

Введение.

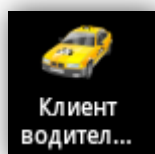
Приложение «SeDi Driver Client» для платформы Android используется водителями, работающими с системой SeDi в режиме он-лайн для подключения к серверу SeDi. Приложение позволяет водителю получать предложения с заказами, реагировать на них, просматривать и принимать заказы с Биржи SeDi, обмениваться сообщениями с другими пользователями системы. Помимо этого приложение в автоматическом режиме (используя GPS-модуль смартфона) отслеживает перемещение водителя и передает его координаты на сервер (с возможностью ручного указания местоположения в случае затруднения приема сигналов со спутников GPS, либо в случае невозможности по каким-то другим причинам отследить местоположение водителя).

Работа с приложением.

Управление приложением осуществляется при помощи сенсорного экрана. Приложение разработано с учетом, что бы Вам было работать как со стилусом, так и просто пальцем. В зависимости от конкретной модели телефона, расположение кнопок, вызывающих меню настроек и перемещения на предыдущее окно, может различаться, перед использованием приложения внимательно изучите инструкцию к Вашему устройству.

Запуск приложения.

Запуск приложения осуществляется аналогично запуску любых других приложений на Вашем смартфоне. Обычно это однократное нажатие на иконку приложения в списке установленных программ телефона.



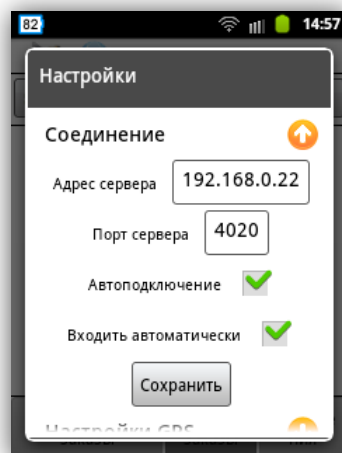
Приложению необходимо подключение к сети интернет, пожалуйста, обеспечьте подключение Вашего устройства к сети интернет (узнать подробнее о том, как осуществляется подключение Вашего смартфона к интернету можно в руководстве пользователя для Вашего устройства). Если же все настройки телефона соответствуют настройкам по руководству, но интернета нет, пожалуйста, обратитесь в справочную службу Вашего сотового оператора, для настройки параметров сети.

При первом запуске приложение будет работать в соответствии с настройками, заданными по умолчанию. Если Вам необходимо изменить эти настройки, либо они сбились, и Вы хотите их восстановить, зайдите в меню настроек.

Настройки приложения.

Настройки приложения включают в себя:

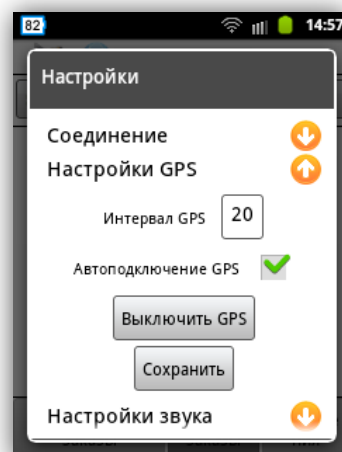
Настройки соединения.



Доступны следующие поля:

- **Адрес сервера** – ДНС имя (или IP адрес) сервера СеДи, к которому хочет подключиться водитель. Основной адрес сервера СеДи (он же стоит по умолчанию) – `sedi.ru`
- **Порт сервера** – номер порта для подключения водителя. Для клиента Андроид используется порт 4020
- **Автоподключение** – опция, позволяющая водителю не нажимать каждый раз при запуске программы «Подключиться к серверу».
- **Входить автоматически** – приложение запоминает пользователя, который был авторизован на данном устройстве, и при подключении к серверу использует эти данные.

Настройки GPS.

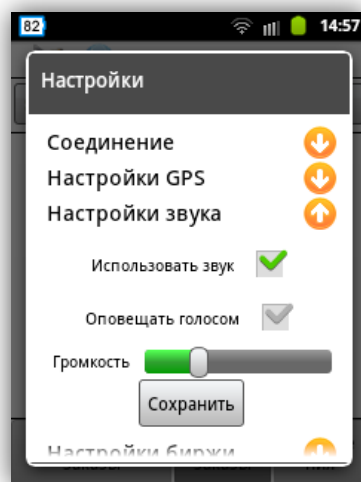


Доступны следующие поля:

- **Интервал GPS** – интервал (в секундах), с которым приложение будет сообщать серверу о местоположении водителя.

