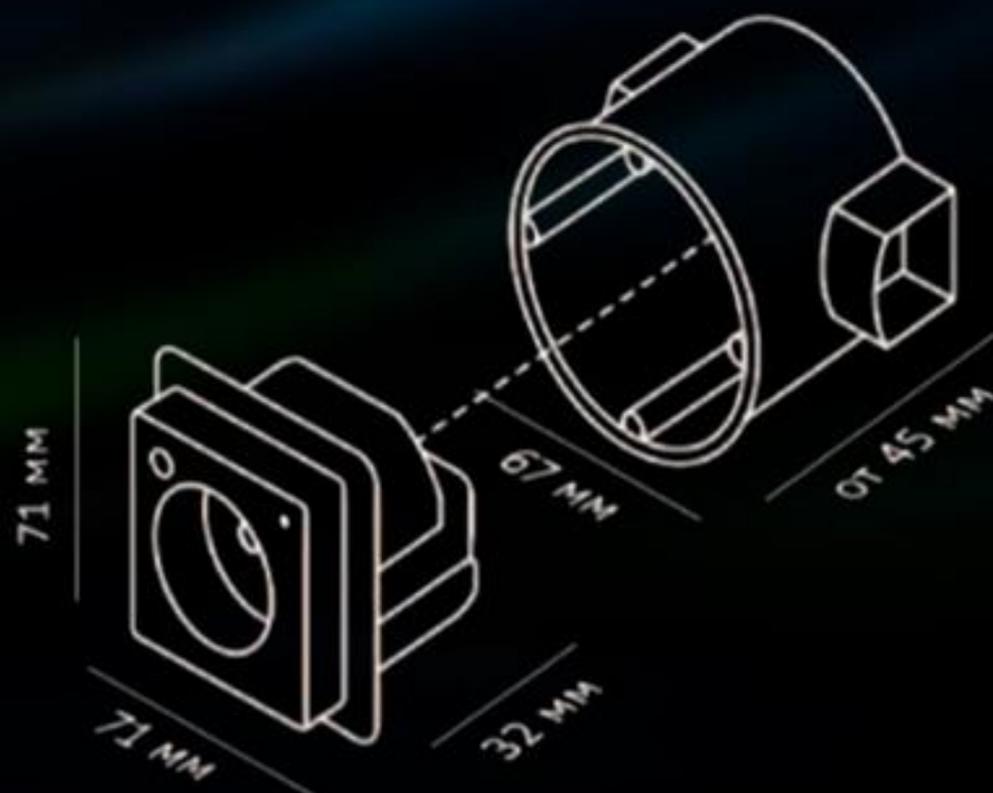
Умные и классические механизмы можно устанавливать в одну многопостовую рамку

2

Форма, цвет, фактура поверхности лицевых деталей и деталей и рамок точно совпадают друг с другом

3

Установка в стандартный подрозетник глубиной от 45 мм





AtlasDesign Smart

Умный выключатель Sber

встраиваемый одноклавишный

Технические характеристики

Индикация:
настраиваемый
RGB LED, 1 шт

Установка:
стандартный
подрозетник 45 мм

Совместимость с рамками:
AtlasDesign

Подключение:
с нейтралью (L+N)

Максимальная мощность:
2200 Вт

Рабочее напряжение:
100-253 В

Максимальный ток:
10А

Протокол связи:
Zigbee 3.0

Цвет:
белый, карбон

Zero-crossing detection переключение

Режим сценарной кнопки

Модель	Референс	Цвет	PPЦ
SBDV-00196	ATN000113Z	белый	3 990 ₺
SBDV-00196	ATN001013Z	карбон	4 690 ₺



AtlasDesign Smart

Умный выключатель Sber

встраиваемый двухклавишный

Технические характеристики

Индикация:
настраиваемый
RGB LED, 2 шт

Установка:
стандартный
подрозетник 45 мм

Совместимость с рамками:
AtlasDesign

Подключение:
с нейтралью (L+N)

Максимальная мощность:
2200 Вт

Рабочее напряжение:
100-253 В

Максимальный ток:
10А

Протокол связи:
Zigbee 3.0

Цвет:
белый, карбон

Zero-crossing detection переключение

Режим сценарной кнопки

Модель	Референс	Цвет	РРЦ
SBDV-00199	ATN000153Z	белый	4 990 ₽
SBDV-00199	ATN001053Z	карбон	5 790 ₽

Преимущества выключателей AtlasDesign Smart

Идеально сочетаются с традиционными выключателями AtlasDesign

Программируемые нажатия позволяют управлять умными устройствами и запускать сценарии

Отдельная скрытая кнопка для пейринга под клавишей. Исключено случайное удаление устройства из УД

Настраиваемый цвет индикатора: индивидуальность + идеальное сочетание с интерьером

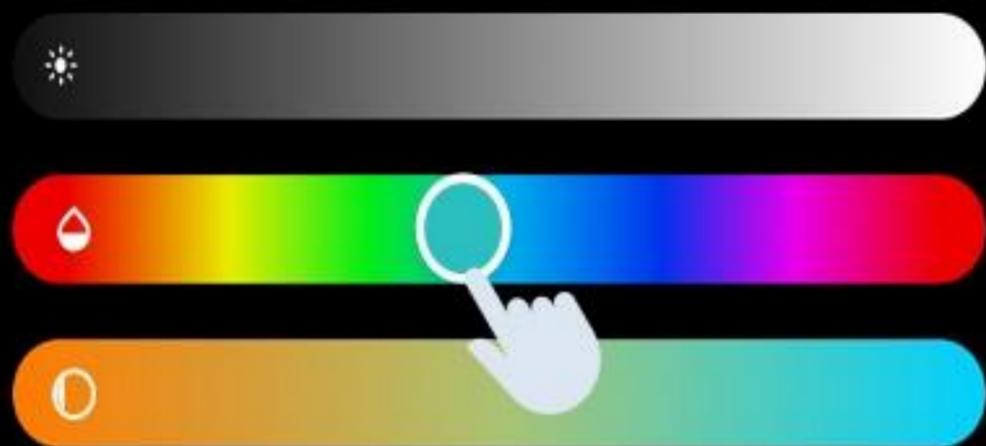
Специальный режим управления фазными моторами: сделай шторы, жалюзи, ворота умными с помощью 2х клав выключателя



Преимущества выключателей AtlasDesign Smart

Настраиваемая LED индикация

Настройка цвета и яркости индикатора под цвет обоев, рамки, или особенностей интерьера.



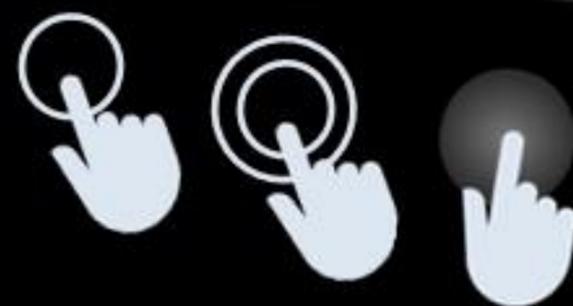
Преимущества выключателей AtlasDesign Smart

Управляет светом и любыми умными устройствами одновременно

Выключатель различает 3 типа нажатий:

- одинарное
- двойное
- длительное

Каждое из них является управляющим сигналом для умных устройств. Например, с помощью длительного нажатия можно выключить все электроприборы перед уходом



Преимущества выключателей AtlasDesign Smart

Управляйте фазными двигателями с помощью умного выключателя

Сделай из традиционного фазного двигателя умный при помощи двухклавишного выключателя:

- Блокировка нажатия двух клавиш сразу;
- Управление: клавиши выключателя, голос, мобильное приложение, расписание и т.д.;
- Шторы, жалюзи, рольставни, ворота и т.д.



