



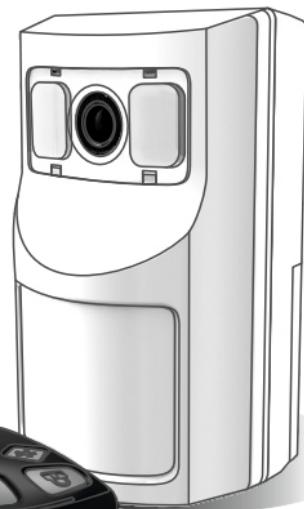
Сигнализатор

# *PhotoExpress Solo*

с фотокамерой



Декларация о соответствии  
TC N RU Д-RU.ME83.B.00105





# *Photo Express Solo*

## РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

САПО.425152.040РП

Сигнализатор, предназначен для обнаружения движения человека внутри охраняемой зоны (например, комнаты). При определении нарушения он фотографирует охраняемое пространство и сохраняет фотографии на карту памяти.

Так же к сигнализатору можно подключить беспроводную сирену «Призма-С» для звукового и светового оповещения (приобретается отдельно).

Купите microSD карту памяти. Формат используемой карты памяти: microSDHC.

Рекомендуемые характеристики карты: объём 4 ГБ или более, скоростной класс 4 или более.

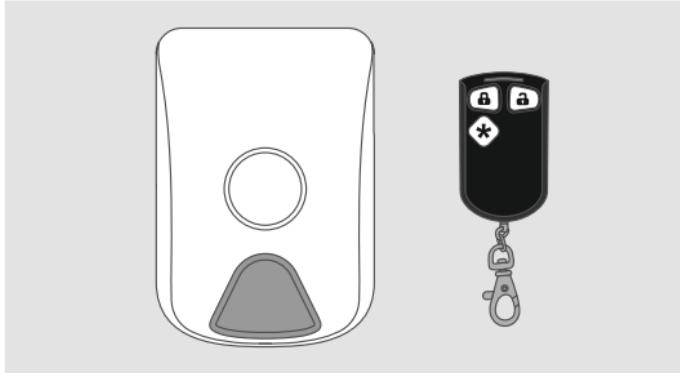
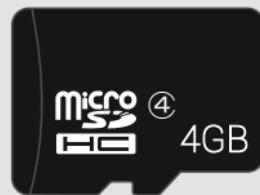
Карта должна быть отформатирована в файловой системе FAT32.



При необходимости купите сирену и дополнительные брелоки (до пяти штук).



## ПОДГОТОВКА SD КАРТЫ

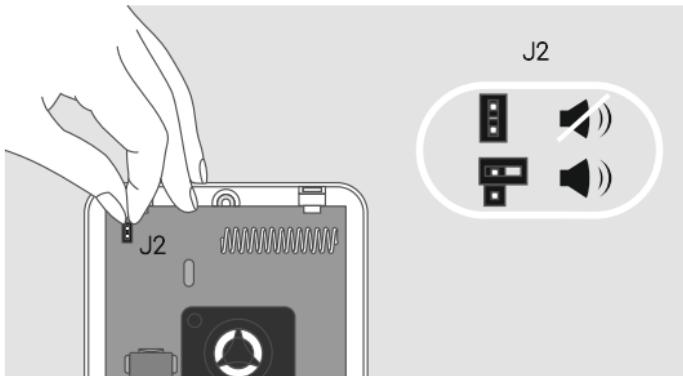
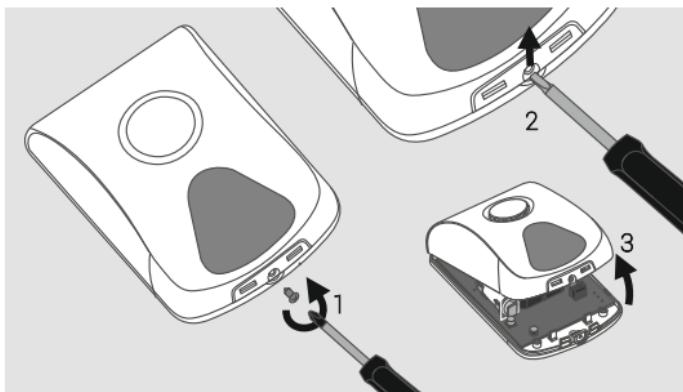


## ПОДГОТОВКА СИРЕНЫ «ПРИЗМА-С»

Откройте крышку сирены, предварительно открутив винт и отжав защелки по бокам отвинта.



Снимите перемычку J2, если хотите, чтобы сирена подтверждала звуком постановку сигнализатора на охрану и снятие с охраны.



