



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

# Инструкция по настройке и эксплуатации.

## Содержание:

1. Комплектация.....	3
2. Описание.....	4
3. Технические характеристики.....	4
4. Алгоритм настройки системы.....	5
5. Стандартные настройки.....	7
6. Запись дополнительных пультов и датчиков.....	8
7. Очистка памяти устройства .....	10
Контактная информация.....	10
Гарантийный талон.....	11

# Пошаговая инструкция по настройке Набора «Оптим» для защиты от протечки воды «Протечек.НЕТ».

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



## 1. Комплектация

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

## 2. Описание

Система защиты от протечек воды (в дальнейшем: «устройство») имеет следующие функциональные возможности:



- беспроводной датчик утечки воды;



- контроль охраняемого объекта 24 часа в сутки 7 дней в неделю;



- беспроводной пульт управления;

Устройство предназначено для контроля помещения, с помощью беспроводных датчиков и перекрытия подачи воды в случае протечки. Открыть кран можно либо вручную, либо с помощью беспроводного пульта.

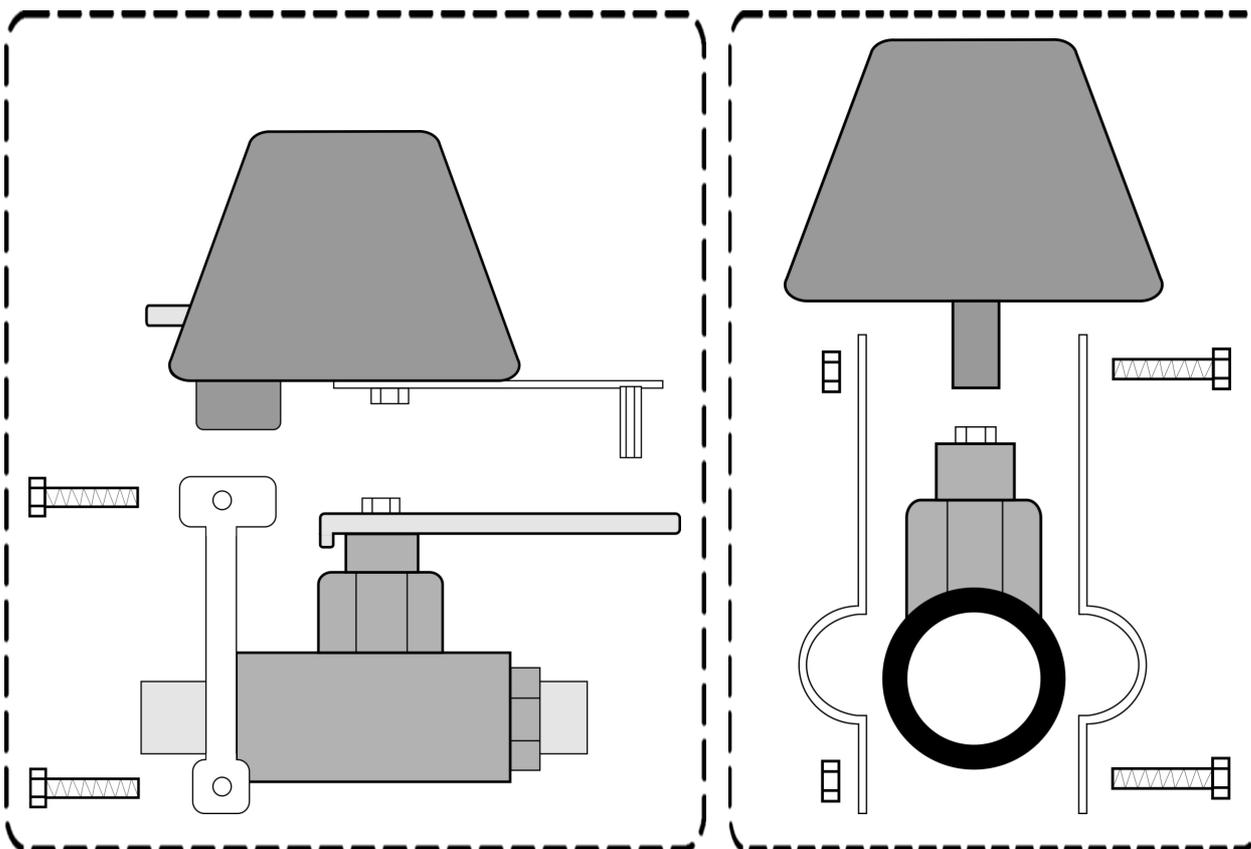
## 3. Технические характеристики

Количество датчиков или пультов, которое можно записать	42
Напряжение питания	сетевой адаптер с выходом 12В x 1А
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

