

Использование планшета с операционной системой Android для TSM

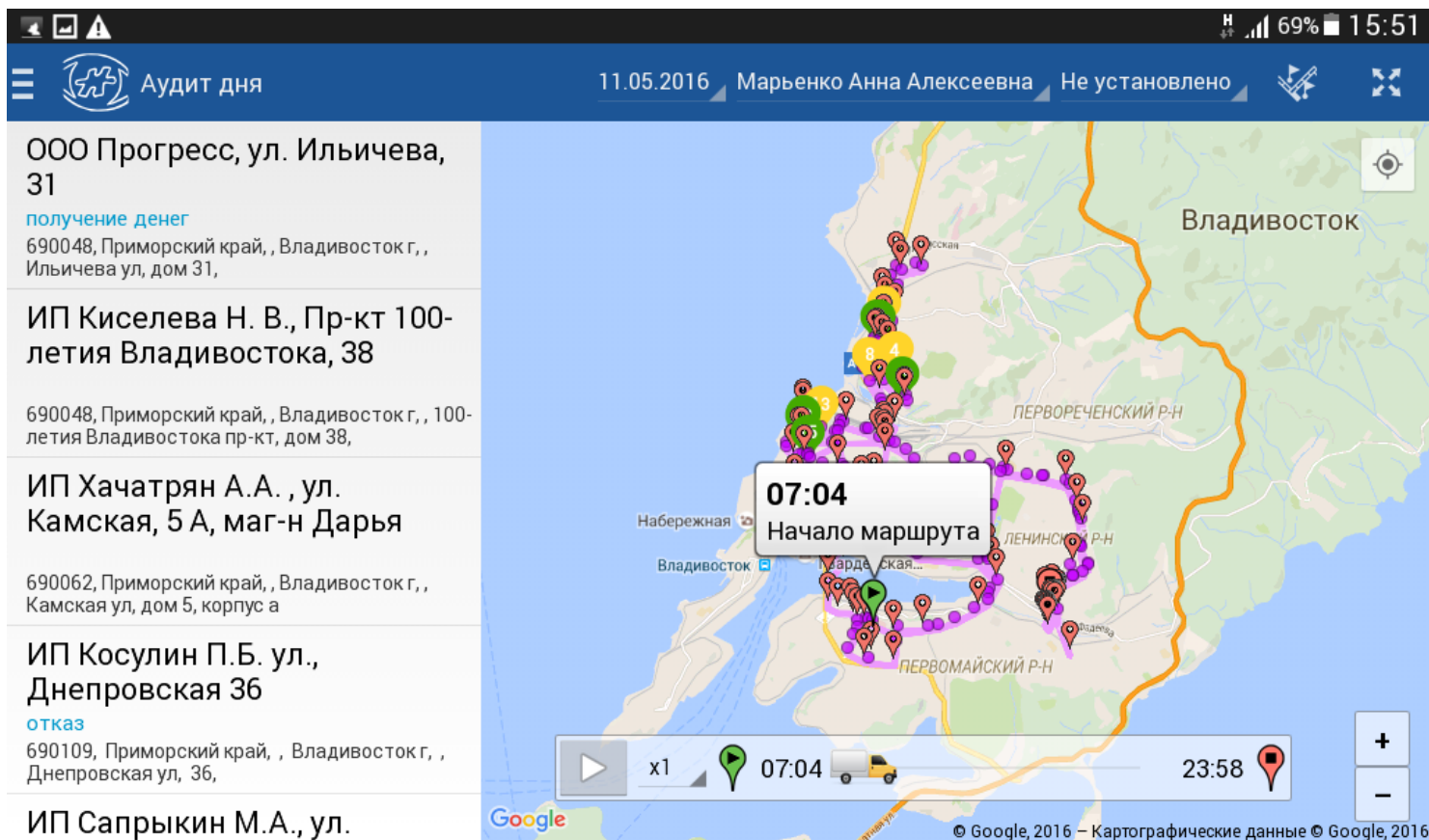
1. *Основные справочники в которых работает Супервайзер на планшете.*
2. *Аудит дня.*
3. *Аудит территории.*
4. *Расписание.*
5. *Редактирование территории.*
6. *Редактирование маршрутов.*
7. *ОНРМ мониторинг.*
 1. *ОНРМ ТП*
 2. *ОНРМ Мерчендайзер*
 3. *Просмотр информации - инструкции по ОНРМ «Стандарт - Рутина по ОНРМ с ESR»*
8. *Сторчек.*
 1. *Сторчек – Стандартный магазин*
 2. *Сторчек - Минимаркет*
9. *Изменение координат торговых точек.*
10. *Справочник клиентов, простановка атрибутов ТТ.*

1. Основные справочники в которых работает Супервайзер на планшете.

