

Панель текущих данных представляет собой таблицу со списком объектов мониторинга и указанием последней полученной информации о состоянии ТС: дата и время, скорость, состояние датчиков.



Цвет строки может принимать одно из трех значений в зависимости от актуальности данных (отставание оценивается по локальному времени на компьютере). По умолчанию используется следующая настройка цветов: зеленый, при отставании менее чем на 10 минут, желтый при отставании от 10 минут до часа и красный, при отставании более чем на час. Настройки цветов и временных интервалов можно изменить на другие в настройках – **Вид**.

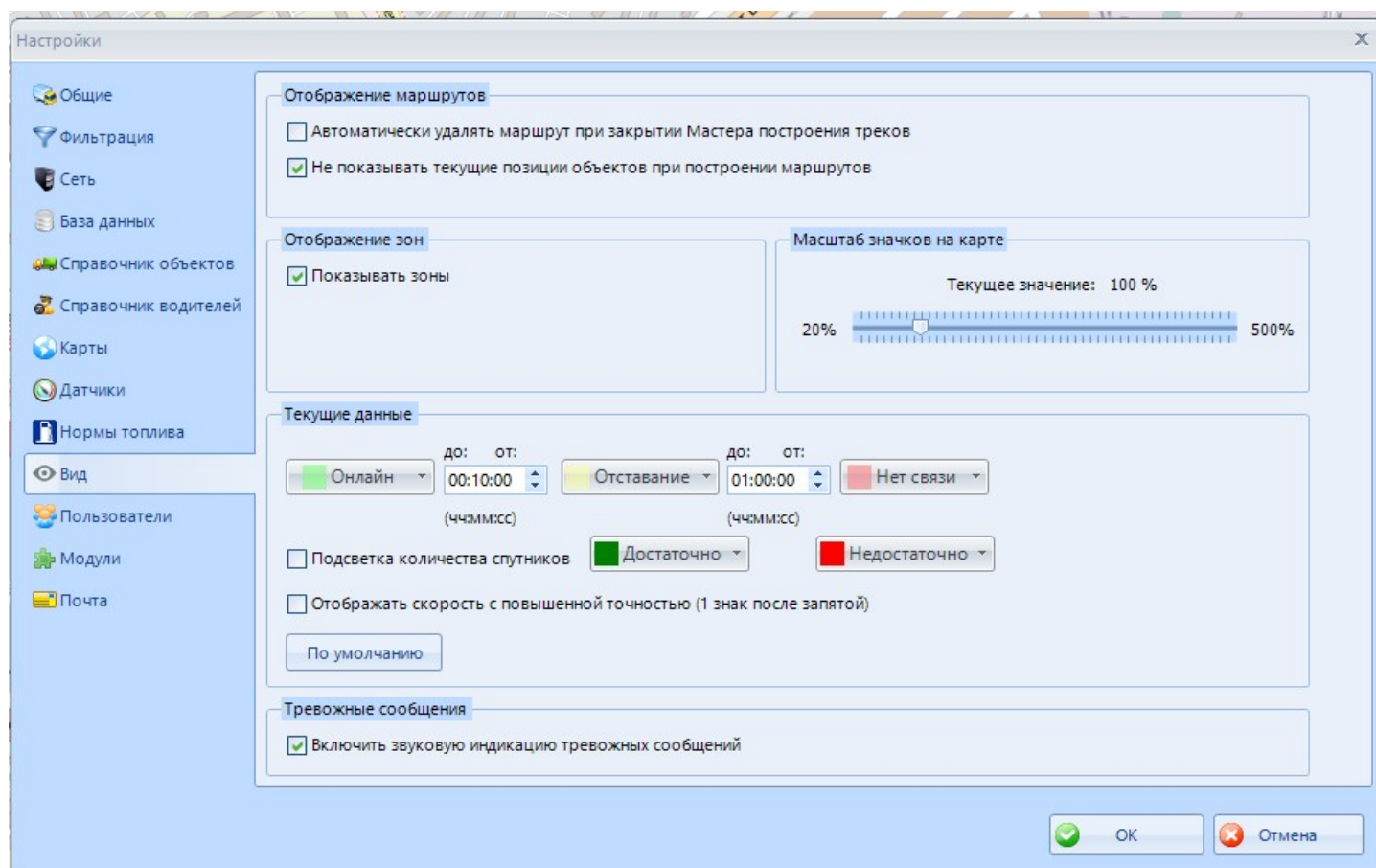




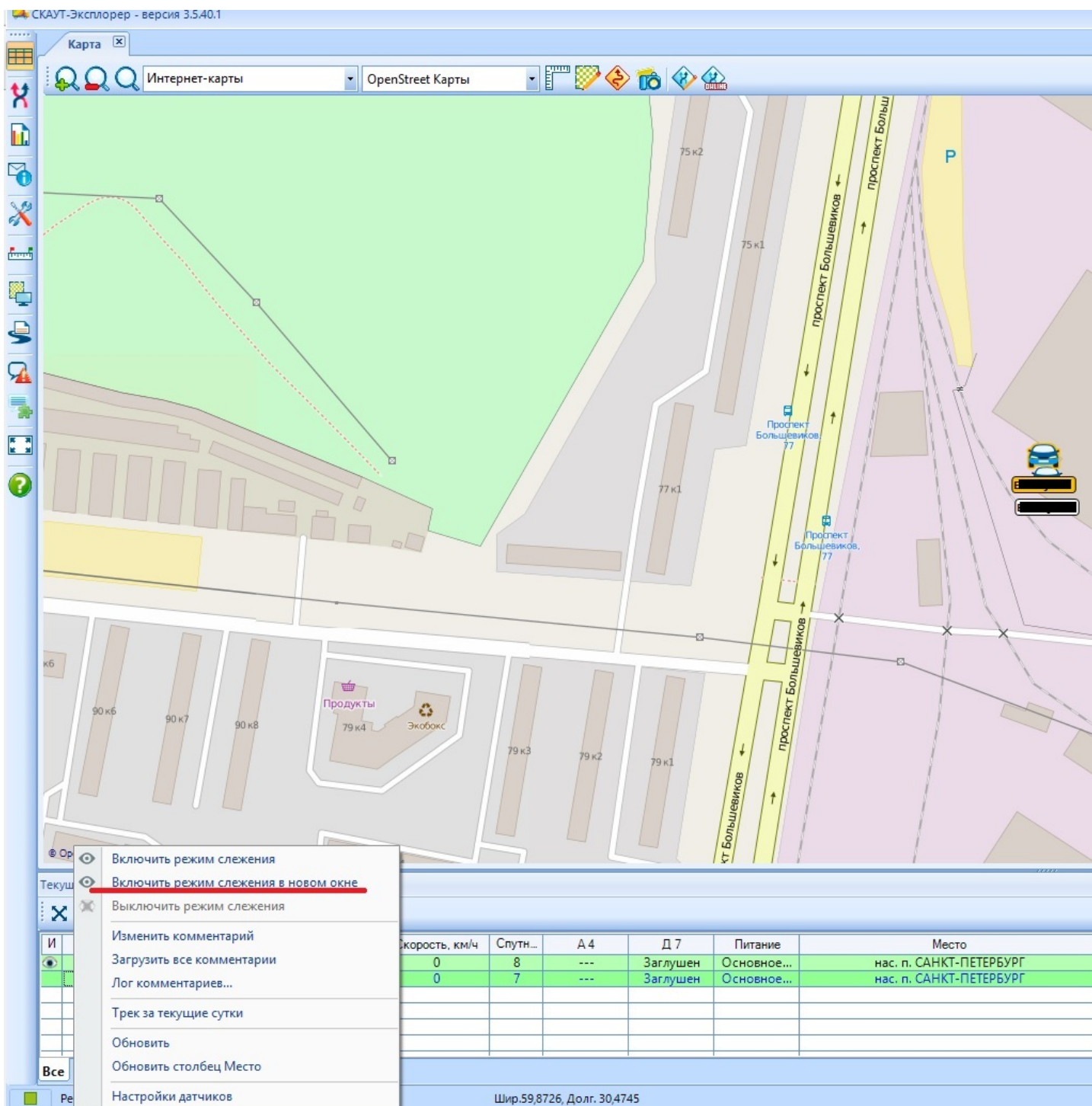
Рисунок 2 - Настройки: Вид.

Внизу панели **Текущих данных** указаны группы транспортных средств. После выбора группы, на карте отображаются только транспортные средства из этой группы. Если нажать на значок , то карта будет масштабирована таким образом, что бы на ней отображались все ТС из выбранной группы. Распределение ТС по группам осуществляется в настройках, в справочнике объектов.

