

DataMobile

программное обеспечение
для терминалов сбора данных



Содержание

О разработчике

Бренд DataMobile

[DataMobile — флагманский продукт](#)

Где используется DataMobile

[Примеры отраслей](#)

Как работает DataMobile

[Совместимость DataMobile](#)

Версии продукта

[Стандарт](#) [Стандарт Pro](#) [Online Lite](#) [Online](#) [Модуль Маркировка](#) [Модуль RFID](#)

[Стандарт-версии](#) [Online-версии](#)

Преимущества DataMobile

[Настройка](#)

Лицензирование DataMobile

[TRIAL-лицензия и демо-режим](#)

Облачный сервис DMcloud

[Возможности](#) [Регистрация](#) [Добавление лицензий](#) [Добавление устройств](#)

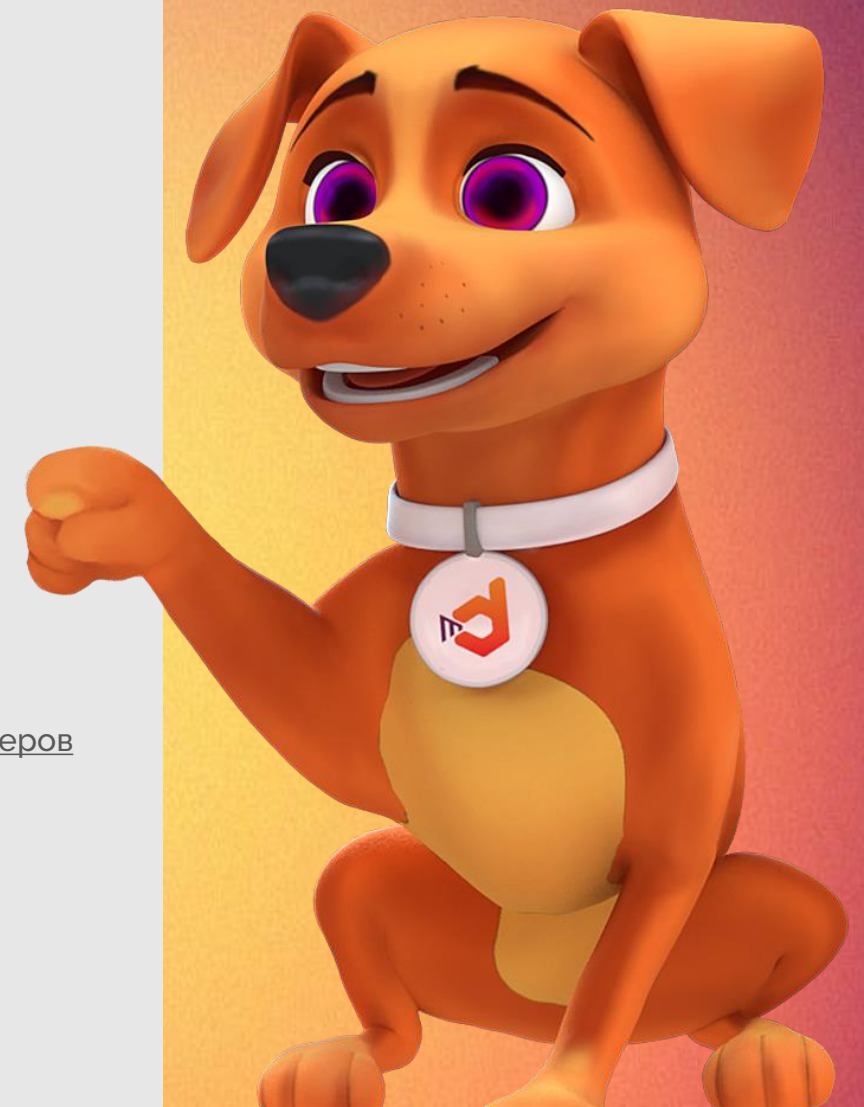
[Привязка лицензий к устройствам](#) [Активация лицензий на устройстве](#) [Дашборд](#)

[Дашборд: активность устройств](#) [Дашборд: работа на устройствах](#) [DMcloud для партнеров](#)

[Клиентские лицензии](#) [Удаленный доступ к ЛК](#)

База знаний DMdocs

Техническая поддержка и демонстрация



О разработчике



Компания Сканпорт

разработчик программного обеспечения DataMobile и интегратор комплексных решений для учета и маркировки с использованием мобильных технологий.



На рынке

с 2005 года



Технический партнер

«Честного Знака»



Более

4 000

партнеров в РФ и СНГ



ISV-партнер

ведущих производителей оборудования

Бренд DataMobile



DataMobile — программное обеспечение для терминалов сбора данных и Android-устройств.



DataMobile

автоматизация бизнес-процессов и учет товаров по штрих-кодам, NFC, RFID-меткам на складах и в торговых залах



DM.Прайсчекер

Программный продукт для информационных киосков и прайсчекеров



DM.Invent

инвентаризация основных фондов в офисах, государственных учреждениях и других предприятиях



DM.Доставка

автоматизация работы службы доставки



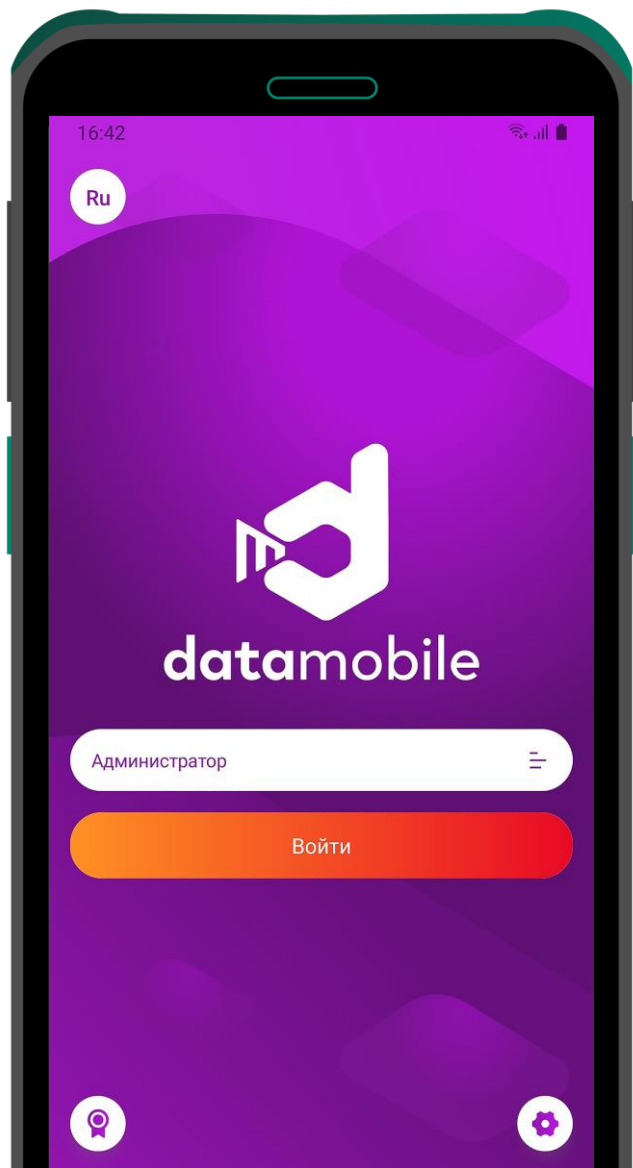
DM.ТОИР

контроль состояния основных средств на предприятиях с оборудованием на балансе

- Программное обеспечение DataMobile входит в Единый реестр российских программ для ЭВМ и БД

DataMobile — флагманский продукт

DataMobile — это программное обеспечение для автоматизации бизнес-процессов в торговых залах и на складах в оптовом и розничном сегментах.



Процессы

- Инвентаризация
- Приемка товара
- Размещение товара на складе
- Сбор и отгрузка товаров
- Упаковка товаров для транспортировки



Работа с документами 1С

- Учет по серийным номерам
- Работа с маркировкой “Честный Знак” и ЕГАИС
- Коллективная работа над заданиями
- Работа с адресным хранением



Печать

- Создание этикеток на ТСД
- Онлайн-печать этикеток



Аналитика эффективности сотрудников



Получение данных о товаре по штрихкоду

Где используется DataMobile?

Программное обеспечение DataMobile может использоваться везде, где требуется автоматизация учета товаров по штрих-кодам и/или RFID-меткам



**Оптовая
компания**



Производство



**Распределительный
центр**



**Крупная
розничная
компания**



**Интернет-
торговля**



**Магазин
алкогольных
напитков**



**Продуктовый
магазин**



**Небольшая
розничная сеть**





12:10 1 27%

Поступление то...

