

## ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ (ПРАВОВАЯ ОГОВОРКА)

Любые действия, совершаемые с использованием программ для ЭВМ, домофонов, видеодомофонов, СКД и их отдельных частей, с персональными данными физических лиц, включая их изображение, переговоры и переписку, почтовые и электронные адреса, номера мобильных устройств, платежи и любую иную информацию, относящуюся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу, должны соответствовать законодательству о персональных данных.

Производитель и продавец не несут ответственности за нарушения законодательства о персональных данных при эксплуатации изделия.

## ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Предприятие - изготовитель (изготовитель) гарантирует соответствие блока вызова **БВД-740ФСВЕ2** требованиям ТУ 6652-016-18336261-2015 при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

**Гарантийный срок эксплуатации - 18 месяцев со дня продажи, но не более 24 месяцев со дня изготовления.**

Гарантийный срок хранения - 6 месяцев со дня изготовления.

Срок службы - не менее 5 лет.

**Гарантийный ремонт производится изготовителем или его уполномоченным представителем.**

**Гарантийный ремонт блока не производится в случаях:**

- нарушения правил транспортирования, хранения и монтажа;
- механических повреждений;
- аварийных электрических воздействий;
- действий неуполномоченных лиц.

Изготовитель имеет право производить изменения конструкции блока, не ухудшающие его эксплуатационные параметры.

Спорные вопросы по работоспособности блока рассматриваются на оборудовании изготовителя.

Изготовитель:  
ООО "НПО "ВИЗИТ" им. В.Ф.Сотникова", Россия

Штамп ОТК:  
Год выпуска:



По заказу:

ООО НПФ "МОДУС-Н", Россия,  
127055, г. Москва, ул. Бутырский вал, д. 50  
Многоканальный телефон: (499) 251-13-00  
E-mail: domofon@domofon.ru  
www.domofon.ru

Поле для заполнения торговой организацией

Серийный номер:

Дата продажи:

Штамп:

## БВД-740ФСВЕ2

## ПАСПОРТ



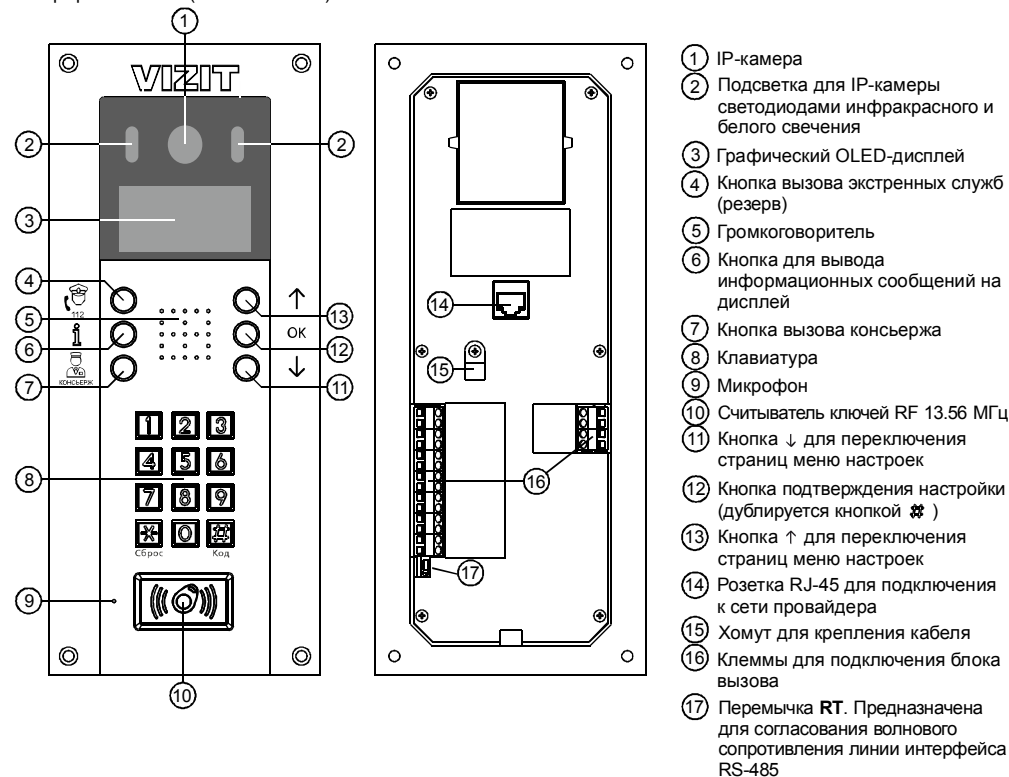
Приложением к настоящему паспорту является **Инструкция по эксплуатации БВД-740ФСВЕ2** полный текст которой приведен в разделе ПРОДУКЦИЯ интернет-ресурсов:  
[www.vizit-group.com/ru/](http://www.vizit-group.com/ru/), [www.domofon.ru](http://www.domofon.ru), [www.domofon-vizit.ru](http://www.domofon-vizit.ru), [www.domofon-vizit.kiev.ua](http://www.domofon-vizit.kiev.ua).