При большом количестве ТС удобно использовать «поиск объектов», вводя в соответствующем поле первые символы Гос.номера. По двойному клику на любой строчке таблицы **Текущих Данных** карта будет смещена таким образом, что бы выбранное ТС оказалось бы в центре карты.

По одному из ТС можно **включить режим слежения**, нажав кнопку . В этом режиме, при поступлении новых данных о выбранном ТС, карта будет автоматически смещаться таким образом, чтобы выбранное ТС оказалось бы в центре карты.

Особо отметим, что режим слежения можно применить только лишь к одному транспортному средству и он действует даже когда выбранная машина в данный момент не отображается на карте. Это может приводить к тому, что карта самостоятельно передвигается, не зависимо от вашего желания. Поэтому с особенной внимательностью относитесь к включению этого режима. Также существует возможность открыть **новое окно для слежения за транспортным средством**.



Это позволяет удобным образом организовывать рабочее пространство диспетчера и осуществлять мониторинг техники в режиме on-line (рис. 3). Отметим, что окна слежения легко перемещается, для этого достаточно подцепить их за заголовок и перетащить в нужное место. Для использования доступно 25 отдельных окон слежения.

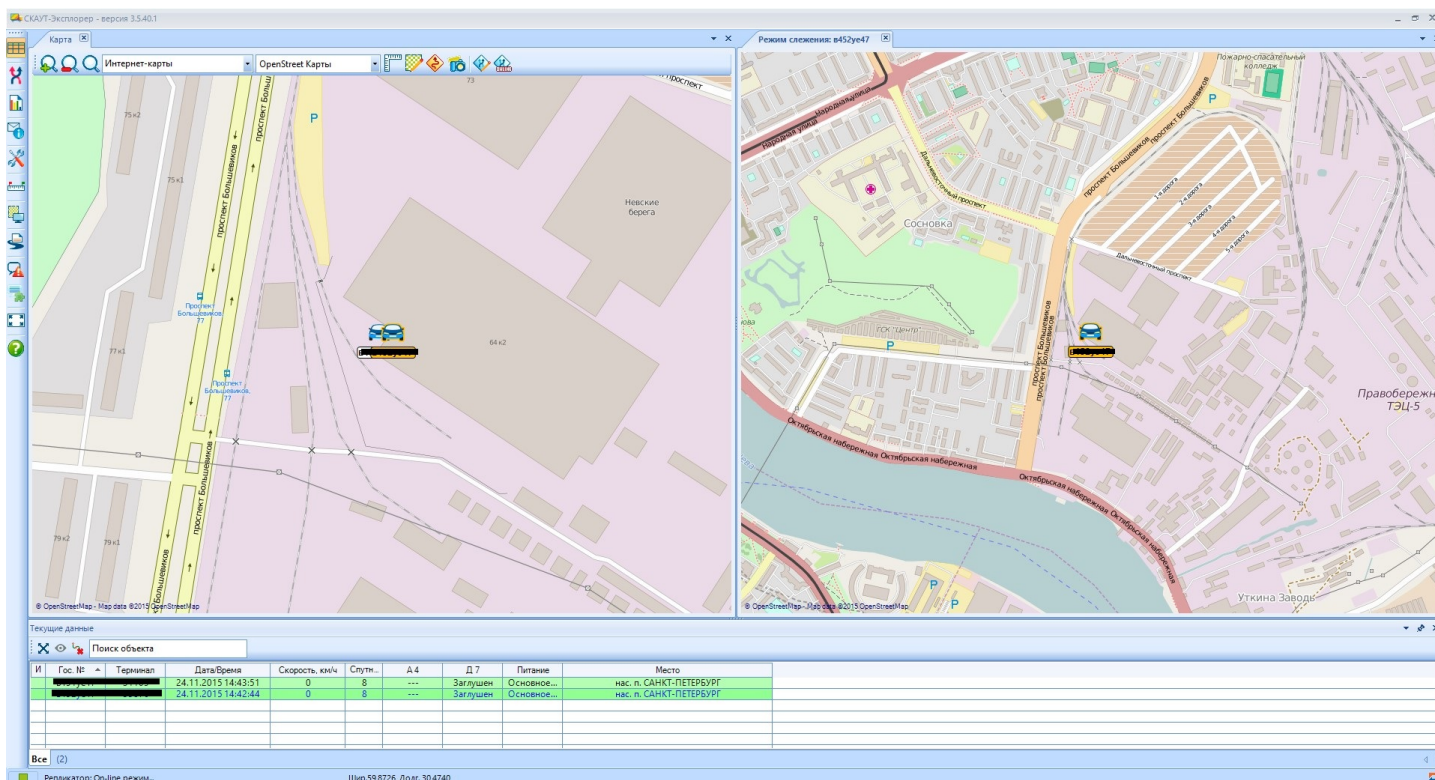


Рисунок 3 - Режим слежения в новом окне.