## ПОДГОТОВКА СИГНАЛИЗАТОРА

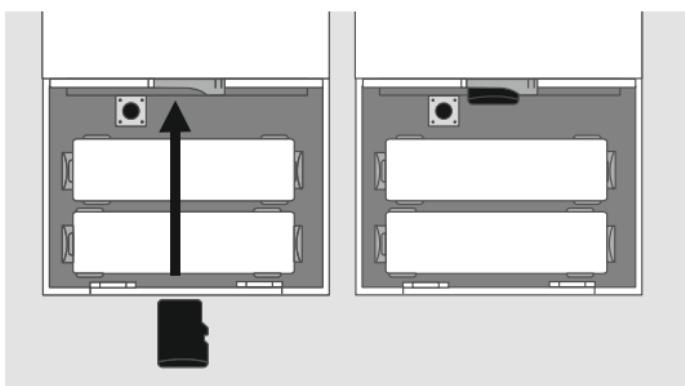
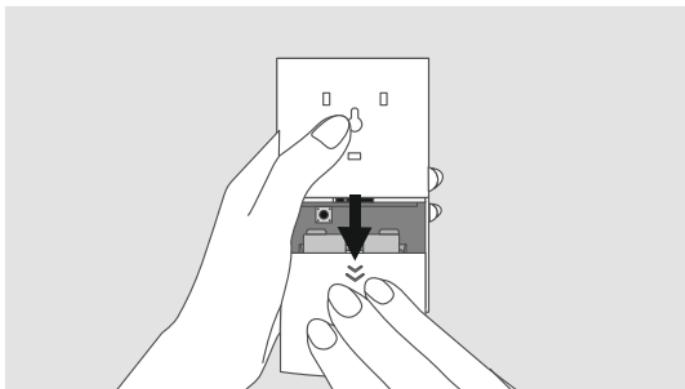
---

Откройте крышку на задней стенке сигнализатора.



---

Установите SD карту в держатель до упора, как показано на рисунке.



---

Удалите защитную пластины у батарей питания сигнализатора.

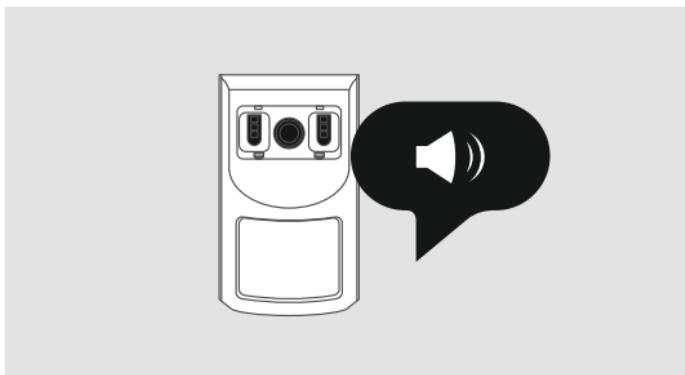
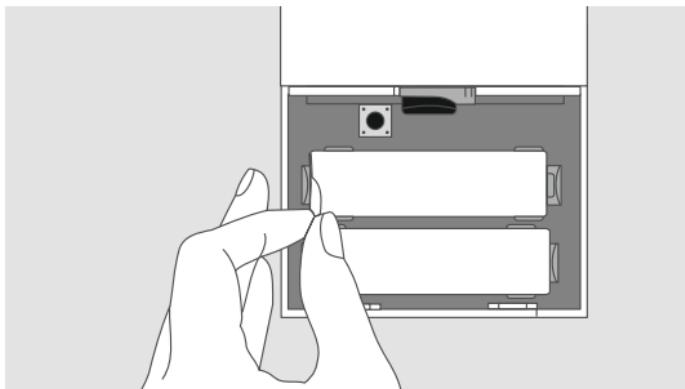


---

Дождитесь звукового сигнала – питание включено.



## ВКЛЮЧЕНИЕ



## НАСТРОЙКА

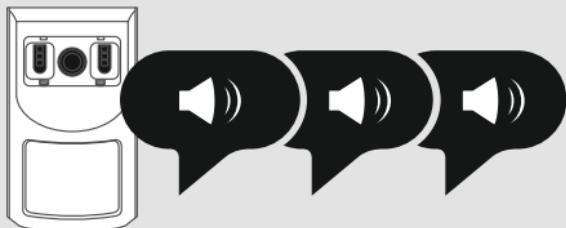
---

Дождитесь трех звуковых сигналов. Сигнализатор перешел в режим программирования и готов к настройке.



---

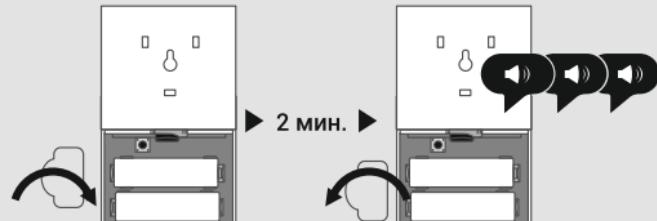
С этого момента у вас есть 1 минута, чтобы добавить в сигнализатор брелоки и сирену.



## НАСТРОЙКА

**Внимание!** Если за 1 минуту Вы не успели добавить все устройства, запустите процесс настройки заново. Установите защитную пластину между батареями питания и держателем. Подождите 2 минуты. Извлеките пластину, дождитесь трёх звуковых сигналов и продолжите настройку.

если > 1 мин.

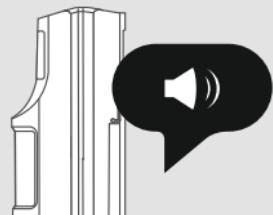


Добавьте брелок. Нажмите на 1-2 секунды на брелоке кнопку . Брелок мигнет желтым, потом замигает красным-зелёным. Сигнализатор издаст звуковой сигнал.

