

Документация, содержащая описание функциональных характеристик программного обеспечения и информацию, необходимую для установки и эксплуатации программного обеспечения мобильного приложения “Менеджер рейсов”

Оглавление

1. Введение	3
1.1. Назначение системы	3
1.2. Назначение документа	3
1.3. Уровень подготовки пользователей	3
2. Назначение и условия применения	4
2.1. Виды деятельности, функции	4
2.2. Программные и аппаратные требования к системе	4
3. Работа с мобильном приложении	5
3.1. Установка приложения	5
3.2. Авторизация в системе	5
3.3. Пересменка	5
3.4. Список рейсов	6
3.4.1. Отсутствие заявки	6
3.4.2. Активное задание	7

1. Введение

1.1. Назначение системы

Мобильное приложение “Менеджер рейсов” на базе операционной системы Android предназначается для автоматизации работы сотрудников транспортной компании - водителей экспедиторов. Приложение позволяет контролировать работу водителей, оснащение ТС и информировать о задачах на рабочую смену.

1.2. Назначение документа

Материал руководства направлен на формирование у пользователя основных навыков работы с мобильным приложением “Менеджер рейсов”.

Документ описывает порядок работы пользователей со следующими модулями приложения:

1. Пересменка;
2. Рейсы;
3. Остановка
4. Сообщить о проблеме.

1.3. Уровень подготовки пользователей

Пользователи мобильного приложения должны быть знакомы с устройством работы операционной системой Android и знать руководство пользователя по использованию мобильного приложения “Менеджер рейсов”.

2. Назначение и условия применения

2.1. Виды деятельности, функции

Функционал мобильного приложения включает в себя:

- Авторизация. Пользователь может ввести логин, пароль и номер ТС;
- Фиксирование пересменки водителей и замена бумажного акта приема-сдачи автомобиля. В данном модуле водитель фиксирует имеющиеся в наличии оснащение транспортного средства;
- Просмотр задания - рейса. Содержит всю необходимую информацию для осуществления перевозки. Пользователю на данном экране отображается следующая информация:
 - о Наименование контрольной точки;
 - о Адрес контрольной точки;
 - о Время работы контрольной точки;
 - о Задание на погрузку, разгрузку или дополнительные действия, например заправка на АЗС;
 - о О заявленной Заказчику транспортного средства и водителе;
 - о Просмотре месторасположения точки на ГИС-карте;
- Фиксация выполнения задач рейса;
- Фиксация остановки. Пользователь имеет возможность отметить остановку;
- Фиксация проблем. Пользователь имеет возможность сообщить о проблемах, связанных с выполнением задания

2.2. Программные и аппаратные требования к системе

Для корректной работы мобильного приложения требуется:

1. Смартфон или планшет с операционной системой Android версии 6.0 и выше;
2. Оперативная память 2 ГБ и выше;
3. Доступ к сети интернет для получения заданий

3. Работа с мобильном приложении

3.1. Установка приложения

1. Для установки мобильного приложения требуется:
 - a. Скачать установочный файл APK;
 - b. Установить загрузочный файл мобильного приложения на смартфон
 - c. В случае Если при установке вы видите сообщение «В целях безопасности ваш телефон блокирует установку приложений из неизвестных источников», требуется дать разрешения на установку с “Неизвестных источников”:
 - i. Перейти “Настройки”
 - ii. Найти в общем списке поле “Неизвестные источники”
 - iii. Изменить положение переключателя напротив “Неизвестные источники”

После установки мобильного приложения в общем списке приложений появится новое приложение: “Менеджер рейсов”

3.2. Авторизация в системе

Данные, необходимые для авторизации пользователя в мобильном приложении, предоставляет администратор системы.

Для авторизации введите в поля **Логин, Пароль, Номер машины** соответствующие данные и нажмите кнопку “**Вход**”.



smart mobile
applications

Мобильное приложение
водителя бензовоза

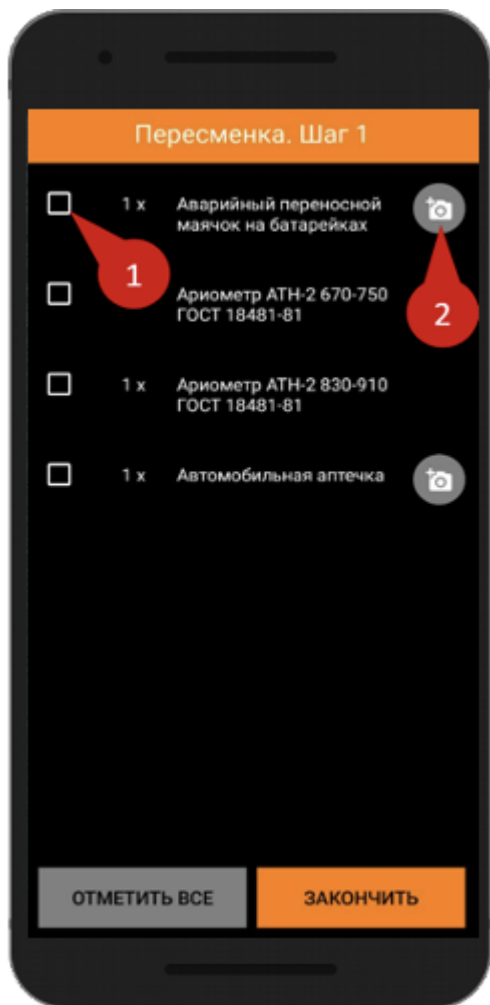
При попытке доступа к portalу с неверными данными возникает ошибка: «Неверно указан логин/пароль»

После удачной авторизации откроется модуль “Пересменка”.

