

Настройка приставки PiDali

Данная статья по использованию приложения **PiDali версии 1.0.7.0** предназначена для облегчения процесса настройки приёмника PiDali. Приложение можно скачать по ссылке [PiDali](#).

Процесс настройки приёмника

1. Подключение устройства.

Первый шаг заключается в физическом подключении приставки к вашему телефону. Для этого используйте USB Type-C кабель. Важно убедиться, что подключение происходит через корректный разъём.



2. Запуск приложения и подключение.

Откройте приложение "PiDali" на вашем телефоне. На главной странице приложения расположена кнопка "Connect", которую необходимо нажать для установки соединения с приёмником. После успешного подключения на экране появятся данные о вашем устройстве, включая серийный номер и версию прошивки.



Device: ●

CONNECT

Frequency (RX)

Frequency (TX)

Mode ▾

Power ▾

PiGO

Debug

SAVE

The image shows a dark-themed configuration interface for PiDali. It features four input fields: 'Frequency (RX)' and 'Frequency (TX)' both set to '435000'; 'Mode' set to 'TRANSMITTER'; and 'Power' set to 'LOW'. Below these are two checkboxes: 'PiGO' (unchecked) and 'Debug' (checked). A large white 'SAVE' button is at the bottom. The version 'PiDali v:1.0.6.3' is displayed in the bottom right corner.

3. Выбор настроек устройства.

После соединения с PiDali, перейдите к выбору и настройке параметров приставки. Ниже приведены основные параметры, которые можно настроить:

Frequency (RX) - частота на приём данных.

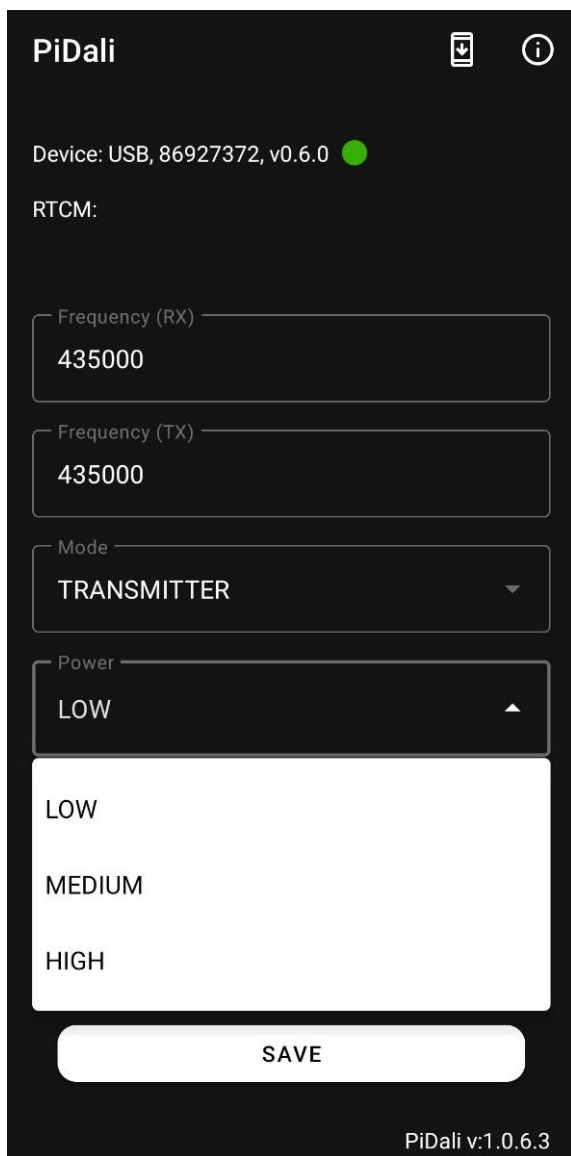
Frequency (TX) - частота на передачу данных.

Mode - режим работы приёмника. RECEIVER - на приём, TRANSMITTER - на передачу.

Power - мощность радиосигнала.

Debug - отладочный режим, при включении которого PiDali начинает передавать диагностическую информацию. Активация этого режима может нарушить корректную работу функций приёма и передачи, поэтому его следует отключать при обычной эксплуатации устройства.

После выбора параметров, появится кнопка "Save", нажмите её, чтобы применить новые настройки к приёмнику.



4. NTRIP Server.

Для передачи поправок по локальной сети через протокол NTRIP активируйте встроенный сервер, нажав кнопку "Start".

Данные для подключения:

- Хост и Порт: прописываем IP-адрес из приложения.
- Логин и пароль: любые (например, 1234, проверка авторизации не требуется).
- Точка подключения: PIDALI.

Device: USB, 21333510, v0.6.0 ●

RTCM:

Frequency (RX)

435000

Frequency (TX)

435000

Mode

RECEIVER

Power

LOW

PiGO

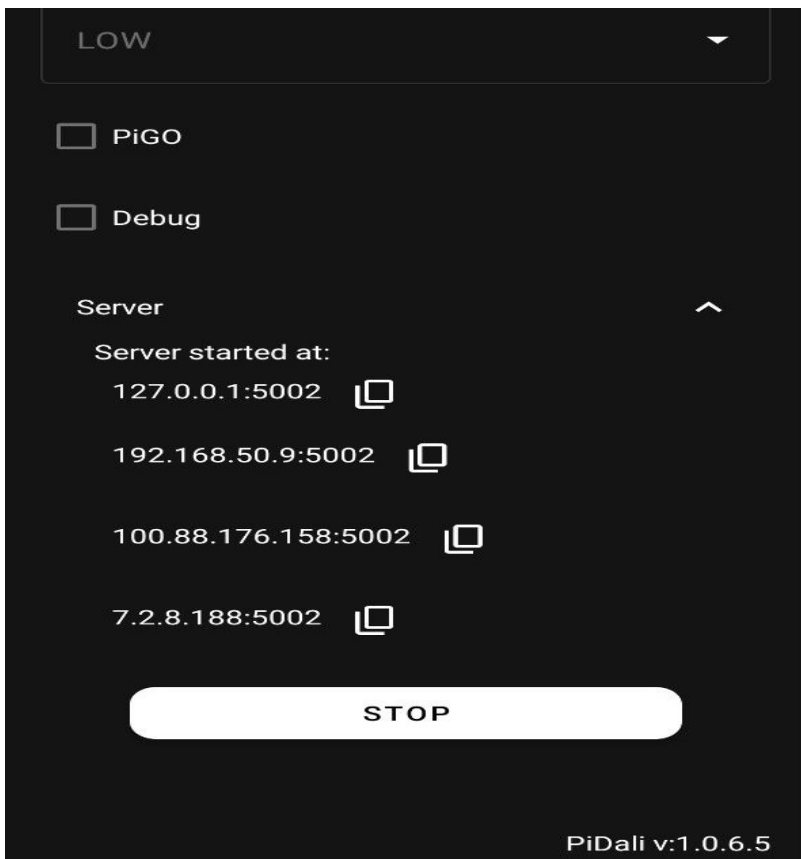
Debug

Server

Server stopped

START

PiDali v:1.0.6.5



Настройка УКВ приставки PiDali успешно завершена. Следуя всем шагам инструкции, вы подготовили устройство к работе.

Revision #12

Created 22 September 2025 06:23:59 by Полина

Updated 13 May 2026 11:37:01 by Полина