- **Автоподключение GPS** – позволяет пользователю не включать GPS каждый раз вручную.
- **Кнопка Включить/Выключить GPS** – запускает и выключает определение координат и отправку их на сервер.

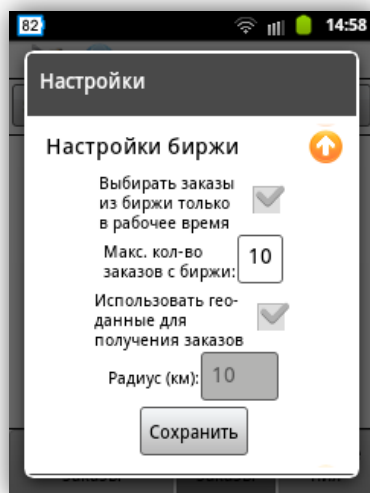
Настройки звука.



Доступны следующие поля:

- **Использовать звук** – позволяет пользователю выбрать использовать ли звуковое оповещение о происходящих событиях в программе или нет.
- **Оповещение голосом** – настройка позволяет пользователю выбрать звуковое оповещение в виде мелодии (если галочка не стоит), и голос (если галочка стоит).
- **Громкость** – Передвигая ползунок настройки громкости, пользователь может выбрать оптимальную для него громкость звуковых оповещений.

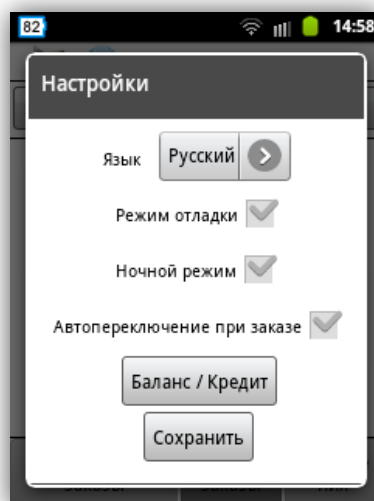
Настройки биржи.



Доступны следующие опции:

- **Выбирать заказы из биржи только в рабочее время** – позволяет фильтровать заказы по времени выполнения в соответствии с рабочим расписанием водителя (задается в профиле водителя).
- **Максимальное количество заказов с биржи** – ограничивает длину списка предлагаемых заказов.
- **Использовать геоданные для получения заказов** – позволяет запросить ближайшие к водителю заказы, находящиеся на расстоянии указанного радиуса.

Прочие настройки.



Доступны следующие опции:

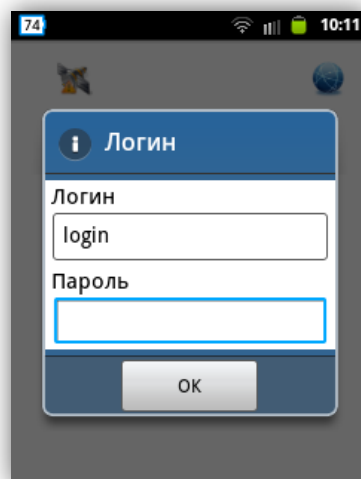
- **Язык** – Позволяет пользователю выбрать язык приложения, вместе с тем будет изменен язык интерфейса и уведомлений. (Доступны английский, немецкий, русский и узбекский языки)
- **Режим отладки** – Данная настройка нужна для получения кодов ошибок. Если появляются затруднения при работе с программой или она не работает, включите эту настройку и отправьте разработчикам коды возможных ошибок.
- **Ночной режим** – Позволяет пользователю сменить тему интерфейса (Доступны дневная и ночная темы)
- **Автопереключение при заказе** – Использование данной настройки позволит программе автоматически переключать Вас на вкладку «Предлагаем заказы», при поступлении нового заказа.
- **Баланс/Кредит** – Позволяет пользователю ознакомиться с текущим состоянием баланса/кредита

Работа с программой.

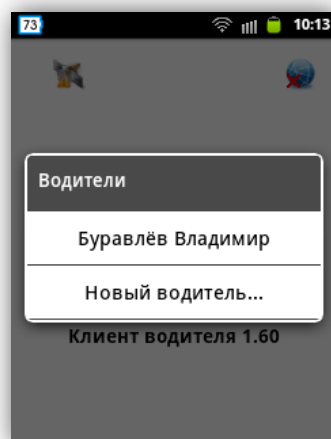
Авторизация.