Активные 1

ТД00-000008

26.04.2024 13:42:17

Западный склад

АВИКА

Новый

SCAN

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 * #

Примеры отраслей **где используется DataMobile**



СБЕР

Инжиниринг



Zewa

Производство



Газпром

Энергетика



МТС

Телекоммуникационная
компания



ГАЗ

Автомобильная
промышленность



Остров Мечты

Развлечения и досуг



Магнит

Продуктовая
розница



СДЭК

Логистика



Zolla

Непродуктовая
розница

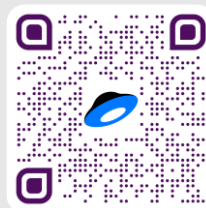
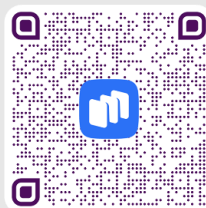
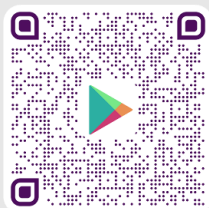
Как работает DataMobile?

Программное решение DataMobile состоит из **двух частей**

1

Приложение
DataMobile

Скачивается на **мобильное устройство**
с **GooglePlay, RuStore** или **Яндекс.Диска**



Скачивайте
DataMobile

Установить DataMobile можно на **мобильное устройство** или **терминал сбора данных** с операционной системой Андроид не ниже 5 версии.

2

Обработка или
интеграционный модуль

Устанавливается на компьютер

Это связующее звено, необходимое для обмена данными между устройством и учетной системой.

Обработка и модуль легко и быстро интегрируются в учетную систему без каких-либо изменений в существующих справочниках, абсолютно бесплатны и имеют открытый программный код.

Это значит, что можно вносить в них изменения, если типового функционала окажется недостаточно.

Совместимость DataMobile

DataMobile поддерживает большинство типовых конфигураций 1С, в том числе и отраслевые решения, а также конфигурации, используемые в странах СНГ.

DataMobile можно интегрировать в любую другую систему товаручета, благодаря открытым форматам обмена



1С:ФРЕШ



ДАЛИОН



ТРАКТИР



ШТРИХ-М



АСТОР



1С-РАРУС



УТАП



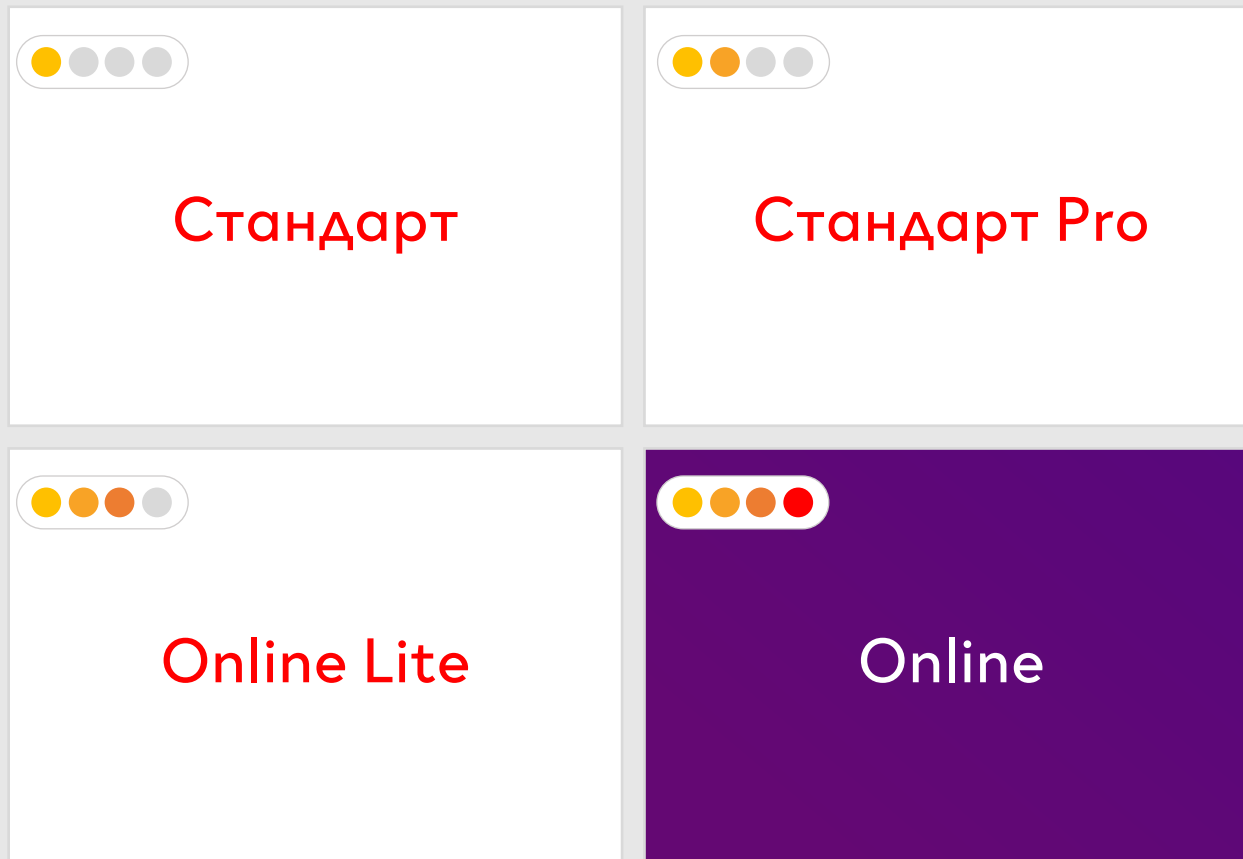
Типовые конфигурации 1С
для РФ, Казахстана,
Беларуси и Узбекистана

Версии продукта

Каждое предприятие, будь то склад или магазин, имеет разные требования к товаручету.

Для гибкого подбора функциональных возможностей под конкретные задачи **были разработаны:**

4 версии DataMobile



2 программных модуля



Сравнение версий

Стандарт

Базовая версия

Обеспечивает доступ к информации о ТМЦ, позволяет работать с документами на мобильных терминалах. Для соблюдения требований «Честный ЗНАК» и ЕГАИС возможно подключение модуля Маркировка, вместе с которым добавляется режим сбора по заданию.

Оптимально для простых операций на складе и в торговом зале

приемка

отгрузка

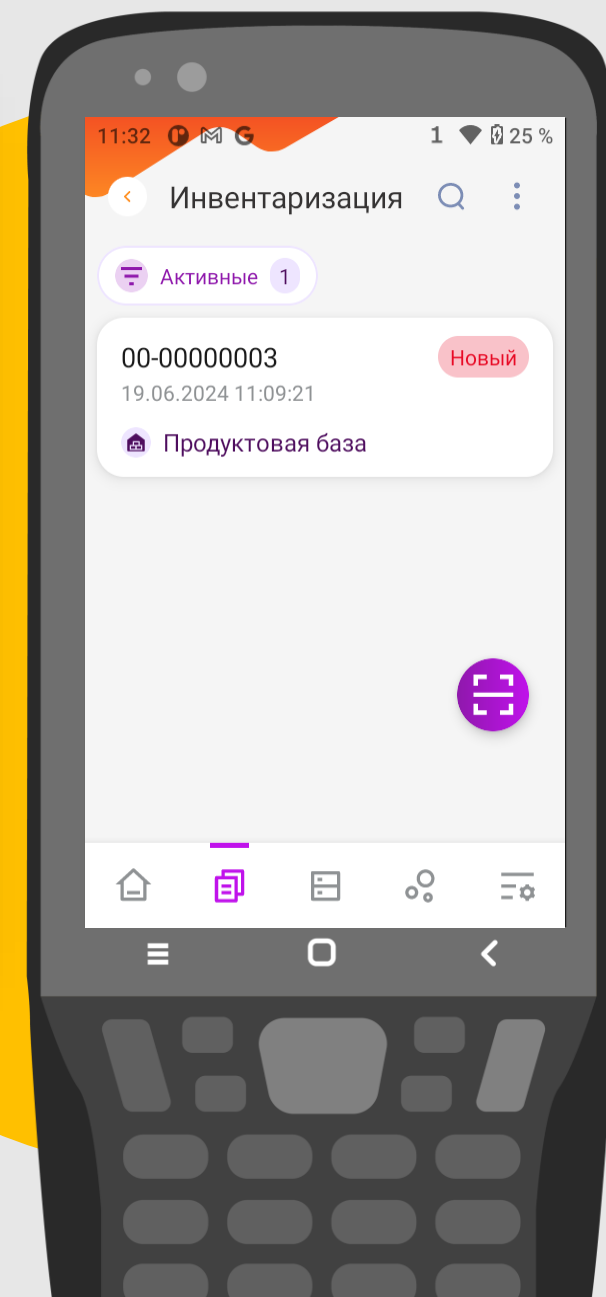
инвентаризация

переоценка товаров

3 050₽ — 12 мес

255₽ — 1 мес

- Прием, отпуск, перемещение, инвентаризация
- Создание документов
- Поддержка аппаратных кнопок ТСД
- Авторизация пользователей
- Возможность подключения дополнительного модуля «Маркировка»
- Множественные штрихкоды
- Мобильная печать



Сравнение версий

Стандарт Pro

Включает функционал версии Стандарт

Выполнение заданий из учётной системы, запись состава упаковки товара для транспортировки и регистрация действий с ячейками на небольших складах. Для ускорения процессов можно подключить модуль RFID.

