

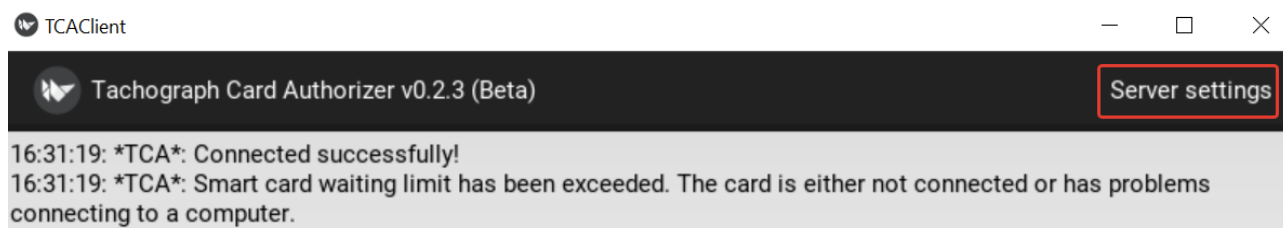
Первичная настройка

Ссылка на программу <https://yadi.sk/d/1fMnG9EPTTAcpA>, приложение исполняемое, его не надо устанавливать - только запустить.

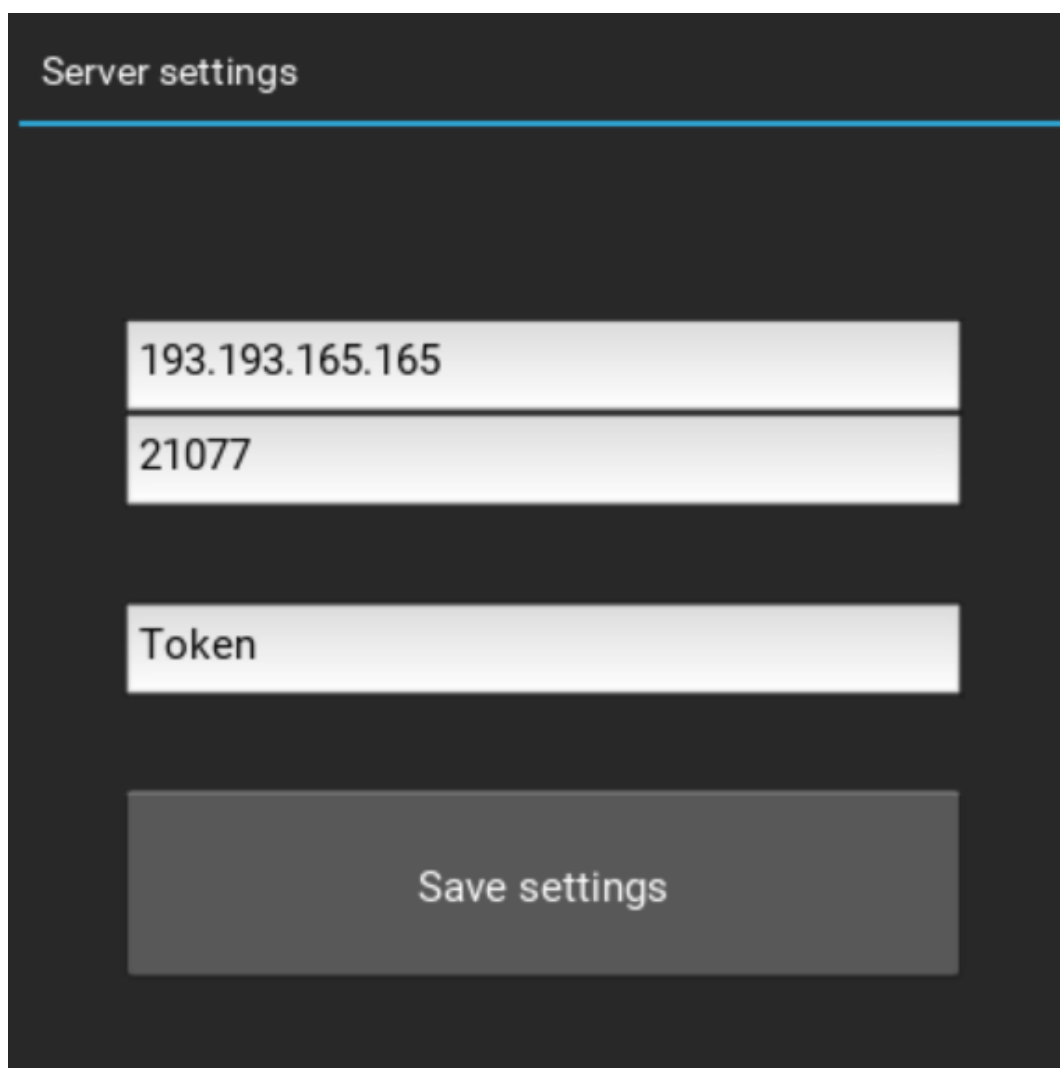
Возможные проблемы с запуском приложения: на компьютере не установлен модуль Java.

