

# IK122 Pro GPS Трекер для охоты

Руководство пользователя Версия 1.0



## **Предисловие**

Самый захватывающий момент во время охоты заключается в том, что охотники берут с собой свою гончую или охотничью собаку в горы или лес для охоты.

Охотники всегда дорожат своими собаками. Как только собаки найдут цель, они будут отчаянно преследовать ее. Они будут преследовать добычу, пока не поймают её и могут убежать очень далеко.

Найти собаку – непростая задача, тем более в лесу или в горах.

Что делать, в такой ситуации? GPS-трекер для охотничьих собак - очень хорошая вещь, пока трекер на собаке, вы можете найти его в любой точке планеты.

ICAR IK122 Pro – GPS трекер, который поможет решить эту проблему.

GPS трекер для охотничьих собак нового поколения IK122 Pro оснащен чипом MTK2503D, а погрешность позиционирования составляет около 5-10 метров.

В трекер установлен литий-полимерный аккумулятор 3,7В 4000 мАч, внешний вид прост, а ПВХ материал прочный и долговечный.

Спутниковые карты Google, Baidu Map и A Map можно включить на платформе отслеживания.

С помощью программного обеспечения для отслеживания ICAR вы можете отслеживать положение собаки в любое время и в любом месте. Отображение карты сочетает в себе текстовое описание, чтобы четко определить местонахождение гончей, и легко узнать, где находится охотничья собака.

---

## **1. Обзор**

IK122 Pro GPS трекер для охоты

## **2. Особенности**

- Отслеживание в реальном времени
- GPS+AGPS+LBS+GLONASS позиционирование
- Запись истории перемещения
- Гео-забор (сигнализация)
- Оповещение о низком заряде батареи
- Режим энергосбережения
- Отслеживание через ПК и моб. приложение
- Длительное время ожидания
- Водонепроницаемость IP67 (выдерживает погружение в воду)

## **3. Подходит для:**

- Отслеживание животных
- Отслеживание на охоте
- Отслеживание коров
- Отслеживание коз

## **4. Технические характеристики**

<b>Пункт</b>	<b>Характеристики</b>
Размер	84*43*46 мм
Вес	155г
Режим зарядки	USB зарядка DC 5V
Аккумулятор	3.7В 4000 мАч
Потребляемая мощность	40мА резервный ток

Рабочая температура	От -20°C до 65°C
<b>Пункт</b>	<b>Характеристики</b>
Сотовая связь	<b>GSM:</b> 850/900/1800/1900мГц
Позиционирование	GPS, AGPS, LBS
Чувствительность	-162 dBm
Датчик	Акселерометр
Светодиод	КРАСНЫЙ/ЗЕЛЁНЫЙ/ГОЛУБОЙ
SIM карта	Nano SIM
Водонепроницаемость	IP67

## 5. IK122 Pro интерфейс



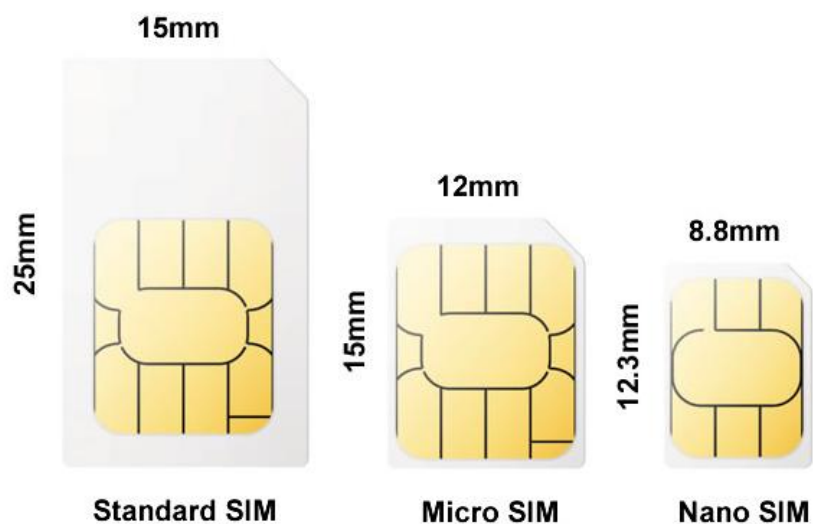
## 6. Комплектация

- 1\* IK122 Pro GPS Трекер
- 1\* Кабель магнитной зарядки
- 1\* Инструкция
- 1\* Ошейник
- 1\* Отвёртка
- 2\* Резервный винт для Сим карты
- 1\*Пин код сим карты

## 7. Установка

### 7.1 Установка SIM карты

1. Подготовьте нано-сим-карту с поддержкой GSM и GPRS и 30 МБ трафика в месяц.