ТСМ во время работы должен пользоваться только следующими модулями во время СВОИХ ВИЗИТОВ.

- Аудит дня - Модуль предназначен для проведения анализа работы ТП за конкретный день. Позволяет просматривать маршрут и результаты визита, информацию о ТТ и список документов, создать документ или задачу.
- Аудит территории - Модуль предназначен для проведения анализа территории в разрезе ТП и подчиненных им ТТ. Позволяет создавать документы и задачи, просматривать списки ТТ и документов.
- Расписание - предназначен для работы с расписанием работы ТП. Позволяет просматривать и корректировать общее и индивидуальное расписание сотрудников команды.
- Редактор территории - предназначен для корректировки территорий Торговых представителей. Позволяет удалять ТТ и перемещать ТТ между территориями ТП.
- Редактор маршрутов - предназначен для планирования посещений точек мобильными сотрудниками. Позволяет задать условия обслуживания ТТ, такие как период обслуживания, частоту и время посещений в указанный период.
- Оценка ТП - предназначен для оценки ТП в период обучения, а также в целях контроля работы ТП в ТТ
- Модуль Документы – модуль предназначен для работы с документами. Просмотр документов по подчиненным ТП и созданным документам ТСМа.

2. Аудит дня.



11.05.2016 Марьянко Анна Алексеевна Не установлено

ООО Прогресс, ул. Ильичева, 31
получение денег
690048, Приморский край, Владивосток г., Ильичева ул, дом 31,

ИП Киселева Н. В., Пр-кт 100-летия Владивостока, 38
690048, Приморский край, Владивосток г., 100-летия Владивостока пр-кт, дом 38,

ИП Хачатрян А.А., ул. Камская, 5 А, маг-н Дарья
690062, Приморский край, Владивосток г., Камская ул, дом 5, корпус а

ИП Косулин П.Б. ул., Днепроvская 36
отказ
690109, Приморский край, Владивосток г., Днепроvская ул, 36,


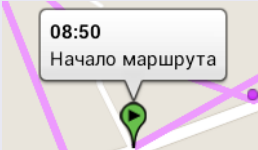

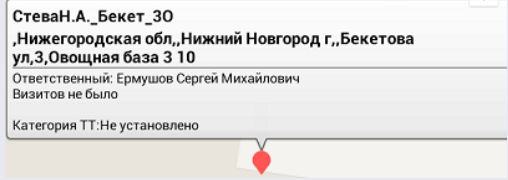
ИП Сапрыкин М.А., ул.

07:04
Начало маршрута


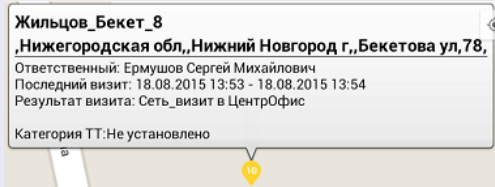

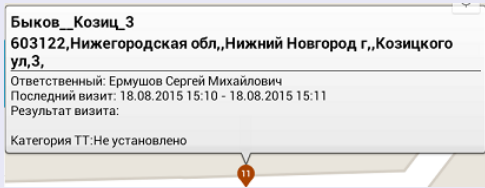

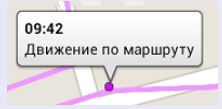
23:58

© Google, 2016 – Картографические данные © Google, 2016

2. Аудит дня. Отображение объектов на карте.

Наименование	Символ	Описание	Пример отображения на карте
Начало движения по маршруту		Точка снятия GPS-активности, показывающая точку начала движения по маршруту транспортного средства ТП. При нажатии на точку отображается информация о времени начала движения по маршруту.	
Посещенная ТТ с созданными для нее документами		Местоположение торговой точки из маршрута, которая была посещена и для нее были созданы документы, с указанием порядкового номера фактического посещения. При кратком нажатии на ТТ выполняется центрирование карты на ТТ, а также отображается информационное окно с указанием наименования, адреса ТТ, ТП, даты и результата последнего визита. При кратком нажатии на информационном окне выполняется переход в окно с информацией по визитам. При длительном нажатии на информационном окне выполняется переход к контекстному меню ТТ.	
Непосещенная ТТ		Местоположение торговой точки из маршрута, которая не была посещена. При кратком нажатии на ТТ выполняется центрирование карты на ТТ, а также отображается информационное окно с указанием наименования, адреса ТТ, ТП, даты и результата последнего визита. При кратком нажатии на информационном окне выполняется переход в окно с информацией по визитам. При длительном нажатии на информационном окне выполняется переход к контекстному меню ТТ.	