1-2 сек.

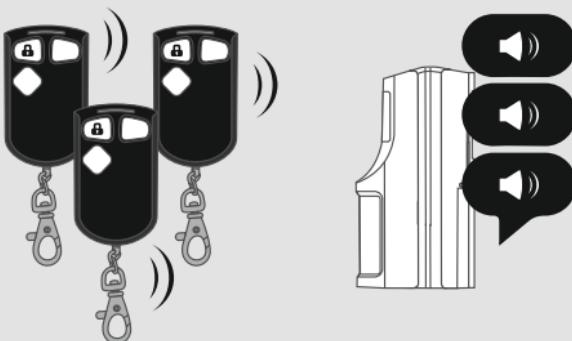


желтый  
красный  
зеленый

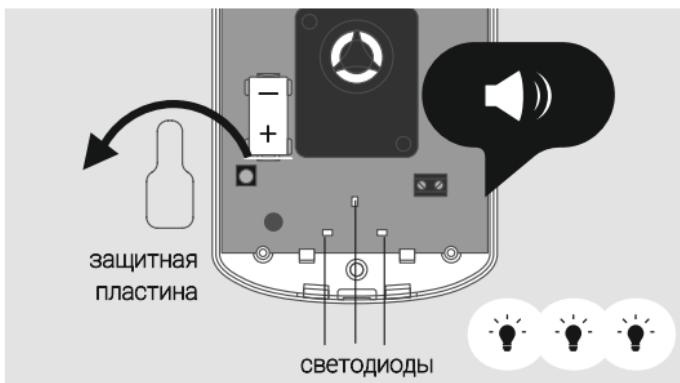


## НАСТРОЙКА

Добавьте дополнительные брелоки (при наличии). Поочерёдно нажимайте на брелоках кнопку . На каждый добавленный брелок сигнализатор издаст звуковой сигнал. Всего можно добавить 5 дополнительных брелоков.

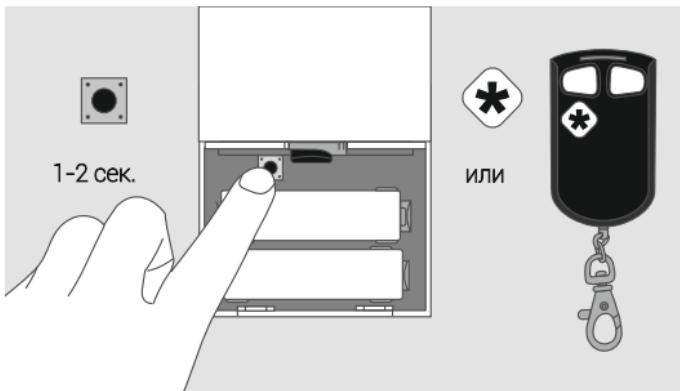


Добавьте сирену. Извлеките защитную пластину возле батареи питания сирены. Светодиоды сирены вспыхнут. Дождитесь звукового сигнала сигнализатора и звуковой и световой индикации сирены.



## НАСТРОЙКА

Для быстрого выхода из режима программирования, нажмите на 1-2 секунды кнопку на плате сигнализатора (до звукового сигнала) или кнопку  на брелоке, если уже добавили его.

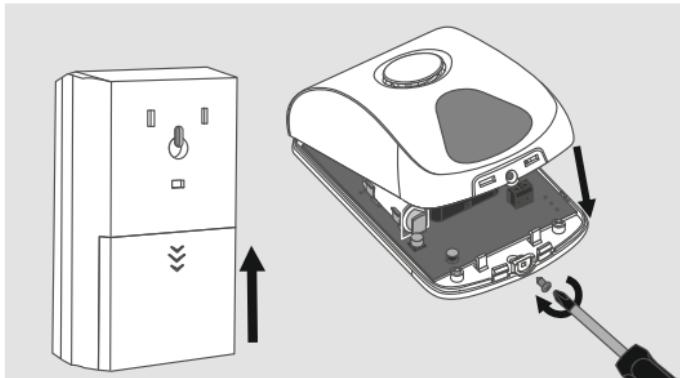


или

Закройте крышку на задней стенке сигнализатора.

Закройте крышку сирены, закрутите винт.

Сигнализатор настроен и готов к установке.



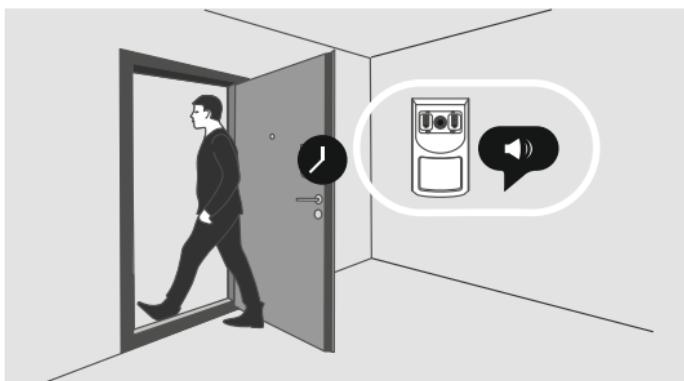
Направьте объектив сигнализатора на входную дверь и поставьте сигнализатор на охрану. Нажмите на 1-2 секунды на брелоке кнопку  . Брелок мигнет желтым, потом красным. Сигнализатор в течение 45 секунд будет издавать звуковые сигналы.