Решение: скачать и установить Java для вашей операционной системы, например [ТУТ](#).

После запуска программы прописываем настройки:

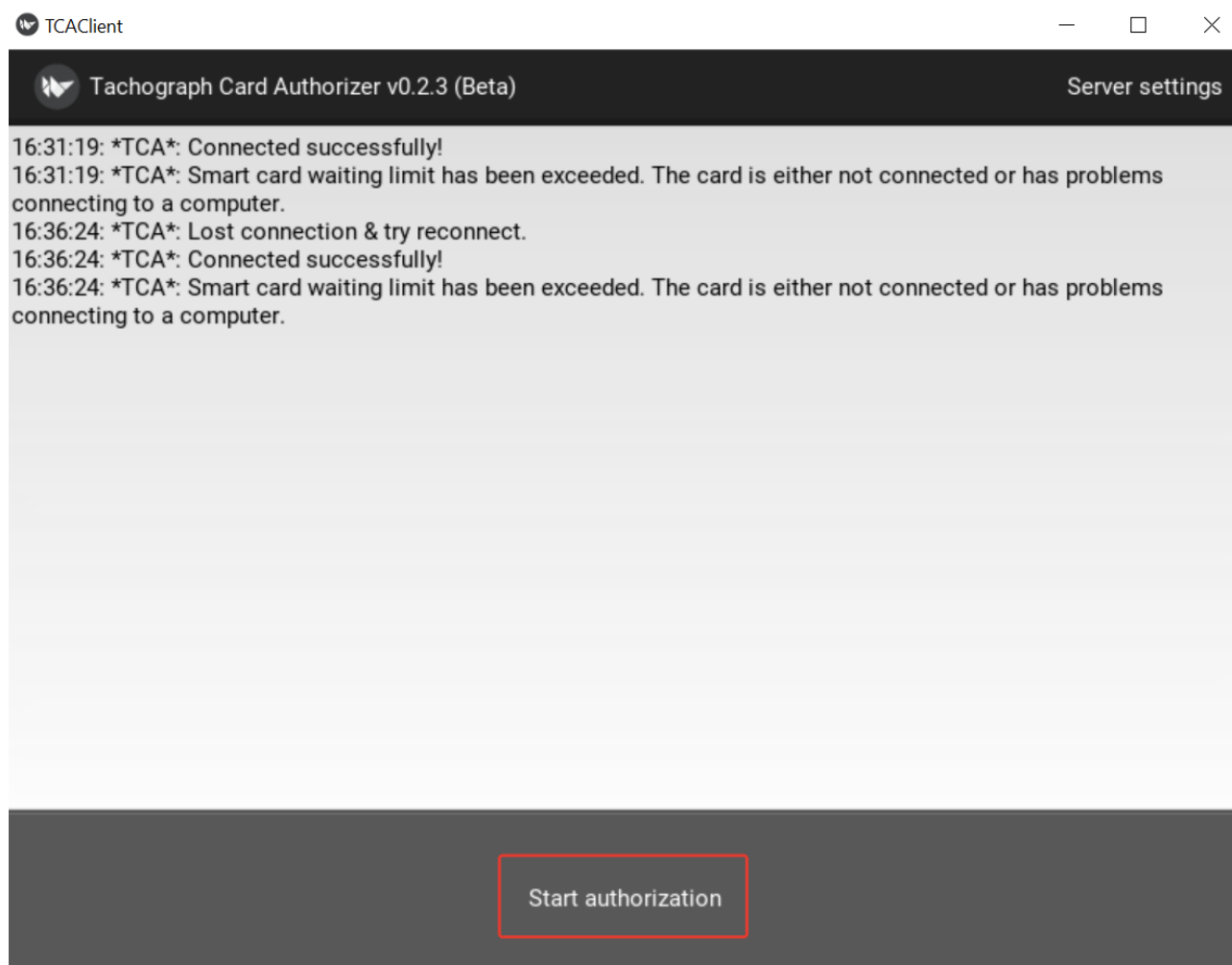


IP 193.193.165.165 (если у вас локальная версия системы мониторинга - ваш IP) и порт 21077, сохраняем:



Авторизация карты предприятия

После того, как вставите карту предприятия в кард-ридер, нажимаете Start authorization:



Приложение сгенерирует уникальный номер карты предприятия - его скопируйте и пришлите техподдержке (email support@wialon.by или в чат telegram / viber +375445000122) для настройки оборудования:



Если у вас несколько контрагентов - для них всех нужно провести эту процедуру и сообщить номер каждой карты из приложения (**он не совпадает с номером, указанным на карте!**).

Текущее состояние, назначенный водитель

Назначение водителя на объект происходит посредством получения трекером номера вставленной в тахограф карты водителя.

Если в оба слота вставлены карты, то система отобразит, что на данный объект назначены 2 водителя.

The screenshot displays the Winlon-Hosting software interface. The left sidebar contains a list of vehicles, with 'DAF AB 1234-5' selected. The main panel shows detailed data for this vehicle, including