При первом подключении программы к серверу у водителя будут запрошены данные для авторизации – логин и пароль для доступа к системе.

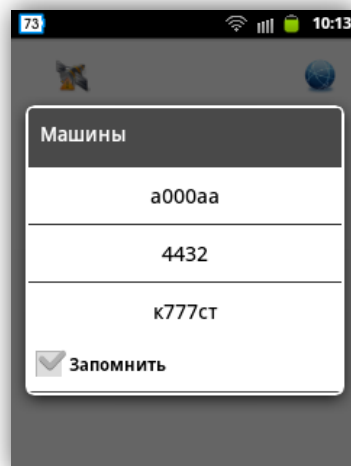




При последующих подключениях сервер будет опознавать устройство, и уже не будет запрашивать логин и пароль для входа, а будет выводить список водителей, подключававшихся с данного устройства. Однако, если пользователь захочет авторизоваться другим водителем, которого еще нет в списке – он может вызвать окошко для ввода логина и пароля, нажав кнопку «Новый водитель»



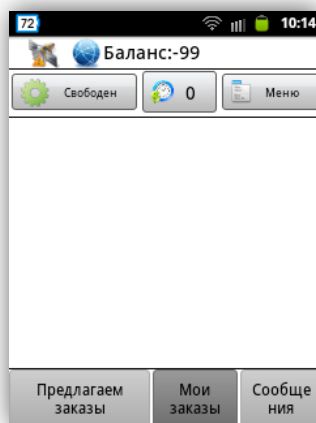
После того, как пользователь укажет водителя, ему будет предложен выбор автомашины, список формируется на основе автомобилей, привязанных к выбранному водителю в профиле.



Если пользователю нужно запомнить конкретное авто, то достаточно поставить «галочку» рядом с надписью «Запомнить».

Рабочее пространство программы.

Рабочее пространство состоит из трёх рабочих экранов, перемещение между которыми осуществляется листанием пальцем вправо и/или влево или кнопками расположены внизу, основного меню программы, панели статусов.

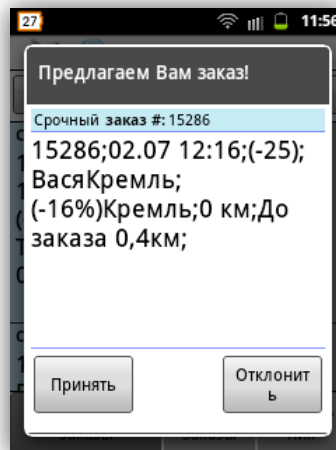


Заказы.

Экран заказов – обозначен кнопкой «Мои заказы», которая располагается внизу, это основной рабочий экран приложения. На нём отображаются все заказы системы, принятые водителем к исполнению. При поступлении предложения с заказом на экране устройства появляется сообщение о заказе с возможностью принять его или отклонить предложение, либо система будет отправлять заказы на экран «Предлагаем заказы», как будут предлагаться заказы, зависит от настроек группы водителя. Функция автоматического переключения на экран «Предлагаем заказы», при поступлении нового заказа можно настроить в настройках программы. (стр. 4, «Прочие настройки», «Автопереключение при заказе»)



Первый вариант предложения заказа водителю:



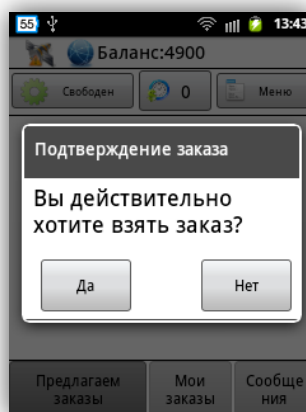
В данном случае водителю показано окно, в котором содержится:

- **Тип заказа** – это строка расположена над информацией о заказе. В системе предполагается два типа заказов:
 - **Срочный** – данный вид заказа предполагает, что водителю нужно отправиться на его исполнение сразу же после его взятия
 - **Предварительный** – данный вид заказа предполагает, что водителю нужно будет отправиться на заказ через некоторое время (от 30 минут и более)

Тип заказа может быть подсвечен светло-голубым цветом – это означает, что заказ поступил от группы водителя, если же заказ поступил от другой группы – фон будет просто белый.