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

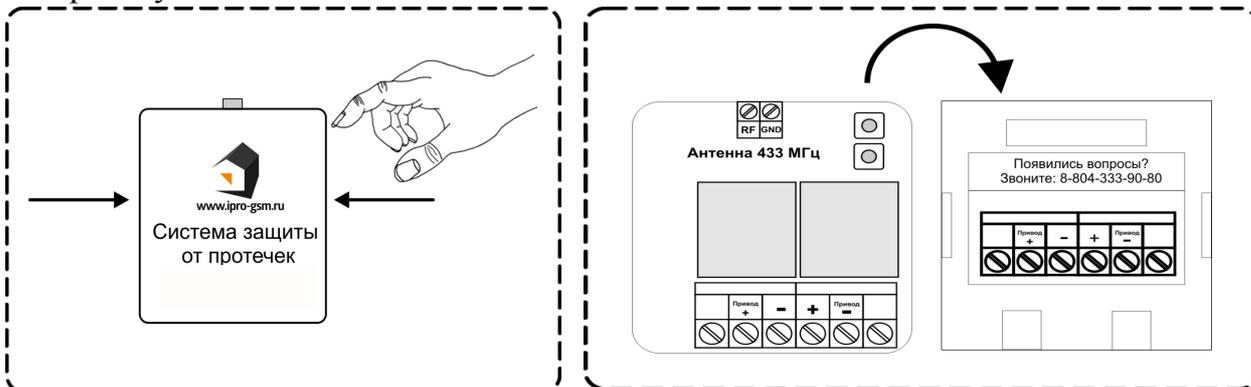
## 4. Алгоритм настройки системы:

1) Установите электропривод на шаровой кран:



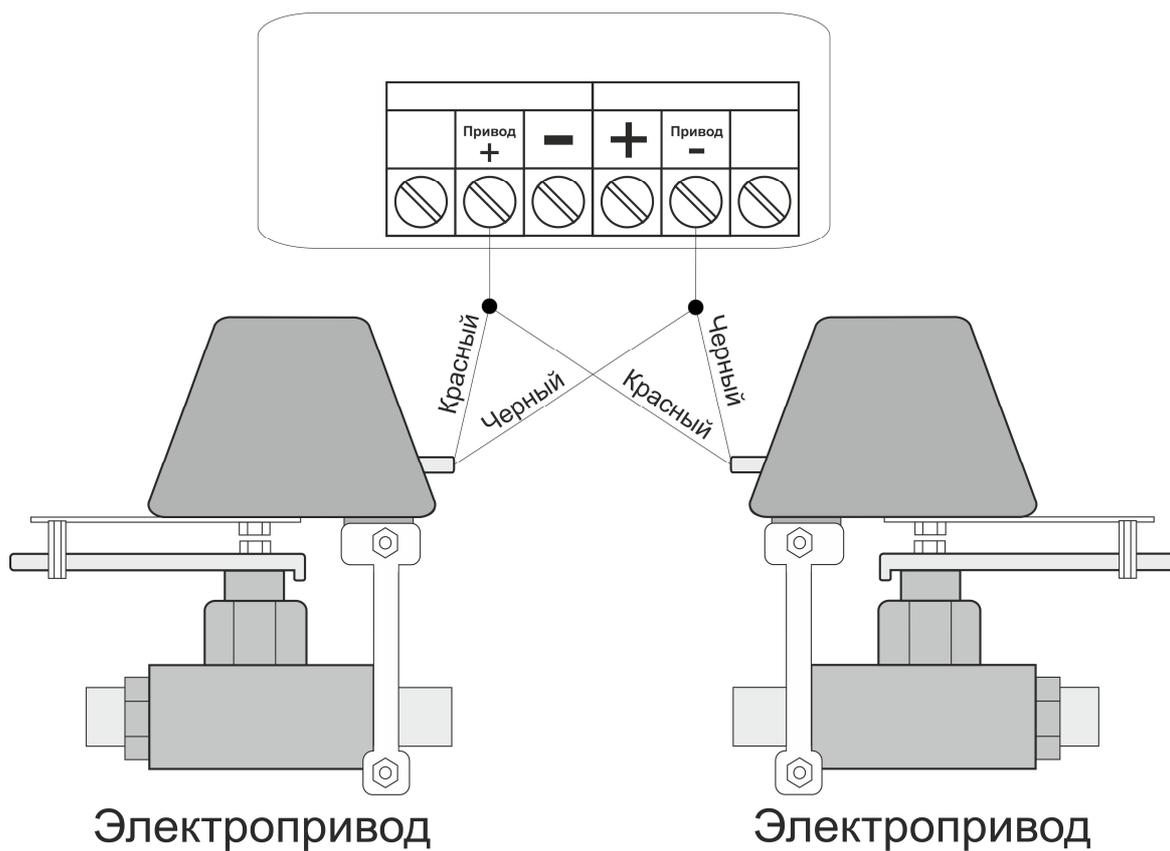
2) Откройте крышку прибора:

