

Инструкция по установке  
Установку этого набора должны производить только сертифицированные установщики Jablotron

1. Комплектация набора

Все изделия комплекта зарегистрированы и запрограммированы. В извещатели и брелки управления вставлены батареи.

Артикул	Описание	Адрес
JA-60N	Беспроводный датчик двери	1
JA-60P	Беспроводный объемный извещатель	2
JA-60F	Беспроводный пульт	c1
RC-86	Брелок управления	c2
UC-260	Беспроводный оповещатель	панель прописана

2. Перед установкой

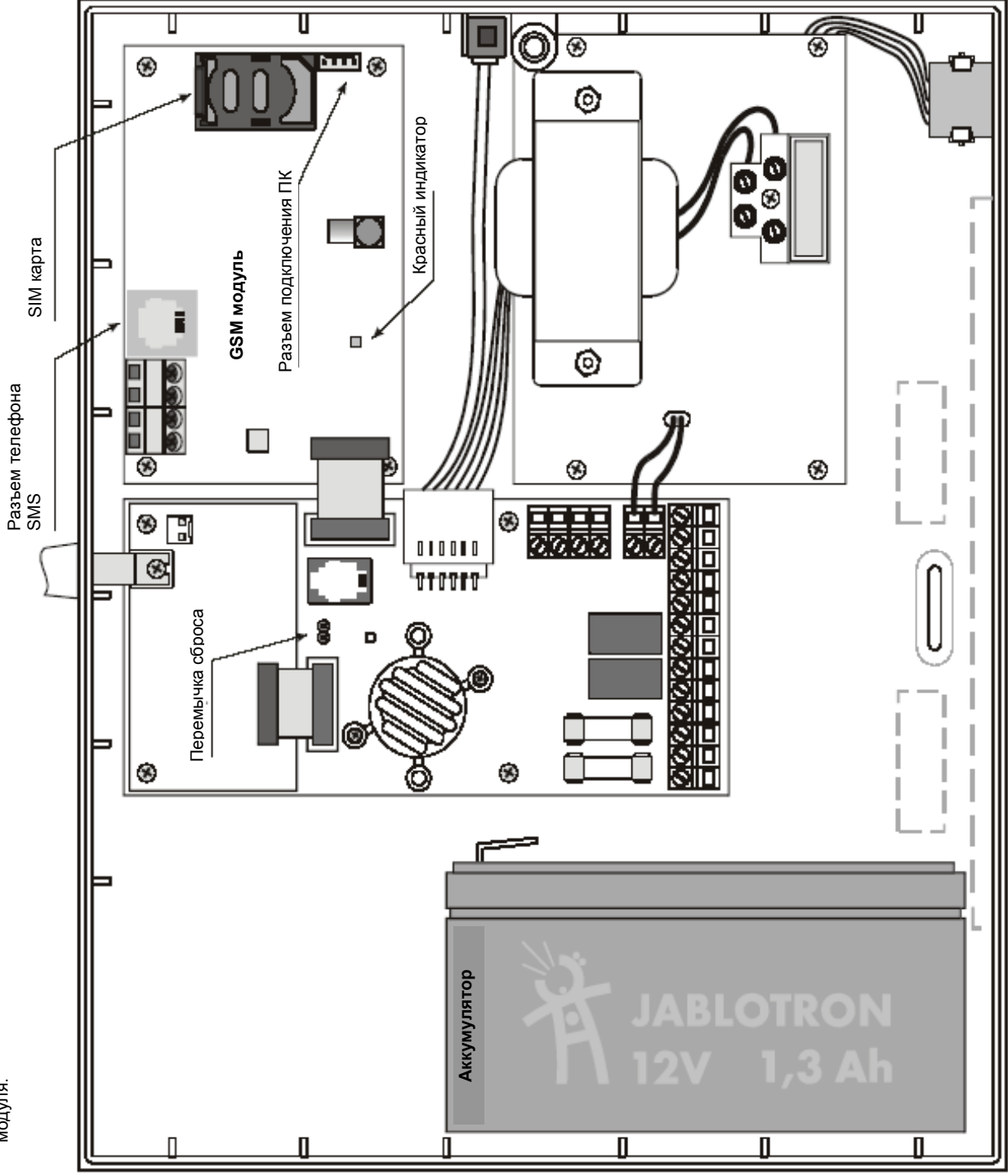
Проверьте, что для SIM карты выключен PIN код, перед установкой ее в контрольную панель. Например, на телефонах NOKIA выберите: Menu, Settings, Security settings, PIN code request, Off.

Подберите места расположения всех устройств. Беспроводный пульт должен располагаться не далее 20 метров от контрольной панели.

