



Система защиты от протечек «Протечек.НЕТ» Набор «Оптим»

Инструкция по настройке и эксплуатации.

Оглавление

| | |
|--|---|
| 1. Назначение | 2 |
| 2. Принцип работы..... | 2 |
| 3. Особенности | 2 |
| 4. Комплектация..... | 3 |
| 5. Технические характеристики центрального блока | 3 |
| 6. Технические характеристики электропривода | 3 |
| 7. Технические характеристики датчика протечки | 3 |
| 8. Порядок настройки системы | 4 |
| 9. Гарантийный талон..... | 8 |

ВНИМАНИЕ!!! До начала настройки, пожалуйста, прочитайте внимательно инструкцию до конца и приступайте к настройке устройства.
В процессе настройке будьте аккуратны и соблюдайте технику безопасности при работе с электроприборами.

1. Назначение

Система защиты от протечек воды «Протечек.НЕТ» (в дальнейшем: «устройство») Устройство предназначено для обнаружения протечки воды, и перекрытия воды в автоматическом режиме с помощью электроприводов на шаровой кран.

2. Принцип работы

При попадании воды на контакты беспроводных датчиков протечки датчики передают сигнал на блок управления по радиоканалу и блок управления дает команду на перекрытие воды. Открыть/закрыть кран можно либо вручную, либо с помощью беспроводного пульта.



3. Особенности

- работа с беспроводными датчиками утечки воды;
- постоянный контроль протечки воды объекта 24 часа в сутки 7 дней в неделю;
- управление перекрытием/открыванием воды с беспроводного пульта управления, что позволяет быстро и комфортно закрывать воду;

4. Комплектация

| № | Наименование | Кол-во (шт.) |
|---|--|--------------|
| 1 | Центральный блок управления | 1 |
| 2 | Электропривод на шаровой кран с кабелем 5м | 2 |
| 4 | Беспроводной датчик протечки | 2 |
| 5 | Беспроводной пульт | 2 |
| 6 | Руководство по настройке и эксплуатации | 1 |
| 7 | Блок питания 12В | 1 |

5. Технические характеристики центрального блока

| | |
|---|------------------------------------|
| Количество датчиков или пультов, которое можно записать | 42 |
| Напряжение питания | сетевой адаптер с выходом 12В x 2А |
| Ток потребления при питании 12В | не более 100 мА |
| Рабочий температурный диапазон | от -30°C до +55°C |
| Влажность | не выше 85% |
| Габаритные размеры центрального блока | 62мм (д) x 67 мм (ш) x 31 (в) мм |
| Масса базового блока | не более 100 г. |
| Антенна 433 МГц | встроенная |
| Наличие встроенного аккумулятора | Нет |

6. Технические характеристики электропривода

| | |
|---------------------------------|--|
| Напряжение питания | 12В |
| Ток потребления при питании 12В | номинальный 100 мА рабочий 20мА-550мА в зависимости от нагрузки |
| Время закрытия/открытия | 5-10 секунд |
| Крутящий момент | 30-60 кг/см |
| Габаритные размеры | 94x70x145 мм |
| Масса базового блока | 360 г. |