Подходит для небольших складов с адресным хранением и розничных сетей

приемка

отгрузка

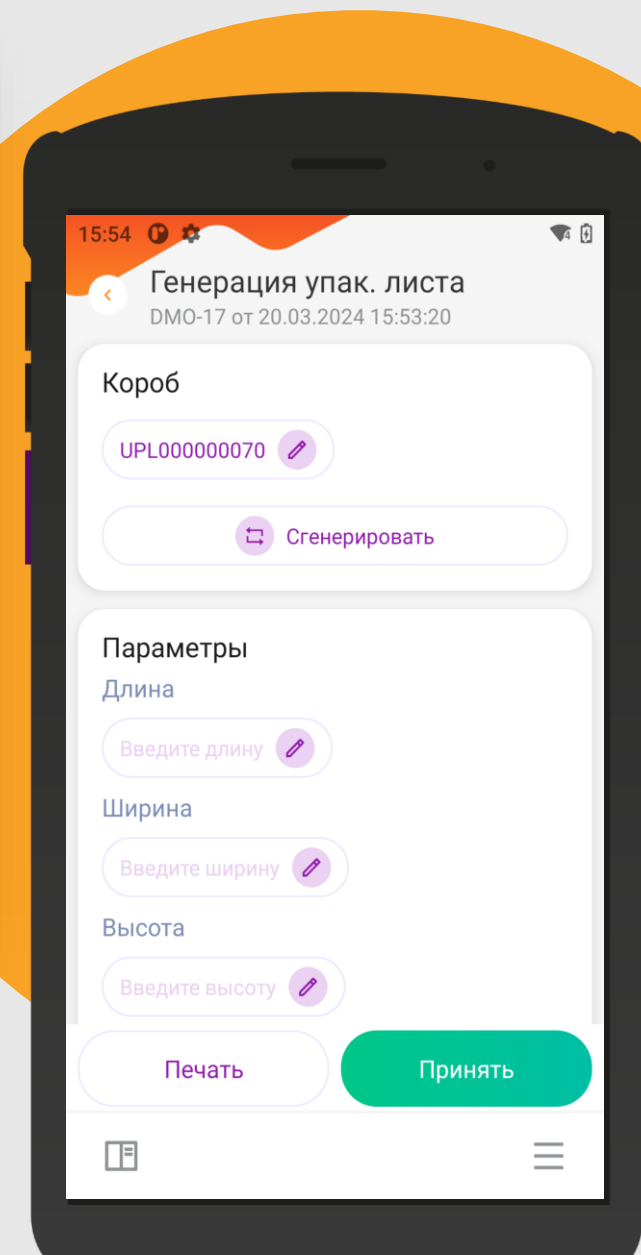
инвентаризация

работа с упаковками

5 600₽ — 12 мес

467₽ — 1 мес

- Весь функционал версии Стандарт
- Дополнительные формы
- Упаковочные листы
- Подбор по заданию
- Работа с адресным хранением
- Ввод нового товара с ТСД
- Серийный учет
- Возможность подключения дополнительного модуля «Маркировка» и «RFID»



Сравнение версий

Online Lite

Включает функционал версии Стандарт Pro

Обработка данных из учетной системы в режиме реального времени с расширенной настройкой прав пользователей и приоритезацией документов.

Подходит для небольших производств и средних складов с ответственным хранением

приемка

отгрузка

инвентаризация

адресное хранение

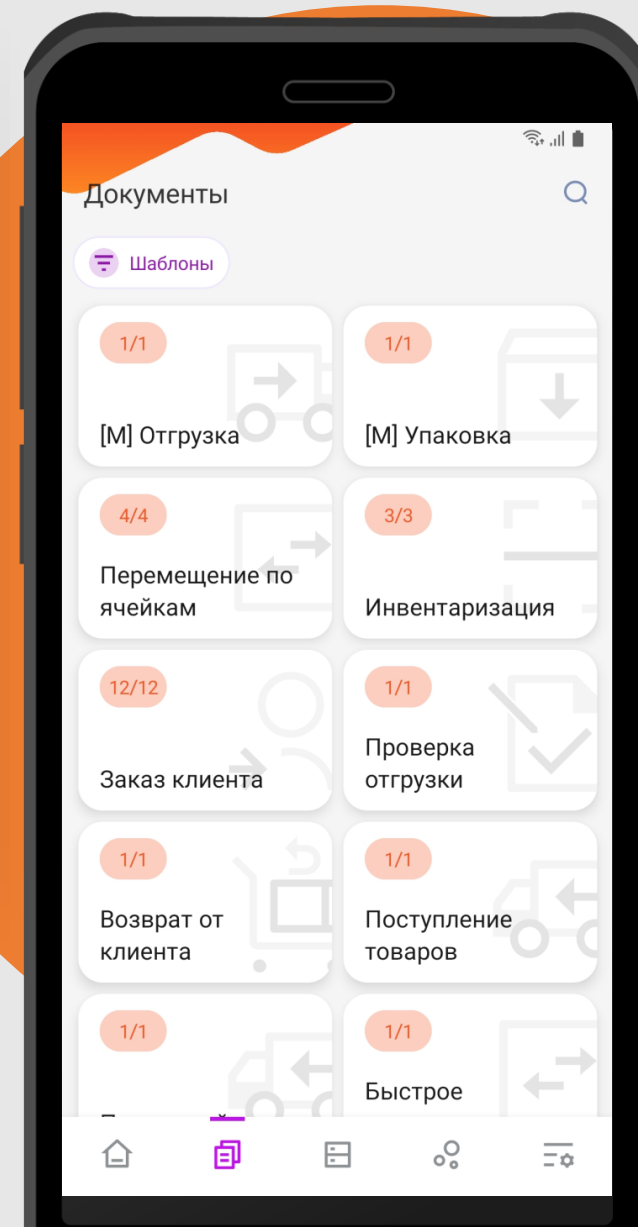
работа с упаковками

создание группового документа

8 100₽ — 12 мес

675₽ — 1 мес

- Весь функционал версии Стандарт Pro
- Обмен данными по REST API
- Защита от потери связи при переходе из online в offline
- Приоритеты работы с документами
- Объединение документов в одно задание
- Роли пользователей



Сравнение версий

Online

Максимально
функциональная версия

Одновременная работа с одним документом несколькими сотрудниками, печать на стационарных принтерах, опция добавления фото товара.

Подходит для складов с высокой интенсивностью работы и множеством бизнес-процессов