Блок вызова домофона **БВД-740ФСВЕ2** (в дальнейшем – блок вызова) используется совместно с блоком управления **БУД-730**, как составная часть видеодомофонов **VIZIT** серии **700**.

Серия **700** является развитием серий **300** и **400** видеодомофонов **VIZIT**. Изменилось функциональное назначение блоков. В блок вызова перенесены функции хранения базы данных ключей доступа, индивидуальных кодов, настроек видеодомофона, ведение лога событий, голосовые сообщения, интерфейс RS-485. Блок управления **БУД-730** обеспечивает подключённые блоки питающими напряжениями, управляет замком, формирует сигналы подъездной линии связи **VIZIT**. Предусмотрена возможность подключения блоков к сети Интернет с целью удалённого управления видеодомофоном.

Встроенная в блок вызова IP-камера разрешением 2 Мп обеспечивает одновременно аналоговый выход видеосигнала, а также 3 цифровых видеопотока через сеть Интернет. Для подключения к сети провайдера используется проводной интерфейс 10/100BASE-TX Ethernet.

Комплект, состоящий из блока вызова и блока управления **БУД-730**, возможно использовать в составе систем «VIZIT-АСУУД» и «ОБЛАЧНЫЙ СЕРВИС ВИЗИТ/VIZIT-CLOUD» для дублирования звонков с видеодомофона на смартфон абонента (мобильное УКП).



В наименовании блока вызова используются буквенные обозначения:

**F** – считыватель ключей RF (**VIZIT-RF3.x** / 13.56 МГц);

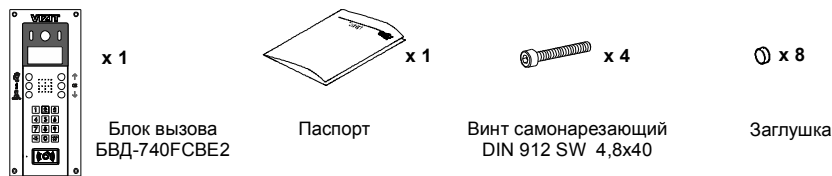
**C** – встроенная IP-камера с аналоговым выходом видеосигнала;

**B** – объектив "Board";

**E** - IP-камера с подключением к Ethernet.

**Внимание!** В качестве ключей RF могут быть использованы только оригинальные идентификаторы торговой марки **VIZIT**.

## КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ



## МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Блок вызова удовлетворяет всем требованиям безопасности.
- Не допускайте попадания на корпус жидких, химически активных веществ.
- Очистка блока вызова производится при отключённом от сети ~220 В блоке управления. Для очистки используйте мягкую сухую ткань. Не используйте летучие растворители, которые могут повредить корпус блока вызова.

### Запрещается:

- производить монтажные и ремонтные работы при включенном питании
- производить ремонт вне специализированных сервисных организаций