sensor readings (CAN - Пробег, CAN - Тахометр, etc.) and a table of driver assignments. The 'Водители' (Drivers) section lists 'Алексей Владимирович' with his phone number and driving status. A map on the right shows the vehicle's location near Szczecin, Poland, with a driver icon and a tooltip displaying driving time statistics.

Водители:

Водитель	Статус
Алексей Владимирович	Отдых 1 ч. 38 мин.

Детали водителя (Алексей Владимирович):

- Имя: Алексей Владимиров
- Код: 000000010...00
- Описание:
- Телефонный номер: +375295000122
- Мобильный ключ: 5000122
- Исключающий: ☒
- Произвольные поля:

Статус водителя: Отдых (0.00)
Статус вождения водителя: not available (267.00)

Время вождения:
Ежедневное вождение началось в 2020-09-23 04:44:14
Ежедневного вождения осталось 20 мин. и 7 ч. 21 мин. отдыха
Недельного вождения осталось 37 ч. и 1 дн. 19 ч. отдыха
Двухнедельного вождения осталось 67 ч. и 1 дн. 19 ч. отдыха

При наведении курсора на объект в списке выводится текущая активность назначенного водителя, а также остаток времени вождения на основании текущих показаний тахографа.

Данная функция не требует никаких специальных действий, обновление происходит согласно периоду высылки данных о местоположении объекта.