3. Установка контрольной панели

а) Установите контрольную панель – см. схему сверления отверстий на последней странице инструкции. Подключите свой телефонный аппарат к телефонному разъему GSM модуля.

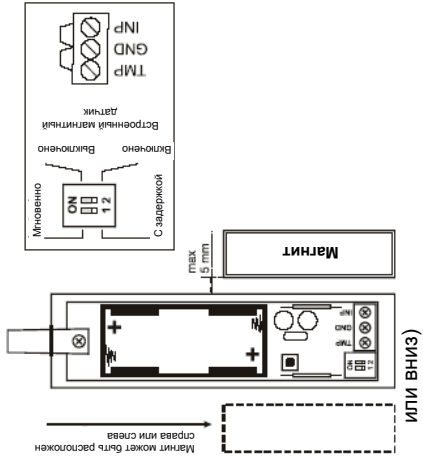
- б) Откройте держатель SIM карты (сдвинув его), вставьте в держатель SIM карту и закройте держатель.
- с) Установите и подключите резервный аккумулятор
- д) Подключите к панели сетевое питание
- е) Красный индикатор будет включен при регистрации в сети GSM и выключится через 60 секунд. Если индикатор начинает мигать, имеется потеря GSM сети (выключите сетевое питание и аккумулятор, выньте SIM карту и установите ее в свой сотовый телефон для проверки ее работоспособности)
- ф) Включите батареи пульта (вытяните красную ленту для включения). На пульте появится индикация Р (режим программирования).
  - Если индицируется F, нет связи с контрольной панелью
  - Введите F0 6060 для входа в режим программирования, если вы случайно вышли из него нажатием N.
  - Для экономии батарей закрывайте крышку пульта в режиме Р.
- г) Введите 971 для измерения уровня сигнала GSM. Должно индицироваться не менее 3 (если менее, измените место расположения панели или используйте внешнюю антенну)
- х) Выйдите из режима измерения нажатием N. Закройте крышку контрольной панели.





4. Установка извещателей и аксессуаров

- а) Установите дверной датчик JA-60N на дверь (антенной вверх

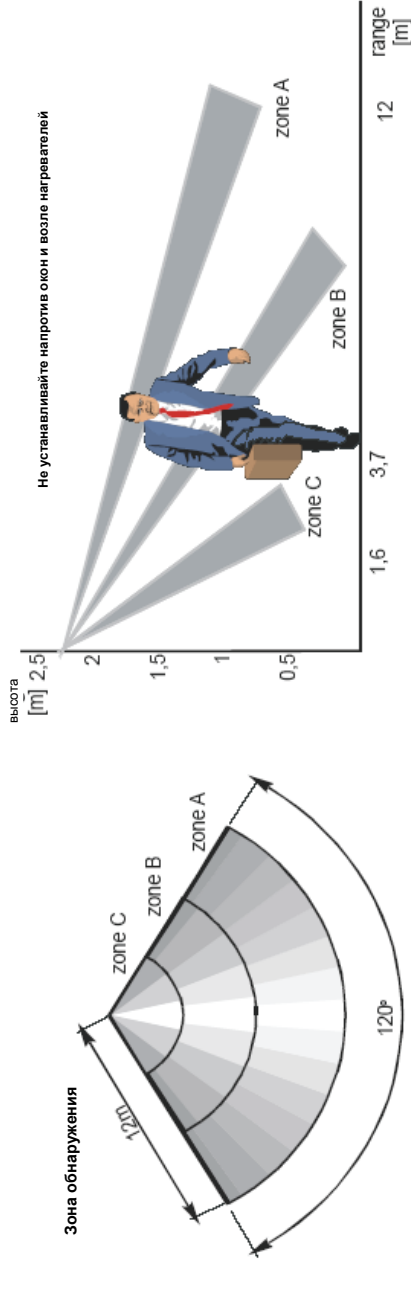
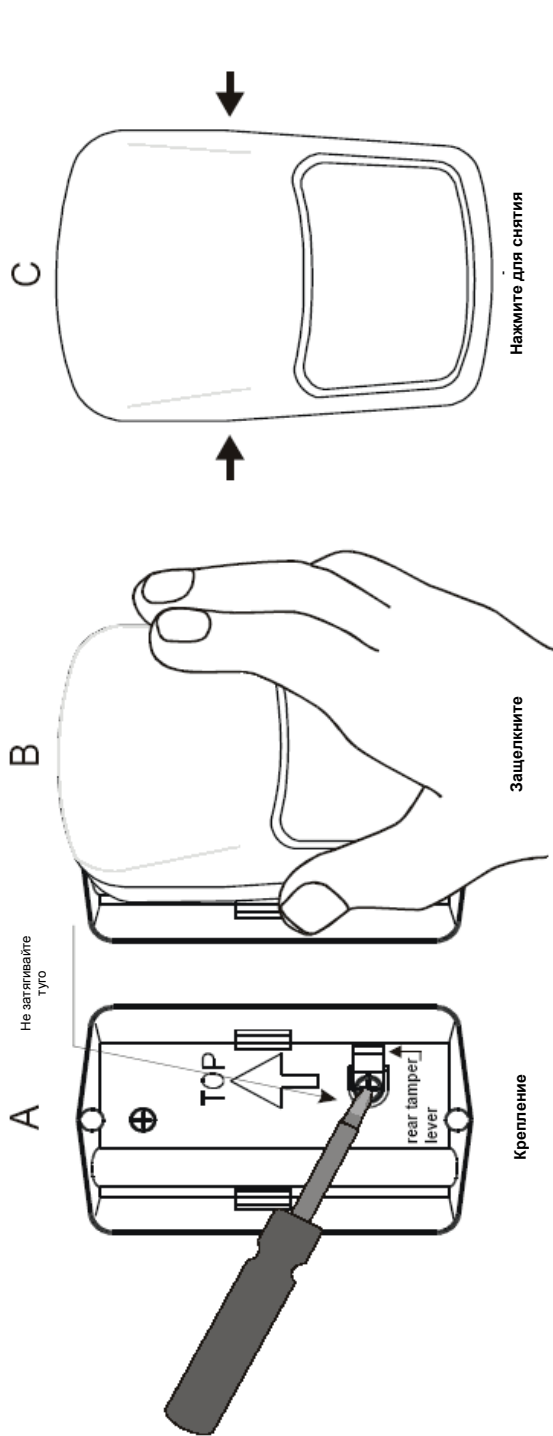