## ФУНКЦИИ

- Вызов абонента набором номера квартиры. Звуковой сигнал в блоке вызова, абонентском устройстве (мониторе или устройстве квартирного переговорном - УКП).
- Видеоконтроль зоны перед встроенной в блок вызова IP-камерой:
  - на экране абонентских мониторов VIZIT (местный видеоконтроль);
  - на экране смартфона, планшета, компьютера (удалённый видеоконтроль)<sup>(1)</sup>.
 IP-камера обеспечивает 3 цифровых видеопотока и композитный (CVBS) выход видеосигнала одновременно.
- Дуплексная (двусторонняя) связь между посетителем и абонентом.
- Прослушивание обстановки перед IP-камерой и двусторонняя связь между посетителем и удалённым пользователем через веб-интерфейс IP-камеры<sup>(1)</sup>.
- Считыватель ключей VIZIT-RF3.x (13.56 МГц).
- Отпирание замка входной двери:
  - при нажатии кнопки отпирания замка на абонентском устройстве;
  - при нажатии кнопки для выхода;
  - ключами VIZIT-RF3.x (13.56 МГц), в дальнейшем - ключ.
- Программируемая продолжительность открытого состояния замка (от 1 до 20 секунд).
- Включение/выключение вызова любой квартиры.
- Возможность записи ключей «квартирным» и «сплошным» списком (до 8000 ключей).
- Возможность автоматической записи ключей - режим «Акцепт» (доступен только при установке «сплошного» списка записи ключей).
- Удаление ключей.
- Включение/выключение сигнализации (короткий звуковой сигнал) в абонентских устройствах квартир при использовании ключей.
- Регулировка громкости дуплексной связи и служебных сигналов.
- Защита блока вызова от несанкционированного доступа:
  - установка PIN-кода;
  - привязка ключей к PIN-коду;
  - запись 2-х МАСТЕР-ключей и до 10 ключей сервисного персонала для изменения настроек.
- Возможность объединения нескольких домофонов в локальную систему по интерфейсу RS-485 для удалённого управления/администрирования с автоматизированного рабочего места (АРМ)<sup>(1)</sup>. Программное обеспечение «Администратор VIZIT-700» обеспечивает реализацию следующих функций:
  - удалённое редактирование базы данных ключей блока вызова (запись, чтение, удаление);
  - удалённое управление настройками блока вызова (включение/выключение вызова квартир, изменение громкости блока вызова, включение/выключение режима «Акцепт» и т.д.);
  - удалённое отпирание замка.
- Возможность использования в составе системы «Ваш домофон VIZIT» для дублирования вызова с домофона/видеодомофона на смартфон абонента (мобильное УКП)<sup>(1)</sup>.
- Работа с пультом консьержа.
- Связь «Консьерж - Посетитель» по инициативе консьержа.
- Возможность ограничения доступа в подъезд с несколькими входами (до 4-х входов). В этом случае, на каждом из входов устанавливается комплект, состоящий из блока вызова и блока управления.
- Режим день/ночь: IP-камера при низком уровне освещения переключается из режима цветного изображения в режим чёрно-белого изображения.

- Комбинированная подсветка зоны перед IP-камерой светодиодами инфракрасного и белого свечения. Настройка интенсивности излучения как инфракрасного, так и светодиодов белого свечения.
- Механический инфракрасный фильтр IP-камеры предотвращает искажение цвета на изображении, а также обеспечивает эффективность инфракрасной подсветки при низкой освещённости.
- Возможность обновления программного обеспечения блока вызова и блока управления:
  - непосредственно на объекте, с помощью блока сопряжения CU-14;
  - удалённо, с помощью программного обеспечения «VEM Update»<sup>(1)</sup>.
- Звуковая индикация режимов работы.
- Голосовые сообщения о режимах работы.
- Возможность записи и воспроизведения голосовых информационных сообщений.
- Графический OLED-дисплей позволяет отображать служебные и информационные сообщения.

**(1) – выполнение функций обеспечивается при подключении блока вызова к сети Интернет.**

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Максимальное количество абонентов:

- без использования блока коммутации БК-400 200
- с использованием блока коммутации БК-400 400

Максимальное количество ключей, шт 8000

Напряжение питания, В (от блока управления) 18...27

Потребляемая мощность, Вт, не более 5

Габаритные размеры блока, мм, не более:

- ширина 128
- высота 298
- глубина 47

Масса блока, кг, не более: 1,3

### Параметры встроенной IP-камеры

Сенсор	1/2.8" Sony IMX307 CMOS
Эффективные пиксели	1920 (H)x1080 (V) 2.0 М пикселей
Объектив	Board, f=3.6 мм
Угол обзора по диагонали	≥90°
Чувствительность	0.01 Lux @ F1.2, 0 Lux
Отношение сигнал / шум	≥50 дБ (AGC OFF)
Стандарт сжатия видеосигнала	H.264, H.265, H.265+
Битрейт	32 Кб/с-16384 Кб/с, постоянный поток (CBR) и переменный поток (VBR)
Диапазон частоты кадров	1-30 кадров/секунда
Количество видеопотоков	3 (Основной, Второй и Третий)
Разрешение для Основного потока	1920x1080, 1280x960, 1280x720
Разрешение для Второго и Третьего потоков	704x576, 640x480
Сетевые протоколы	HTTP, HTTPS, TCP/IP, UDP, RTP, FTP, RTSP, RTCP, NTP, DHCP, DNS, DDNS, SNMP, SSL/TLS, UPNP, PPPOE и т.д.
Протокол передачи	ONVIF/GB28181/SDK/CGI
Сетевой интерфейс	10 /100BASE-TX Ethernet
CVBS выход	Система цветности PAL, разрешение - 700 ТВЛ
Настройка изображения	Яркость, контраст, оттенок, насыщенность, резкость
Аудио входы, выходы	1 вход, 1 выход
Аудиосжатие	G.711 U, G.711 A, G.726
Переключение День / Ночь	Есть
Дальность подсветки светодиодом инфракрасного излучения	До 10 метров
Количество посетителей пользователей	Поддержка 6 пользователей одновременно

### Условия эксплуатации:

Температура воздуха - от минус 40 до плюс 45 °С

Относительная влажность - до 98% при температуре 25 °С.