Состав отображаемых столбцов таблицы **Текущих данных** можно настраивать, причем для каждой группы индивидуально. Для этого необходимо кликнуть правой кнопкой мыши на шапке таблицы, и выбрать в открывшемся меню **Настройка столбцов**. Откроется соответствующее окно, где следует выбрать необходимые для данной группы ТС столбцы.

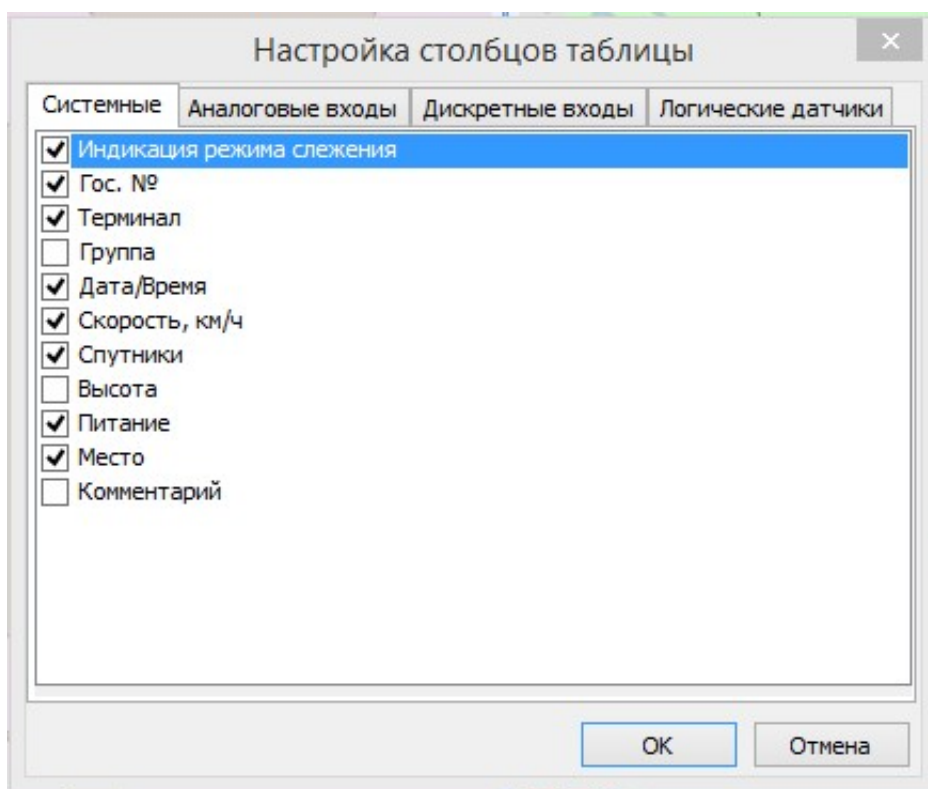


Рисунок 4 - Настройка столбцов в Текущих данных.

Существует контекстное меню, доступное после клика правой кнопкой на любой строчке панели **Текущих данных**:

