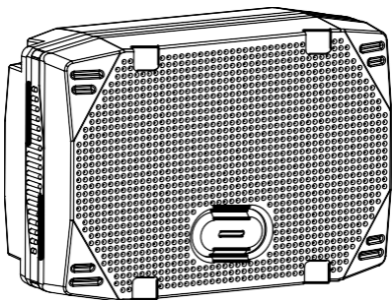


# FindMe

Спутниковые поисковые системы

## Руководство пользователя FindMe F3+

Версия 2.0



## Краткое описание и назначение устройства

Поисковый GPS/ГЛОНАСС-маяк – это автономное устройство, предназначенное для поиска и возврата движимого имущества в случае его хищения или угона.

По умолчанию FindMe F3+ работает в стандартном режиме – определение координат осуществляется по сотовым вышкам с минимальным энергопотреблением (LBS-координаты).

Для определения точного местоположения устройства необходимо использовать режим «Поиск» (GPS/ГЛОНАСС-координаты).

Подробная информация о работе устройства содержится в расширенном руководстве пользователя на сайте lk.911.fm (раздел «Документы»).

*Перейти к расширенному  
руководству  
пользователя:*



Производитель оставляет за собой право внести изменения, не ухудшающие параметры работы, в конструкцию и программное обеспечение устройства без предварительного уведомления.

## Включение и регистрация

1. Снимите наклейку с лицевой стороны маяка и нажмите кнопку на устройстве. На лицевой стороне должен несколько раз мигнуть светодиод.
2. В течение 15 минут после нажатия кнопки отправьте желаемое имя для маяка на RN-номер, указанный на обратной стороне устройства. Например, «Мой F3+».
3. В течение 10 минут после отправки SMS вы получите сообщение от FindMe F3+, подтверждающее успешное включение. Также вы получите сообщение от сервиса 911.fm со статусом регистрации и данными для входа в Личный кабинет на сайте lk.911.fm.

Для регистрации нескольких FindMe F3+ на один телефонный номер выполните описанную последовательность действий для каждого устройства.

## Внимание!

- Управление FindMe F3+ будет осуществляться только с телефонного номера, с которого было отправлено SMS. Сервер также будет отправлять сообщения только на этот номер. Изменить телефонный номер для управления устройством можно в Личном кабинете на сайте [lk.911.fm](http://lk.911.fm), при этом код подтверждения придет на текущий номер владельца.
- При регистрации FindMe F3+ допустимо использовать имя устройства длиной не более 15 символов как латиницей, так и кириллицей. Пробел в имени устройства будет автоматически заменён на символ «точка». Например, имя «Иван Иванов F3+» будет выглядеть как «Иван.Иванов.F3+».
- Если спустя 30 минут ожидания после отправки SMS вы не получили ответное сообщение, повторите процесс включения и регистрации ещё раз.
- Дополнительные настройки FindMe F3+ доступны в Личном кабинете пользователя на сайте [lk.911.fm](http://lk.911.fm)

## Рекомендации по установке

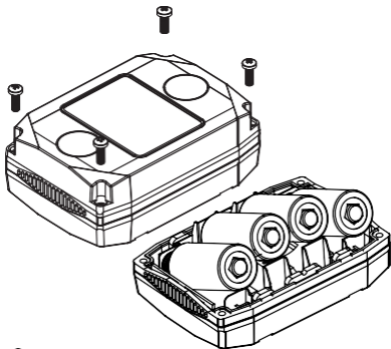
При выборе места установки FindMe F3+ следует учитывать следующие рекомендации:

- не устанавливайте маяк вблизи областей с повышенной температурой;
- не устанавливайте маяк рядом с подвижными частями транспортного средства;
- не направляйте устройство лицевой стороной к металлическим элементам. Лицевой является та сторона маяка, на которой расположена кнопка.

При необходимости вы можете воспользоваться услугами специалистов установочного центра.

## Замена элементов питания

В качестве элементов питания в FindMe F3+ используются четыре литиевые батареи типа CR123A. Для замены батарей потребуется малая крестовая отвертка.



### Недопустимо:

- использовать старые и новые элементы питания одновременно;
- устанавливать в устройство меньше четырёх элементов питания;
- использовать батареи, отличающиеся от типа CR123A, суммарной емкостью менее 5600 мАч.