приемка

отгрузка

упаковка

инвентаризация

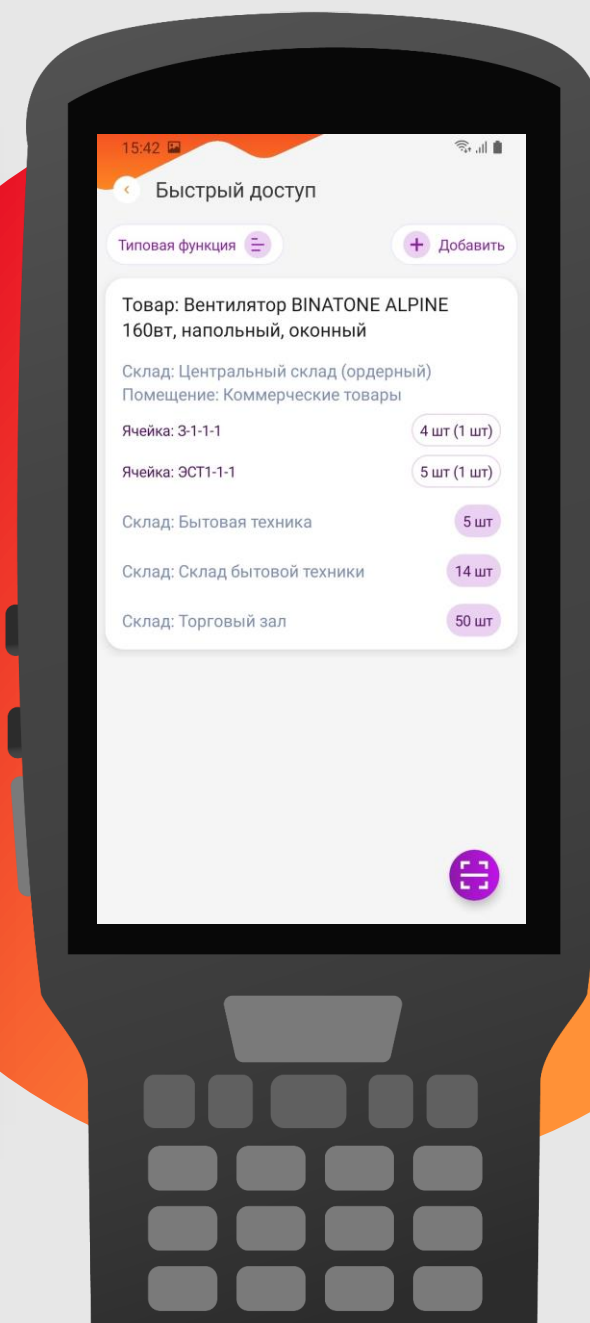
адресное хранение

печать на сетевом принтере

10 080₽ — 12 мес

840₽ — 1 мес

- Весь функционал версии Online Lite
- Коллективная работа с документами
- Обновление документа на ТСД при изменении его в товароучетной системе
- Печать на сетевом принтере
- Отображение картинки номенклатуры из товароучетной.системы
- Фотофиксация
- Функция «Быстрый доступ»



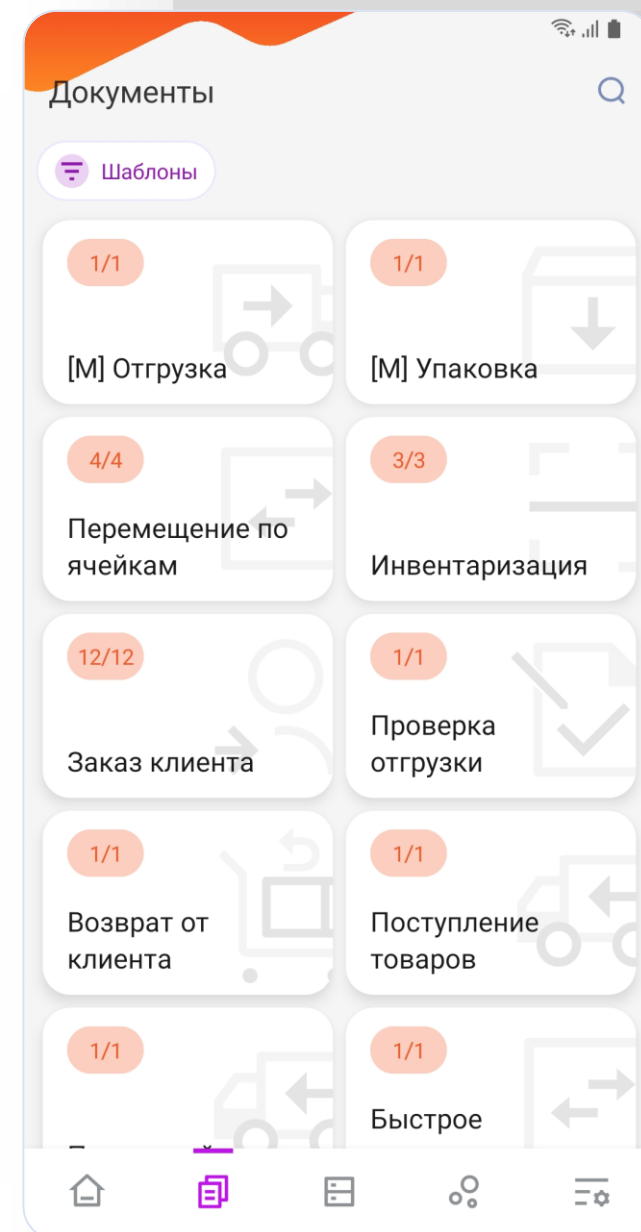
Модуль Маркировка

Модуль подключается к основной лицензии DataMobile.
Предназначен для работы с **маркированными товарами**.

Процессы с маркированными товарами

- Работа со всеми категориями маркированных товаров в одном модуле;
- Работа с любыми документами, где есть маркированная продукция: приемка, отгрузка, списание и т.д.;
- Поддержка процессов агрегации в короба и паллеты;
- Ввод маркированной продукции в оборот и вывод из оборота;
- Проверка статуса кода маркировки в ИС МП;
- Проверка владельца кода маркировки;
- Получение серий и сроков годности из ИС МП.

Подходит для работы со всеми товарными категориями



Модуль RFID

Модуль подключается к основной лицензии DataMobile.
Предназначен для учета товаров по **RFID-метками**.

Процессы с товарами, маркированными RFID-метками:

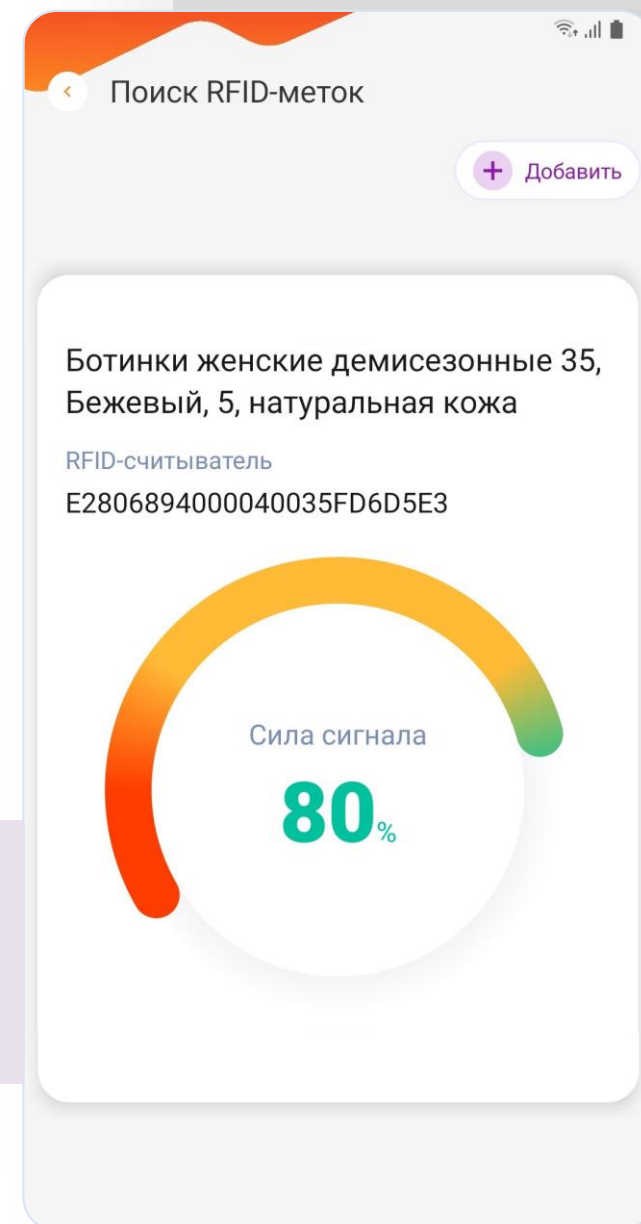
- Идентификация товаров по RFID-метке;
- Присвоение RFID-метки к товару;
- Работа с любыми документами, где есть продукция маркированная RFID-метками: приемка, отгрузка, списание и т.д.;
- Поиск расположения товара при считывании RFID-метки с визуализацией шкалы дальности;
- Проверка состава групповой упаковки, коробов и палет без вскрытия.

Одна из фишек —

визуальная шкала дальности

Она обеспечивает быстрый поиск объекта по силе радиосигнала.

DataMobile с модулем RFID поддерживает все популярные стандарты радиочастотных меток, в том числе Gen-2 (EPC)





Стандарт-версии

подходят предприятиям, где не требуется высокая степень оперативности, с низкой интенсивностью товарооборота. Их главное назначение — организация типовых работ (приемки, отгрузки, инвентаризации).

! **Важно:** в версиях Стандарт и Стандарт Pro обмен данными между ТСД и системой 1С происходит **только в offline-режиме.**



Документы и каталог ТМЦ каждый раз необходимо выгружать

1. через подключение к компьютеру по USB
2. с помощью облачных хранилищ (например, Яндекс.Диск)
3. по Wi-Fi через FTP-сервер.