нажмите сбоку на корпус, как это показано стрелками на рисунке, и потяните крышку на себя.

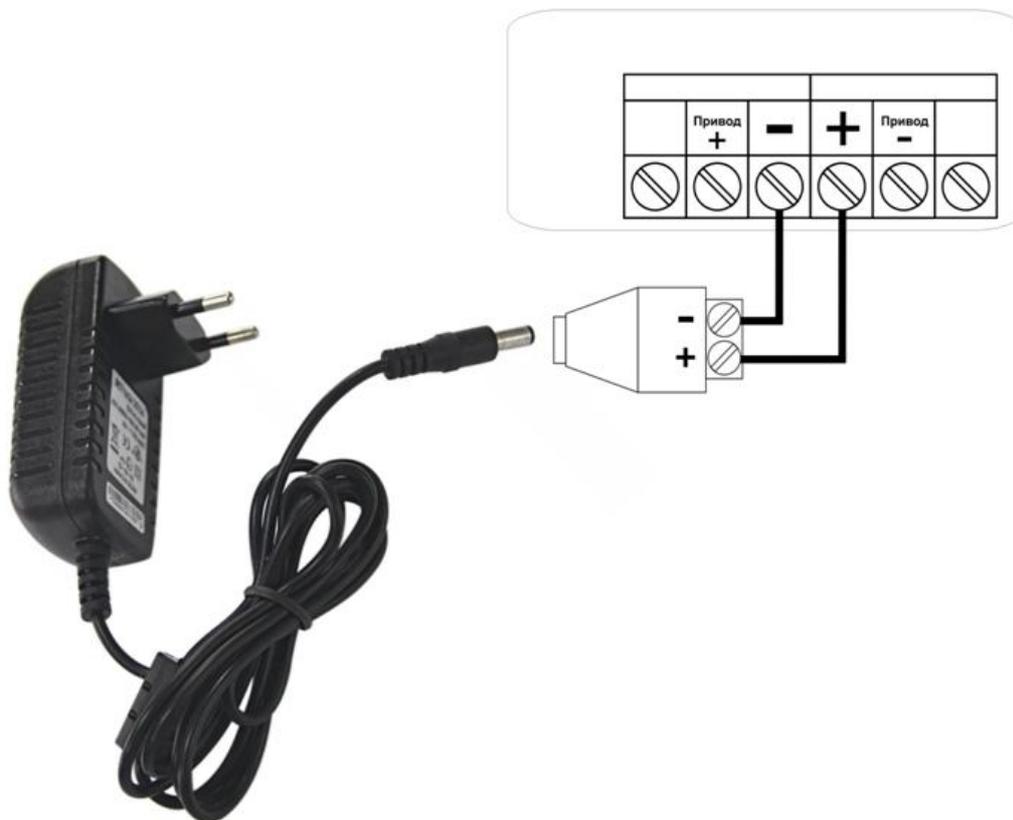


На тыльной стороне крышки устройства показано назначение клеммной колодки прибора, способ запроса показаний датчиков температуры и номер технической поддержки (8-804-333-90-80).