2. Откройте заглушку SIM-карты с помощью отвертки.



3. Вставьте Sim карту



**4. Включите кнопку питания (зажмите на 5 секунд)**

Голубой светодиод: поймал GSM/GPRS сеть

Жёлтый светодиод: местоположение по GPS успешно найдено

Как показано на рисунке ниже, устройство активировано.



Для примера: SL APNcmnet,, (cmnet это китайский apn, без apn имени пользователя, нет apn пароля пользователя)

7. Наденьте на собаку GPS-ошейник, и теперь вы можете отслеживать местоположение в приложении для телефона.

## **7.2 Светодиодные индикаторы**

	<b>Горит</b>	<b>Мигает</b>	<b>Не горит</b>
Голубой	GSM/GPRS связь	Нет GPRS сигнала	Выключен/режим сна
Жёлтый	GPS успешно найдено	Нет GPRS сигнала	Выключен/режим сна
Красный		зарядка	Батарея заряжена

## **8. Список SMS команд**

<b>Функция</b>	<b>Формат команды</b>	<b>Пояснение</b>
APN	SL APNapn contect,apn user,apn password	SL APNcmnet,,
Домен	SL DPa.icargps.com#7700#	IP&port установлен
Частота загрузки	SL SC0,10	Передавать данные каждые 10с
Перезагрузка	SL RT	Перезагрузка устройства
Номер админа	SL CP18948742396#	18948742396 номер телефона админа
Вернуть заводские настройки	SL FT	Вернуть заводские настройки
Поиск собаки	SL XG	Устройство будет издавать звук одну минуту.



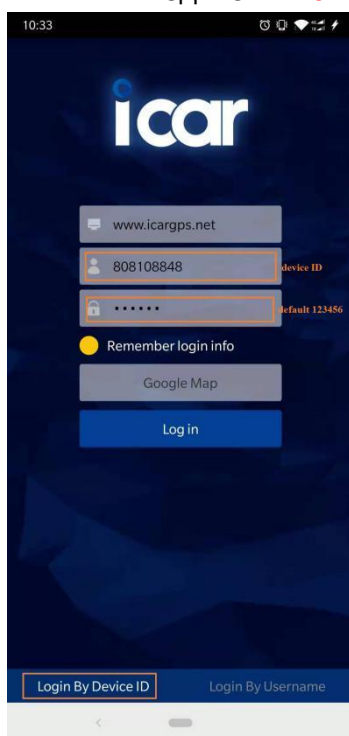
## 9. Платформа отслеживания для ПК и приложение

### 9.1 Установка приложения и вход в систему

- Найдите “**ICAR GPS**” в Google Play или iOS store(отсканируйте QR code) скачайте приложение;

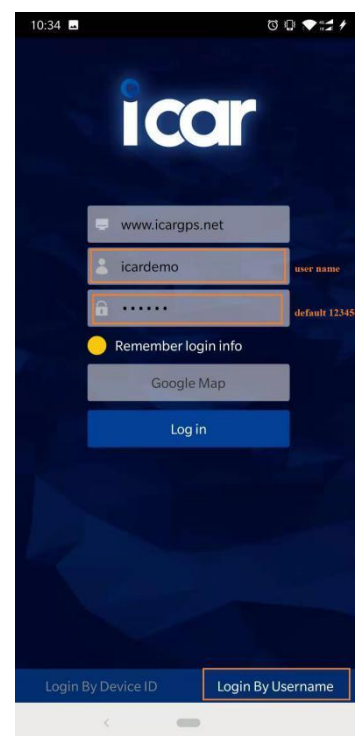


- Выберите” **Войти по номеру устройства.**,
- Введите **ID номер устройства** и пароль(по умолчанию 123456).