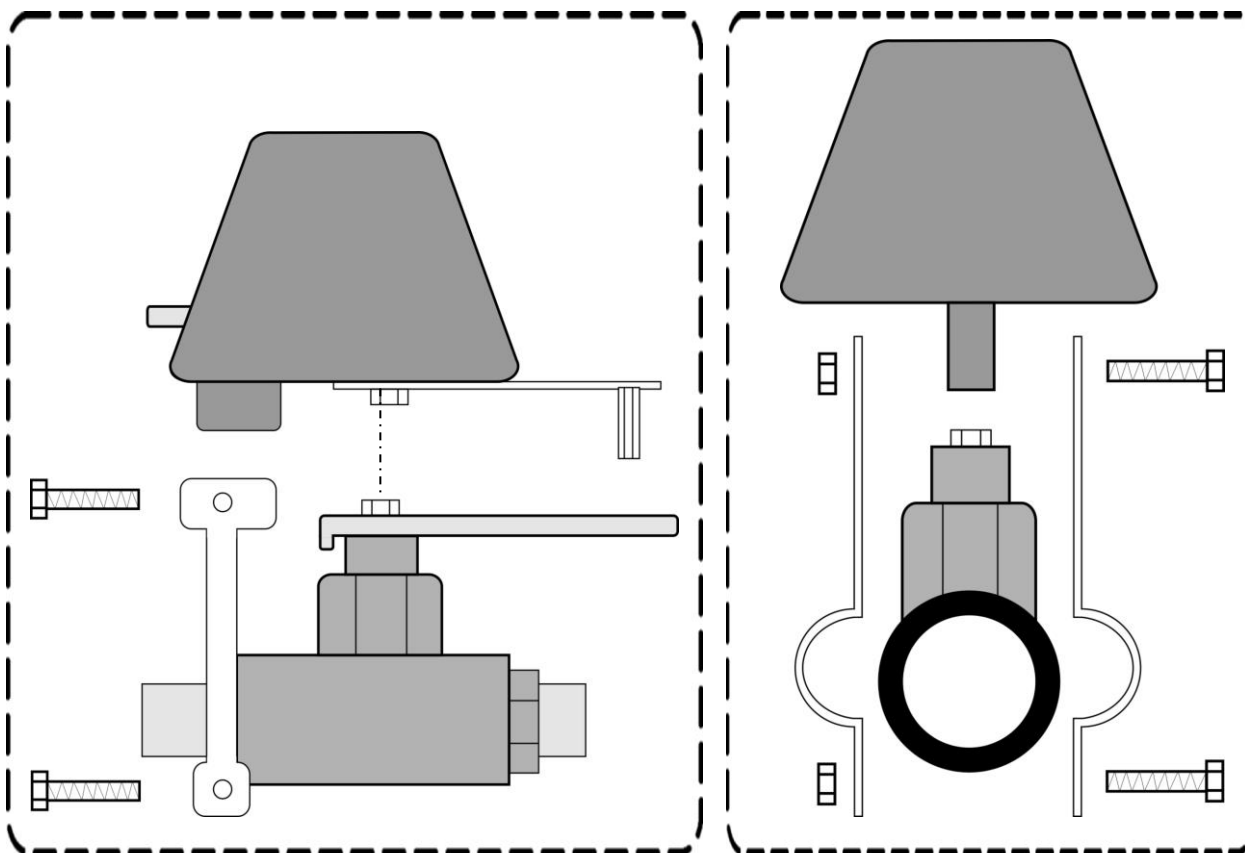
7. Технические характеристики датчика протечки

| | |
|--------------------------------|------------------------------|
| Напряжение питания | 3В CR123А |
| Потребление в дежурном режиме | не более 10 мкА |
| Потребление в режиме «тревога» | не более 65 мА |
| Дальность работы | 80м на открытом пространстве |
| Габаритные размеры | 54 x 35 мм |

