

#### Инструкция по эксплуатации для радиоуправления

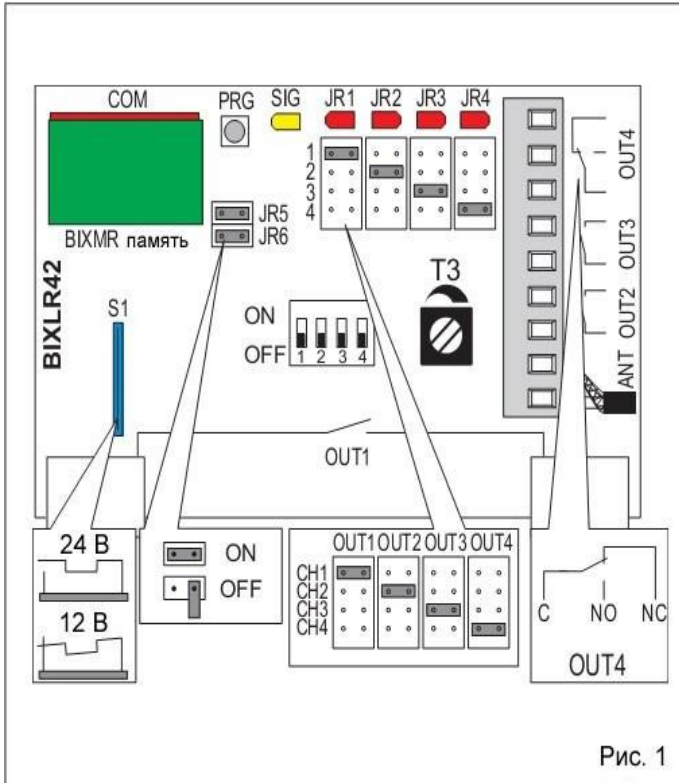


Рис. 1

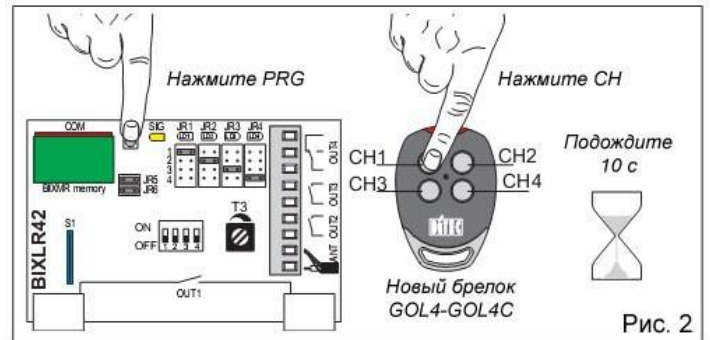


Рис. 2

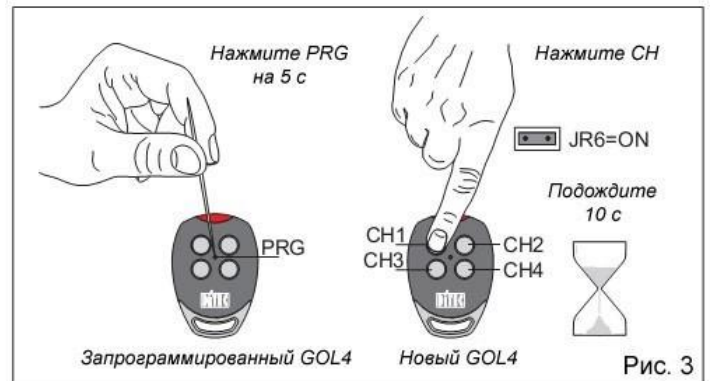


Рис. 3

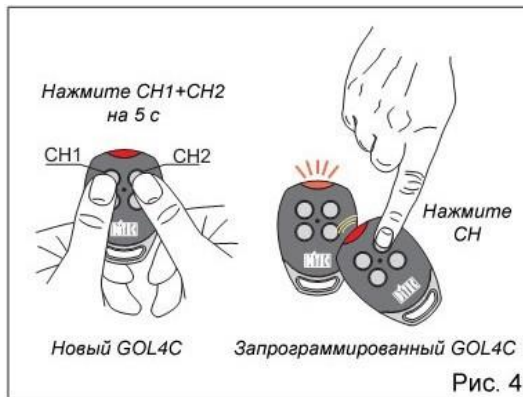


Рис. 4

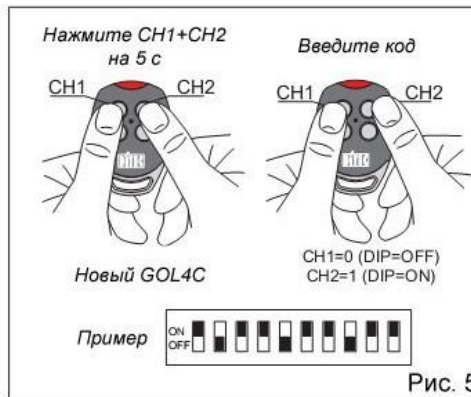


Рис. 5

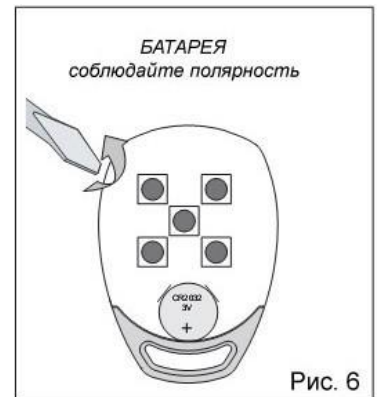


Рис. 6

	Частота серии L	Тип	Питание	Количество каналов	Радиус действия	Количество кодов	Выход
GOL4	433,92 МГц	Роллинг-код	3В= / 220 мАч (*)	4	50-100 м	---	---
GOL4C	433,92 МГц	Фикс. код	3В= / 220 мАч (*)	4	50-100 м	---	---
BIXLR42	433,92 МГц	---	12-24В= / ~100 мА макс.	4	---	1000	4 реле 1А / 30В

(\*) используйте батарейки типа CR2032 или эквивалентные

## 1. ПЕРЕДАТЧИК

Пульты дистанционного управления серии GOL используются для активации автоматических ворот и дверей с удаленного расстояния. Передатчики GOL совместимы со всеми приемниками BIX и со всеми блоками управления, в которые встроены радиоприемники.

## 2. ПРИЕМНИК (РИС. 1)

Приемники BIXLR42 могут быть установлены непосредственно в блок управления или в контейнер для карт CONT1. Память приемника BIXMR может содержать данные до 1000 передатчиков.

*Примечание: приемник также совместим с модулями памяти на 200 кодов.*

Убедитесь, что память BIXMR2 вставлена в коннектор COM на плате приемника.

**Внимание!!! Вставлять и вынимать модули памяти необходимо при отключенном электропитании.**

Приемники снабжены антенной (жесткий провод длиной 173 мм). Для улучшения эксплуатационных характеристик, вместо нее можно использовать настроенную антенну BIX AL. Для присоединения антенны к приемнику используйте коаксиальный кабель марки RG58 (максимальной длиной 10 м). Антенна должна быть установлена как можно выше, на удалении от металлических конструкций. Можно использовать маячковые лампы, снабженные проводной антенной.

## 3. ВЫБОР КАНАЛОВ-ВЫХОДОВ (РИС. 1)

Четыре канала передатчика должны соответствовать четырем выходам приемника BIXLR42 с помощью следующих переключателей:

Переключатель JR1 соответствует выходу OUT1, активируется светодиод LD1;

Переключатель JR2 соответствует выходу OUT2, активируется светодиод LD2;

Переключатель JR3 соответствует выходу OUT3, активируется светодиод LD3;

Переключатель JR4 соответствует выходу OUT4, активируется светодиод LD4.