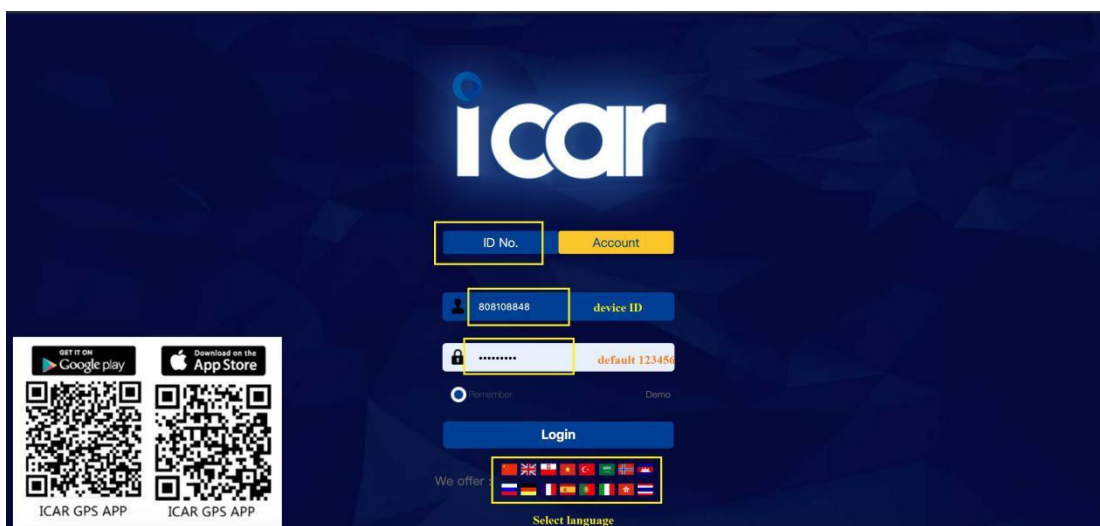
и по имени пользователя.,

и пароль(по умолчанию 123456).

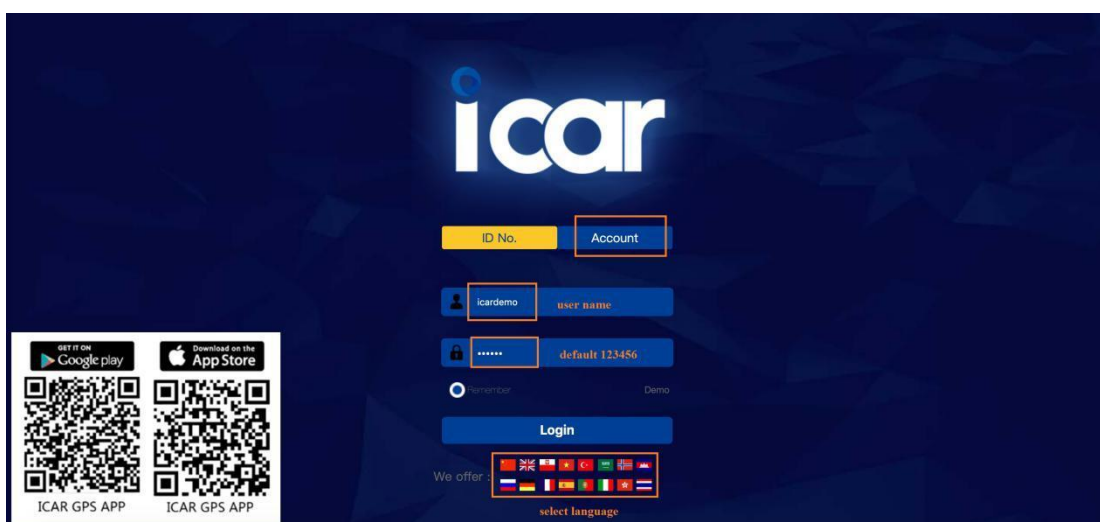


- Web: [www.icargps.net](http://www.icargps.net), Введите “**ID номер.**”

Введите **ID номер устройства** и пароль(по умолчанию 123456).



- Web: [www.icargps.net](http://www.icargps.net), введите “Аккаунт”
- Введите ID номер устройства и пароль(по умолчанию 123456).



## 10. Часто задаваемые вопросы

### 1. Почему в приложении так много «иероглифов»?

Инженеры включили многие языки. Мы работаем над тем, чтобы внести как можно больше языков.

Язык приложения адаптируется к языку вашего телефона. Приложение отображается на китайском языке, если оно не может прочитать язык вашего телефона, потому что язык отсутствует в базе данных приложения.

-----  
Как решить эту проблему?

Во-первых, вы можете переключить свой телефон на английский язык. Во-вторых, свяжитесь с нашей службой поддержки клиентов, чтобы обновить языковую базу данных.

## **2. Почему не могу войти в приложение или платформу?**

Во-первых, убедитесь, что вы используете правильное приложение или платформу:

Название приложения : ICARGPS

Платформа : [www.icargps.net](http://www.icargps.net)

Во-вторых : Убедитесь, что вы выбрали правильный вариант входа:

Нажмите «Вход по ID», если вы хотите войти в систему с по ID номеру;

Нажмите «Вход в учетную запись», если у вас есть учетная запись.

## **3. Что такое APN?**

APN это сеть точек доступа сим-карты, которую вы собираетесь вставить в GPS-устройство.

Пожалуйста, проверьте APN у оператора вашей SIM-карты.