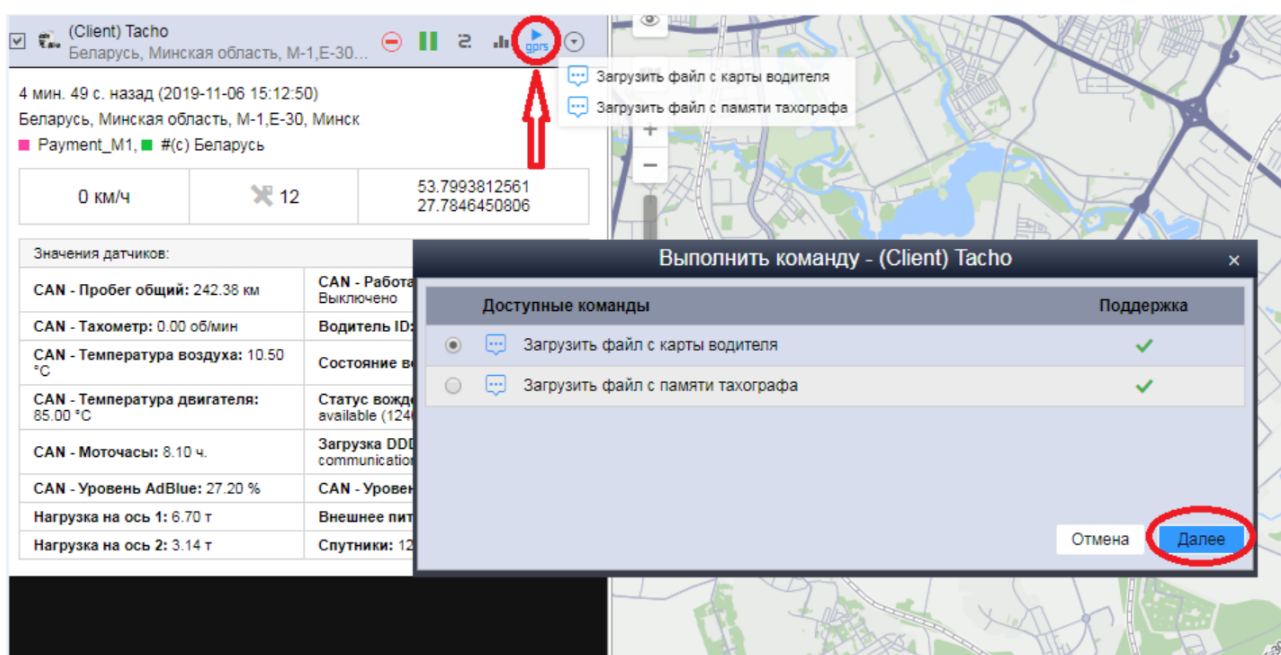
Выгрузка ddd-файлов тахографа

Для того, чтобы скачивание работало, необходимо, чтобы к компьютеру был подключен карт-ридер, и в него была вставлена карта предприятия.

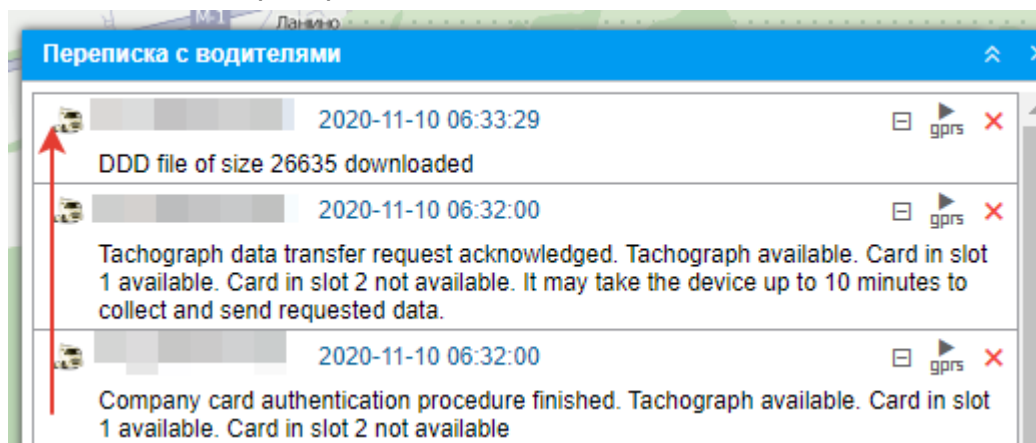
Функция выгрузки файлов тахографа осуществляется путем отправки команды на объект. Предварительно нужно запустить приложение и авторизовать карту предприятия (нажать Start authorization).