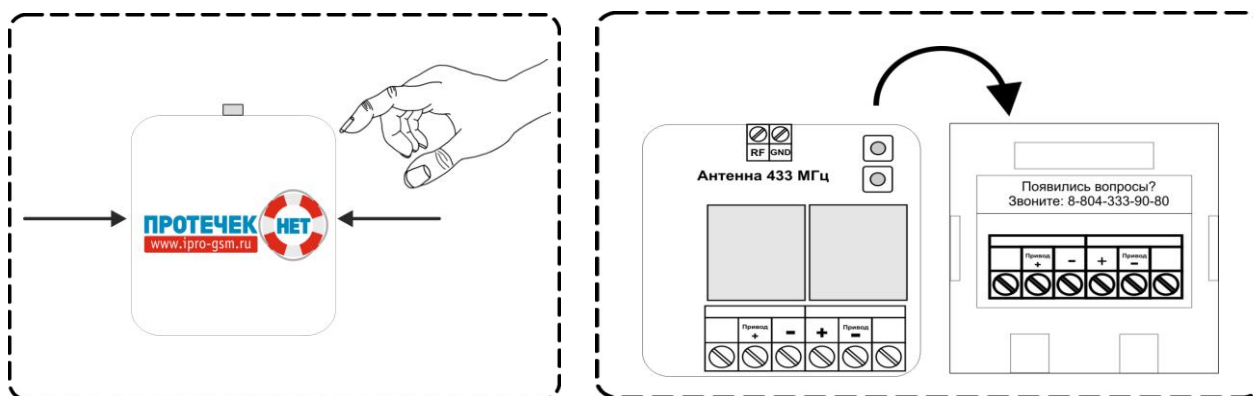
Перед началом настройки системы необходимо разместить прибор в месте его установки.

8. Порядок настройки системы

- 1) Установите электропривод на шаровой кран. При установке совмещайте центры электропривода и шарового крана.

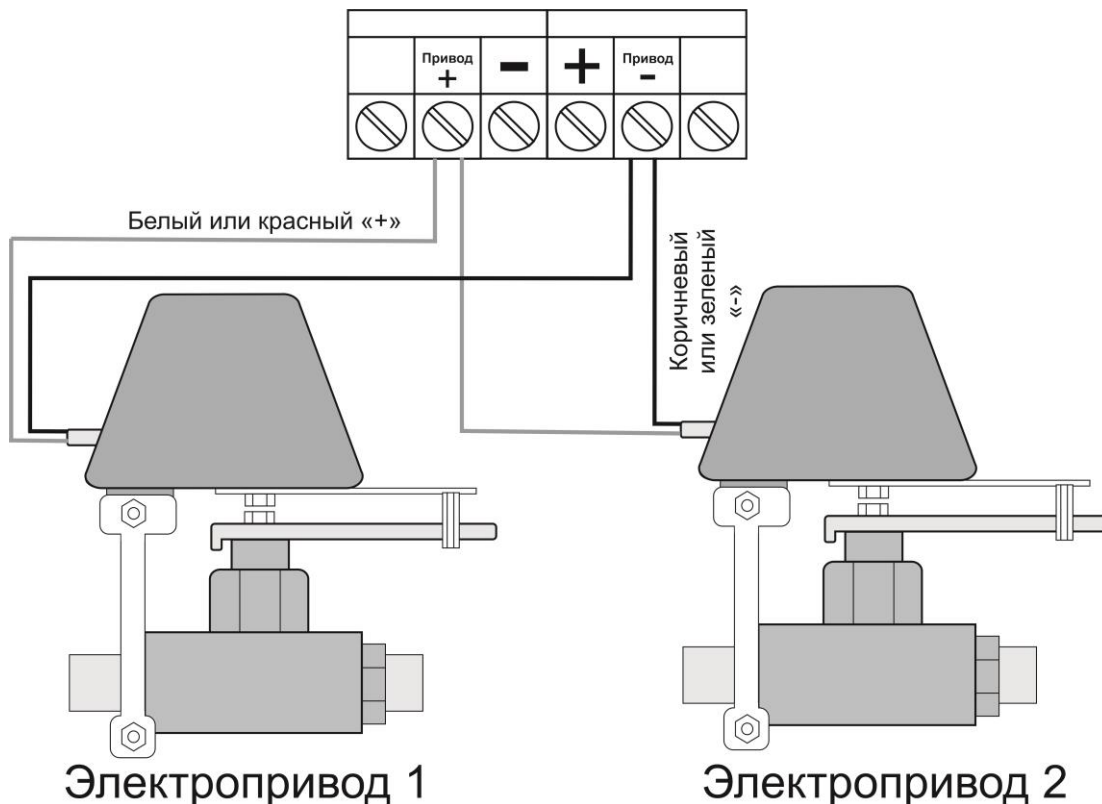


- 2) Откройте крышку прибора:
нажмите сбоку на корпус, как это показано стрелками на рисунке, и потяните крышку на себя.