За это время выйдите из комнаты и закройте дверь.



## ПРОВЕРКА



## ПРОВЕРКА

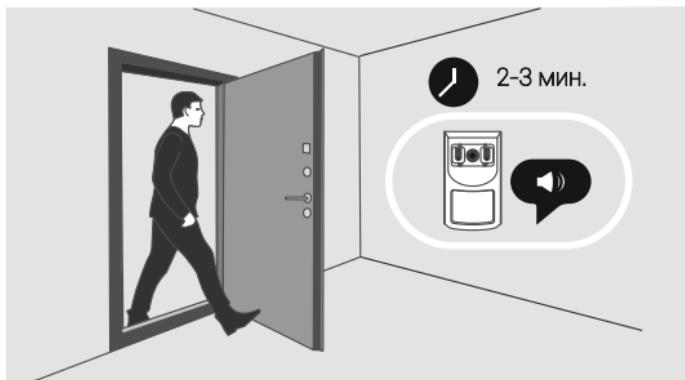
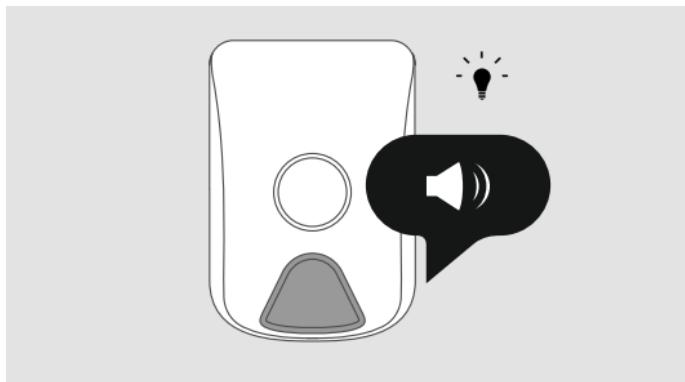
Сирена «Призма-С» подтвердит постановку на охрану одинарной вспышкой и коротким звуковым сигналом.

Если этого не произошло, проверьте перемычку J2 на плате сирены. Для звукового подтверждения постановки она должна быть снята.



Подождите 2-3 минуты.  
Войдите в охраняемое помещение.

Сигнализатор начнет издавать звуковые сигналы.



## ПРОВЕРКА

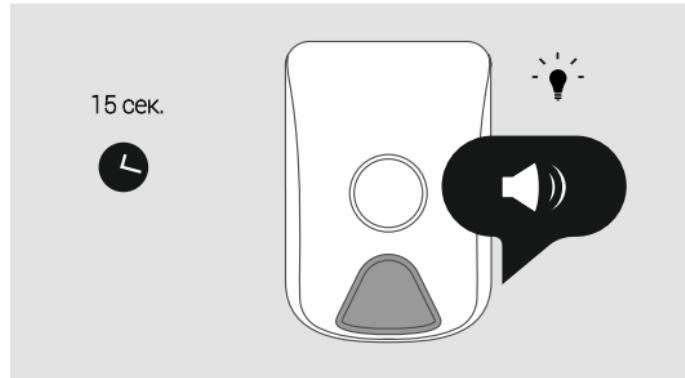
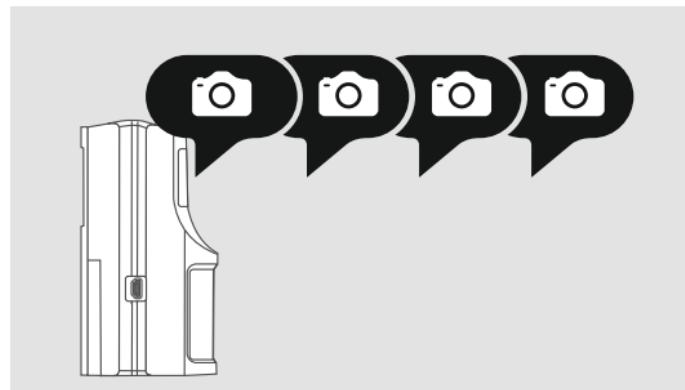
---

Сразу после обнаружения нарушителя сигнализатор начнет фотографирование (4 фото – по умолчанию) и запись фотографий на SD карту.



---

Через 15 секунд включится сирена, оповещая о тревоге. 15 секунд — задержка оповещения, она дает возможность снятия с охраны до начала оповещения о тревоге. Это время можно изменить.



---

Нажмите на 1-2 секунды на брелоке кнопку  . Брелок мигнёт жёлтым, затем зелёным. Сигнализатор издаст двойной звуковой сигнал.