Online-версии

подходят предприятиям с большим оборотом товаров, поставок, отгрузок, где требуется оперативно получать данные о заказах и передавать их в учетной систему.

Если при использовании Online-версий произошла потеря связи и онлайн-обмен с товарной базой прервался, программа продолжит работу в режиме офлайн. Когда соединение восстановится, данные синхронизируются с учетной системой автоматически.



Преимущества DataMobile



- 1 Удобный и понятный интерфейс
- 2 Высокая скорость обработки большого объема данных
- 3 Пробный 14-дневный период для тестирования полного функционала
- 4 Расширение возможностей путем апгрейда с одной версии на последующую
- 5 Работа с товарами, прослеживаемыми через систему «Честный ЗНАК»
- 6 Совместимость с 1С и другими учетными системами
- 7 Совместимость с широким перечнем ТСД
- 8 Регулярные обновления ПО с расширением функционала текущей версии
- 9 Бесплатная техническая поддержка на онлайн-портале
- 10 Подробные видеоинструкции и база знаний DMdocs

Настройка DataMobile



☆ Заказ клиента (DataMobile: Шаблоны документов) *

Записать и закрыть

Записать

Код: Тип бизнес-процесса:

Описание (опционально):

Наименование:

Исходный документ:

Новый (подчиненный) документ:

Общее | Подбор | Размещение | Маркировка | ЕГАИС | Дополнительные формы | Автовыгрузка | Автозагрузка | Избранные действия

Документы

- Создание новых документов:
- Режим создания документов:
- Уведомление о новых документах:
- Загрузка товаров с документами:
- Обновление задания документов: ⚠
- Удаление остатка задания после записи строки:
- Выгрузка документов с нарушенным заданием:
- Автоматическая выгрузка выполненных документов:
- Загрузка строк подбора с документами:

Товары

- Ручной ввод товаров:
- Ручной ввод ячеек:
- Создание новых товаров и штрихкодов: Разрешить Предупредить Запретить
- Шаблоны штрихкодов:
- Online-каталог товаров:
- Резервирование товаров: ⚠
- Добавлять количество по заданию к остатку:
- Уникальные штрихкоды:

**Настраивайте бизнес-процессы
«галочками»**

Лицензирование DataMobile

✓ LifeTime

- Лицензия выдается на **весь срок пользования** устройством;
- Лицензия привязывается к конкретному устройству **без возможности переноса** на другое;
- Обновления программы **бесплатные первые 12 месяцев** с момента приобретения. Далее ежегодно 20% от стоимости лицензии.

✓ Подписка

- Сроки подписки - 1, 6 или 12 месяцев;
- **Бесплатные обновления** в течение всего срока действия подписки;
- **Можно переносить** лицензии на другие устройства.

Одно из преимуществ лицензий по подписке — возможность начать работу без больших вложений на старте. Такая форма лицензирования позволяет снизить финансовую нагрузку и внедрить автоматизацию при небольшом бюджете.

TRIAL-лицензия и демо-режим

TRIAL-лицензия

► предназначена для тестирования мобильного приложения без ограничений функционала.

- Срок действия 14 дней с момента активации
- Привязка только к одному устройству
- Без переноса между устройствами

Демо-режим

► режим доступен сразу после установки приложения, не требует установки лицензии и предназначен для первого знакомства с приложением.

- Работа только с демо-данными
- Ограничен обмен с учетной системой
- Срок действия неограничен

Облачный сервис **DMcloud**

О сервисе

DMcloud — сервис управления лицензиями на программные продукты DataMobile. Доступ в DMcloud возможен через браузер любого устройства.



Устройства Группы устройств Техподдержка База знаний DMdocs DataMobile Сканпорт

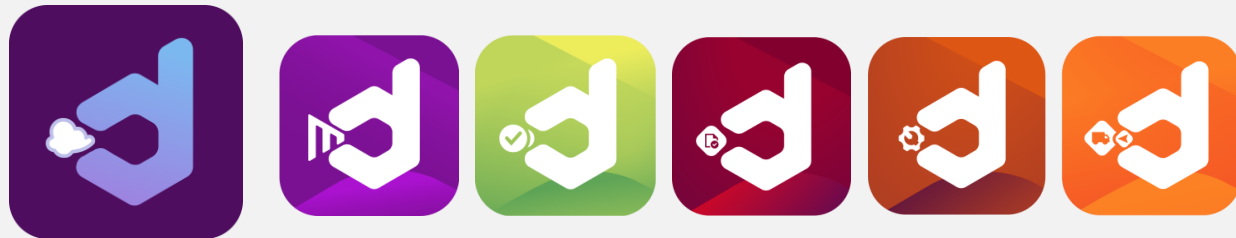
Мои лицензии [Попробовать бесплатно](#) [Добавить](#)

СЕРТИФИКАТ	ПРОДУКТ	ЛИЦЕНЗИЯ/МОДУЛЬ	ПЕРИОД	ПАРТНЕР	УСТРОЙСТВО
<input type="checkbox"/> Группа сертификатов	DataMobile LifeTime	Online ЕГАИС Маркировка	Неограничена Обновление ПО до 20.02.2026	КОМПАНИЯ СКАНПОРТ 7 (495) 980-10-69	AQFD610E8700580A AQFD610...0580AA8
<input type="checkbox"/> DM-57524	DataMobile	NFR Online Маркировка...	Неограничена	КОМПАНИЯ СКАНПОРТ	Q02MT67...CF00892
<input checked="" type="checkbox"/> DM-TRIAL-58491	DataMobile 3	TRIAL Маркировка RFID	14 дн.	КОМПАНИЯ СКАНПОРТ	Выберите устройство
<input type="checkbox"/> OS-TRIAL-58494	DM.Основные средства	TRIAL RFID	14 дн.	КОМПАНИЯ СКАНПОРТ	AQFD610E8700580A AQFD610...0580AA8

[Активировать](#)

Возможности DMcloud

В DMcloud вы можете управлять лицензиями на все программные продукты DataMobile



Что пользователь или интегратор может делать в DMcloud:

▶ Активировать лицензии, просматривать списки всех лицензий и сроки их действия

▶ Просматривать списки устройств, подключенных к DMcloud, и их активность

▶ Управлять настройками DataMobile для всех терминалов из единого интерфейса

▶ Переносить лицензии по подписке между устройствами

▶ Настраивать email-уведомления об истечении срока действия лицензий

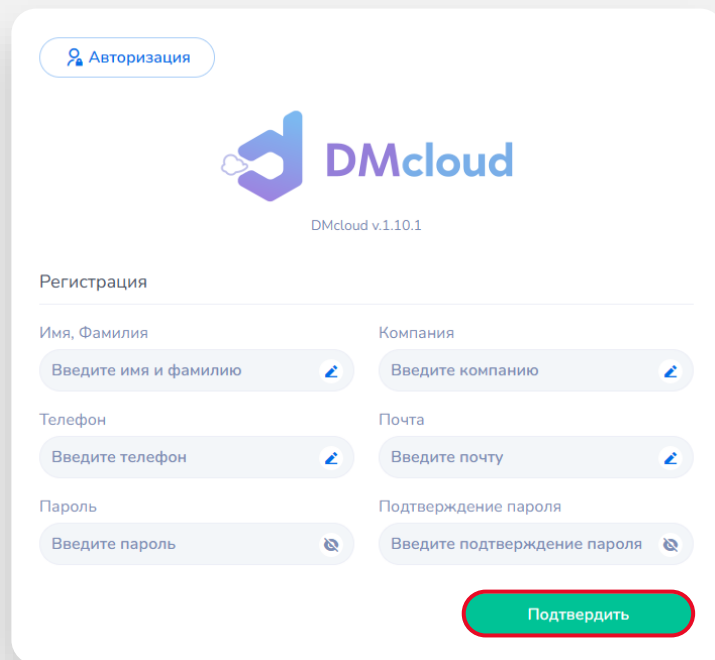
▶ Адаптировать интерфейс DataMobile под конкретных пользователей

Для этого нужно зарегистрировать личный кабинет dmcloud.ru

Регистрация в DMcloud

Как создать аккаунт в DMcloud

- 1 На форме авторизации нажать на кнопку **«Регистрация»**
- 2 На форме регистрации заполнить все поля и нажать **«Подтвердить»**



The screenshot shows the DMcloud registration interface. At the top, there is a navigation bar with a link for 'Авторизация' (Authorization). Below it is the DMcloud logo and version 'DMcloud v.1.10.1'. The main section is titled 'Регистрация' (Registration) and contains several input fields: 'Имя, Фамилия' (Name, Surname), 'Компания' (Company), 'Телефон' (Phone), 'Почта' (Email), 'Пароль' (Password), and 'Подтверждение пароля' (Confirm password). Each field has a placeholder text and a blue arrow icon. At the bottom right, there is a green 'Подтвердить' (Confirm) button.