Почему умный выключатель важно подключать с нейтралью?

1. Ретрансляция Zigbee-сигналов других умных устройств
2. Подсветка клавиш
3. Исключить мигание или свечение LED-ламп когда выключатель отключен



AtlasDesign Smart

Умная розетка Sber

Технические характеристики

Индикация:
настраиваемый
RGB LED, 1 шт

Установка:
стандартный
подрозетник 45 мм

Механическое управление:
кнопка – 1 шт.

Совместимость с рамками:
AtlasDesign

Рабочее напряжение:
100-253 В

Максимальная мощность:
3680 Вт

Подключение:
двухпроводное (L+N)

Максимальный ток:
16А

Протокол связи:
Zigbee 3.0

Цвет:
белый, карбон

Заземление:
да

Защитные шторки:
да

Zero-crossing detection переключение



Модель	Референс	Цвет	РРЦ, Р
SBDV-00202	ATN000145Z	белый	3 990
SBDV-00202	ATN001045Z	карбон	4 690

Преимущества розеток AtlasDesign Smart

01

Форма, цвет идеально совпадают с традиционными розетками и механизмами AtlasDesign. Плоский дизайн, нет подъема колодца. Черный винт на розетке Карбон

02

Настройка цвета и яркости индикатора. Индивидуальность и идеальное сочетание с любым интерьером.

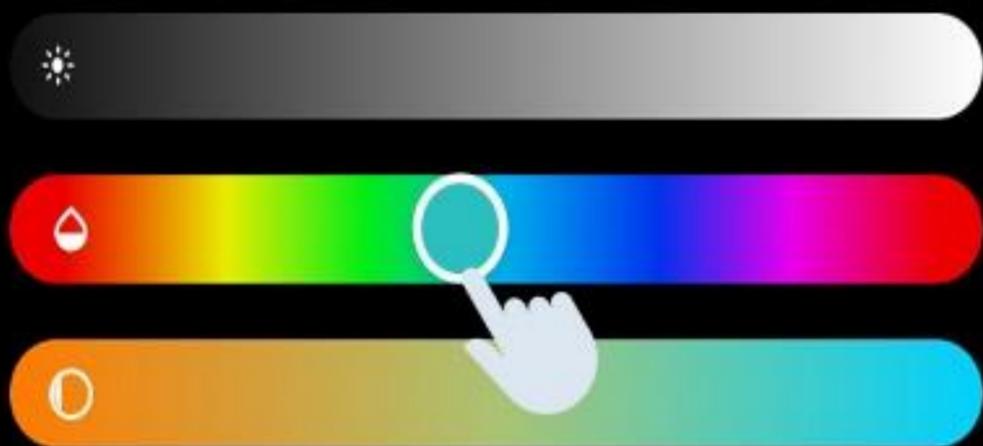
03

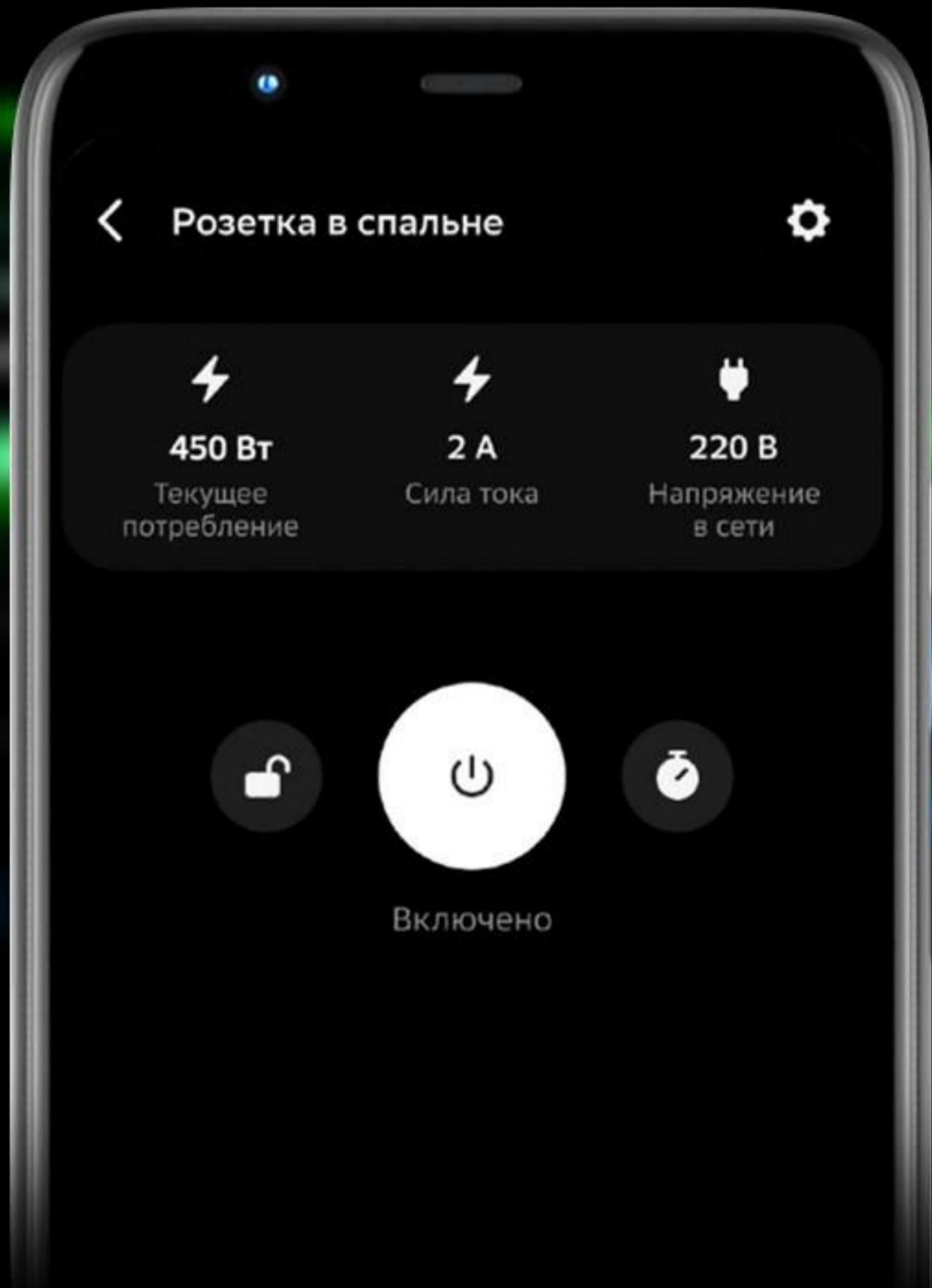
Розетка защищена от перепадов напряжения и аварийных ситуаций благодаря датчикам напряжения, тока и температуры

Преимущества розеток AtlasDesign Smart

Настраиваемая LED индикация

Настройка цвета и яркости индикатора под цвет обоев, рамки, или особенностей интерьера.