На тыльной стороне крышки устройства показано назначение клеммной колодки прибора, способ запроса показаний датчиков температуры и номер технической поддержки (8-804-333-90-80).

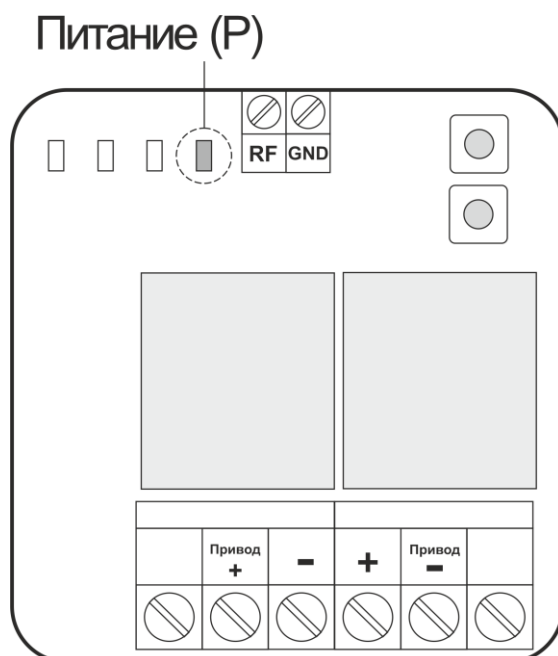
3) Подключите электроприводы к соответствующим клеммам:



4) Подключите адаптер питания к прибору и включите его в розетку 220В.



5) Загорится индикатор «Питание».



Устройство настроено и готово к работе.

УСТАНОВЛЕНЫ СТАНДАРТНЫЕ НАСТРОЙКИ:

1. Стандартные настройки.

При нажатии на кнопку пульта №1 (любого из пультов) или срабатывании любого из датчиков протечки оба электропривода перекроют подачу воды за 15 секунд.

При нажатии на кнопку №2 любого из пультов, электроприводы откроют подачу воды.

1 кнопка
Пульт (Кнопка №1)
Датчик протечки
Электропривод

2 кнопка
Пульт (Кнопка №2)
Электропривод

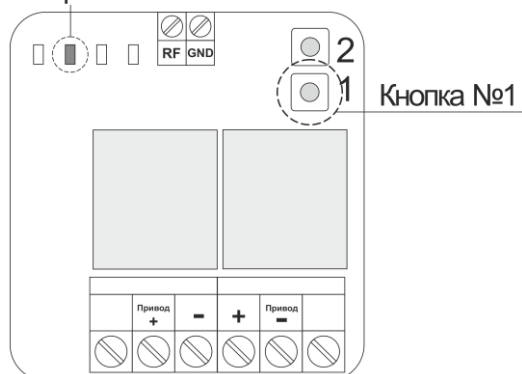
2. Запись дополнительных пультов и датчиков

Если вы хотите добавить к системе дополнительные датчики протечки или пульты управления следуйте инструкции по настройке:

ВНИМАНИЕ!!! Перед записью датчика или пульта убедитесь, что все прочие датчики выключены и не передают свой код в эфир. Наличие постороннего сигнала в момент записи может привести к тому, что код нужного датчика или пульта не будет записан в память прибора или будет записан неверный код.

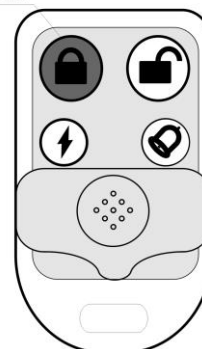
1) Нажмите кнопку №1 центрального блока. Загорится индикатор №1.