- **Информация о заказе** – это строка содержит сведения о предлагаемом заказе. Формат данного сообщения настраивается для группы водителя в системе.
- **Кнопки «Принять»/«Отклонить»** - данные кнопки позволяют пользователю принять предлагаемый заказ, или отклонить его. Если водитель отклонит заказ, заказ будет перенесён в список предлагаемых заказов, в который водитель может перейти, нажав кнопку «Предлагаем заказы».

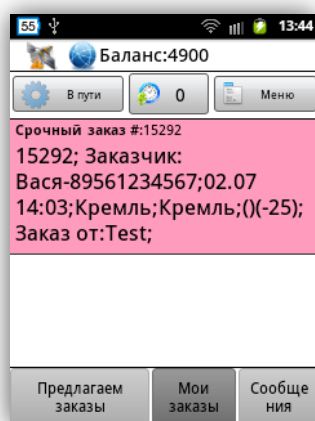
Если водитель согласен взять заказ и нажал «Принять», программа выдаст окно с просьбой подтвердить данное действие.



Что бы подтвердить желание взять данный заказ нужно нажать «Да», иначе «Нет». Это исключит случайное взятие заказа водителем.



Если водитель подтверждает взятие заказа – заказ попадает в список заказов водителя «Мои заказы». Если у водителя есть активный заказ – он выделяется цветом.

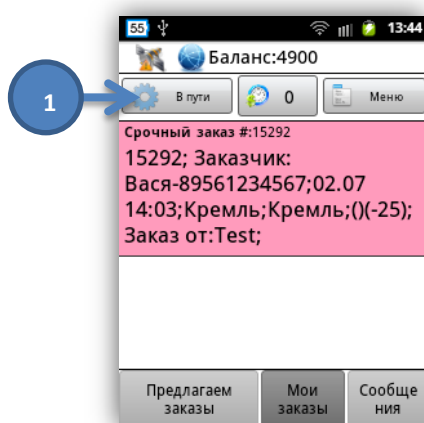


Активный заказ состоит из следующих частей:

- **Тип заказа** – это строка расположена над информацией о заказе. В системе предполагается два типа заказов:
 - **Срочный** – данный вид заказа предполагает, что водителю нужно отправиться на его исполнение сразу же после его взятия
 - **Предварительный** – данный вид заказа предполагает, что водителю нужно будет отправиться на заказ через некоторое время (от 30 минут и более)
- **Информация о заказе** – это строка содержит сведения о предлагаемом заказе. Формат данного сообщения настраивается для группы водителя в системе.

Если заказ активный (исполняется в текущий момент) он будет подсвечен розовым цветом, иначе он останется просто белым.

Что бы сменить статус заказа, нужно нажать на кнопку (1) расположенную в верхней части экрана.



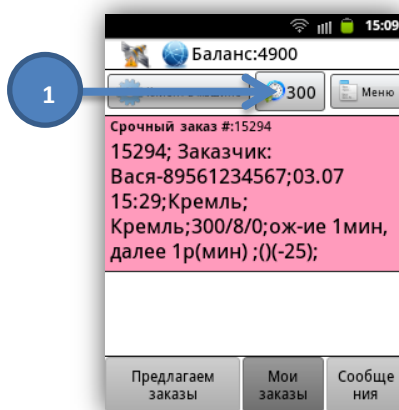
Во время исполнения заказа имеется следующий набор статусов:

- **Свободен** - данный статус предполагает, что водитель в текущий момент свободен, и находится в поиске заказа.
- **В пути** – данный статус предполагает, что водитель направляется к клиенту.

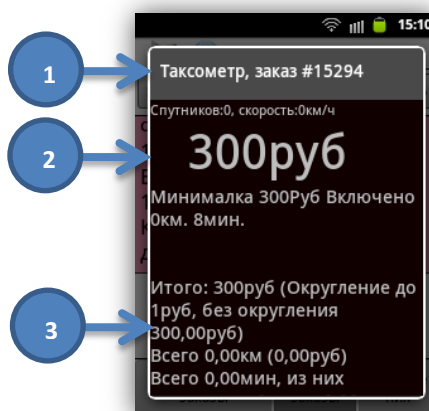
- **Ожидая клиента** – данный статус предполагает, что водитель находится рядом с заказчиком и заказчик может быть извещен об этом.
- **Посадка** – данный статус предполагает, что заказчик находится в машине и водитель направляется с клиентом в нужное место.
- **Неявка клиента** – данный статус предполагает, что после некоторого ожидания заказчик не явился к авто.
- **Тревога** – данный статус предполагает, что у водителя экстренная ситуация и водитель нуждается в срочной помощи. Поводом для подачи тревоги может служить нападение на водителя, попытка угона автомобиля или другая ситуация в которой необходима помощь коллег.