Далее на указанный почтовый адрес придет письмо с подтверждением адреса почты. В данном письме нажать на кнопку **«Подтверждение»** электронной почты.

После подтверждения почты пользователь может авторизоваться в личном кабинете DMcloud под указанным ранее email-адресом и паролем.

Зарегистрировать личный кабинет dmcloud.ru

Добавление лицензий в DMcloud

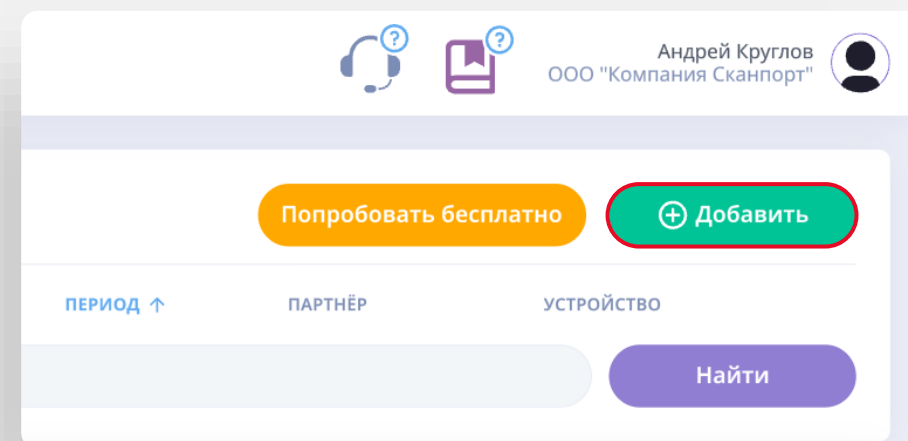
Лицензия на DataMobile — это сертификат с уникальным номером. Для начала работы с лицензией сертификат нужно добавить в личный кабинет DMcloud.



Письмо с сертификатом лицензии на ПО DataMobile приходит на email пользователя в течение двух часов после покупки лицензии.

Как добавить лицензию

- 1 В сервисе DMcloud нажать на кнопку **«Добавить»** в правом верхнем углу экрана и ввести сертификат
- 2 Лицензия появляется в личном кабинете. Теперь пользователю доступны все функции для управления подпиской на DataMobile. Можно продлить срок ее действия, а также привязать к конкретному ТСД



Добавление устройств в DMcloud

Чтобы привязать лицензию к конкретному терминалу сбора данных, нужно предварительно подключить устройство к облачному сервису DMcloud.

Как добавить устройство

- 1 Открыть на устройстве приложение DataMobile, перейти на вкладку «Лицензии» и нажать кнопку «Войти»
- 2 Ввести PIN-код авторизации. Код можно получить в личном кабинете DMcloud на вкладке «Профиль» по кнопке «PIN-код авторизации»

В приложении появится номер личного кабинета DMcloud, а в облачном сервисе на вкладке «Устройства» появится ID подключенного устройства

DMcloud Лицензии **Устройства** Группа устройств Клиенты

Андрей Круглов
ООО "Компания Сканпорт"

Фильтр

Состояние
Все состояния

Продукт
Все продукты

Тип лицензии
Все

Мои устройства Архивные устройства

УСТРОЙСТВО	ГРУППА	СОСТОЯНИЕ ↓	ОПИСАНИЕ	ЛИЦЕНЗИЯ
Терминал Склад №1 123456789123456T	По умолчанию	Недавно	Какой-то определённый комментарий с продолж	Прайсчекер до 24.12.2022

Привязка лицензий к устройствам

После добавления лицензий и устройств в личный кабинет DMcloud нужно прикрепить лицензию к устройству, на котором она будет использоваться.

Как прикрепить лицензию

В графе период нужно **указать дату**, с которой планируется начать использование DataMobile

Выбрать **лицензию и устройство**, к которому нужно ее «прикрепить»

DM-TRIAL-12345

DataMobile 3



TRIAL

Online Маркировка RFID

14 дн. ▶

КОМПАНИЯ СКАНПОРТ
7 (495) 980-10-69

Выберите устройство



День окончания срока подписки будет рассчитан автоматически

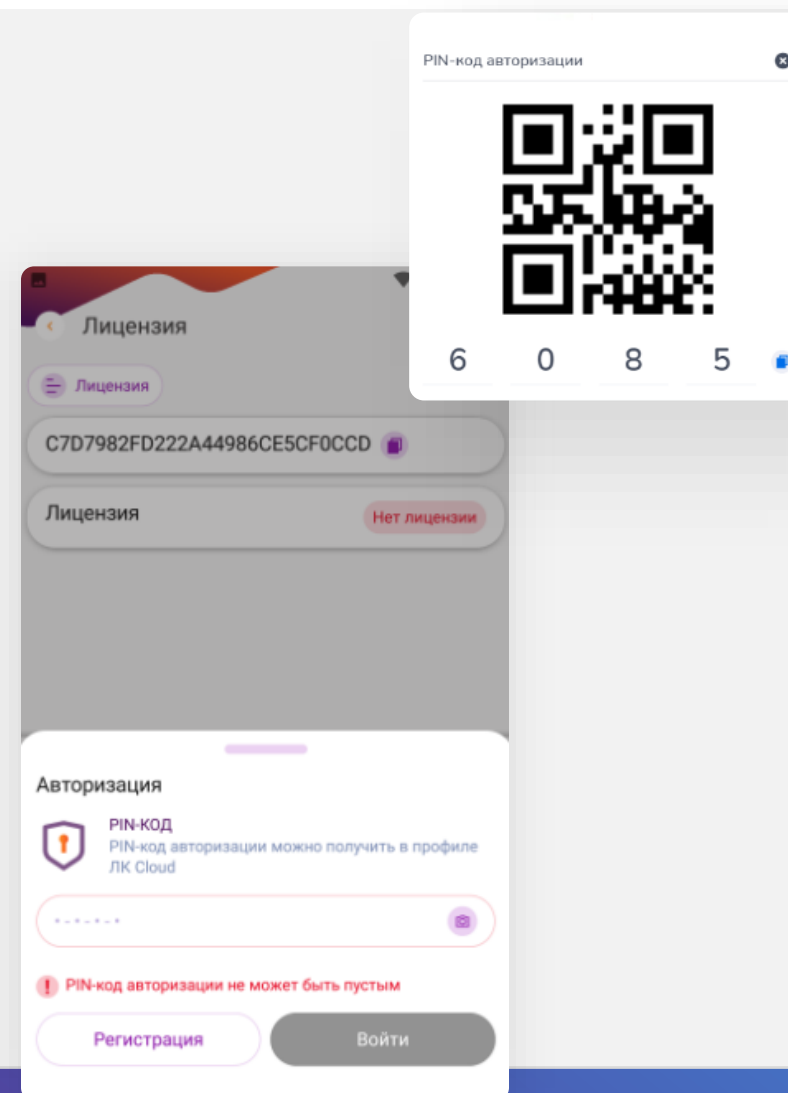
Активация лицензий на устройстве

Чтобы начать пользоваться лицензией на устройстве, нужно ее активировать на устройстве.