Преимущества розеток AtlasDesign Smart



1. Защита по напряжению

- Регулируемый порог защиты: 230-260В
- Возврат состояния когда напряжение вернулось в норму
- Push-сообщения при превышении и нормализации

2. Защита по току

- Регулируемый порог защиты: 0.1-16А
- Push-сообщения при превышении

3. Защита по температуре:

- Не регулируется - для надежности
- Push-сообщения при превышении

Где используются умные розетки

Более 20 сценариев
применения

Свет

Торшеры, бра, светильники, ленты на которые нет возможности установить умные выключатели

Увлажнение

Увлажнитель - вкл/выкл по датчику ТiВ или по расписанию

Бойлер

Не греет воду когда не нужно, например ночью. Экономия

Аквариум

Помпы и насосы с расписанием включения

Террариум

Специальный УФ свет для рептилий по расписанию

Вентилятор

Вентилятор - вкл/выкл по датчику ТiВ или по расписанию

Полив

Автоматический полив растений на даче, в теплице и тд

Рассада, теплица

Досветка рассады, растений по расписанию

Полотенцесушитель

Сделать умный полотенцесушитель в санузле из обычного

Новый год

Елка и гирлянды

Утюг

Убедиться что не забыл выключить

Zigbee ретранслятор

Расширяет mesh-сеть, улучшает связь

Защита удлинителей и времянок от повышенного тока

Установил ограничение 6-10А на удлинитель и это гарантия от превышения тока когда в него воткнут 3 обогревателя

Защита маленьких детей

В детской все розетки умные. Всегда выключены и включаются только по необходимости на короткий период. Защита маленьких детей от удара током если что-то засунут что-то в розетку

Кухонная вытяжка

Можно автоматически включать / выключать голосом. Удобно когда руки грязные или слишком высоко (дети, малый рост)

Обогрев

Обогреватели. В том числе на даче, в гараже и других удаленных объектах. Включать заранее чтоб к приезду было тепло

Контроль потребления энергии

Для техники, которая много потребляет, например бойлер, кулер, стиралка и тд. Особенно актуально когда появятся графики и подсчет денег

Кухонный измельчитель

Включать измельчитель через беспроводную кнопку, а не пневмо. Не нужно сверлить столешницу, можно скрыто установить

Защита техники от повышенного напряжения

Дорогую технику защитить от высокого напряжения. ТВ, ресивер, ПК и т.д.

Насосы

Удаленное включение различных насосов. Актуально для загорода. Колодцы, септики, емкости

Кулер, пурифаер

Не греет воду когда не нужно, например ночью. Экономия

Контроль детей

Вкл выкл ТВ, компьютера в детской по расписанию

Ребут удаленно

Удаленная перезагрузка техники. ПК, контроллеры, котлы и тд.

Рекомендуем ставить, как минимум, 1 умную розетку на каждое помещение!

AtlasDesign Smart

Умный термостат теплого пола Sber

Технические характеристики

Индикация:
LED дисплей
с настройкой яркости

Установка:
стандартный
подрозетник 45 мм

Механическое управление:
кнопки — 3 шт.

Совместимость с рамками:
AtlasDesign

Рабочее напряжение:
100-253 В

Максимальная мощность:
3680 Вт

Подключение:
двухпроводное (L+N)

Максимальный ток:
16А

Протокол связи:
Zigbee 3.0

Цвет:
белый, карбон

Zero-crossing detection переключение



Модель	Референс	Цвет	РРЦ, Р
SBDV-00205	ATN000138Z	белый	9 990
SBDV-00205	ATN001038Z	карбон	11 990

Преимущества термостата AtlasDesign Smart Smart

01

Форма, цвет, дизайн – идеально совпадает с традиционными механизмами AtlasDesign. Плоский дизайн, нет подъема над рамкой.

02

Интуитивно понятное управление и настройка яркости дисплея.

03

Проводной датчик температуры в комплекте и возможность подключить терморегулятор без замены действующего датчика.

04

Можно подключить беспроводной датчик для регулировки температуры воздуха.

05

Возможность подключения к электрическим радиаторам и водяному отоплению

06

Тихое реле – минимальная громкость щелчка не будет беспокоить ночью

AtlasDesign Smart

Умный термостат теплого пола Sber

Проводной датчик температуры в комплекте.
Самый массовый - NTC 10 кОм

Можно использовать сторонние проводные NTC
датчики популярных номиналов: 4,7 – 47 кОм

Можно дополнительно подключить Zigbee
датчик для управления температурой воздуха.
Приобретается отдельно



Преимущество линейки

Преимущества всей линейки ЭУИ AtlasDesign Smart

Технология *Zero-crossing detection* в 10 раз продлевает срок службы контактной группы

Работают без интернета, сценарии работают локально

Монтаж в стандартный подрозетник на 2-4 винта

Zigbee routing. Надежная связь за счет mesh-сети. Устройства ретранслируют Zigbee сигнал и улучшают стабильность сети

