

Параметры смещений антенны и метки

В этой статье мы рассмотрим, как задать параметры смещений антенны и метки. Эти параметры важны для обеспечения высокоточной привязки фотоснимка к реальным координатам.

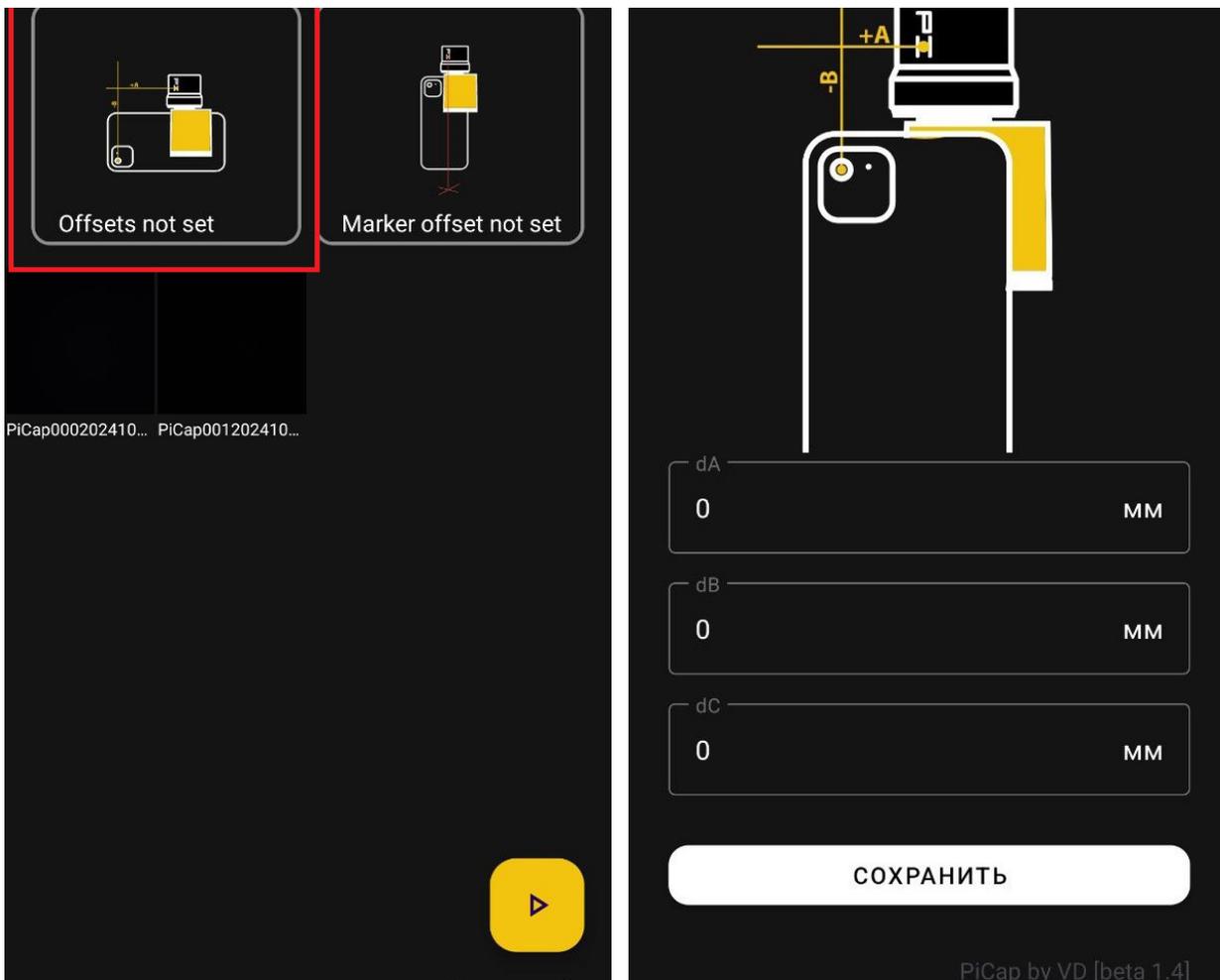
Для начала откройте приложение PiCar, которое можно скачать в Telegram канале ["Инфа и файлы PiGO PiDATA"](#). Откройте ваш проект на главном экране, затем перейдите в раздел «Смещение антенны». Здесь вы сможете задать смещение антенны в трехмерном пространстве, используя следующие параметры:

dA — горизонтальное смещение по оси X.