Таксометр.

Если заказ был передан с нулевой стоимостью, у водителя будет включен таксометр, как только статус заказа будет «Посадка» (стр. 8).



Если окно таксометра закрыто, то цифра на кнопке (1) показывает текущую стоимость поездки. Для отображения окна таксометра и получения более полной информации о текущей поездке, нужно нажать на кнопку (1).



Окно таксометра представлено на картинке выше. Окно состоит из следующих частей:

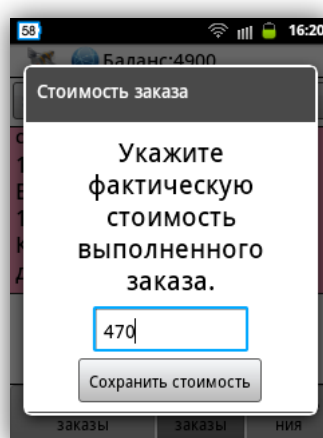


- (1) Заголовок таксометра – в нем содержится номер текущего заказа.

- (2) Короткая информация – в данной части написана информация о количестве доступных GPS спутников (если у водителя включен GPS и разрешено определение координат), текущая скорость авто, итоговая стоимость текущей поездки, короткое описание что включено в данную стоимость.
- (3) Подробная информация – здесь подробно описана информация из чего состоит итоговая сумма поездки.

Завершение заказа.

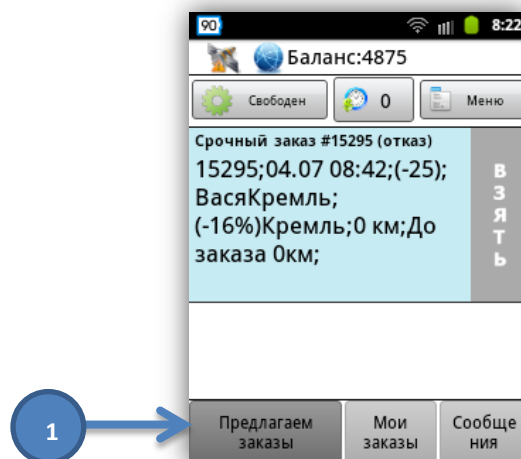
По завершению активного заказа водитель может указать стоимость поездки либо подтвердить посчитанную таксометром стоимость (этот пункт регулируется настройками групп, обратитесь к Вашему менеджеру для получения информации по правилам работы в Вашей группе).



Водителю будет выдано окно с суммой, для подтверждения суммы необходимо нажать кнопку «Сохранить стоимость» при этом окно будет закрыто.

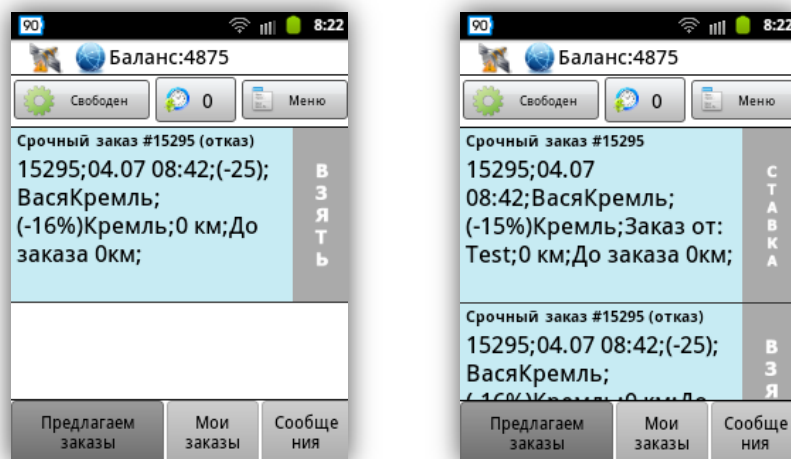
Биржа заказов.