Для отправки команды вам нужно во вкладке "Мониторинг" нажать возле машины на кнопку со стрелкой ("gprs") и выбрать, что именно нужно загрузить, и нажать "ОК":

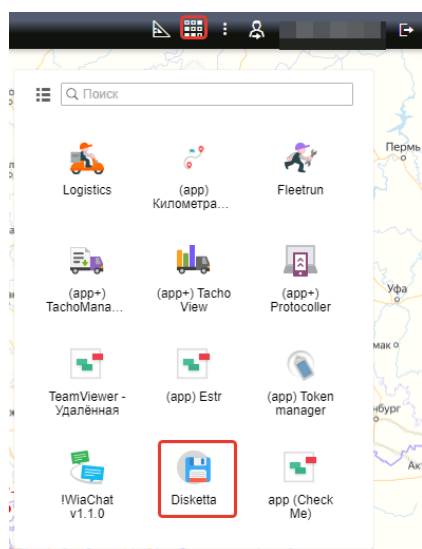
- файл водителя (далее нужно будет выбрать номер слота, если в тахограф вставлены две карты);
- файл тахографа.



Состояние выгрузки можно отслеживать в системе мониторинга по системным сообщениям от трекера:



После сообщения “DDD file of size _____ downloaded” файл можно проверить в приложении Disketta: файл по умолчанию выгружается именно сюда



Объект	Группа объектов	Пользователь	Ресурс
Объект >		Protected >	tachograph >
Имя	Тип	Размер	Изменен
20180621_0835_AK...	DDD	115.7 KiB	2018-06-21 11:35:08
20180926_1230_AK...	DDD	106.7 KiB	2018-09-26 15:30:40
20190110_0726_AK...	DDD	128.0 KiB	2019-01-10 10:26:55
20190405_0827_AK...	DDD	144.1 KiB	2019-04-05 11:27:10
20190624_0810_AK...	DDD	139.4 KiB	2019-06-24 11:10:04
20190924_1057_AK...	DDD	131.2 KiB	2019-09-24 13:57:27
20200106_0824_AK...	DDD	131.1 KiB	2020-01-06 11:24:18
20200404_0830_AK...	DDD	131.7 KiB	2020-04-04 11:31:00

Файл можно сохранить из приложения себе на компьютер, кликнув на нем.

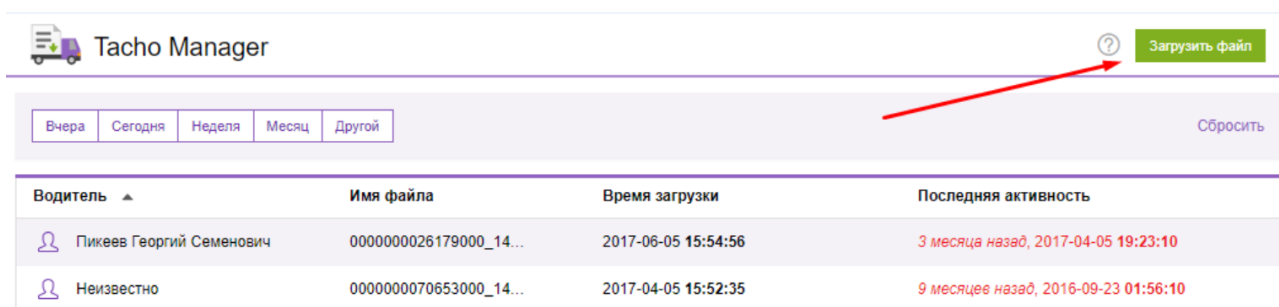
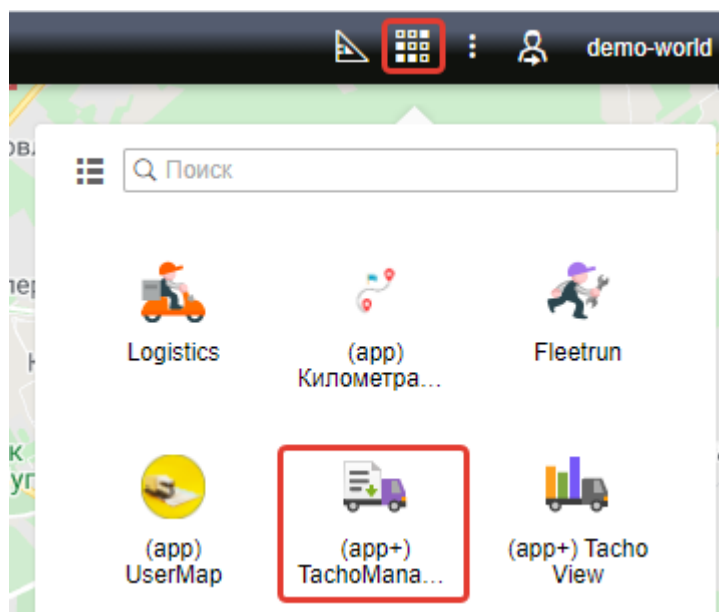
Обратите внимание: выгрузка (и отправка команды) осуществляется только во время работы двигателя автомобиля, что позволяет сохранить целостность файлов и избежать всякого рода проблем и ошибок.