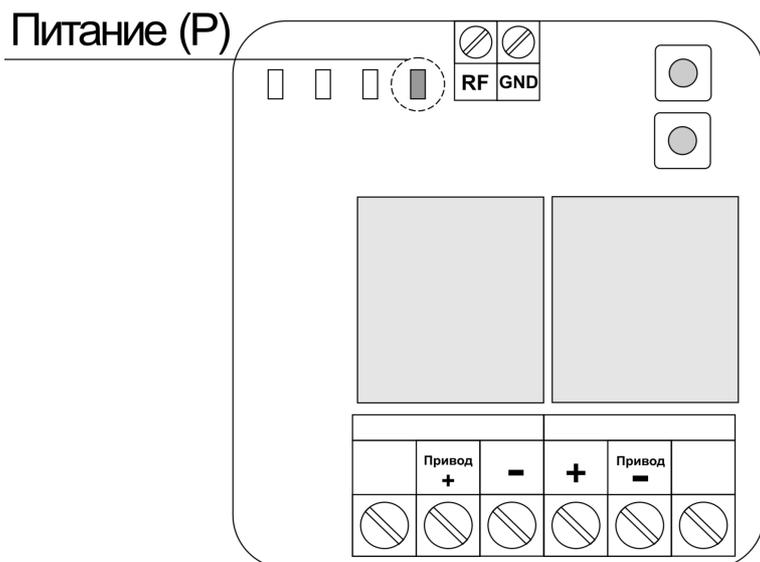
3) Подключите электроприводы к соответствующим клеммам:



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



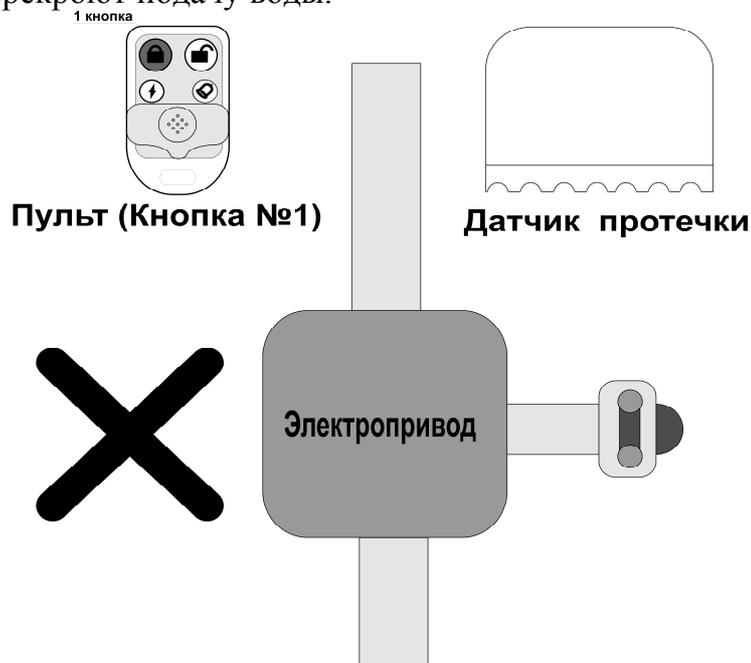
5) Загорится индикатор «Питание».