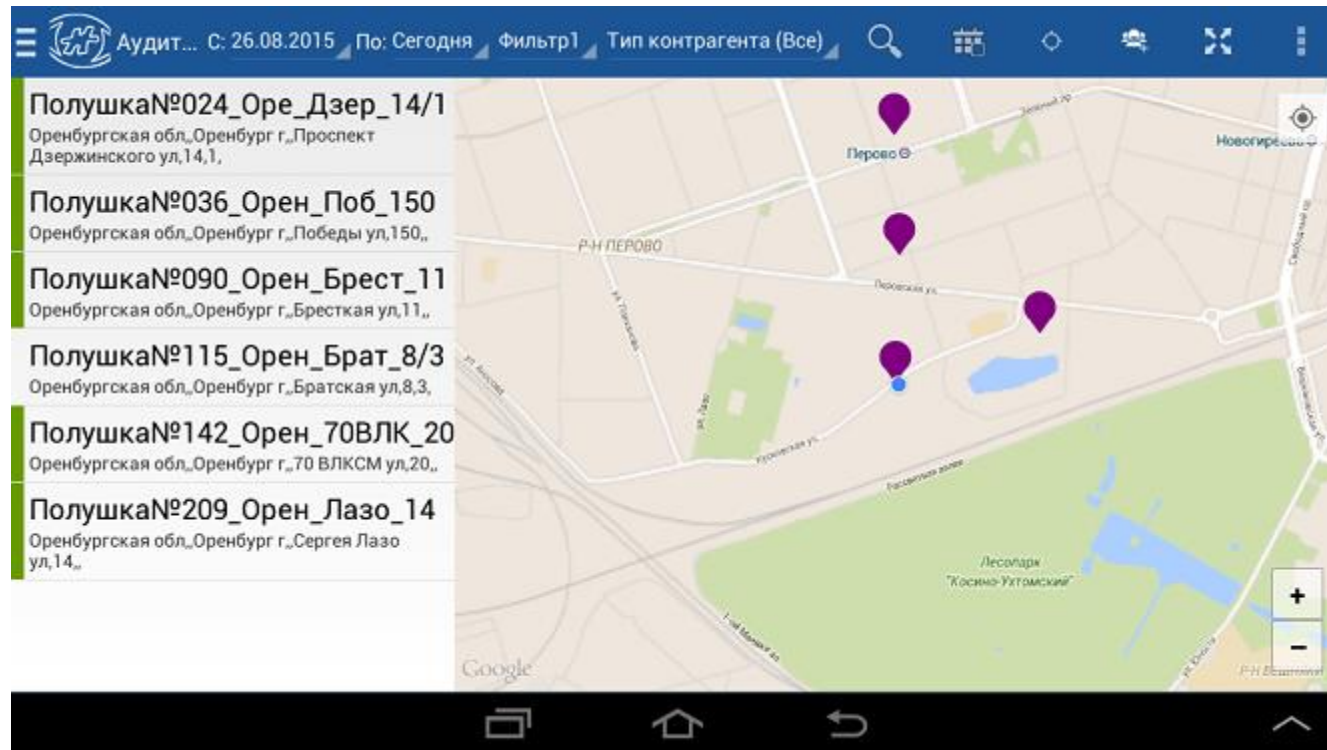
2. Аудит дня. Отображение объектов на карте.

Наименование	Символ	Описание	Пример отображения на карте
Посещенная ТТ без созданных для нее документов		Местоположение торговой точки из маршрута, которая была посещена, но для нее не были созданы документы, с указанием порядкового номера фактического посещения.	
		При кратком нажатии на ТТ выполняется центрирование карты на ТТ, а также отображается информационное окно с указанием наименования, адреса ТТ, ТП, даты и результата последнего визита.	
		При кратком нажатии на информационном окне выполняется переход в окно с информацией по визитам. При длительном нажатии на информационном окне выполняется переход к контекстному меню ТТ.	
Внепланово посещенная ТТ		Местоположение торговой точки, не включенной в маршрут (внеплановое посещение).	
		При кратком нажатии на ТТ выполняется центрирование карты на ТТ, а также отображается информационное окно с указанием наименования, адреса ТТ, ТП, даты и результата последнего визита.	
		При кратком нажатии на информационном окне выполняется переход в окно с информацией по визитам. При длительном нажатии на информационном окне выполняется переход к контекстному меню ТТ.	
Место снятия GPS-координат		Точка снятия GPS-активности, показывающая последнее местоположение мобильного сотрудника.	
		При нажатии на ТТ отображается информация о времени снятия GPS-активности.	

2. Аудит дня. Отображение объектов на карте.