Как активировать лицензию

- 1 Перейти в приложении на вкладку **«Прочее»** и открыть форму **«Лицензия»**
- 2 Изменить режим работы на **«Лицензия»**
- 3 Нажать на **«Войти»**
- 4 Во всплывающем окне нужно ввести PIN-код авторизации.
Для этого нужно:
 - Зайти в личный кабинет DMcloud, перейти в Профиль
 - Далее нажать кнопку **«PIN-код авторизации»**
 - Будет сгенерирован PIN-код авторизации, который нужно ввести на устройстве

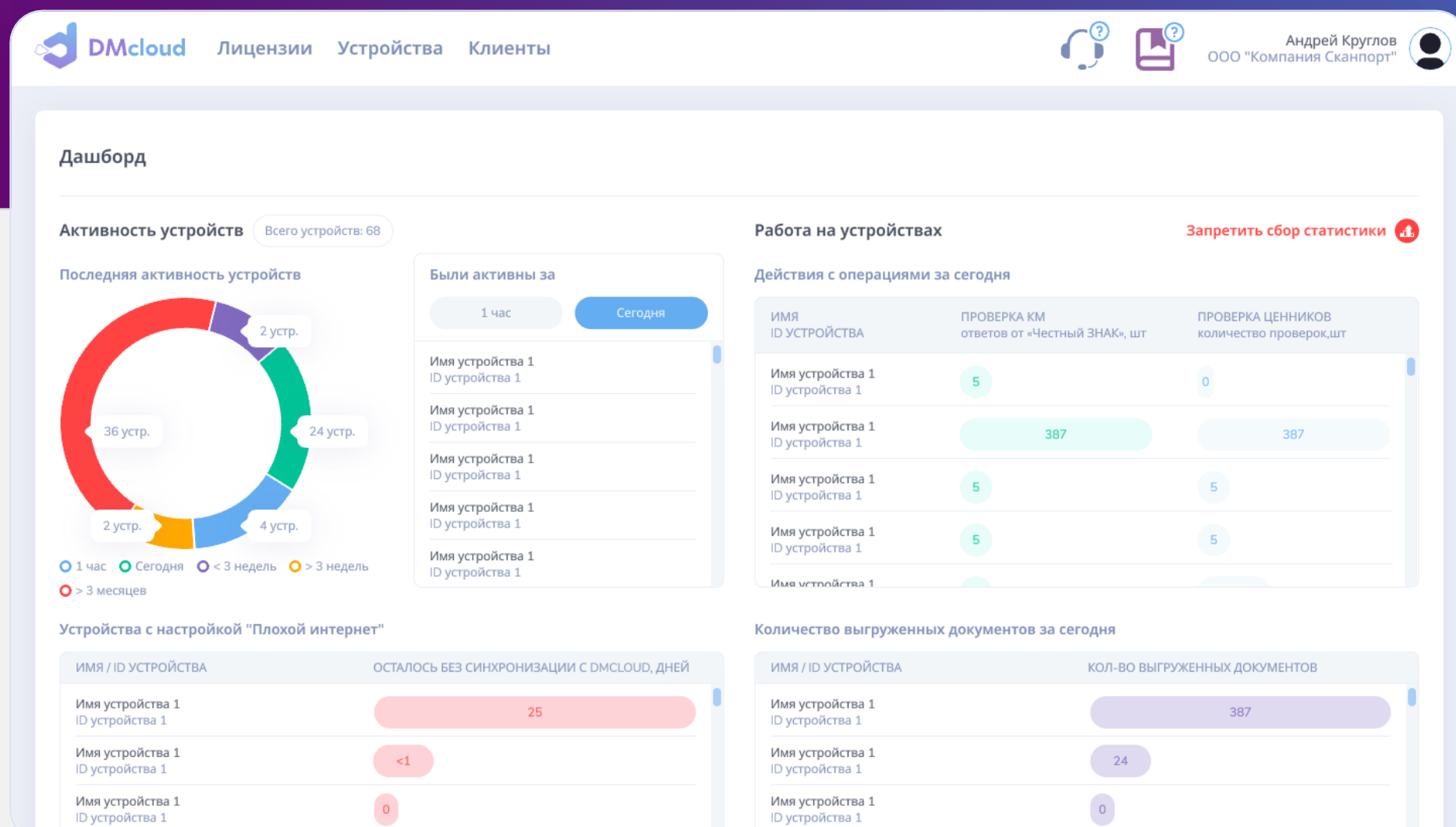
PIN-код можно ввести вручную в окне авторизации либо отсканировать QR-код по кнопке



Дашборд

В личном кабинете DMcloud есть возможность отслеживать активность устройств, выполнение на них различных операций в приложении DataMobile. Это помогает оценить общую эффективность сотрудников.

Информация представлена на удобном дашборде



Дашборд: активность устройств

На дашборде можно отслеживать активность устройств на **три показателя**

Последняя активность устройств

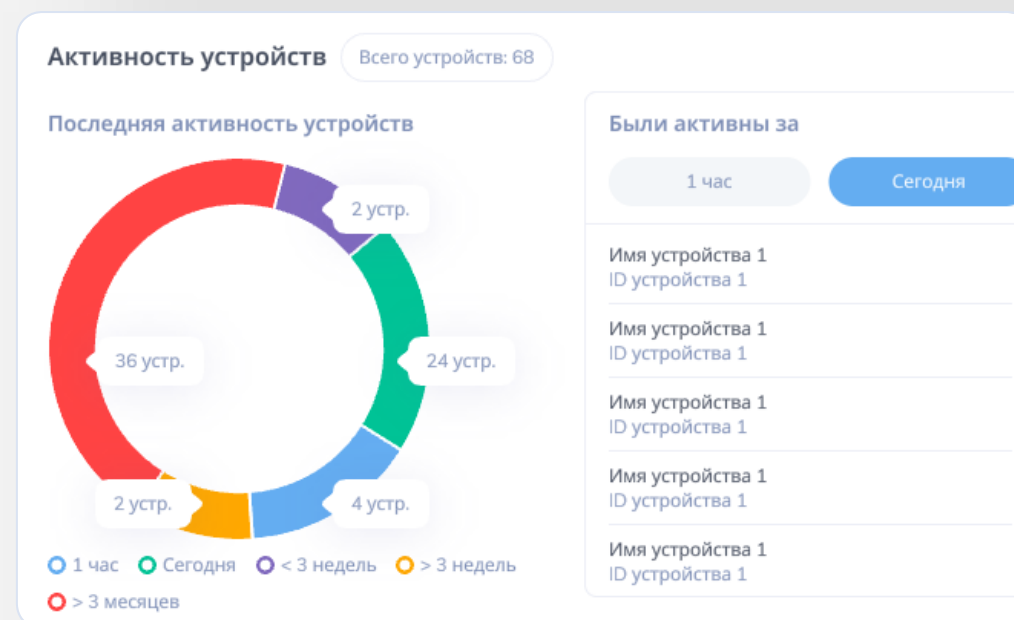
Показывает сколько устройств были активны за определенный период времени: • **1 час** • **сегодня** • **менее 3-х недель** • **менее 3-х месяцев** • **более 3-х месяцев**

Были активны

Показывает, какие устройства были активны в течение **1 часа** и за **сегодня**

Устройства с настройкой «Плохой интернет»

Отображает через сколько дней у устройств с настройкой **«Плохой интернет»** закончится время без синхронизации с DMcloud



Дашборд: работа на устройствах

Мониторинг за эффективностью работы на устройствах осуществляется с помощью **двух показателей**

Действия с операциями

Показывает количество действий за сегодня на устройстве в операциях: • **Проверка КМ**
• **Проверка ценников**

Выгруженные документы

Показывает количество выгруженных за сегодня документов на устройстве.

Действия с операциями за сегодня

ИМЯ ID УСТРОЙСТВА	ПРОВЕРКА КМ ответов от «Честный ЗНАК», шт	ПРОВЕРКА ЦЕННИКОВ количество проверок,шт
AQ2DC1DC5B3B77F224 AQ2DC1D...B77F224	353	1681
AQСCE94...70798BA	255	288
AQD38172F53936FF5D AQD3817...936FF5D	147	142

Количество выгруженных документов за сегодня

ИМЯ / ID УСТРОЙСТВА	КОЛ-ВО ВЫГРУЖЕННЫХ ДОКУМЕНТОВ
AQD38172F53936FF5D AQD38172F53936FF5D	26
AQ2DC1DC5B3B77F224 AQ2DC1DC5B3B77F224	14
AQСCE945F4470798BA	2

DMcloud для партнеров

Для партнеров Компании Сканпорт в сервисе DMcloud открываются дополнительные возможности:

▶ Отображение списка клиентских лицензий

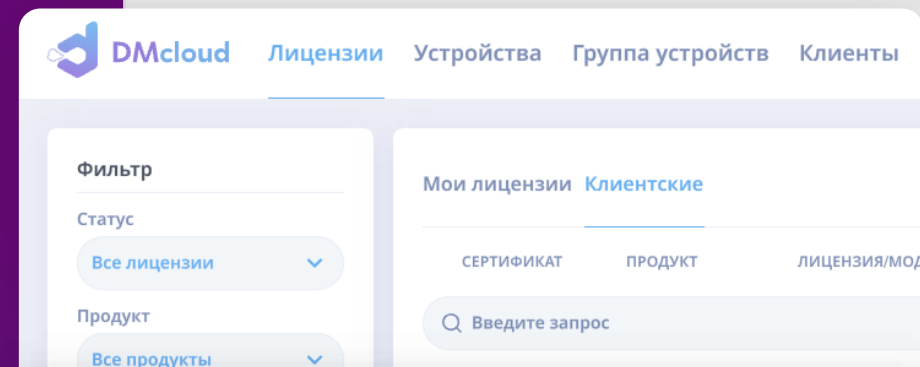
▶ Уведомления об окончании срока действия клиентских лицензий.