Индикатор №1



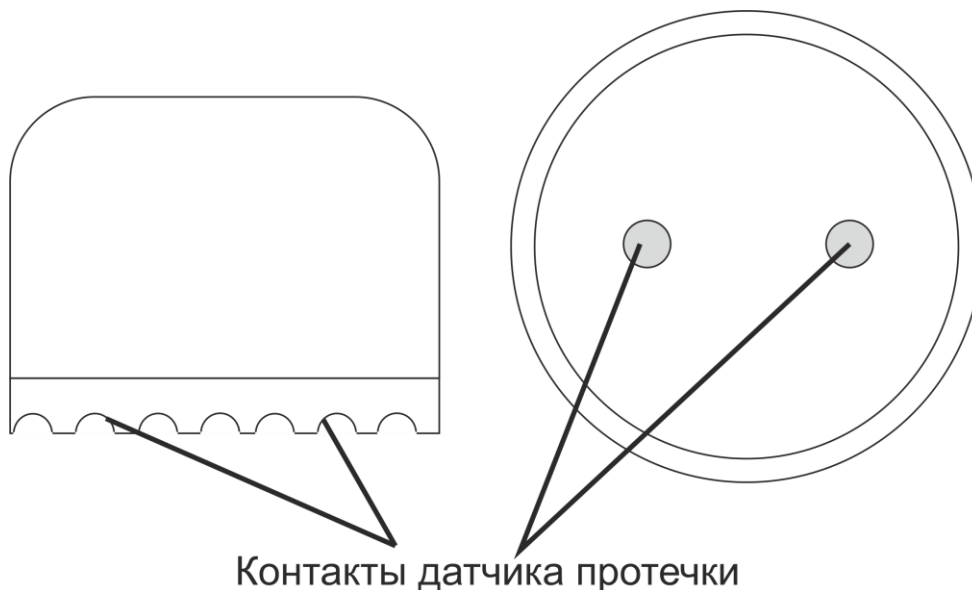
2) Нажмите кнопку №1 беспроводного пульта, индикатор №1 мигнет. Код пульта записан.

1 кнопка



Если вам необходимо записать дополнительный датчик протечки.

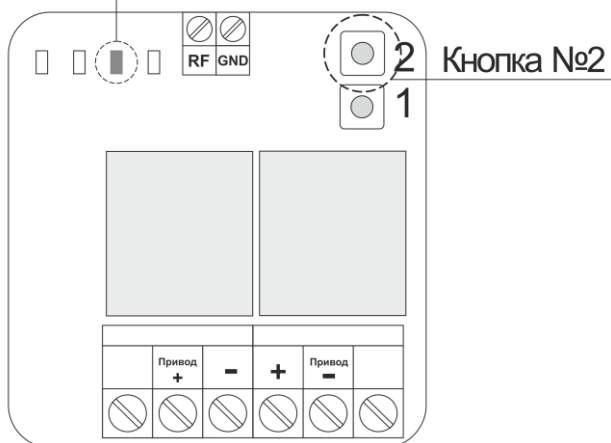
Коснитесь пальцами 2-х контактов датчика протечки, индикатор №1 мигнет и погаснет. Код датчика записан. Еще раз нажмите кнопку №1. Индикатор №1 погаснет.



Для записи кнопки открывания электроприводов

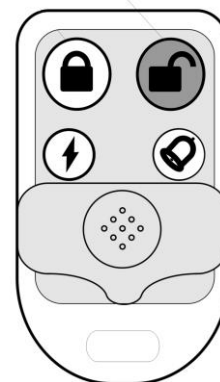
2) Нажмите кнопку №2 центрального блока. Загорится индикатор №2.

Индикатор №2



3) Нажмите кнопку №2 беспроводного пульта, индикатор №1 мигнет и погаснет. Код пульта записан.

2 кнопка



Еще раз нажмите кнопку №2. Индикатор №2 погаснет.