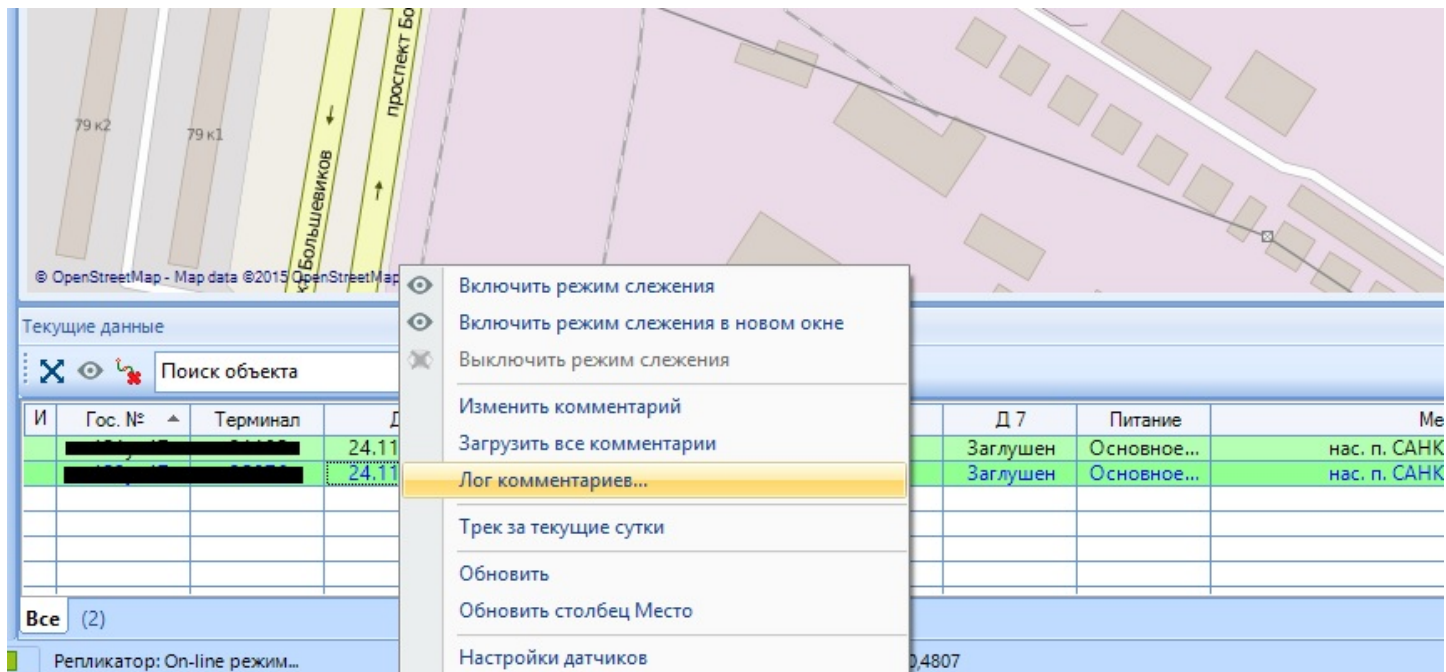


Рисунок 5 - Контекстное меню в Текущих данных.

По выбранному ТС из контекстного меню можно выполнять различные действия: включить или выключить режим слежения, построить трек за текущие сутки, обновить информацию с сервера только по выбранному ТС, запросить местоположение объекта (для терминалов SkyWave).

Один из возможных столбцов называется **Комментарии**. В нем отображаются комментарии по ТС, которыми могут обмениваться различные диспетчеры с разных АРМов, имеющие соответствующие права доступа на сервере.