Тип работы для четырех каналов может быть установлен соответствующими DIP-переключателями:

	OFF	ON
DIP1	CH1 = импульсный	CH1 = чередование команд
DIP2	CH2 = импульсный	CH2 = чередование команд
DIP3	CH3 = импульсный	CH3 = временная задержка (*)
DIP4	CH4 = импульсный	CH4 = чередование команд

(\*) время активации выхода OUT3 (от 10 до 165 с) может быть установлено резистором T3.

## 4. ЗАПОМИНАНИЕ GOL4-GOL4C (РИС. 2)

1. Нажмите кнопку PRG на приемнике или блоке управления, загорится сигнальный светодиод SIG.

2. Произведите передачу сигнала, нажав любую из кнопок CH на пульте дистанционного управления в пределах радиуса действия приемника. Теперь передатчик запомнен приемником. Во время выполнения операции светодиод SIG мигает. Когда он снова загорится, можете приступить к работе со следующим передатчиком. Таким же способом внесите информацию о всех новых передатчиках.

*Примечание: если переключатель JR5 в положении ON, то запоминаются все каналы. Если переключатель JR5 в положении OFF, то запоминается только канал кнопки, которая была нажата.*

3. Процедура завершится автоматически через 10 секунд после последней передачи сигнала или после повторного нажатия кнопки PRG (сигнальный светодиод SIG потухнет).

## 5. УДАЛЕННОЕ ЗАПОМИНАНИЕ GOL4 (РИС. 3)

Если переключатель JR6 находится в положении ON, то возможно удаленное программирование передатчиков в пределах радиуса действия приемника. Для запоминания новых передатчиков, не используя напрямую приемник нажмите кнопку PRG на уже запомненном передатчике в течение 5 секунд, пока не загорится светодиод, после чего нажмите одну из кнопок CH на новом передатчике.

*Примечание: будьте внимательны и не запомните случайно передатчики своих соседей.*

## 6. КЛОНИРОВАНИЕ GOL4C (РИС. 4)

1. Одновременно нажмите кнопки CH1 и CH2 на новом передатчике, загорится красный светодиод.

2. Поднесите уже запомненный передатчик GOL4C (см. Рис. 4) и произведите передачу сигнала, нажав одну из кнопок CH.

3. Светодиод мигнет три раза, подтверждая успех операции, и процедура клонирования автоматически завершится.

*Примечание: возможно также выполнять клонирование передатчиков BIXLS2.*

## 7. КЛОНИРОВАНИЕ GOL4C, ИСПОЛЬЗУЮЩИХ КОД (РИС. 5)

1. Одновременно нажмите кнопки CH1 и CH2 на новом передатчике, загорится красный светодиод.

2. Введите десятизначный код, нажимая CH1=0 (OFF) или CH2=1 (ON). Промежуток времени между двумя нажатиями должен быть не более 5 секунд.

Процедура клонирования автоматически завершится после введения десятого знака (светодиод на передатчике мигнет три раза).

*Примечание: эта процедура делает передатчик GOL4C равнозначным передатчику BIXLS2.*

## 8. УДАЛЕНИЕ ПЕРЕДАТЧИКОВ ИЗ ПАМЯТИ ПРИЕМНИКА

1. Нажмите кнопку PRG на приемнике или блоке управления в течение 3 секунд, пока сигнальный светодиод SIG не начнет мигать.

2. Чтобы удалить все передатчики из памяти приемника - еще раз нажмите кнопку PRG на три секунды.

3. Чтобы удалить один передатчик – нажмите любую из кнопок CH передатчика, который надо удалить.

4. Успешное удаление подтверждается быстрым миганием светодиода SIG.

## Ссылка на видео по привязке пульта:

[https://www.youtube.com/watch?v=2sz\\_ZFozicQ](https://www.youtube.com/watch?v=2sz_ZFozicQ)