Или проверьте по этой ссылке:

<http://www.unlockit.co.nz/mobilesettings/>

## **4. Как настроить APN?**

Два способа: 1. Отправьте SMS-команды для установки APN. 2.

Сообщите нам свой APN, и мы поможем вам установить APN перед отправкой.

Формат APN команд: [SL APNinternet.beeline.ru,beeline,beeline](#)

([apn:internet.beeline.ru;apn user name:beeline;apn user password:beeline](#))

## **5. Как установить IP порт?**

Обычно мы предварительно устанавливаем IP-адрес и порт перед отправкой GPS-трекеров клиентам.

Или вы можете отправить команды для установки.

Формат команды: SL DPxxx.xxx.xxx#xxxx#

E.g: SL DP113.98.254.178#7700# or SL DPa.icargps.net#7700#

**6. Как я могу получить учетную запись для входа на платформе или в приложении?**

Пожалуйста, свяжитесь со службой поддержки клиентов ICAR GPS. ([info@icargps.com](mailto:info@icargps.com)) чтобы помочь вам создать учетную запись, если вы покупаете более 2 GPS-трекеров.

Напишите нам по электронной почте имя пользователя и пароль, которые вы хотите использовать на нашей платформе, а также все ID номера устройств, которые вы хотите разместить под своей учетной записью.

#### **7. Нужно ли менять IMEI?**

Все наши номера IMEI являются законными, поэтому вам не нужно менять IMEI.

Возможно, вам придется сменить IMEI, если вы покупаете устройства слежения у другого производителя, предлагающего нелегальные IMEI.

**8. Что делать, если устройство слежения показывает «неактивировано» на платформе?**

1). Проверьте, включено ли устройство, если нет, зарядите его.

2). Проверьте, правильно ли вы вставили сим-карту, и на вашей сим-карте достаточно трафика для устройства (не менее 30 МБ в месяц).

Примечание: пожалуйста, не используйте пин-код для gps трекера. Вы можете попросить своего оператора сим-карты помочь выключить пароль.

3). Проверьте, правильно ли установлены apn, IP, порт. Отправить команду для проверки, содержание команды: SL CX

4) Возьмите GPS-трекер и выйдите из дома, чтобы улучшить сигнал GPS. И убедитесь, что устройство не покрыто каким-либо металлом.

**9. Почему устройство показывает «офлайн» на платформе?**

1). Проверьте, есть ли в приложении сигнал отключения или удаление сигнала тревоги и сигнала низкого энергопотребления, устройство будет отображаться в автономном режиме, если оно было отключено.

Перезагрузите устройство, чтобы подключить его к сети.

2) Проверьте достаточно ли трафика на СИМ карте

3). Проверьте, правильно ли установлены apn, IP, порт.

**10. Почему устройство GPS показывает неправильное позиционирование?**

Или почему мое устройство показывает, что оно находится в Китае?

Почему мое устройство показывает, что оно находится в море?

Это последнее местонахождение GPS-трекера перед отправкой.

Или устройство не может найти сигнал GPS, показывает неверное местоположение.

Пожалуйста, вынесите устройство на открытое место для лучшего сигнала GPS. (возле окна или вынесите из дома/выйти на улицу)

**11. Почему трекер показывает неверное время?**

Пожалуйста, обновите правильный часовой пояс для вашего устройства на платформе. (ПРИЛОЖЕНИЕ не поддерживает изменение часового пояса)

**12. Как выбрать сим-карту?**

Убедитесь, что сеть 2G все еще работает в вашей стране, и уточните, какое устройство слежения вы собираетесь купить? (2G/3G/4G).

Убедитесь, что сим-карта, которую вы покупаете, поддерживает частотные диапазоны 2G/3G/4G, и что на карте достаточно средств для поддержки не менее 30 МБ трафика в месяц.

И сим-карта может работать без ПИН-кода.

**13. Как я могу определить, находится ли GPS-трекер в правильном направлении или нет?**

1). проверьте правильность адреса местоположения.

2). проверьте правильность определения местоположения: показывает GPS+LBS или GPS+Glonass.

3). Проверьте, правильное время или нет.

**14. Почему устройство не отвечает на смс команды?**

1). проверьте, правильно ли вставлена сим-карта

2). проверить средства на СИМ карте

3). проверьте, поддерживает ли сим-карта диапазоны частот вашего устройства.

Сеть 2G и диапазон частот: GSM+GPRS, 850/900/1800/1900 МГц

Диапазоны частот 3G: WCDMA, 850/900/1900/2100 МГц

Диапазоны частот 4G: LTE, диапазоны частот различаются для разных стран.

4). Есть ли пин-код на сим-карте? Если да, обратитесь к оператору сим-карты, чтобы отключить его или сделайте это самостоятельно.