Биржа SeDi – это возможность выбрать заказ для исполнения, не дожидаясь предложения от системы. На Биржу попадают заказы, которые по какой-либо причине не были приняты водителями по предложениям от системы, либо вручную размещенные диспетчерами сразу на Бирже. Если водителя заинтересует какой-либо заказ из списка предложенных заказов, он может взять его на исполнение. Для перехода в биржу водителю нужно нажать кнопку (1) «Предлагаем заказы».

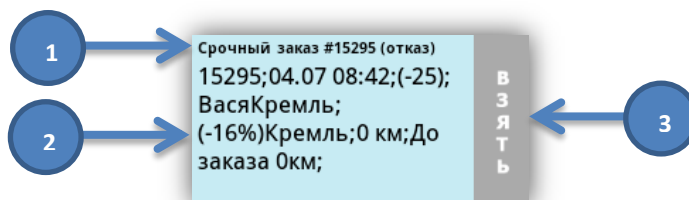


Существуют два типа заказов на бирже:

- **Торги** – данный тип заказов, предоставляет возможность водителям поторговаться за определенный заказ, предлагая ставку лучшую, чем предложил оппонент.
- **Обычный заказ** – данный тип заказа позволяет водителю забрать понравившийся заказ на исполнение.



Заказ на бирже SeDi состоит из следующих частей:

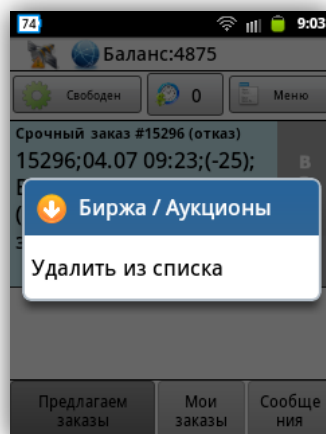


- (1) **Заголовок** – Содержит в себе информацию типе заказа (стр. 8, «Тип заказа»), а так же номер заказа.
- (2) **Информация о заказе** – Содержит сведения подробные о заказе.

(3) Взять / Ставка – (в зависимости от типа заказа (стр. 10, «Биржа заказов»)) данной кнопкой можно взять заказ на исполнение или сделать ставку на желаемых торгах.

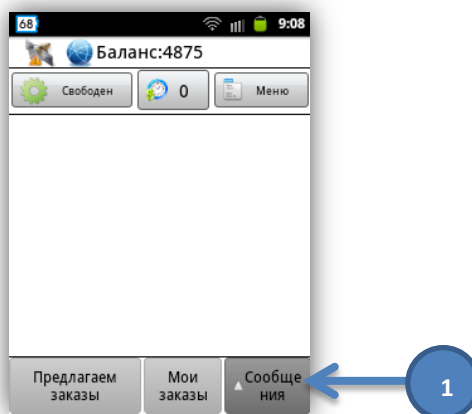
При поступлении заказов, заказы группы водителя будут подсвечены другим цветом, аналогично «Предложение заказа» (стр. 7, «Заказы»)

Если водитель хочет удалить заказы из списка биржи, достаточно удерживать пальцем (1 – 2 секунды) на заказе который нужно удалить из списка, после чего в появившемся меню выбрать «Удалить из списка».

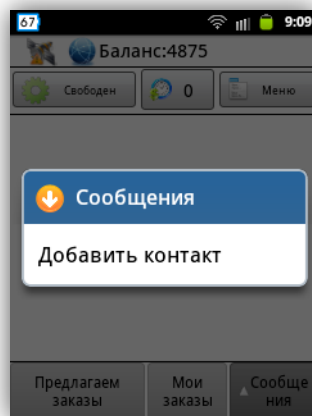


Сообщения.

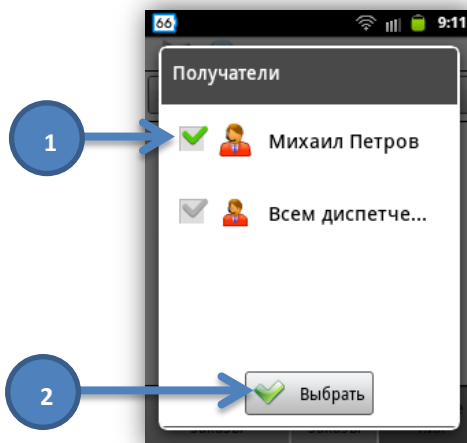
В приложение имеется возможность обмениваться сообщениями с менеджерами и водителями группы. Для того что бы начать переписку, водитель должен перейти в «Сообщения», нажатием кнопки «Сообщения» (1) внизу экрана.