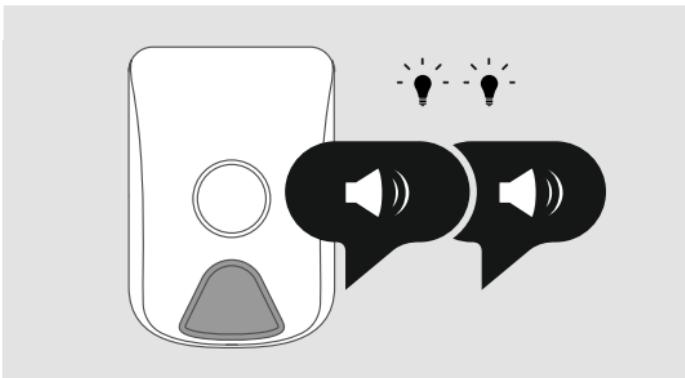
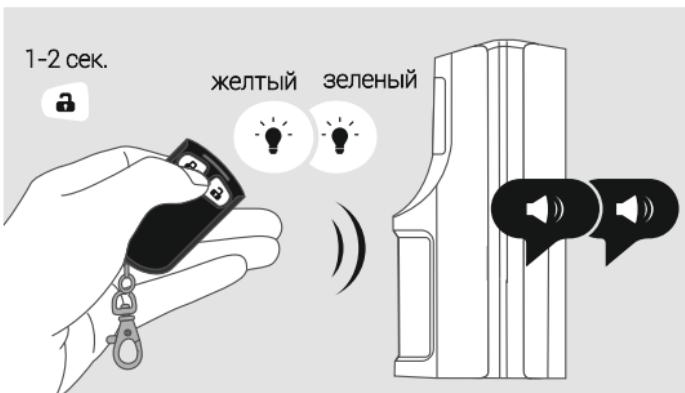


---

Сирена «Призма-С» подтвердит снятие с охраны двойной вспышкой, двумя звуковыми сигналами и выключится.



## ПРОВЕРКА



---

Установите на компьютере ПО Конфигуратор «Сигнализатор Photo Express Solo» и драйвера. Программное обеспечение Вы можете скачать на нашем сайте [www.arsenal-pro.ru](http://www.arsenal-pro.ru) в разделе Техподдержка/Софт.

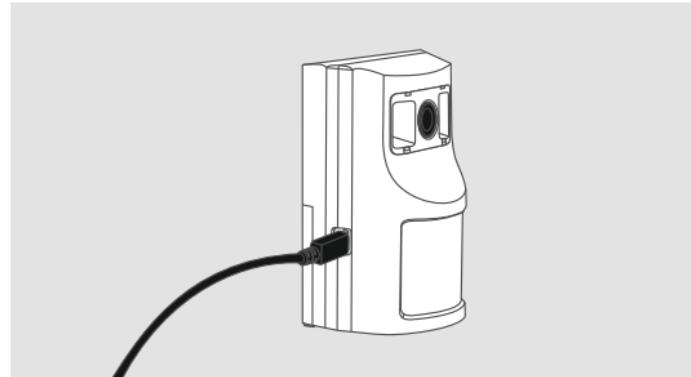


---

Подключите с помощью кабеля USB-A – mini USB-B сигнализатор к компьютеру, запустите Конфигуратор, дождитесь поиска прибора Конфигуратором и окончания чтения конфигурации из прибора.

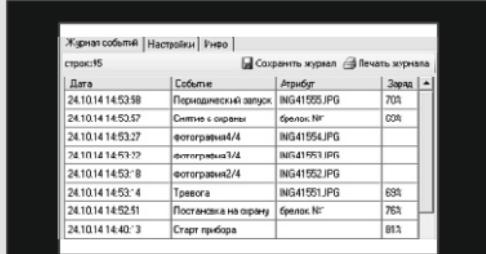


## ПРОВЕРКА ФОТО

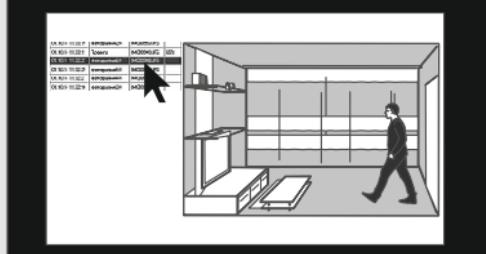


## ПРОВЕРКА ФОТО

Выберите вкладку «Журнал событий». Журнал должен содержать следующие события: «Старт прибора», «Постановка на охрану», «Тревога», «Фотография 2/4», «Фотография 3/4», «Фотография 4/4» и «Снятие с охраны».

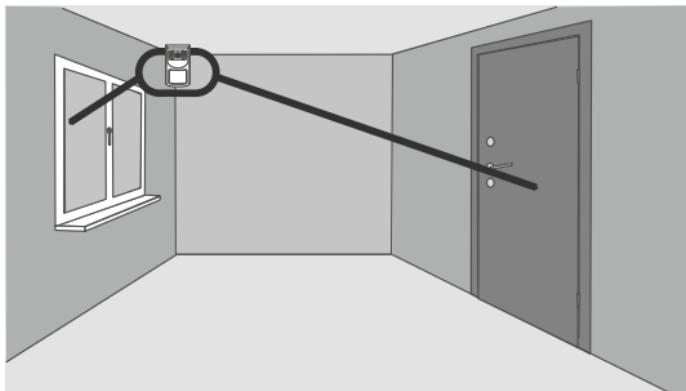


Просмотрите фотографии (двойной щелчок мыши по названию фото в журнале событий).