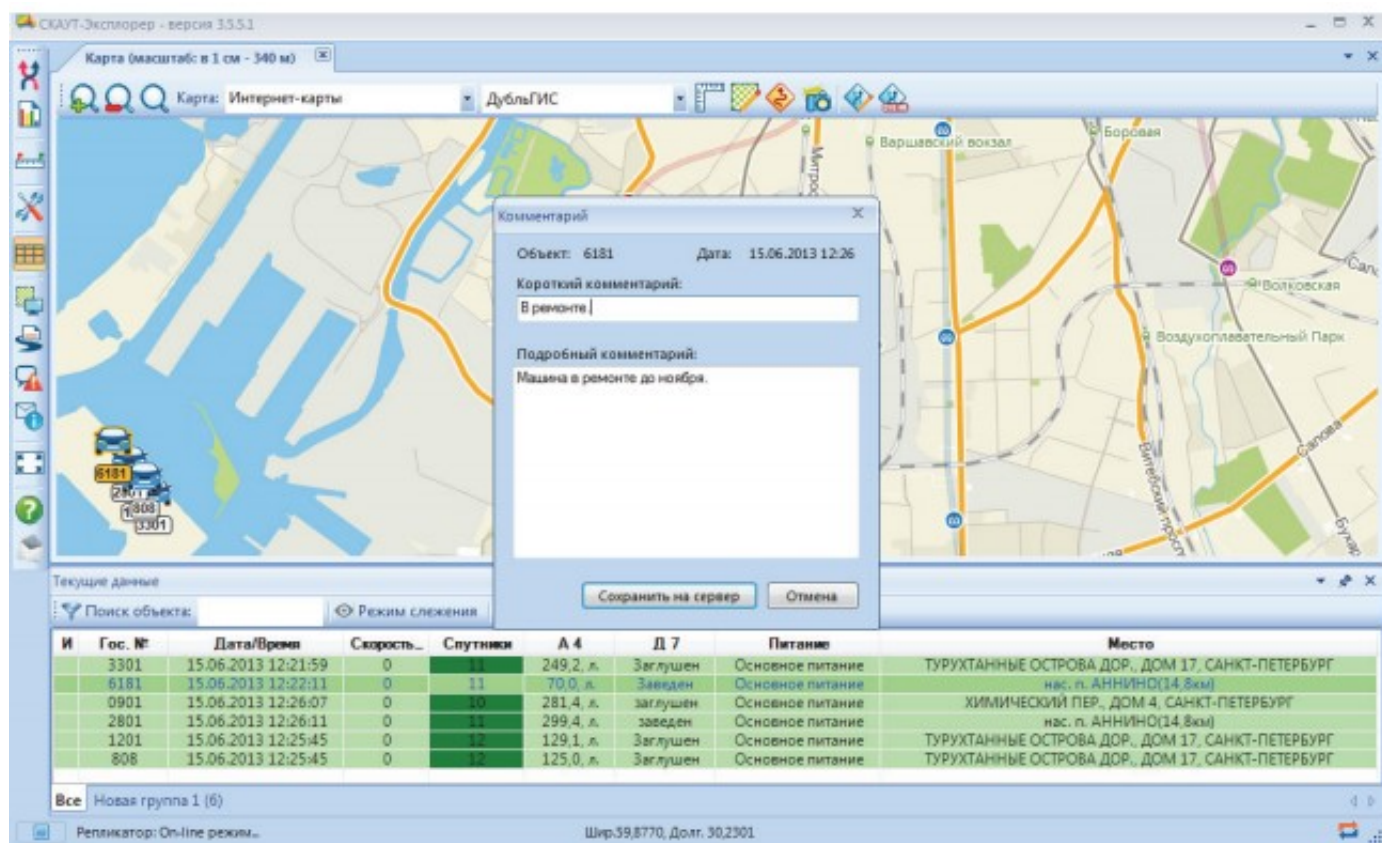


Рисунок 6 - Комментарии в Текущих данных.

При необходимости, с помощью контекстного меню можно загрузить с сервера «лог комментариев», в котором будет отображаться история создания комментариев по выбранному ТС с указанием автора и времени сохранения комментария на сервере.

Для того чтобы СКАУТ-Эксплорер корректно отображал адрес местоположения транспортного средства, ему необходимы адресные базы. В предустановленную поставку входит адресная база городов России. При использовании только этой адресной базы будет отображаться город, в котором находится транспортное средство, но не более.

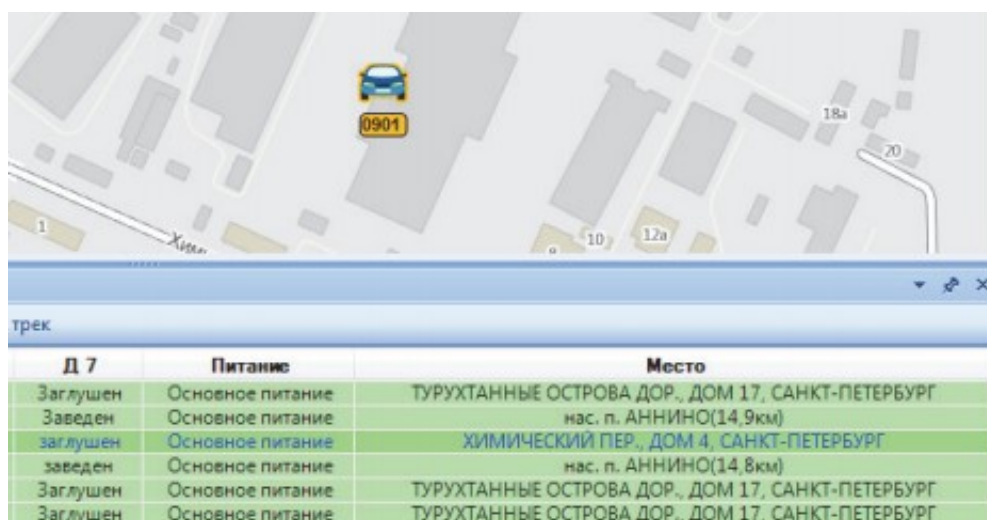


Рисунок 7 - Местоположение ТС в Текущих данных.