Надежная плоская клеммная колодка. Поддерживает зажим 2х проводов 2,5 кв мм

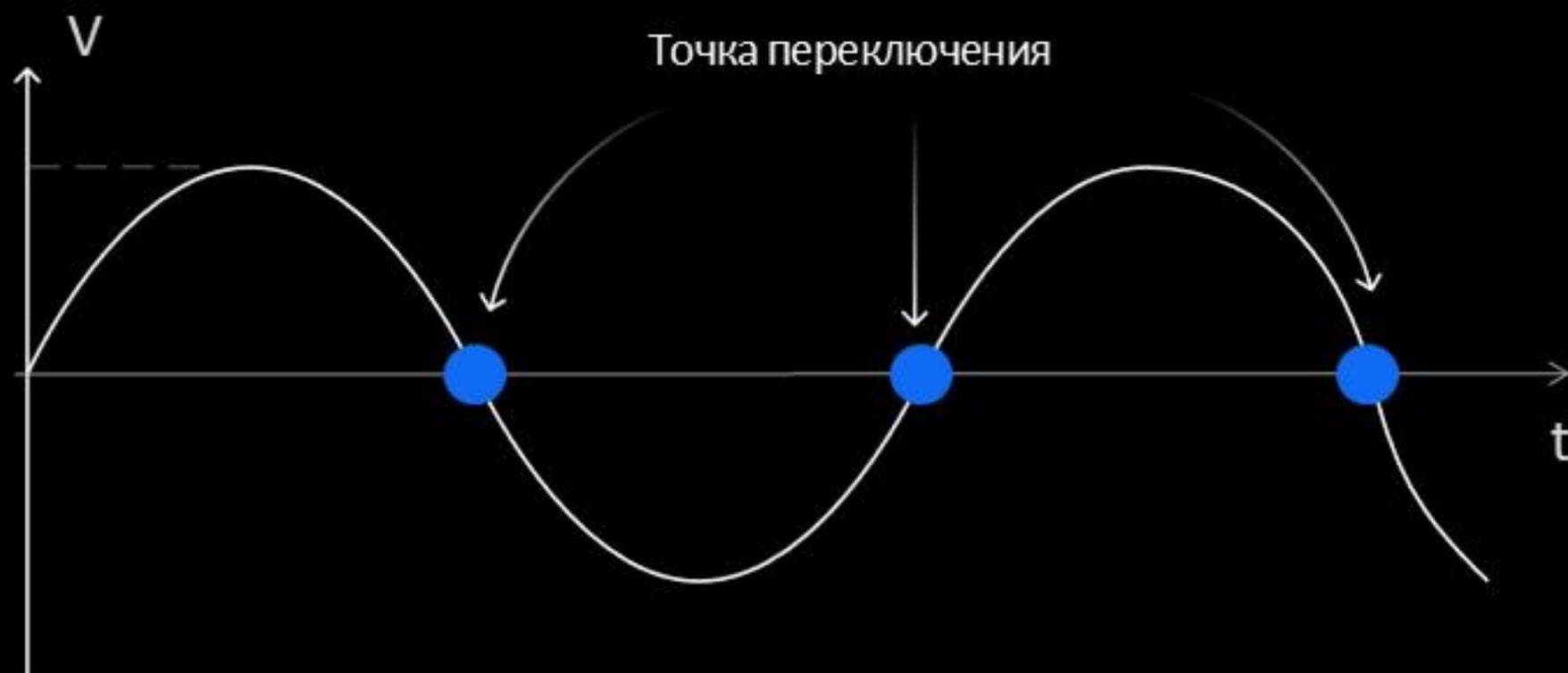
Гарантия 2 года



Zero-Crossing detection - технология переключения контактов реле

1. Снижает пусковые токи LED-
LED-ламп и драйверов

2. Продлевает срок службы реле в
несколько раз



Качественные и надежные клеммы с плоской скобой



1. Надежно и крепко зажимает 1 и 2 жилы
2. Нет рисков перерезать жилу, особенно алюминий
3. Не требует внешних клемников для разветвления кабеля при многопостовых конструкциях



1. Может перерезать жилы винтом
2. Не зажимает надежно 2 жилы
3. Требуется внешних клемников для разветвления

Zigbee 3.0 протокол связи

1. Высокая надежность за счет mesh-топологии сети
2. Автономная работа устройств без подключения к Интернету
3. Высокая защищенность и помехоустойчивость
4. Низкое энергопотребление батарейных устройств
5. Совместимость с другими экосистемами УД на базе Zigbee



Развитие линейки

Развитие линейки AtlasDesign Smart в 2025 году

Выключатели без нейтрали

Реле в подрозетник (Zigbee)

Беспроводные выключатели на батарейках
батарейках AtlasDesign



Старт продаж 2025 Q4

Датчики и другие устройства Sber

Датчики

Монтаж без проводов, размещение в любом месте

Батарейное питание: 1,5-2 года на одной батарейке

РРЦ
1690₽



Датчик открытия



Датчик движения



Датчик температуры



Сценарная кнопка



Датчик протечки

Умный Zigbee Хаб Sber

Соединяет датчики и устройства
умного дома между собой

1. Работает по протоколу Zigbee 3.0
 - Прямое подключение — до 32 устройств
 - через Zigbee-роутеры (ретрансляторы) — до 128 устройств
2. Wi-Fi 2,4 ГГц — соединение с сетью Интернет
3. Размер 57x57 мм

2690₽



Умный Zigbee Хаб Sber

Рекомендации по размещению

- Подключать в традиционную (не умную) розетку
- Размещать на неотключаемой линии питания
- Размещать ближе к WiFi роутеру – важно качественное соединение
- Лучше размещать в укромных местах где никто не выдернет из розетки (кладовка, слаботочный щит)
- Размещать минимум 2 Zigbee ретранслятора (умные ЭУИ) в радиусе 3-5 метров от хаба



Система Умный дом Sber



ЭУИ Sber
AtlasDesign Smart



Умная колонка
SberBoom Home

Умный хаб Sber



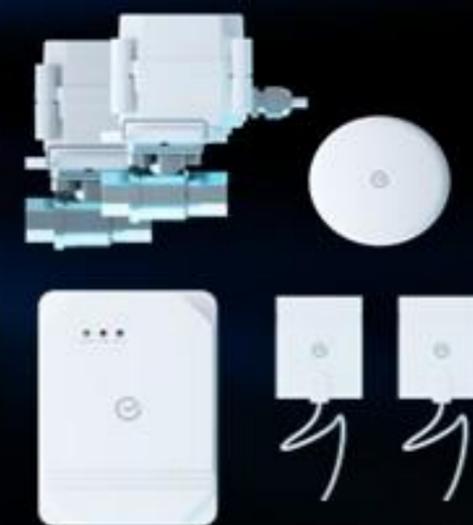
Датчики, термоголовка
Sber Zigbee



WiFi устройства Sber



Zigbee устройства других
производителей
Более 60 брендов



Защита от протечки Sber

Как управлять

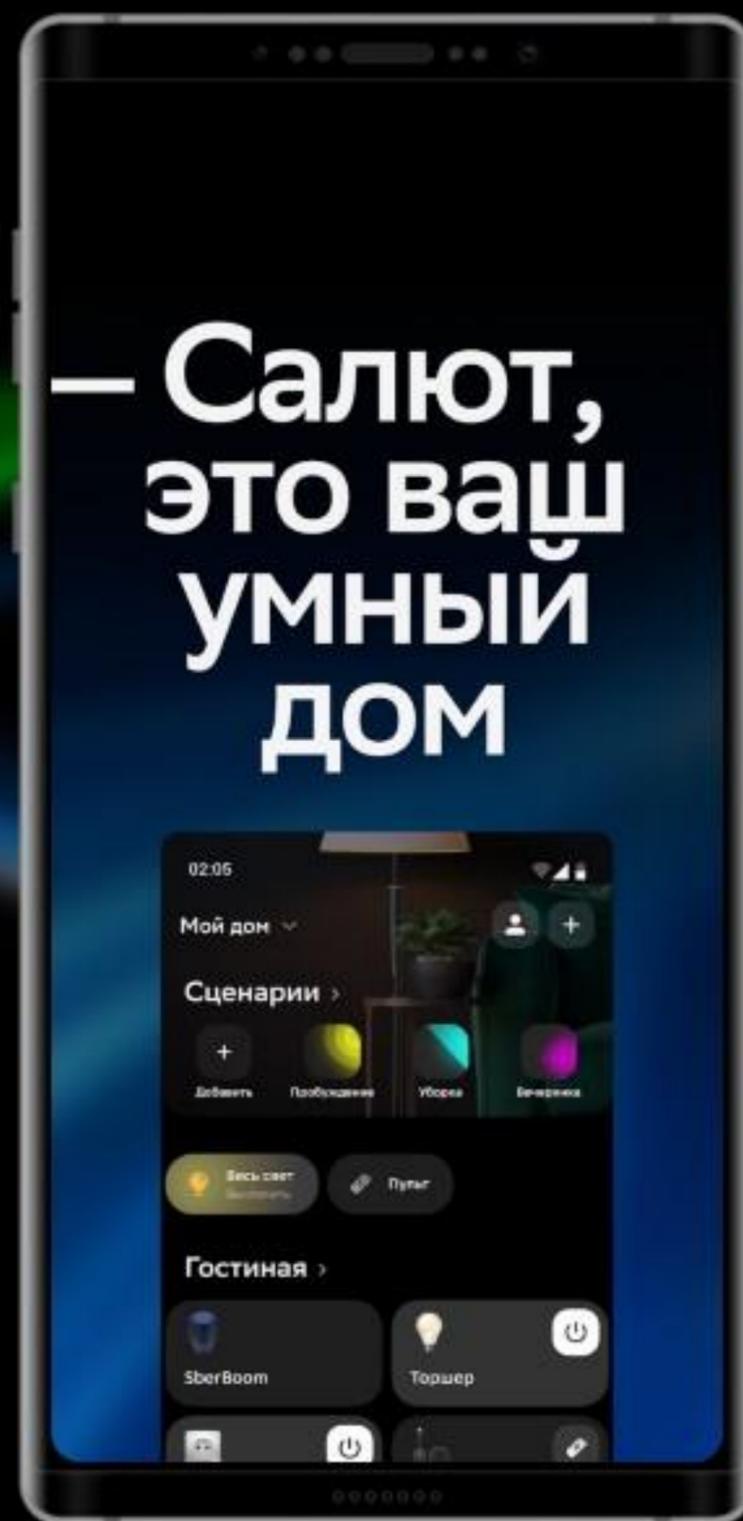
- Приложение Салют, для Android
- Приложение Homuz, для iOS
- Сбербанк Онлайн
- activation.sber.ru в браузере
- ТВ-приставки и телевизоры Sber