3.3. Пересменка

В этом модуле пользователь отображается оснащение, которое закреплено за транспортным средством. Пользователь проверяет фактическое наличие оснащения. Если в наличии, то левее наименования оснащения нажать на маркер №1 и активировать чек-поинт.

Если справа от наименования оснащения имеется иконка «фотографии», то требуется сделать фотографию выбранного оснащения (Маркер №2).



После выбора всех имеющихся в наличии оснащения требуется нажать:

1. «Продолжить», если имеются не отмеченные оснащения (В каждой группе позиции отображается по 20 позиций);
2. «Закончить», если зафиксировали все позиции

3.4. Список рейсов

3.4.1. Отсутствие заявки

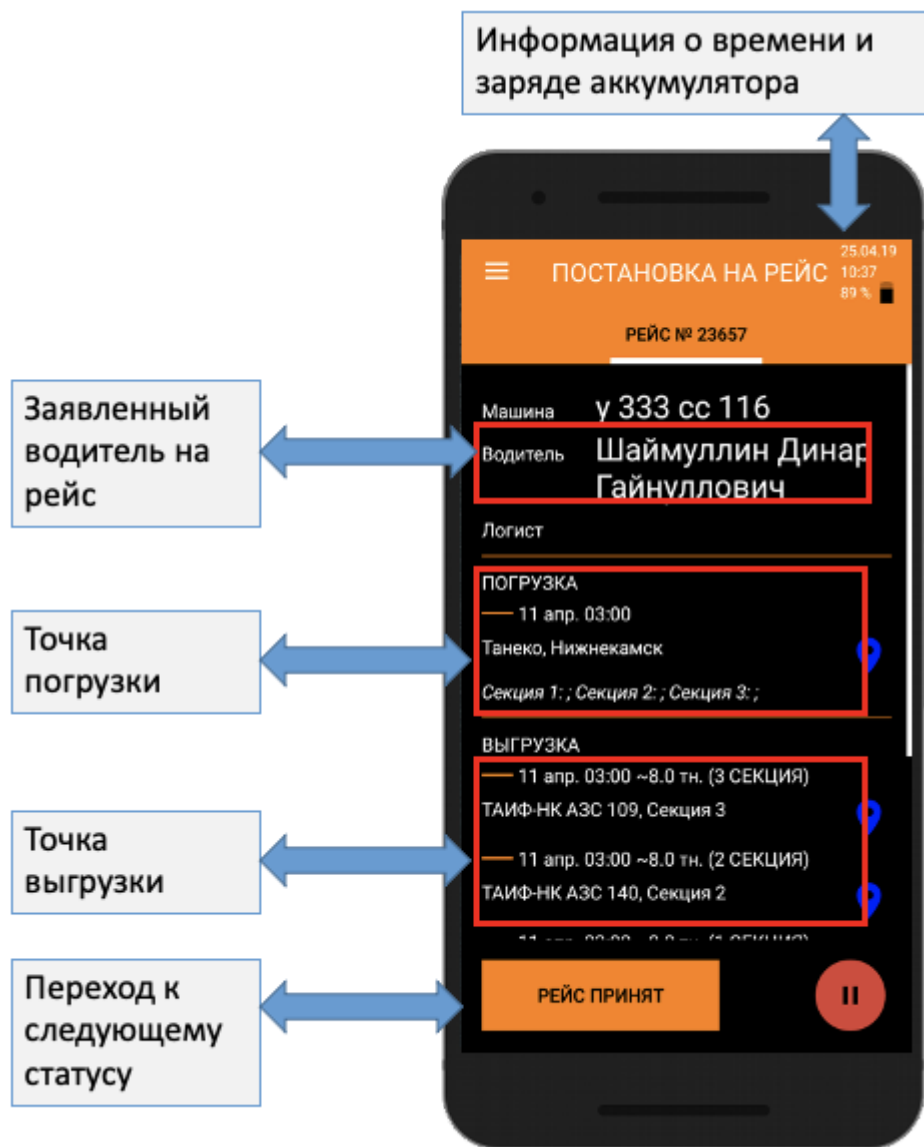
Если пользователю не назначили задание, то отображается следующее окно:



3.4.2. Активное задание

Задание содержит всю необходимую информацию по:

1. Статусу задания;
2. Заявленным ТС и водителем на задание;
3. Погрузке и выгрузке, с указанием: времени, даты, адреса, товара
4. Информацию по выгрузке



Пользователь должен отмечать каждое свое действие:

1. Фиксировать смену статуса выполнения задачи;
2. Фиксировать остановки;
3. Прикреплять фотографии документов с погрузки и выгрузки;
4. Отмечать фактическую массу загруженного товара;
5. Сообщать о проблемах, которые возникают в процессе выполнения задания