Если необходима более подробная информация, отображающая сведения о названии улицы и номере дома, то требуется дополнительно загрузить с [сайта компании СКАУТ \(www.scout-gps.ru\)](http://www.scout-gps.ru) адресные базы конкретного города.

После того, как вы сохраните архив, его содержимое требуется извлечь в папку AddressDb по адресу установки СКАУТ-Эксплорера (по умолчанию в 64 разрядной системе: C:\Program Files (x86)\Promasu\ScoutExplorer\AddressDb\). Далее через интерфейс программы в меню **Настройки>>Карты** подключить адресную базу.

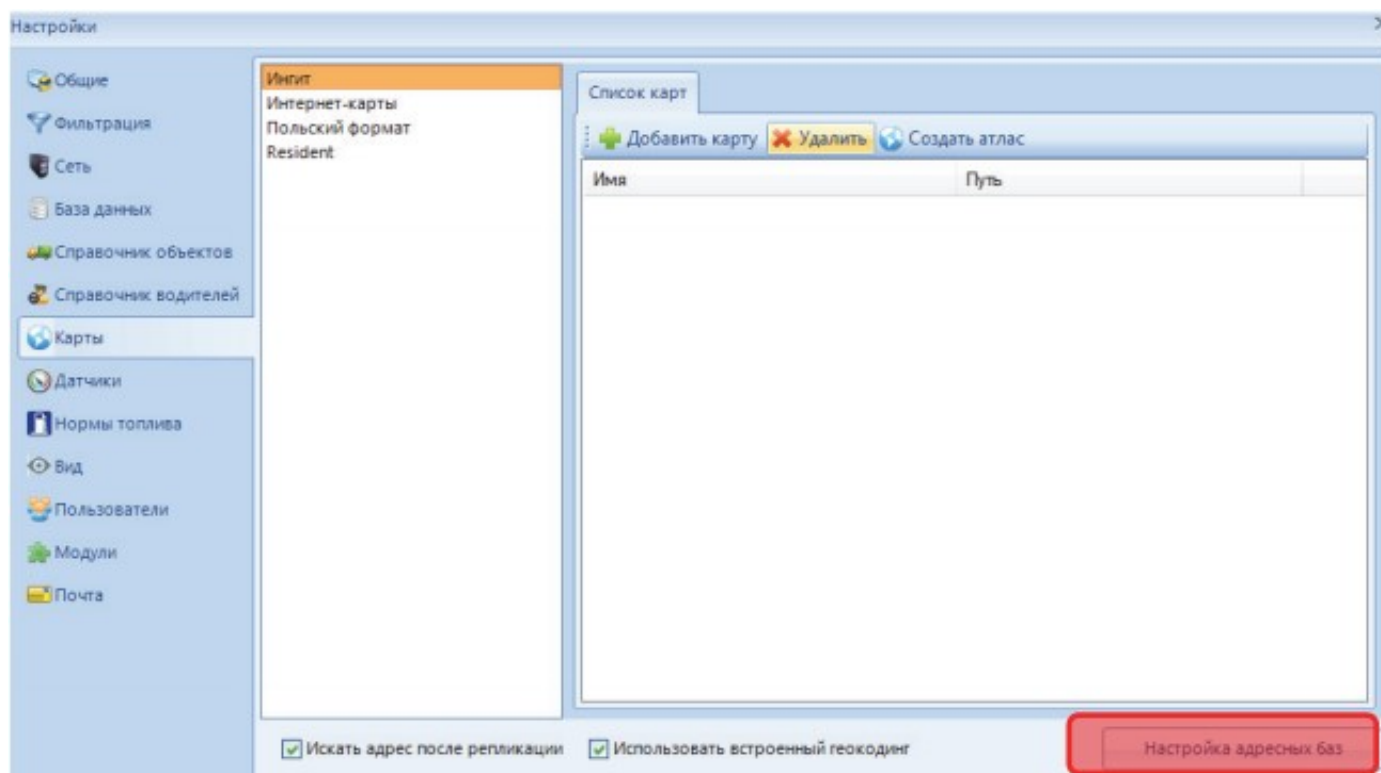


Рисунок 8 - Подключение адресной базы.