iOS



Android



AtlasDesign Smart

Стоимость спецификации для 2-х комнатной квартиры, белый

Артикул SE	Функция	Кол-во	Цена	Стоимость
ATN000145	ATLASDESIGN РОЗЕТКА	11	212,40 Р	2 336,40 Р
ATN000145Z	ATLASDESIGN SMART РОЗЕТКА	5	3 990,00 Р	19 950,00 Р
ATN000193	ATLASDESIGN TV АНТЕННА	2	223,20 Р	446,40 Р
ATN000186	ATLASDESIGN РОЗЕТКА компьютерная RJ45, кат. 6А,	1	687,60 Р	687,60 Р
ATN000129	ATLASDESIGN USB РОЗЕТКА А + тип-С 45Вт	3	4 764,00 Р	14 292,00 Р
ATN000123	ATLASDESIGN СВЕТОРЕГУЛЯТОР (диммер)	3	3 480,00 Р	10 440,00 Р
ATN000138Z	ATLASDESIGN SMART ТЕРМОСТАТ	2	9 990,00 Р	19 980,00 Р
ATN000113Z	ATLASDESIGN SMART 1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	3	3 990,00 Р	11 970,00 Р
ATN000153Z	ATLASDESIGN SMART 2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	2	4 990,00 Р	9 980,00 Р
ATN440146	ATLASDESIGN AQUA РОЗЕТКА IP44	3	307,80 Р	923,40 Р
ATN440101	ATLASDESIGN AQUA 1-постовая РАМКА	3	88,86 Р	266,58 Р
ATN000101	ATLASDESIGN 1-постовая РАМКА	14	53,16 Р	744,24 Р
ATN000102	ATLASDESIGN 2-постовая РАМКА	3	87,54 Р	262,62 Р
ATN000103	ATLASDESIGN 3-постовая РАМКА	1	166,20 Р	166,20 Р
ATN000104	ATLASDESIGN 4-постовая РАМКА	1	258,00 Р	258,00 Р
ATN000105	ATLASDESIGN 5-постовая РАМКА	1	342,60 Р	342,60 Р
	Хаб Sber	1	2 690,00 Р	2 690,00 Р
	Датчики открытия, температуры, движения, сценарная кнопка	4	1 690,00 Р	6 760,00 Р
				102 496,04 Р



*цена за ед. тариф SE от 17.02.25 с НДС

AtlasDesign Smart

Стоимость спецификации для 2-х комнатной квартиры, карбон

Артикул SE	Функция	Кол-во	Цена	Стоимость
ATN001045	ATLASDESIGN РОЗЕТКА	11	448,80 ₽	4 936,80 ₽
ATN001045Z	ATLASDESIGN SMART РОЗЕТКА	5	4 690,00 ₽	23 450,00 ₽
ATN001093	ATLASDESIGN TV АНТЕННА	2	432,00 ₽	864,00 ₽
ATN001083	ATLASDESIGN РОЗЕТКА компьютерная RJ45, кат. 6А,	1	1 047,60 ₽	1 047,60 ₽
ATN001029	ATLASDESIGN USB РОЗЕТКА А + тип-С 45Вт	3	6 180,00 ₽	18 540,00 ₽
ATN001023	ATLASDESIGN СВЕТОРЕГУЛЯТОР (диммер)	3	5 280,00 ₽	15 840,00 ₽
ATN001038Z	ATLASDESIGN SMART ТЕРМОСТАТ	2	11 990,00 ₽	23 980,00 ₽
ATN001013Z	ATLASDESIGN SMART 1-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	3	4 690,00 ₽	14 070,00 ₽
ATN001053Z	ATLASDESIGN SMART 2-клавишный ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	2	5 790,00 ₽	11 580,00 ₽
ATN441046	ATLASDESIGN AQUA РОЗЕТКА IP44	3	573,00 ₽	1 719,00 ₽
ATN441001	ATLASDESIGN AQUA 1-постовая РАМКА	3	253,20 ₽	759,60 ₽
ATN001001	ATLASDESIGN 1-постовая РАМКА	14	171,60 ₽	2 402,40 ₽
ATN001002	ATLASDESIGN 2-постовая РАМКА	3	286,20 ₽	858,60 ₽
ATN001003	ATLASDESIGN 3-постовая РАМКА	1	505,20 ₽	505,20 ₽
ATN001004	ATLASDESIGN 4-постовая РАМКА	1	779,40 ₽	779,40 ₽
ATN001005	ATLASDESIGN 5-постовая РАМКА	1	1 035,60 ₽	1 035,60 ₽
	Хаб Sber	1	2 690,00 ₽	2 690,00 ₽
	Датчики открытия, температуры, движения, сценарная кнопка	4	1 690,00 ₽	6 760,00 ₽
				131 818,20 ₽



*цена за ед. тариф SE от 17.02.25 с НДС



Вывод

AtlasDesign Smart

- Совместимы со всеми рамками AtlasDesign
- Цвета Smart идентичны цветам классической серии AtlasDesign
- В многопостовых рамках механизмы Smart совместимы с классическими устройствами AtlasDesign
- Устройства Smart возможно интегрировать вместо классического
- AtlasDesign Smart совместим с умными устройствами Sber и другими производителями, поддерживающие протокол Zigbee 3.0
- Подходят в классическую монтажную коробку глубиной 45 мм.

Преимущества Умного дома Sber

Сценарии

Автоматизация

Уведомления

Удалённый контроль

Защита

01

Лёгкое подключение, понятный интерфейс, удобное управление!