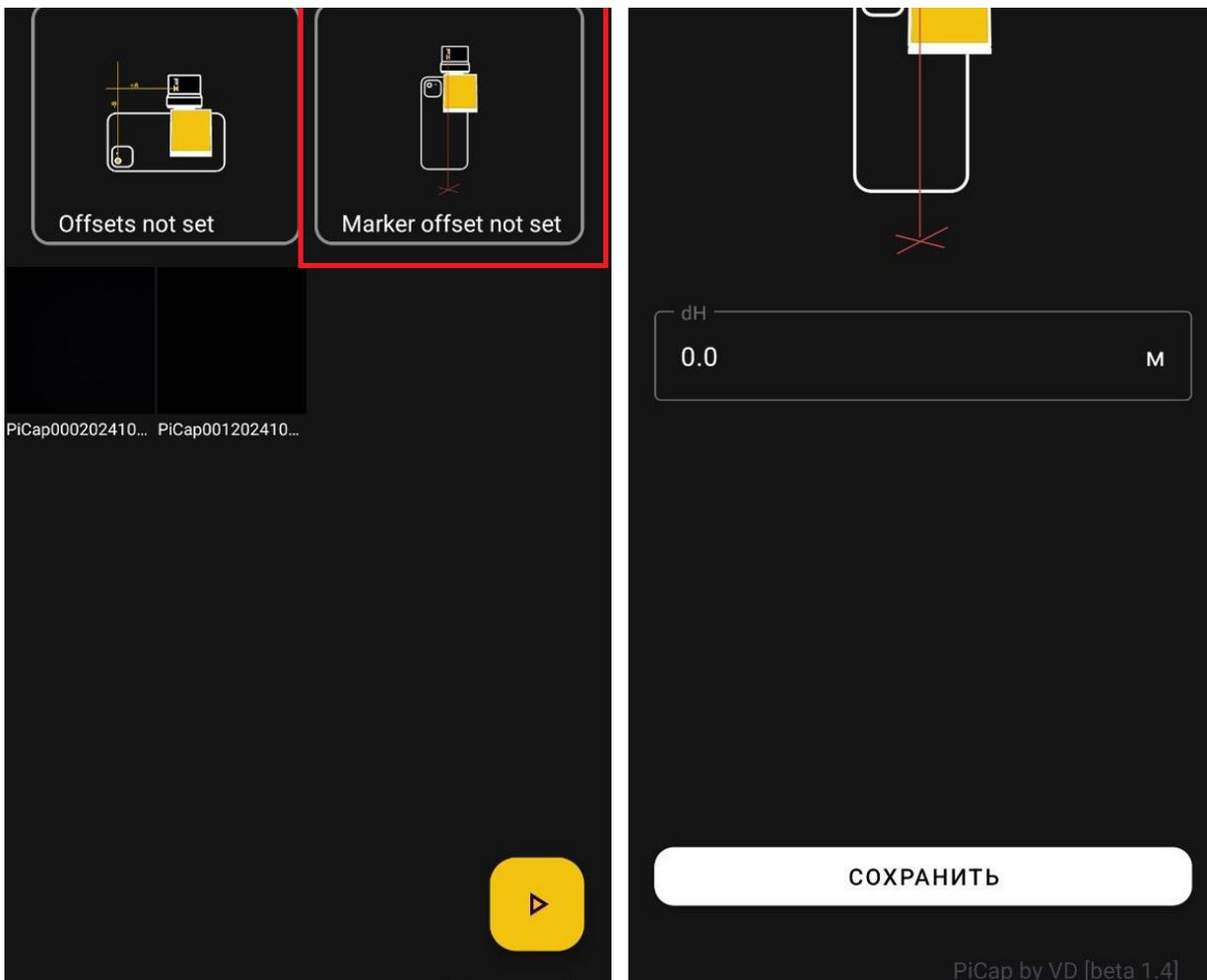
dB — горизонтальное смещение по оси Y.

dC — вертикальное смещение по оси Z.

Нажмите кнопку сохранить для применения настроек.



Затем перейдите в раздел «Смещение метки». Здесь вам необходимо задать параметр dH , который указывает на смещение метки. Далее нажмите кнопку сохранить для применения настроек.



Поскольку антенна и объектив могут находиться на разных высотах и в разных точках, учёт смещения необходим для получения корректных координат.

Revision #8

Created 18 October 2024 11:09:53 by Полина

Updated 24 October 2024 10:31:20 by Полина