3. Очистка памяти устройства (сброс на заводские настройки):

Чтобы удалить из памяти устройства беспроводные брелки или пульты, т.е. стереть память устройства и сбросить настройки к заводским нужно нажать и удерживать кнопку 1 или 2 на базовом блоке до момента, когда светодиод «Pr» мигнет 3 раза, после чего погаснет – это означает, что память датчиков или пультов устройства полностью очищена и можно заново записать датчики или пульты.

9. Гарантийный талон

ООО «ИПРО» - Инженерно-ПРОизводственное объединение.

Адрес для предъявления претензий по качеству работы, техническая поддержка, а также, советы по улучшению изделия: Россия, 390037, г. Рязань, ул. Зубковой, д.8А;

| | | |
|---|--|---|
| Телефон г. Рязань: +7(4912) 77-79-41; | Телефон г. Москва +7(499) 703-14-34 | Телефон г. Санкт-Петербург +7(812) 309-98-07 |
| Звонок по России бесплатный: 8(804)333-90-80 | E-mail: support@ipro-gsm.ru | Сайт: www.ipro-gsm.ru |

Уважаемый покупатель!

Данный талон устанавливает гарантийную ответственность только на изделия под торговой маркой «Протечек.НЕТ» в объёме, предусмотренном Законом Российской Федерации «О защите прав потребителей».

Гарантия на прибор действует в течение 12 месяцев со дня покупки изделия при соблюдении условий гарантии.

Условия гарантии:

Гарантия вступает в силу после приобретения изделия при наличии чека о покупке, в котором указаны дата и место приобретения изделия подтверждённые печатью продавца.

Система «Протечек.НЕТ» не является аналогом Страховой защиты Вашей ответственности и/или ответственности третьих лиц!

Использование Системы не равнозначно наличию полисов страхования гражданской ответственности пользователя и/или ответственности производителей стороннего оборудования и/или услуг третьих лиц!

Использование Системы не даёт Потребителю 100% гарантию отсутствия ущерба (убытков). Использование Системы с целью получения такой гарантии запрещено!

Любое использование Системы «Протечек.НЕТ» или отдельных ее частей является согласием Потребителя (акцептом) на все условия, изложенные в настоящей инструкции по эксплуатации и монтажу, условиях гарантии, правовой информации. Если Вы (Пользователь, Потребитель, Покупатель и т.п.) не согласны на какое-либо из этих условий, Вам необходимо до начала использования оборудования сдать его по месту приобретения в течение 14 дней после покупки.

При возникновении сложностей со сдачей оборудования или сложностей с возвратом денег за сдаваемое оборудование, незамедлительно свяжитесь с нами по контактам, указанным на сайте **ipro-gsm.ru**.

Дальнейшее использование Системы «Протечек.НЕТ» и/или отдельных компонентов «Протечек.НЕТ» означает Ваше согласие с вышеперечисленными условиями.

Ограничение ответственности:

Фирма-изготовитель несёт ответственность только в рамках гарантийных обязательств за работу самого устройства, и не берёт на себя ответственность за качество его установки, монтажа, сервиса сотового оператора, прохождения радиосигнала и т. д. Также фирма не несёт ответственность за любой ущерб, полученный от использования устройства, как для его владельца, так и для третьих лиц.

Вся ответственность за использование устройства возлагается на пользователя.

Настоящая гарантия недействительна, в случаях:

- утери гарантийного талона;
- Электрического повреждения из за подачи на изделие повышенного напряжения, свыше указанного в инструкции по эксплуатации.
- попадания внутрь изделия посторонних предметов, воды, насекомых и продуктов их жизнедеятельности;
- повреждений вызванных грызунами;
- ремонта изделия не уполномоченными на это лицами, его разборки и других, не предусмотренных инструкцией по эксплуатации вмешательств;
- использование изделия в целях, для которых оно не предусмотрено;
- действия непреодолимой силы (пожара, аварии, природной катастрофы и т.п.).

Гарантийный талон

| | |
|------------------------------|----------------------------|
| Серийный номер изделия _____ | Дата продажи _____ |
| Продавец _____ | год, месяц, число _____ |
| | М.П. Печать магазина |