▶ Удаленный доступ к личному кабинету DMcloud клиента

Для этого нужно:

Зарегистрировать личный кабинет dmcloud.ru

Пройти верификацию у менеджера партнерской сети Сканпорт

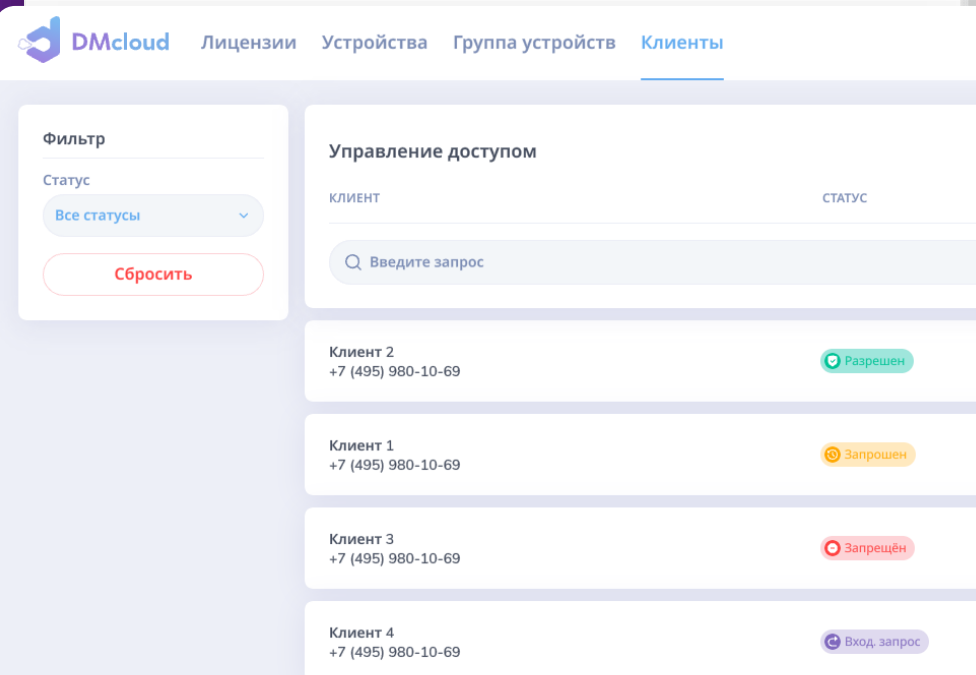


Настройки

Уведомления об истечении срока лицензий

Уведомлять об истечении срока лицензии

10 (д)



Клиентские лицензии

Список клиентских лицензий находится в подразделе «Клиентские лицензии»

DMcloud Лицензии Устройства Группа устройств **Клиенты**

Андрей Круглов
ООО "Компания Сканпорт"

Фильтр

Статус

Все статусы

Сбросить

Управление доступом

КЛИЕНТ	СТАТУС
Клиент 2 +7 (495) 980-10-69	Разрешен
Клиент 1 +7 (495) 980-10-69	Запрошен

Введите запрос

Найти

Управление кабинетом

Сертификат появляется на вкладке после его активации в личном кабинете клиента

Партнер может настроить уведомления на почту об окончании сроков действия клиентских лицензий, что позволит вовремя совершить допродажи лицензий для продления.

Удаленный доступ к ЛК

Подключение к личному кабинету клиента позволяет удаленно настроить лицензии и устройства

Для получения удалённого доступа к ЛК клиента, необходимо перейти на вкладку «Клиенты» и отправить запрос

После получения удалённого доступа партнёру становится доступен **полный функционал** личного кабинета клиента:

КЛИЕНТ	СТАТУС	
Клиент 2 +7 (495) 980-10-69	Разрешен	Управление кабинетом
Клиент 1 +7 (495) 980-10-69	Запрошен	
Клиент 3 +7 (495) 980-10-69	Запрещен	
Клиент 4 +7 (495) 980-10-69	Вход, запрос	Запретить / Разрешить

▶ Управление лицензиями

▶ Управление устройствами

▶ Управление группой устройств

▶ Управление настройками мобильного ПО

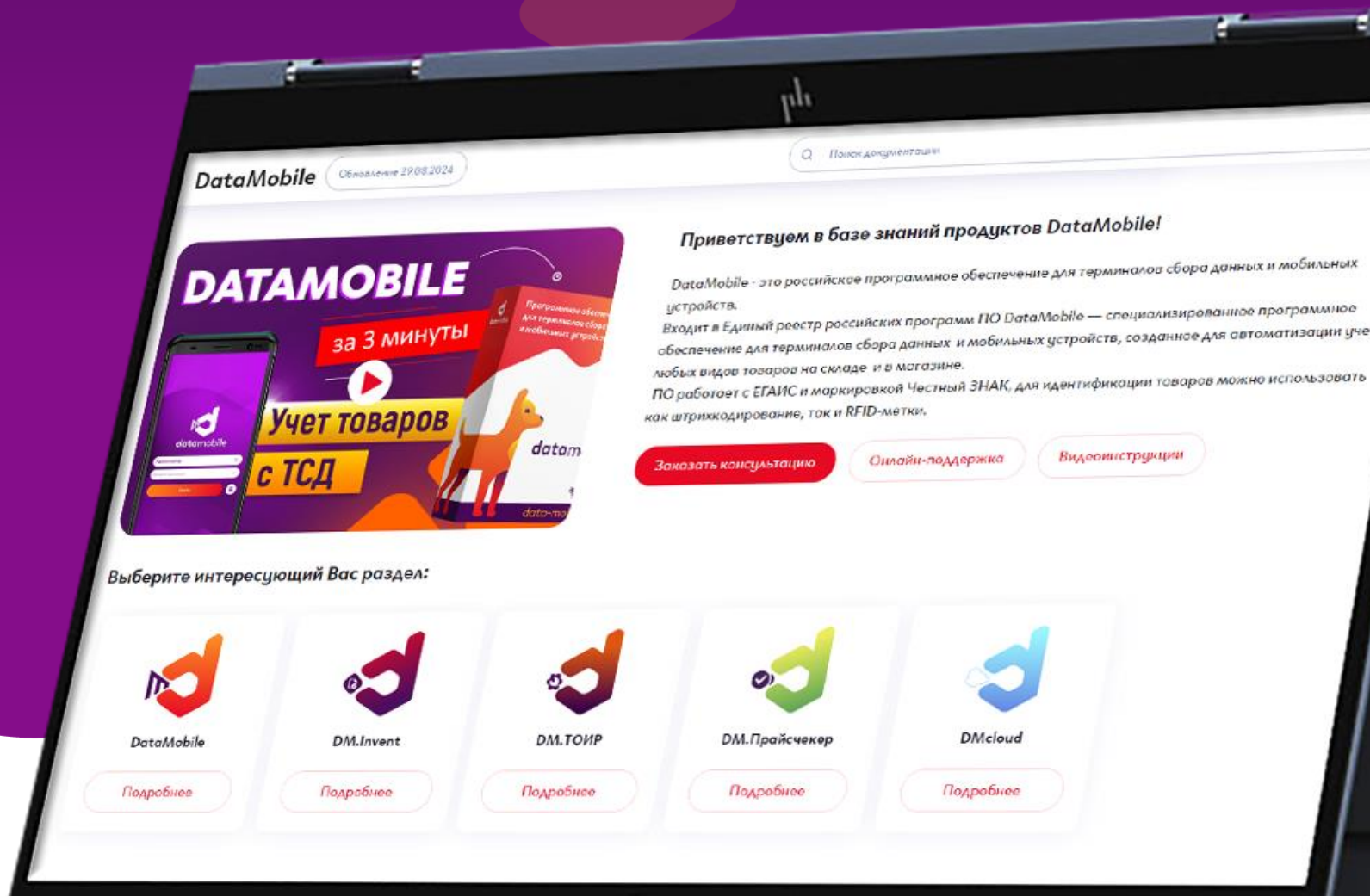


База знаний DMdocs

В онлайн-базе знаний DMdocs есть подробные инструкции по использованию продуктов DataMobile, в том числе инструкции к облачному сервису DMcloud для управления лицензиями и устройствами.



docs.data-mobile.ru



Техническая поддержка и демонстрация



- Для решения вопросов, связанных с приложением DataMobile, его установкой, настройкой и процессом работы есть бесплатная техническая поддержка от разработчика.
- При первом обращении необходимо зарегистрироваться на портале HelpDesk: в течение 1-2 часов после заполнения формы регистрации на почту придут данные для доступа.



data-mobile.ru/helpdesk/