## Действия в экстренных случаях

1. Включите режим «Поиск» для вашего маяка в Личном кабинете на сайте или с помощью SMS-команды.
2. Сообщите в полицию о факте хищения:

с городского  
телефона

**102**

с мобильного  
телефона

**112**

3. Как только вы получите GPS/ГЛОНАСС-или LBS-координаты, сообщите их сотрудникам полиции.



**Внимание.** В целях безопасности не рекомендуем предпринимать никаких действий по возвращению похищенного имущества без сотрудников правоохранительных органов.


# Режимы работы маяка

## Режим «Стандартный»

Энергосберегающий режим, маяк большую часть времени находится в состоянии «сна». В момент выхода на связь по расписанию (по умолчанию — раз в сутки, каждые 24 часа с момента активации), маяк передает свои LBS-координаты и принимает от сервера новые настройки. В этом режиме SMS не отправляются, положение маяка можно отслеживать в Личном кабинете.

## Режим «Поиск»

Режим «Поиск» активируется в Личном кабинете или с помощью SMS (см. список команд). В этом режиме маяк определяет свои GPS/ГЛОНАСС-координаты с точностью до 5 метров и отправляет их на сервер согласно расписанию режима «Поиск» (по умолчанию — раз в 15 минут).

 **Внимание.** FindMe F3+ не принимает команды в режиме онлайн, поэтому режим «Поиск» вступит в силу только после очередного выхода маяка на связь согласно установленному расписанию (см. «Расчетное время выхода на связь» в Личном кабинете).



# Акселерометр

Маяк FindMe F3+ оснащен встроенным трехосевым акселерометром. Датчик реагирует на появление ускорения в любой из трех плоскостей. Благодаря его работе можно отслеживать время и место начала и окончания движения наблюдаемого объекта и получать SMS-оповещения. Акселерометр включается в личном кабинете на сайте [lk.911.fm](http://lk.911.fm) в параметрах FindMe режим «Поиск».

## Сезонное хранение

FindMe F3 можно настроить для использования при сезонном хранении имущества.

Переведите маяк в режим «Поиск» и включите акселерометр в Личном кабинете. Маяк будет «просыпаться» с началом движения, отправлять GPS/ГЛОНАСС-координаты начала и окончания движения согласно расписанию режима «Поиск», и «засыпать» при окончании движения. В состоянии покоя маяк отправляет свои LBS-координаты каждые 25 часов.



**Внимание.** Включение режима «Поиск» приведет к увеличению расхода заряда батареи.

## Перечень SMS-команд

Перечень SMS-команд для управления устройством, работающим с сервисом 911.fm. Текст SMS-команды необходимо отправлять на номер +7 (911) 770-88-88.

Действие команды	Текст SMS
Включение режима «Поиск»	<ul style="list-style-type: none"><li>• Имя устройства</li><li>• Пустое SMS или &lt;пробел&gt;*</li></ul>
Выключение режима «Поиск»	<ul style="list-style-type: none"><li>• Off &lt;пробел&gt; Имя устройства</li><li>• Off *</li></ul>
Запрос информации о всех маяках, зарегистрированных в Личном кабинете на сайте lk.911.fm	<ul style="list-style-type: none"><li>• S</li></ul>

Подробная информация о работе устройства содержится в расширенном руководстве пользователя, которое вы можете найти на сайте [www.911.fm](http://www.911.fm) в разделе «Документы».

\* если это единственное устройство в аккаунте

# Работа с SIM-картами

## Основная SIM1

- Использование SIM1 вне устройства не допускается.
- Баланс пополнению не подлежит.
- Ресурс SIM-карты ограничен.

## Резервная SIM2

Маяк поставляется без предустановленной резервной SIM-карты. Вы можете приобрести и установить SIM2 самостоятельно. Резервная SIM2 используется для связи с сервером, если сделать это с помощью основной SIM1 не получилось.

SIM2 также может быть использована для активации функции «Тревожной кнопки». В настройках SIM-карты должен быть отключен запрос PIN-кода.



**Внимание.** Использование SIM2 повышает надежность передачи данных, но также оказывает дополнительную нагрузку на батареи.

\* при работе с сервисом 911.fm



Личный кабинет  
[lk.911.fm](http://lk.911.fm)



Электронная почта  
[911@911.fm](mailto:911@911.fm)



Служба клиентского сервиса  
8 800 100-28-77



Группа ВКонтакте  
[vk.com/findme911](https://vk.com/findme911)

А ещё вы можете следить  
за автомобилем в режиме online

**Узнайте как:**