**Устройство настроено и готово к работе.**

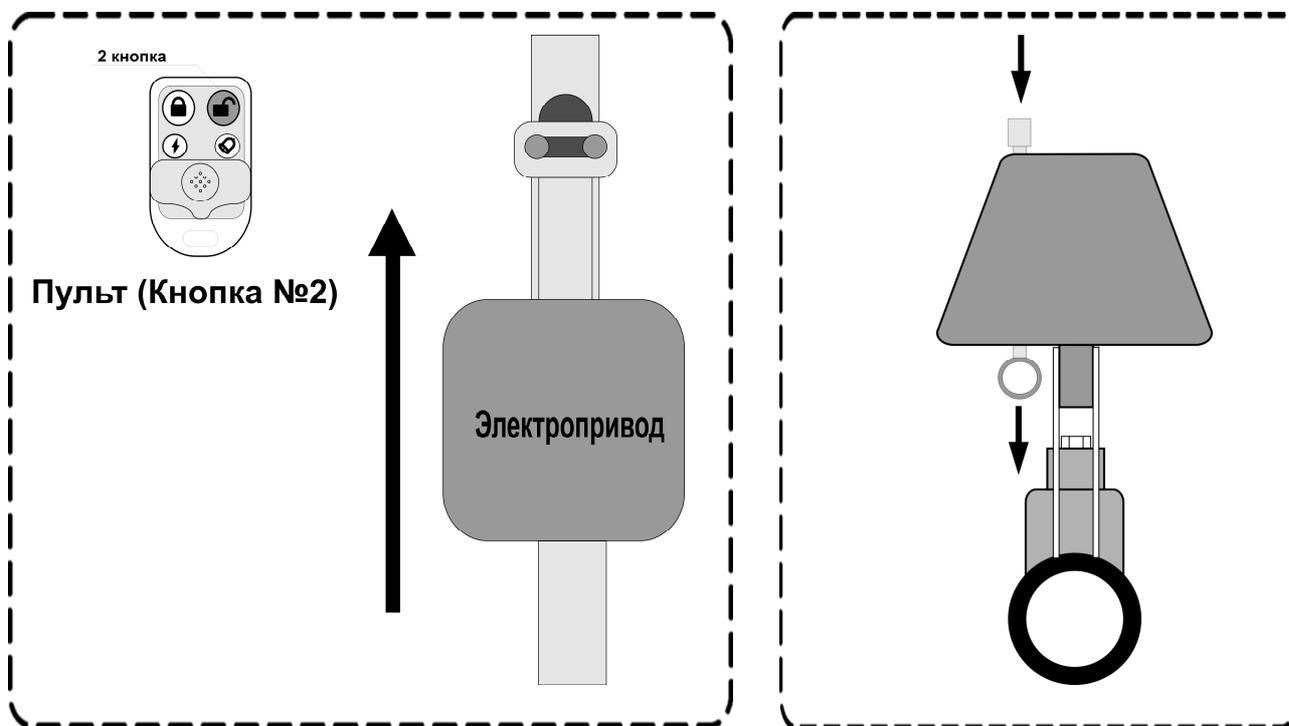
**УСТАНОВЛЕННЫ СТАНДАРТНЫЕ НАСТРОЙКИ:  
5. Стандартные настройки.**

При нажатии на кнопку пульта №1 (любого из пультов) или срабатывании любого из датчиков протечки управляющее реле №1 включиться на 15 секунд и оба электропривода переключат подачу воды.



При нажатии на кнопку пульта №2 второе реле включиться на 15 секунд и электроприводы откроют подачу воды.

Так же открыть электропривод можно вручную. Для этого потяните за кольцо, снизу электропривода, до упора и поверните ручку крана.



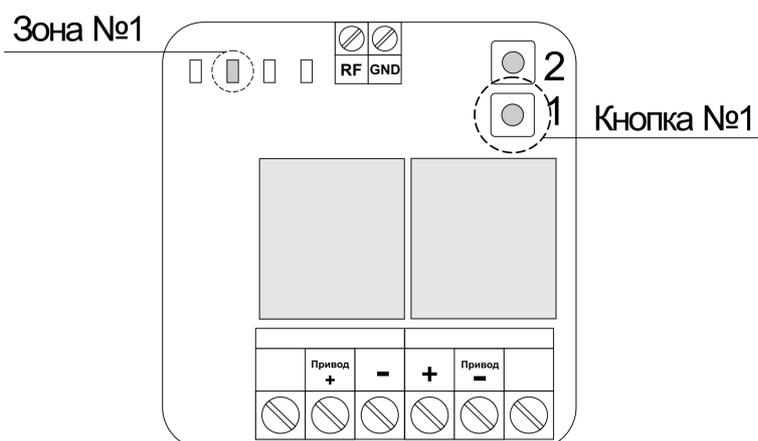
## 6. Запись дополнительных пультов и датчиков