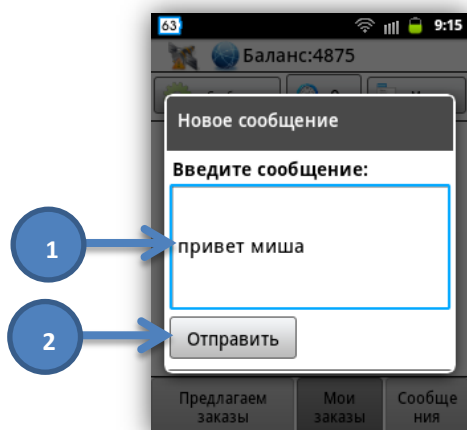
При переходе в «Сообщения», на кнопке «Сообщения» появится треугольник. Нажав данную кнопку еще раз, водителю может произвести поиск нужного контакта, нажатием пункта «Добавить контакт», в открывшемся меню.



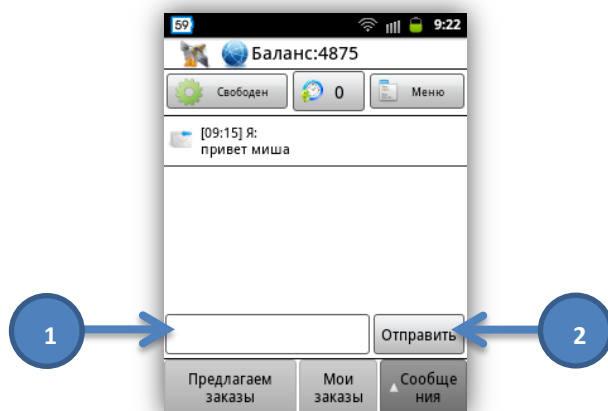
Водителю откроется окно, в котором изображены все пользователи доступные к переписке. Что бы начать переписку водитель должен поставить «галочку» возле желаемого контакта (1) и нажать кнопку (2) «Выбрать», расположенную внизу окна.



Далее будет открыто окно для ввода сообщения. После ввода сообщения в поле (1), водитель нужно нажать кнопку (2) отправить.

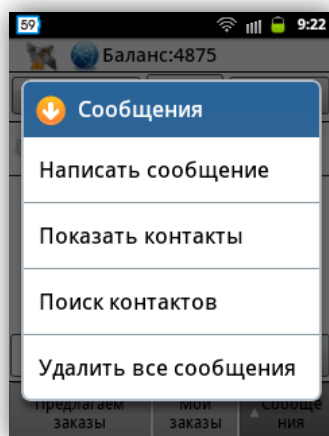


После отправки сообщения в экране «Сообщения» появится новый контакт с именем, в последующем нужно просто «нажать» на нужный контакт, что бы перейти в переписку с контактом, или отправить/ответить на сообщение. Для отправки сообщения нужно ввести нужный текст в поле (1) и нажать кнопку отправить (2).



При переписке с контактом (окно переписки), можно нажать на кнопку «Сообщения» и вызвать дополнительное меню. При переписке с контактом, оно будет следующим:

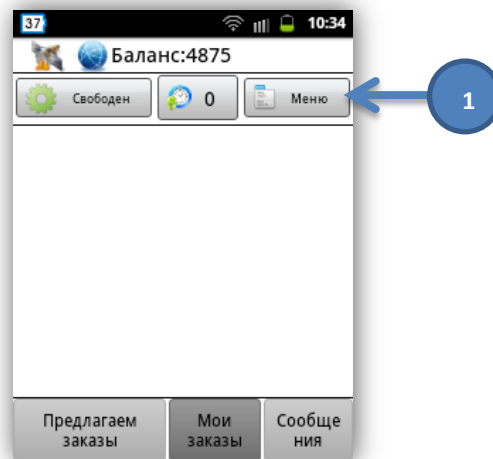
- **Написать сообщение** – откроет окно для написания сообщения.
- **Показать контакты** – вернет к списку контактов.
- **Поиск контактов** – откроет окно для поиска контактов.
- **Удалить все сообщения** – удалит все сообщения из текущей переписки.



Основное меню.