02

Единое приложение для всех устройств

03

Несколько пользователей на одном доме/объекте

04

Масштабирование системы, в любое время

05

Сценарии: Дома, Вне дома, Сон, Отпуск

06

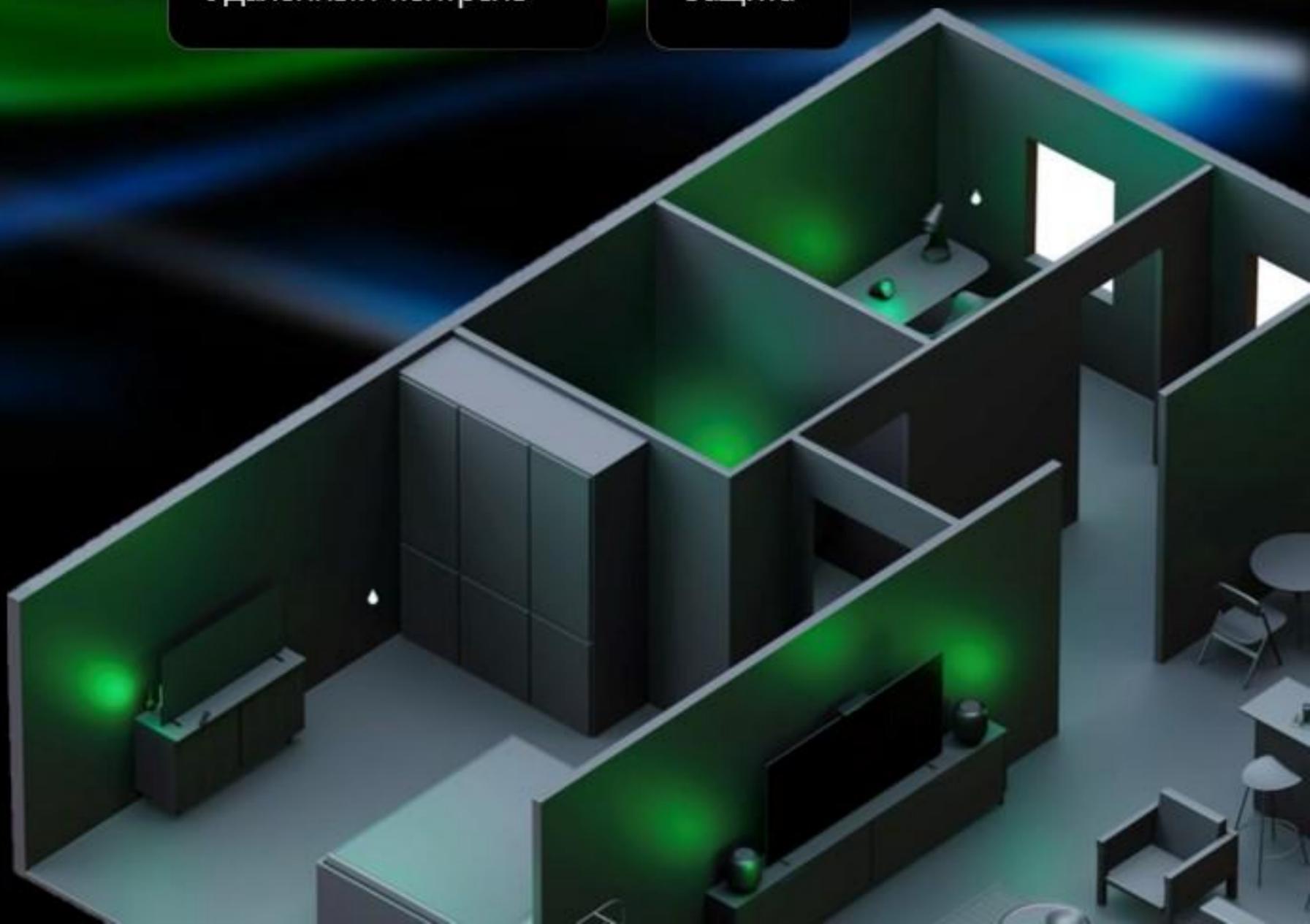
Push-уведомления в случае аварийной или критической ситуации

07

Функции автоматизации позволяют создать множество комбинаций работы умных устройств

08

Кибербезопасность – защита от угроз со специальной политикой и методологиями



Умный дом Sber – это легко!

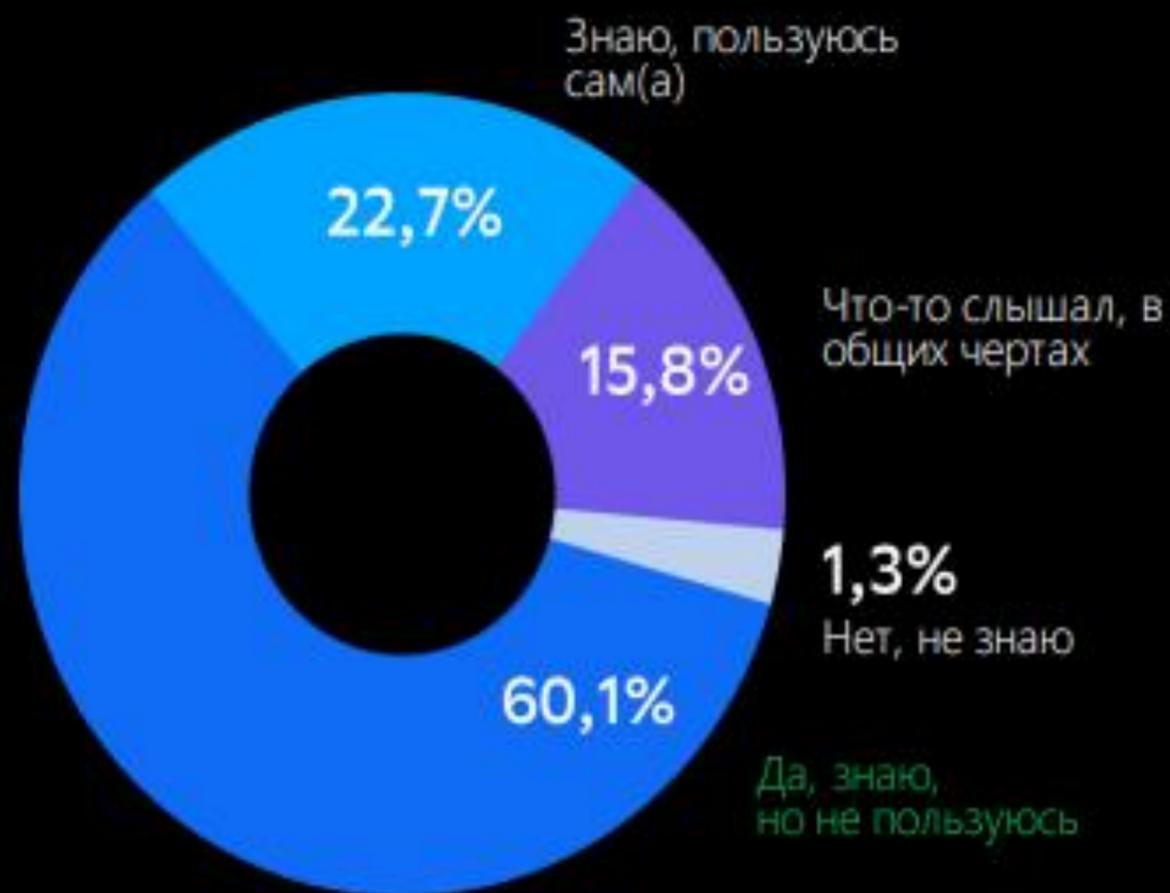
- Чтобы начать пользоваться не обязательно быть клиентом банка Сбер, достаточно иметь номер мобильного телефона
- Создание аккаунта УД занимает менее 5 минут
- Семейный доступ – приглашайте до 3х человек к управлению вашим умным домом через мобильное приложение
- Бесплатно используйте приложение, голосовое управление и платформу Умный дом Sber. Нет платной подписки и абонентской платы

Стратегия запуска AtlasDesign Smart



Осведомленность о системе Умный дом

Знаете ли вы, что такое Умный дом?



Используете ли вы устройства Умного дома в повседневной жизни?