Информацию из сохраненных файлов можно просматривать при помощи каких-либо сторонних приложений (например, Readesm), либо воспользоваться стандартными отчетами Wialon или нашим приложением (TachoView).

Загрузка файла водителя в Wialon. Tacho Manager

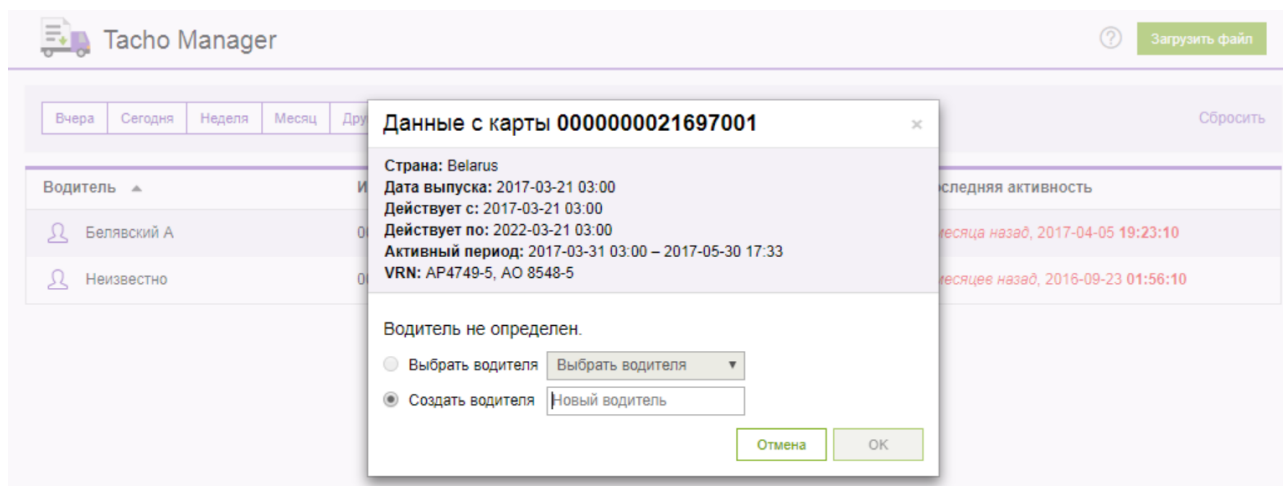
Для того, чтобы все пользователи обладали возможностью просмотра активности водителей из .ddd файла, их можно загрузить в вашу учётную запись при помощи приложения Tacho Manager.

Файлы из приложения Disketta автоматически загружаются в это приложение.