Для этого поставить галочки в полях **Искать адрес после репликации** и **Использовать встроенный геокодирование**, и, нажав на кнопку **Настройка адресных баз**, через интерфейс добавить базу.

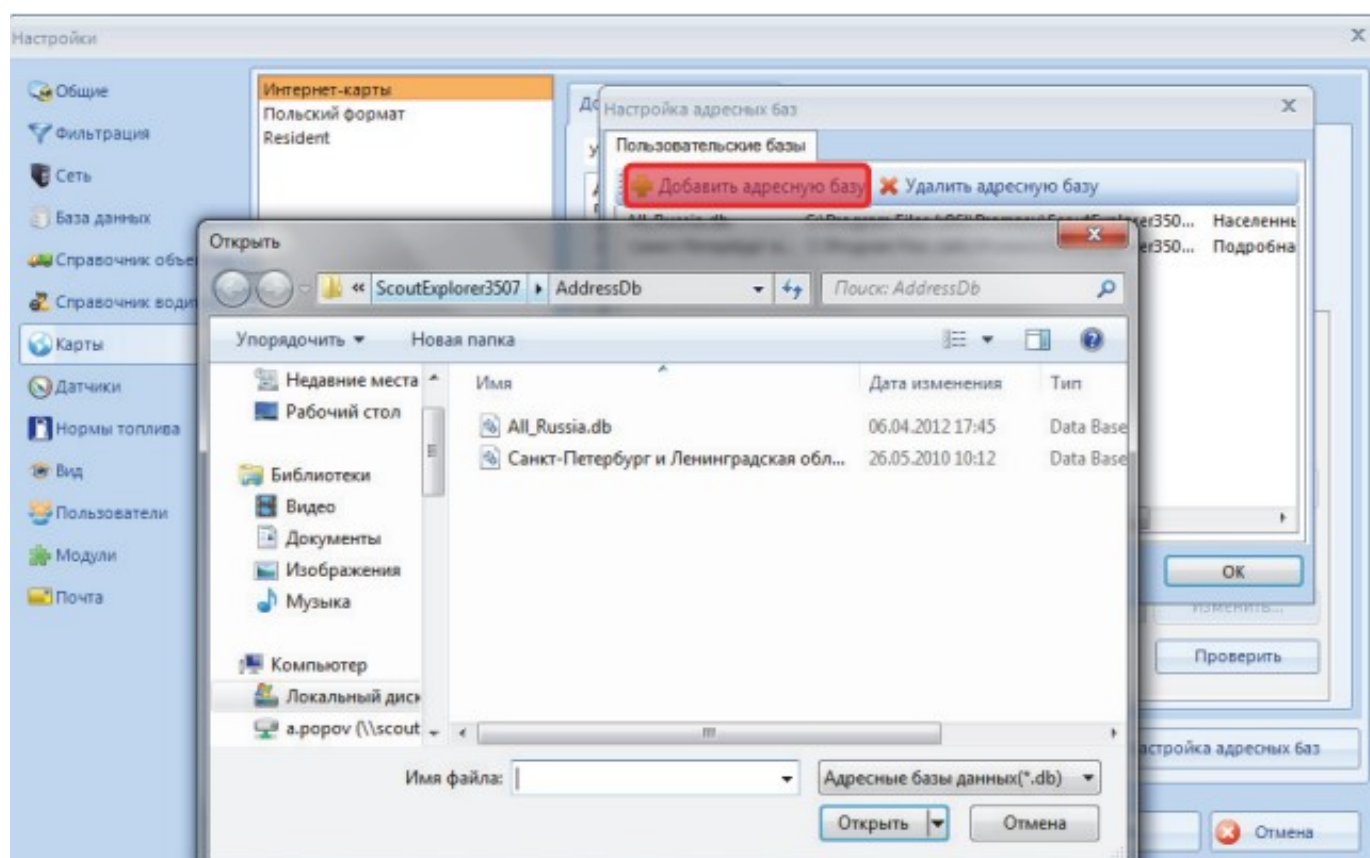


Рисунок 9 - Добавление адресной базы.

<<Назад Перейти к содержанию Далее>>