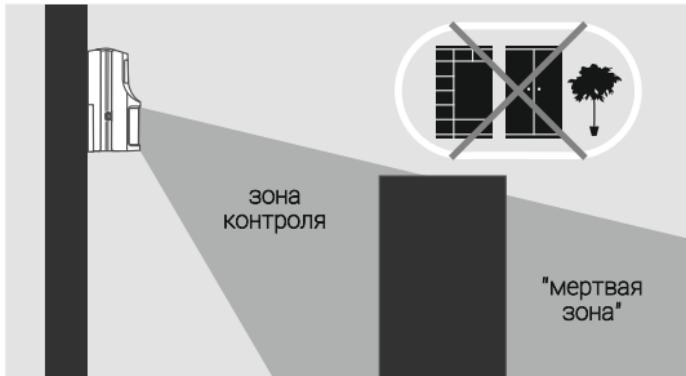


## УСТАНОВКА

Выберите для сигнализатора место, где проникнуть в помещение проще: рядом с окнами, напротив входной двери и т.д.



В зоне контроля не должно быть стеллажей, мебели, растений. Они создают «мертвые зоны», через которые можно проникнуть незамеченным.

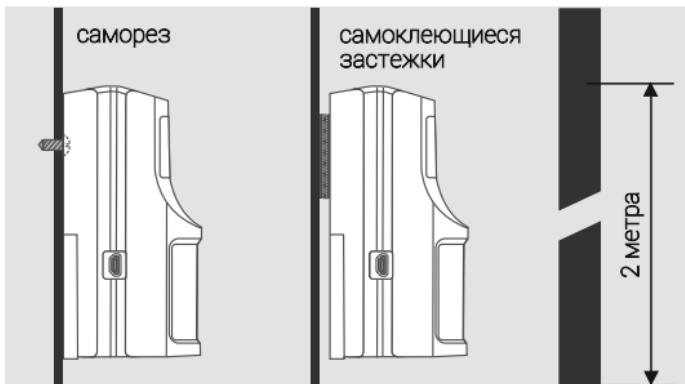
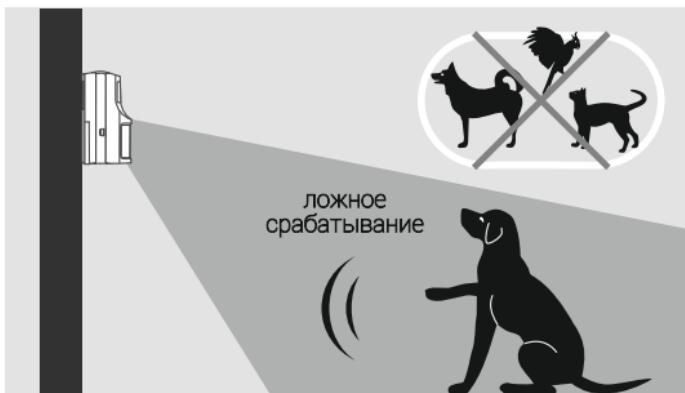


## УСТАНОВКА

В зоне контроля не должны находиться домашние животные, птицы. Они вызывают ложные срабатывания.



Установите сигнализатор на стене на саморез или на самоклеющиеся застежки. Высота установки — 2 м.

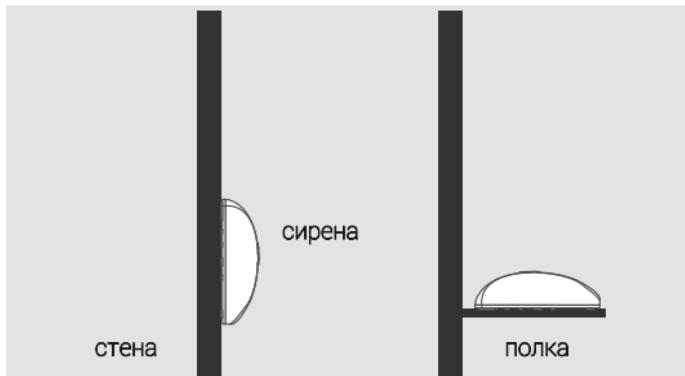
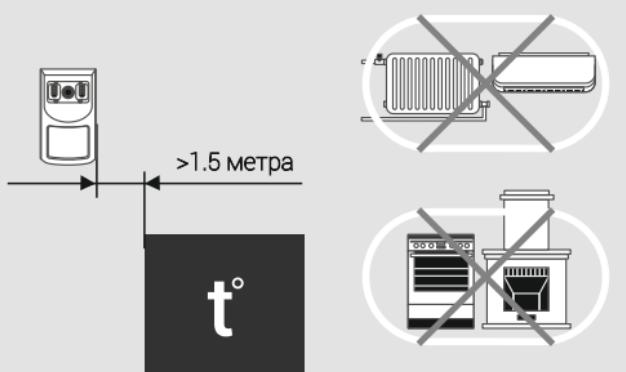


## УСТАНОВКА

Не устанавливайте сигнализатор рядом с кондиционером, радиатором отопления, камином, печью и т.п.



