

Таблица команд

Для того чтобы запросить у маяка информацию или настроить его, используйте команды, указанные в таблице. Их нужно отправлять на номер SIM-карты, установленной в маяке, в виде текстового SMS-сообщения.

Перед каждой командой необходимо указывать текущий четырёхзначный пароль маяка, который был настроен во время первоначальной настройки (см. раздел [Первоначальная настройка](#)).

Пример запроса и получения расширенной информации:

Отправленное SMS-сообщение:

1234 ПОЛН

Ответное SMS-сообщение:

НОРМАЛЬНЫЙ РЕЖИМ

N 59.962742 E 30.350777

Заряд: (###)

Темп-ра: +30C

Баланс: 202.75

Внешнее питание отключено

Активация 17:27 7.07.2020.

Маяк будет готов к приему команд.

Регистр букв, а также отсутствие пробелов или наличие лишних пробелов между параметрами команды не влияет на её выполнение.

Команда	Действие
*	Запрос текущего местоположения

ПОЛН	Запрос расширенной информации: <ul style="list-style-type: none"> • режим работы (нормальный или тревожный) • текущее местоположение; • заряд батареек; • баланс SIM-карты, установленной в маяке; • состояние подключения маяка к источнику внешнего питания; • дата и время следующего включения по будильнику
FULL	
ТРЕВОГА	Включение тревожного режима
ALERT	
НОРМ	Включение нормального режима
NORM	
М?	Получение информации о состоянии счета, текущих настройках номера запроса баланса и порога предупреждения о низком балансе
+YYY	Настройка нового номера владельца, где +YYY — номер телефона владельца маяка. Номер должен быть указан в международном формате. Например, 7911223344
ПАРОЛЬ XXXX +	Настройка нового пароля, где XXXX — 4 цифры нового пароля
PASSWORD XXXX +	
T	Автоматическая настройка текущих даты и времени
B1 [ВРЕМЯ] [ДАТА] [ИНТЕРВАЛ] [ФОРМАТ]	Настройка будильников (см. раздел Работа по будильникам)
B2 [ВРЕМЯ] [ДАТА] [ИНТЕРВАЛ] [ФОРМАТ]	
Ф Т	Настройка формата местоположения, присылаемого маяком, в виде координат
F T	
Ф Л	Настройка формата местоположения, присылаемого маяком, в виде интернет-ссылки на карту

F L	
ПАРАМЕТРЫ	Запрос текущих настроек
PARAMS	
СБРОС	Сброс всех настроек, кроме номера владельца и пароля, на заводские значения
RESET	
ПЕРЕПРОШИВКА	Обновление программного обеспечения
FWUPDATE	