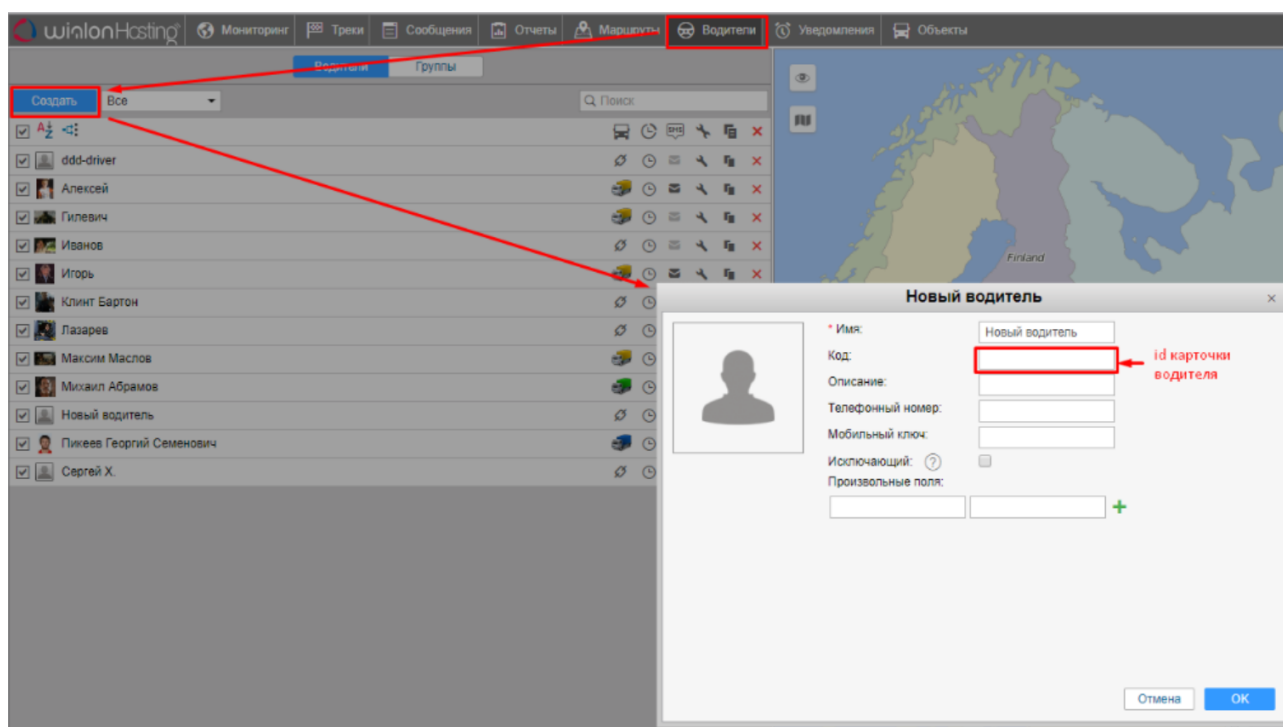
При загрузке файла приложение ищет водителя, соответствующего номеру карты. Если в вашей учётной записи водитель с таким номер не создан, то приложение предлагает его создать.

Вам остаётся лишь вписать его фамилию и имя.



Посмотреть список созданных водителей, а также создать новых можно во вкладке "Водители" в системе мониторинга.

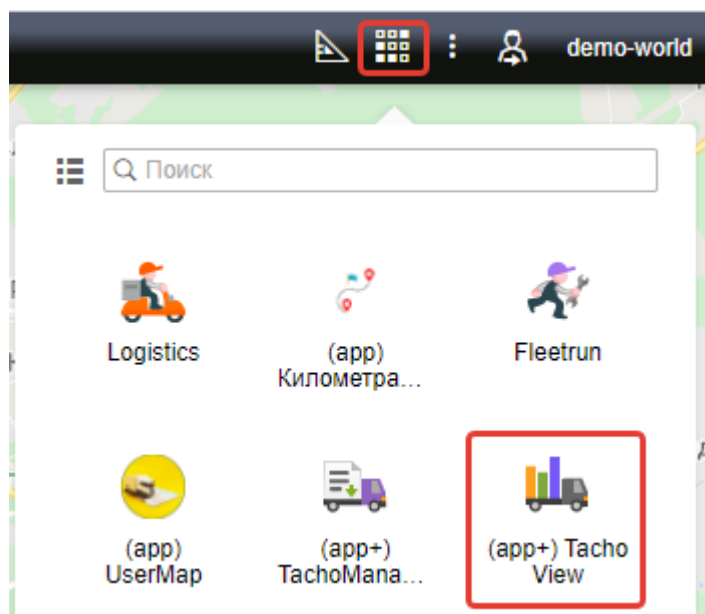
Обратите внимание: для корректного отображения активности водителя он обязательно должен быть создан во вкладке "Водители", а в свойствах обязательно должен быть прописан ID.