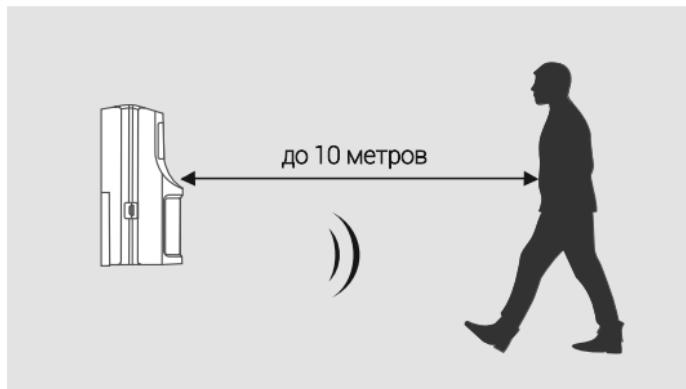
Установите сирену по своему усмотрению — положите на полку или закрепите на стене.



## УСТАНОВКА

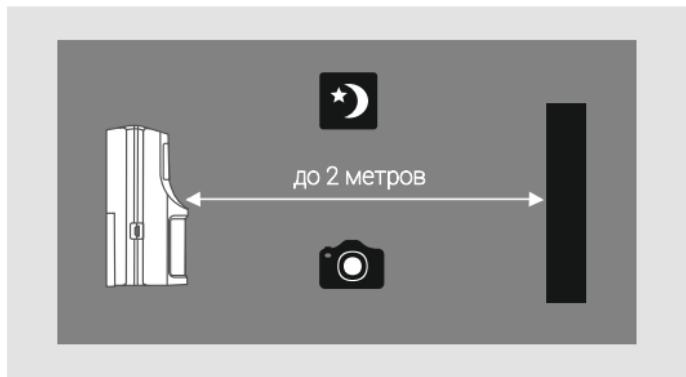
---

Сигнализатор определяет нарушителя на расстоянии до 10 м.



---

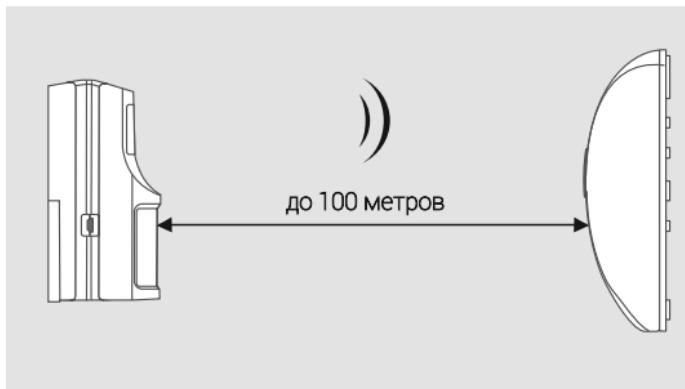
Дальность фотографирования в темноте - до 2 м.



## УСТАНОВКА

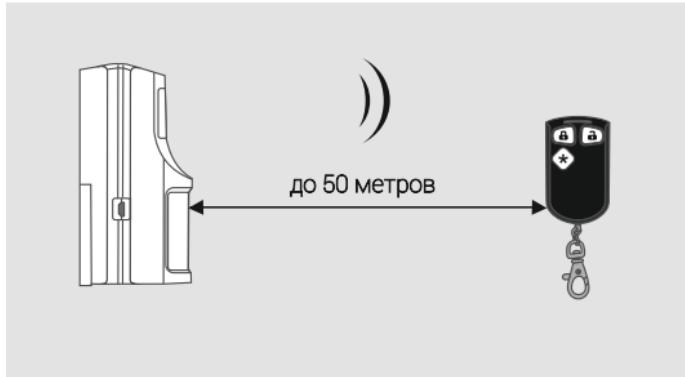
---

Дальность работы с сиреной — до 100 м в прямой видимости.



---

Дальность работы с брелоками — до 50 м в прямой видимости.



---

Нажмите на брелоке кнопку **8** на 1-2 с. Брелок мигнет желтым, потом красным. Сигнализатор издаст звуковой сигнал. Сирена мигнет один раз и издаст звуковой сигнал.

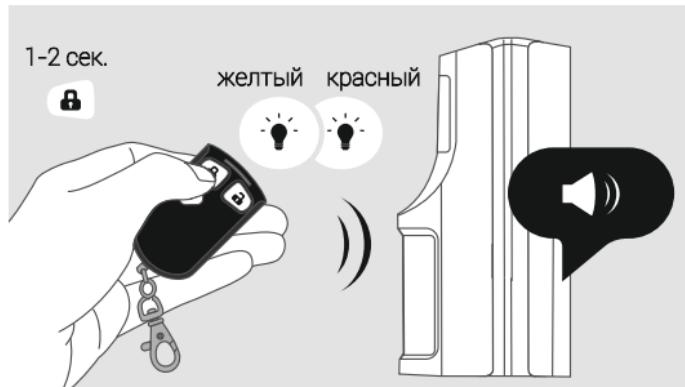


---

За 45 секунд необходимо выйти из помещения.  
45 секунд - задержка постановки на охрану. Это время можно изменить.