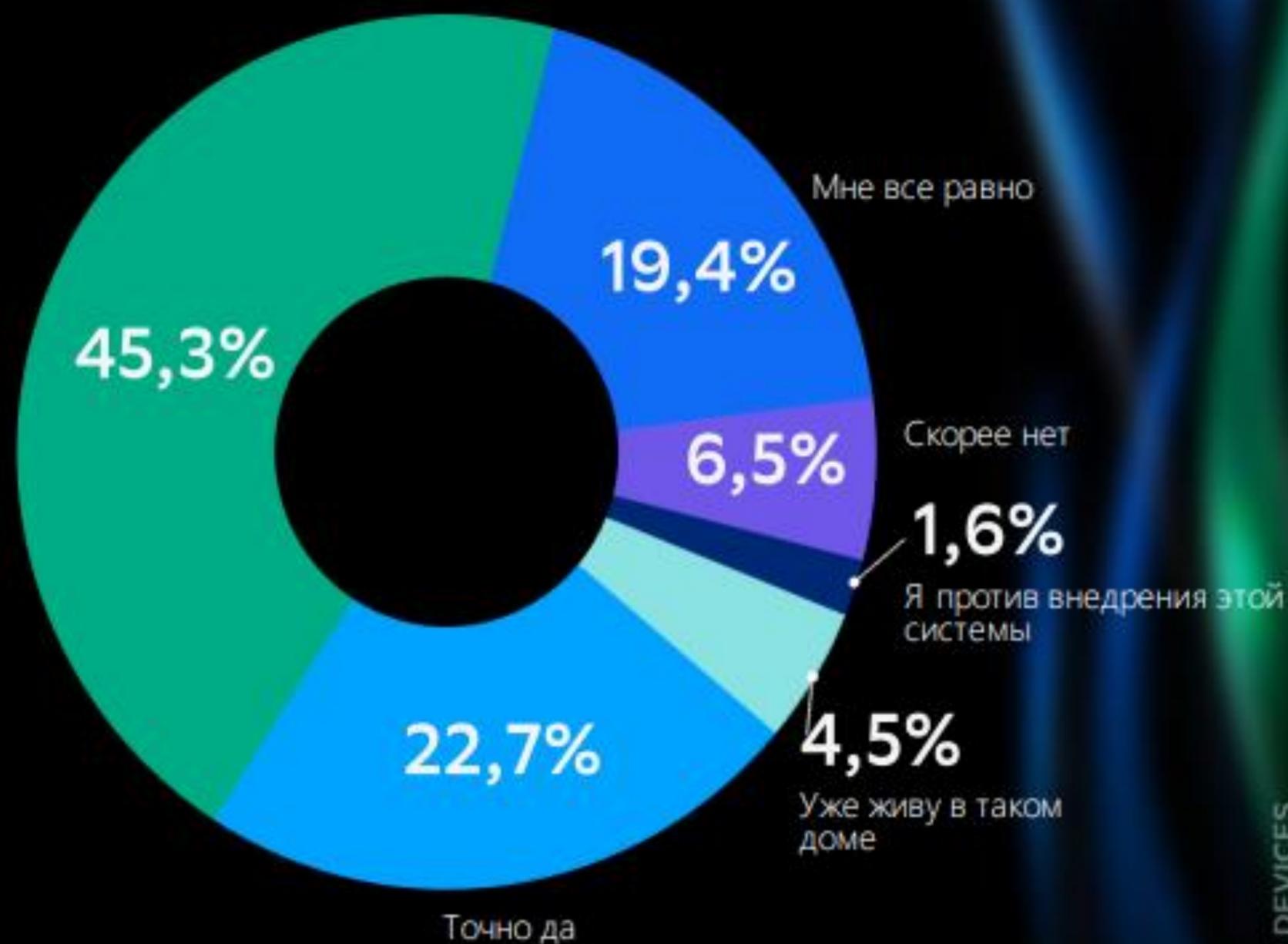
Востребованность системы Умный дом

Вы бы хотели, чтобы в вашем доме работала система Умный дом?

Большинство респондентов, около 70%, хотят, чтобы в их доме работала система Умный дом.

Лишь у 5% респондентов она уже имеется. Что говорит о большом потенциале и пока не удовлетворенной потребности

Скорее да



**ЭУИ Sber
AtlasDesign Smart –
результат партнерства
двух компаний**

Линейка умных электроустановочных изделий была создана в результате плотного сотрудничества признанных лидеров в своих областях.



Целевые каналы продвижения

SBER DEVICES

Systeme electric

ПРОВОДНОЙ УД + РАМКИ ATLAS DESIGN

БЕСПРОВОДНО
Й УД

ПРОВОДНОЙ УМНЫЙ ДОМ (ATLASDESIGN SMART)