Основное меню программы вызывается нажатием кнопки «Меню» Вашего смартфона, или кнопкой «Меню» (1) в верхней части экрана. Меню программы позволяет управлять соединением с сервером, авторизацией и осуществлять настройки программы.

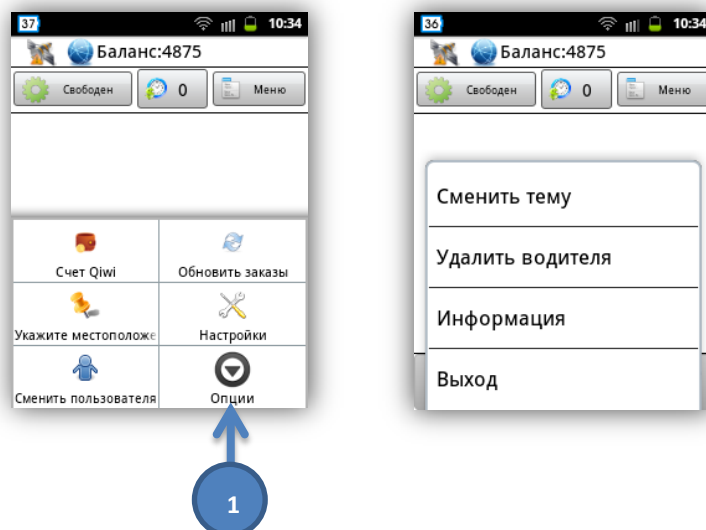




Меню содержит следующие пункты:

- **Счет Qiwi** – позволяет выставить счет в системе Qiwi для пополнения баланса водителя. Счет будет выставлен на указанную сумму на рабочий мобильный телефон пользователя.
- **Обновить заказы** – позволяет актуализировать список заказов. В случае частых сбоев сети возможна ситуация, когда сервер не успевает в автоматическом режиме поддерживать список заказов в актуальном состоянии, вызов этой функции запрашивает информацию с сервера и отображает заказы в актуальном виде.
- **Указать местоположение** – если прием сигналов GPS нестабилен, либо по какой-то причине пользователь не хочет использовать автоматическое определение местоположения, он может задать своё местоположение вручную, указав адрес, рядом с которым он находится (в некоторых группах может быть запрещен режим работы без GPS).
- **Настройки** – открывает окно настроек.
- **Сменить пользователя** – если мобильным устройством пользуются несколько водителей, этот пункт позволяет авторизоваться в системе другому пользователю не закрывая приложение.
- **Сменить тему** – позволяет пользователю переключаться от дневной к ночной теме.
- **Удалить тему** – позволяет удалить пользователя с данного устройства.
- **Информация** – позволяет получить информацию о текущем водителе (Имя, Машина, Баланс/Кредит)
- **Выход** – осуществляет закрытие приложения и завершение работы с системой

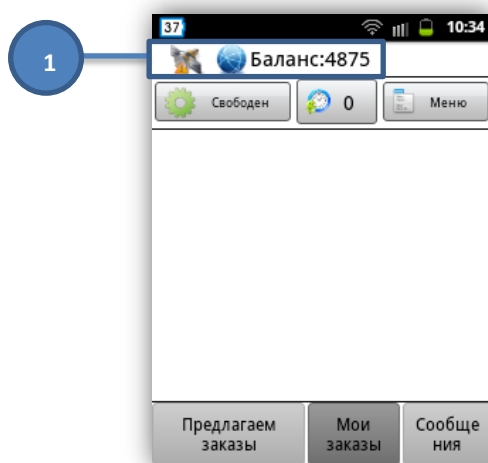
Приложение не отображает все пункты сразу, что бы просмотреть дополнительные пункты, нужно нажать кнопку «Опции» (1).



Панель статусов.

Панель статусов отображает текущее состояние работы программы. Находится панель вверху экрана, и состоит из следующих частей:

- **Иконка статуса GPS** – отображает состояние приема сигналов со спутников GPS.
- **Иконка статуса подключения к серверу** – отображает состояние подключения к серверу.
- **Баланс** – отображает текущее состояние баланса водителя.



Завершение.

Этот документ подробно описывает все необходимые функции, которые нужны водителю для полноценной работы с программой «Клиент водителя». Если у Вас возникли затруднения, появились вопросы или Вам нужна дополнительная информация, пожалуйста, обратитесь за помощью к менеджерам группы.