- б) Установите объемный извещатель JA-60P  
в) Выберите мгновенное срабатывание или с задержкой с помощью переключек в извещателе  
д) Подключите батареи извещателя (вытяните красную ленту для включения батарей)  
е) Установите пульт в желаемом месте  
ф) Вставьте UC-260 в розетку сетевого питания  
г) Проверьте работу кнопки дверного звонка и установите ее

5. Регистрация дополнительных устройств

Если вы устанавливаете дополнительные извещатели (до 32), вы должны зарегистрировать их в системе. Панель следует перевести в режим Р (ввод команды F0 6060).

- а) Нажмите 1 для входа в режим регистрации



- б) На пульте будет индцироваться первая свободная ячейка

- с) Установите батарейки поочередно во все новые извещатели для их регистрации (панель автоматически переходит в свободную ячейку).

- д) Для перехода к другим ячейками регистрации нажимайте 1 или 7.

- е) Для регистрации второго извещателя в ячейке нажимайте 5 перед установкой батареек.

- ф) Для выхода из режима регистрации нажимите N

Беспроводные пульты (JA-60F) прописываются при установке батареек в режиме регистрации.

Беспроводные брелки (RC-86 или RC-11) прописываются после одновременного нажатия кнопок 6 и 6 в режиме регистрации.

Беспроводная сирена (JA-60A) прописывается после подачи на нее питания в режиме регистрации

Для регистрации контрольной панели в приемниках UC введите 299 с пульта в режиме Р

См. описания на дополнительных устройствах.

Режим регистрации включается также после замыкания перемычки сброса на контрольной панели.

6. Проверка извещателей и контроллеров

- а) Панель должна быть в режиме Р (если нет, введите F0 6060)

- б) Переключаемые извещатели – их адреса (1 – дверь, 2 – PIR) должны индцировать работу (если объемный извещатель не срабатывает, включите для него режим проверки, сняв и установив его крышку)

- с) Нажмите кнопку 6 на брелке RC-86 – должно индцироваться с2.

7. Измерение уровня радио сигнала

- а) В режиме Р нажимите 1 и нажатием 7 выберите ячейку 1  
б) Нажмите 8 для начала измерения уровня сигнала  
с) Активизируйте датчик двери для просмотра уровня сигнала  
д) С помощью кнопки 1 перейдите к следующей ячейке (2 = PIR) и проверьте уровень сигнала (если датчик не реагирует, введите его в режим проверки снятия и установкой крышки)  
е) Повторите пункт д) для всех беспроводных устройств.  
Уровень сигнала пульта (с1) индцируется при срабатывании его темпера. Уровень сигнала брелка (с2) индцируется при нажатии кнопки 6.  
ф) Измените расположение устройства, если уровень его сигнала ниже 2  
г) Вернитесь в режим Р нажатием кнопки N

8. Проверка GSM связи

- а) Вызовите номер телефона системы со своего мобильного телефона. Пусть подключенный телефон звонит, пока система не ответит на вызов (вы услышите сигнал). Введите код удаленного доступа установщика (0000) на клавиатуре вашего мобильного телефона.  
б) Мобильный телефон начнет работать как системный пульт. Нажмите # для выхода из режима Р и вернитесь в него, набрав \*0 6060  
с) Нажмите отбой на мобильном телефоне.  
д) Наберите SMS команду MO и отправьте ее на номер системы. Вы должны получить ответ со статусом системы.