## ПОСТАНОВКА НА ОХРАНУ

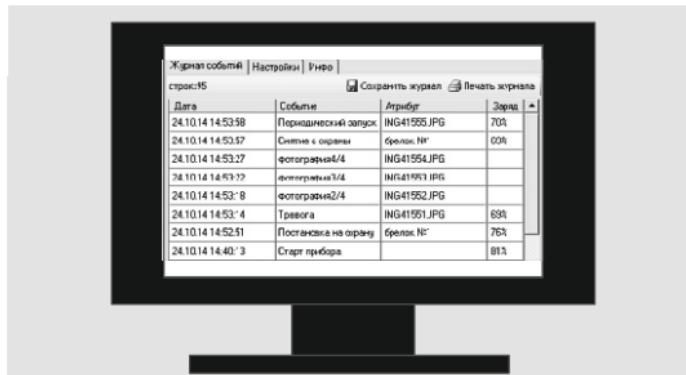
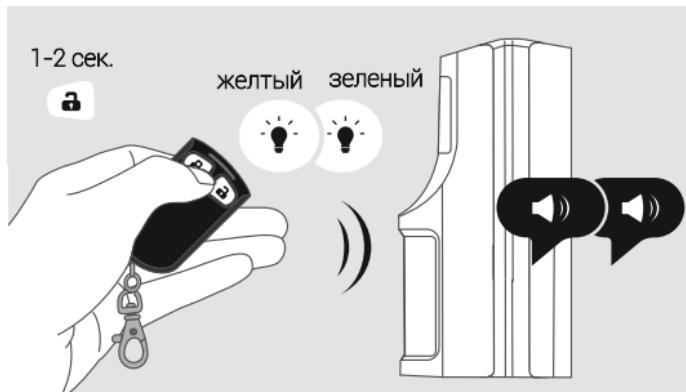


Не входя в охраняемое помещение, нажмите на брелоке кнопку  («В») на 1-2 с. Брелок мигнет желтым, потом зеленым. Сигнализатор издаст двойной звуковой сигнал. Сирена мигнет 2 раза и издаст двойной звуковой сигнал.



Все настройки при первом включении имеют значения по умолчанию. При необходимости Вы можете изменить любой параметр с помощью ПО Конфигуратор «Сигнализатор Photo Express Solo»

## СНЯТИЕ С ОХРАНЫ ИЗМЕНЕНИЕ ПАРАМЕТРОВ



НАИМЕНОВАНИЕ И УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ	КОЛИЧЕСТВО
Сигнализатор PHOTO EXPRESS Solo	1
Батарея питания * AA Alkaline LR6 1,5B	2
Защитная пластина	1
Брелок БН-Р2-33 (в комплекте с установленной батареей питания* CR2032)	1**
Самоклеящаяся застёжка 3560 3M Dual Lock, 25×40мм	1
Руководство пользователя	1

\* - комплектуются тестовыми батареями питания;

\*\* - при необходимости приобретите дополнительные брелоки.

Мы с Вами выполнили основную настройку. В сети Интернет, на сайте: [www.arsenal-npo.ru](http://www.arsenal-npo.ru) содержится полная информация по работе и настройкам сигнализатора - руководство по эксплуатации САПО.425152.040РЭ. Если Вы хотите изучить сигнализатор более подробно, то ознакомьтесь с содержимым этого руководства.

Сигнализатор может проработать до 12 месяцев от одного комплекта батареи. При необходимости замены необходимо приобретать батареи для устройств с высоким потреблением энергии (например, как для фотоаппаратов со вспышкой).

В сигнализаторе так же установлена батарея часов реального времени (тип CR2032 Lithium 3 В). При необходимости замены батареи (обнулены дата и время в журнале событий) обратитесь в сервисный центр.

Сигнализатор PHOTO EXPRESS Solo соответствует конструкторской документации и признан годным к эксплуатации.

Штамп ОТК

Дата выпуска:

---

Дата продажи:

---

Название  
торгующей организации:

---

---

МП

## ПАСПОРТ

Предприятие располагает сетью фирменных магазинов и филиалов по всей стране. Наши специалисты готовы проконсультировать Вас по всем устройствам и системам безопасности, которые выпускает наше предприятие.

Вопросы по настройке и работе сигнализатора PHOTO EXPRESS Solo Вы можете задать по телефону 8-800-250-53-33 (многоканальный) или на сайте компании [www.arsenal-npo.ru](http://www.arsenal-npo.ru).

Срок гарантийных обязательств 1 год. В течение этого срока изготовитель обязуется бесплатно, по своему усмотрению, производить ремонт, замену либо наладку вышедшего из строя изделия. На батареи питания и изделия, имеющие механические повреждения, следы самостоятельного ремонта или другие признаки неправильной эксплуатации, гарантийные обязательства не распространяются.

Срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня покупки изделия. При отсутствии отметки о продаже, срок гарантийного обслуживания исчисляется со дня даты выпуска.

## **НПО «Сибирский Арсенал»**

630073 Г. Новосибирск

мкр. Горский, 8а

тел.: 8-800-250-53-33

e-mail: [info@arsenalnpo.ru](mailto:info@arsenalnpo.ru)

[www.arsenal -npo.ru](http://www.arsenal-npo.ru)