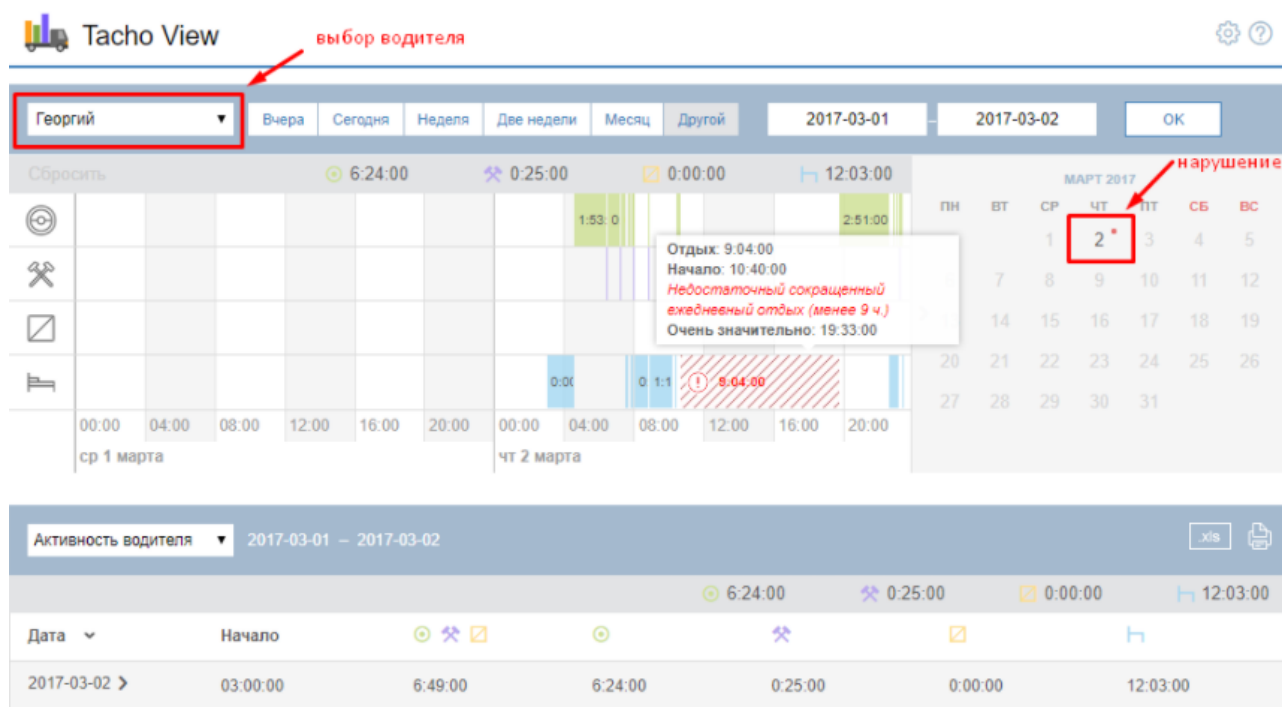
Загруженные файлы хранятся в вашей учётной записи и доступны для просмотра только пользователям, обладающим доступом к ресурсу.

Просмотр ddd-файлов водителей. Tacho View

Также файлы с карты водителя доступны для анализа. Для просмотра детальной информации о режиме труда и отдыха можно использовать любое ваше стороннее приложение или приложение Wialon **Tacho View**.



Здесь можно подробно ознакомиться с его периодами и режимами работы, нарушениями режима. Файлы предварительно должны быть загружены в приложение TachoManager.



Инструкция по работе с приложением - по [ссылке](#).