9. Программирование системы

- а) Система должна быть в режиме Р (если нет, введите F0 6060)

- б) Используйте следующие команды для программирования

Функция	Команда	Примечание
Код установщика*	5 xxxx xxxx	6060 заводская установка xxxx новый код
Код удаленного доступа установщика*	94 xxxx F0 0000 заводская установка xxxx новый код	
Код удаленного доступа пользователя	94 xxxx F1 1111 заводская установка xxxx новый код	
Задержка на выход	20 x	3=30 сек (зав. установка)
Задержка на вход	21 x	3=30 сек (зав. установка)
Время тревоги	22 x	4=4 мин (зав. установка)
SMS по тревоге	71 ууу..у F0	ууу..у – номер телефона
	72 ууу..у F0	
SMS + дозвон по тревоге	73 ууу..у F0	7nF0 – удаление номера n
	74 ууу..у F0	
SMS по тревогам и постановкам	75 ууу..у F0	
	76 ууу..у F0	
Дозвон по тревоге	77 ууу..у F0	
SMS по неисправностям	78 ууу..у F0	
Постановки пользователями 1 - 4 передавать на 75 и 76	80 x	x=1 включено x=2 выключено
Пре регистрация на GSMLink	972 ууу..у F0	ууу..у – номер вашего мобильного телефона
Время и дата	4 чч мм ДД ММ ГГ	

Более подробно см. в инструкции на контрольную панель

\* Код следует изменить

10. Редактирование текстов SMS

Заводскую установку текстов SMS сообщений и команд можно менять через ПО Comlink.

уууу \* TXT \* z, текст, z, текст z, текст....

уууу = код удаленного доступа установщика (заводская установка 1111)

\* = разделитель, может использоваться пробел

z = индекс текста из таблицы

текст = новый текст (без запятых и повторов)

JK-15-RU

JK-15-RU

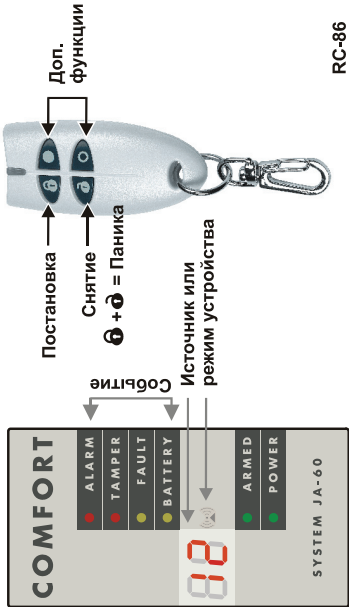
MGK23301

z	Сообщения	z	Сообщения
700	Alarm system reports:	415	Wireless detector #15
201	Controller #1	416	Wireless detector #16
202	Controller #2	501	User code #1
203	Controller #3	502	User code #2
204	Controller #4	503	User code #3
205	Controller #5	504	User code #4
206	Controller #6	505	User code #5
207	Controller #7	506	User code #6
208	Controller #8	507	User code #7
401	Wireless detector #1	508	User code #8
402	Wireless detector #2	509	User code #9
403	Wireless detector #3	510	User code #10
404	Wireless detector #4	511	User code #11
405	Wireless detector #5	512	User code #12
406	Wireless detector #6	513	User code #13
407	Wireless detector #7	514	User code #14
408	Wireless detector #8	z	Команды
409	Wireless detector #9	703	AM
410	Wireless detector #10	704	DM
411	Wireless detector #11	705	MO
412	Wireless detector #12	708	ME
413	Wireless detector #13	710	PGON
414	Wireless detector #14	711	PGOFF

11. Окончание установки

- а) Заполните наклейку для пульта и наклейте ее на внутреннюю сторону крышки  
б) Переключите систему в режим ожидания (нажмите N)  
с) Пройнструктируйте пользователя, как работать с системой

12. Команды пульта



RC-86

Команда	Функция
Код	Постановка / Снятие
F1 / 1	Постановка без кода
F2 / 2	Частичная постановка
F3 / 3	Открытие замка двери
F4	Просмотр памяти
F5	Новый мастер код (например, F5 1234 2789 2789)
F6	Код пользователя (например, F6 1234 03 3344)
F7 / 7	Снятие под принуждением
F8	Управление выходом (F81=ВКЛ, F80=ВЫКЛ)
F0 M	Проверка пользователя (например, F0 1234)
Код N	Выход и просмотр неисправностей

MGK23301