Система имеет широкие возможности по расширению своих функциональных возможностей. Если вы хотите добавить к системе дополнительные датчики протечки или пульты управления следуйте инструкции по настройке:

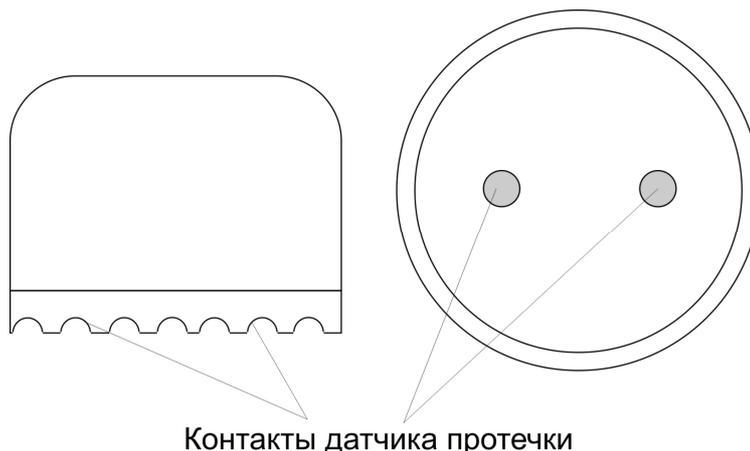
**ВНИМАНИЕ!!!** Перед записью датчика или пульта убедитесь, что все прочие датчики выключены и не передают свой код в эфир. Наличие постороннего сигнала в момент записи может привести к тому, что код нужного датчика или пульта не будет записан в память прибора или будет записан неверный код.

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

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



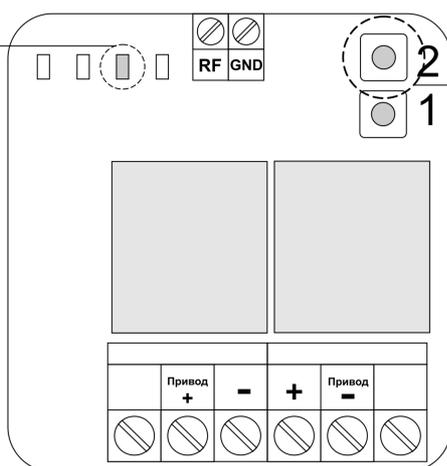
Коснитесь пальцами контактов датчика протечки, индикатор №1 мигнет и погаснет. Код датчика записан. Еще раз нажмите кнопку №1. Индикатор №1 погаснет.



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

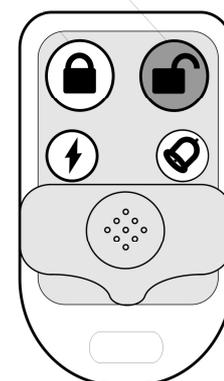
Нажмите кнопку №2 беспроводного пульта, индикатор №1 мигнет и погаснет. Код пульта записан. Еще раз нажмите кнопку №2. Индикатор №2 погаснет.

Зона №2



Кнопка №2

2 кнопка



## 7. 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 до момента, когда светодиод «Pr» мигнет 3 раза, после чего погаснет – это означает, что память данной зоны устройства полностью очищена и его можно заново настроить.

## Контактная информация:

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;

Звонок по России бесплатный: 8(804)333-90-80;

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.

e-mail: [support@ipro-gsm.ru](mailto:support@ipro-gsm.ru)

сайт: [www.ipro-gsm.ru](http://www.ipro-gsm.ru)

SKYPE: ooo\_ipro

### 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 при предъявлении настоящего талона, в котором указаны серийный номер изделия и дата его покупки, подтверждённые печатью продавца.

#### 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;
- при наличии исправлений в гарантийном талоне, нарушений или следов переклеивания гарантийных наклеек, несоответствие серийных номеров изделия(шестизначный номер) номерам, указанным в гарантийном талоне;
- механического повреждения изделия;
- 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 \_\_\_\_\_

год, месяц, число

Продавец \_\_\_\_\_

М.П.  
Печать  
магазина