ДИСТРИБЬЮТОРЫ "SMART CLUB" ДВОЙНОЙ КОНТРАКТ

SBERDEV
ICES.RU

ПРОЕКТЫ
SBER

ЭЛЕКТРИКИ
10%

ДИЗАЙНЕРЫ
5%

СМО
10%

ПОДРЯДЧИКИ/
ЗАСТРОЙЩИКИ
20%

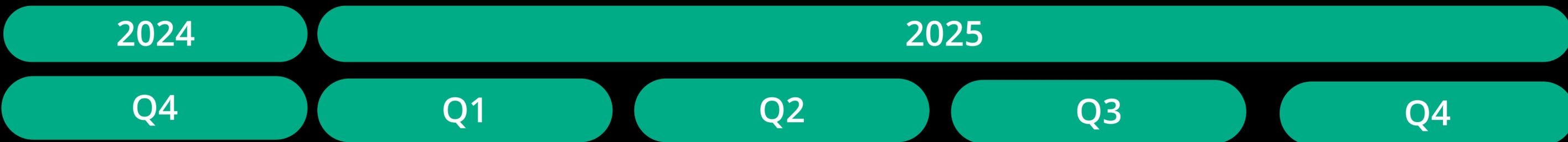
ДИЛЕРЫ
35%

E COMMERCE
10%

DIY
10%

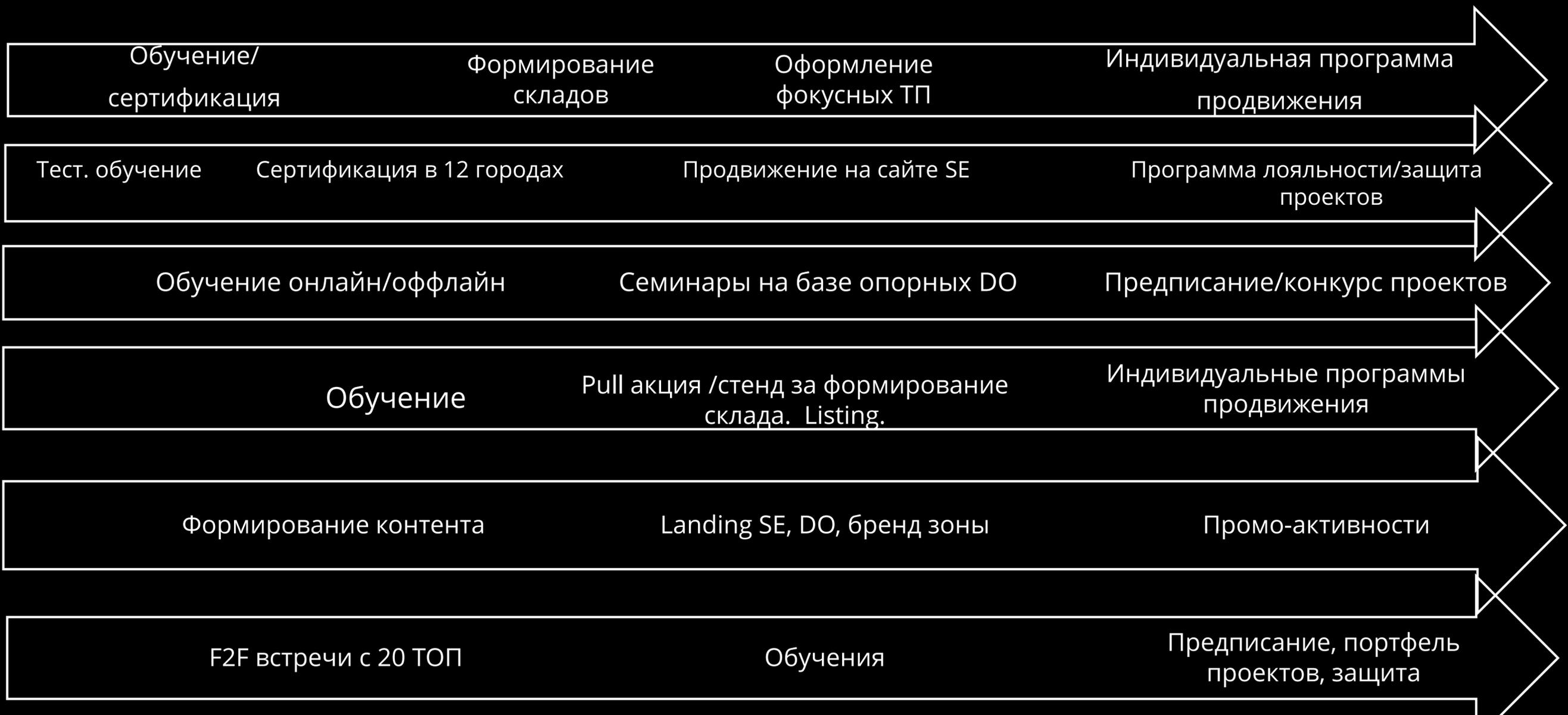
КОНЕЧНЫЕ ПОТРЕБИТЕЛИ / КОНЕЧНЫЕ ЗАКАЗЧИКИ

Программа продвижения AtlasDesignSmart



Дистрибьюторы
Электрики и СМО
Дизайн-студии
 Дилеры/DIY и комплектаторы
 Электронная коммерция
Застройщики

Переговоры с DO Smart Club
 Подготовка контента для продвижения



Инструменты для продвижения

POS материалы – тираж и статус готовности

- Стойки для выставок - 3 шт.: до 28/02
- Стойки для ТП DO подключаемые - 5 шт. 1 волна: до 17/03
- 10 шт. 2 волна: до 31/03
- Демо-боксы для ТКИ - 30 шт. : готово не подключаемые
- Демо-боксы для ТП - 100 шт.: с 15/04 до 15/05 подключаемые
- Стенды 60X80 не подключаемые - 60 шт.: с 31/03 до 01/05
- Демо-чемоданы - 25 шт. с 17/03 до 01/05 подключаемые

Печатные материалы – готовность до 17/03

- Каталог (SD) - 5 тыс. шт.
- Листовка (SD) - 5 тыс. шт.
- Каталог для дизайнеров (SE) - 10 тыс. шт.
- Каталог ЭУИ SE - 20 тыс. шт.
- Каталог монтажника SE - 5 тыс. шт.

Готовность до 17/03

- Мастер-файл
- Рекомендованный склад для DO и ТП дилера
 - Тариф
- Расширенные описания
 - ETIM файлы
 - Сертификаты
- Руководства по использованию
 - Баннеры
 - Фото – рендеры
 - Фото в сборе 360
 - Имиджи
 - Пресс-релиз, статья
 - Промо-видео
 - Продуктовое видео
 - Обучающие ролики
- Мастер-презентация
 - Sales-memo
 - BIM – модели
 - Landing SE

Обзор POS материалов



Каталог
Умный дом Sber
5000 шт.



Чемодан 25 шт.



Демо-боксы с подключением/ без подключения (100 шт + 30 шт)



Стенд 60 x 80 (60 шт)



Интерактивная стойка 50 x 200 (15 шт)

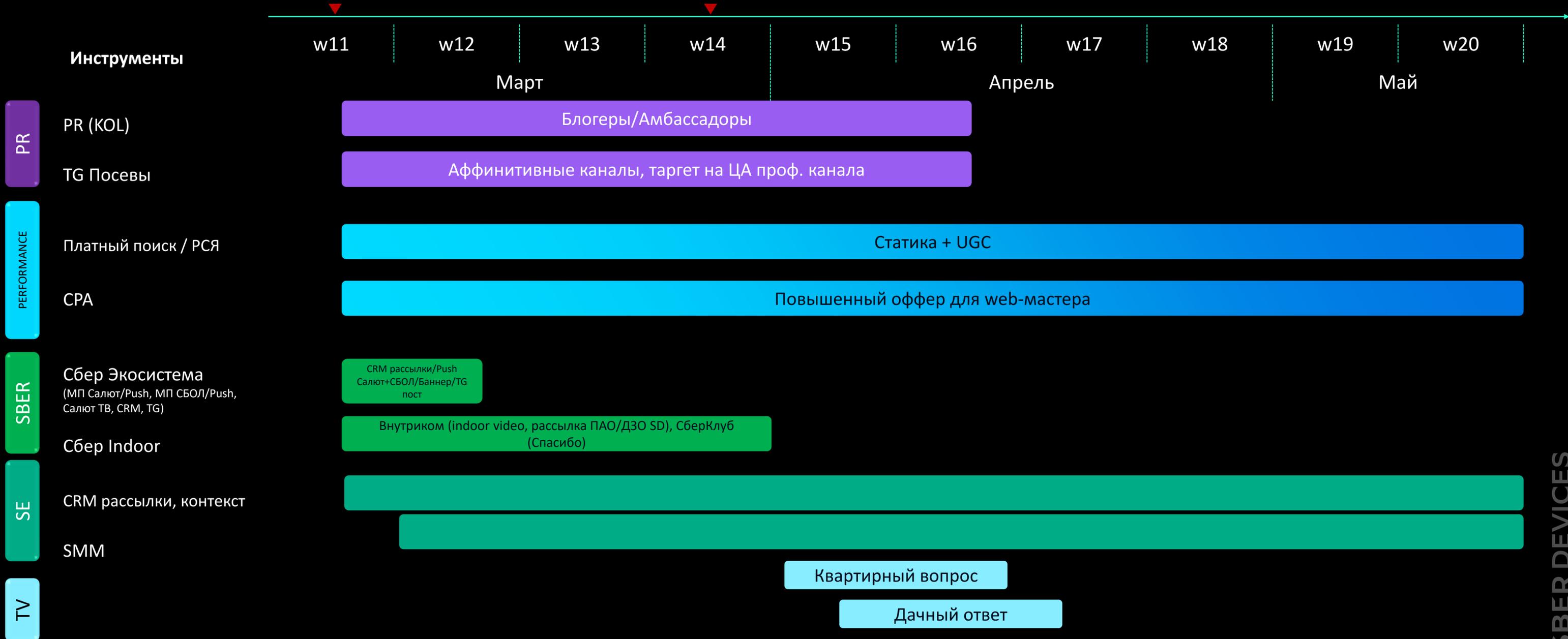
План мероприятий 2025



Медиаплан поддержки запуска AtlasDesign Smart

Открытие продаж для дистрибьютеров и на SD.ru – 17/03

Старт sell-out





Systeme
electric