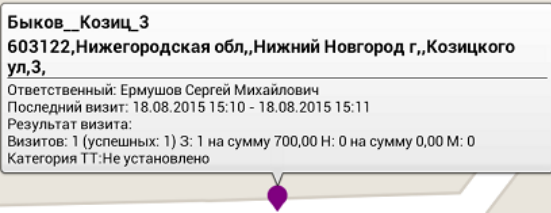
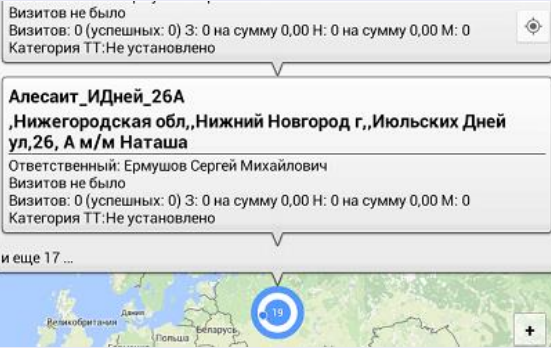
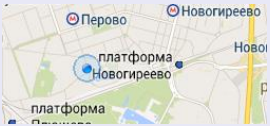
Наименование	Символ	Описание	Пример отображения на карте
Стоянка на маршруте		Точка снятия GPS-активности, показывающая стоянку транспортного средства на маршруте.	
		При нажатии на точку отображается информация о времени снятия GPS-активности и продолжительности стоянки.	
Точка нахождения Супервайзера		Текущее местоположение Супервайзера.	
		Для центрирования карты на текущем положении СВ используется кнопка , расположенная в верхнем правом углу карты. 	
Точка окончания маршрута		Точка снятия GPS-активности, показывающая точку окончания движения по маршруту транспортного средства ТП.	
		При нажатии на точку отображается информация о времени начала движения по маршруту.	

3. Аудит территории. Отображение объектов на карте.

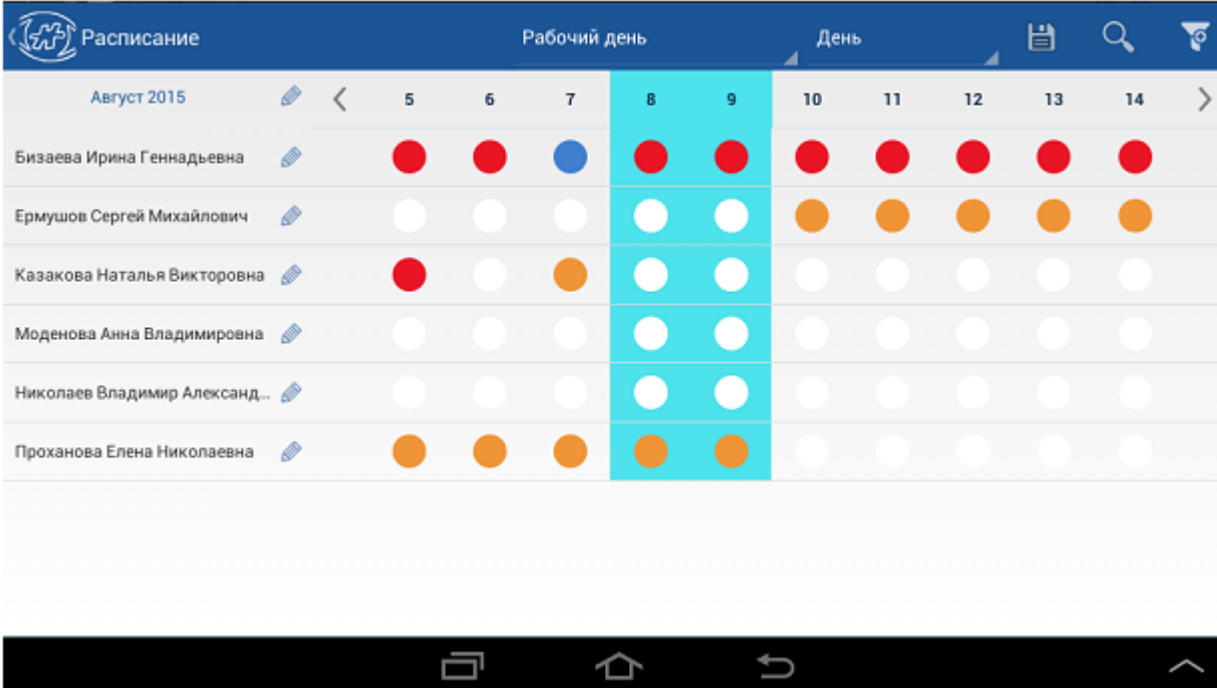


Модуль предназначен для проведения анализа территории в разрезе ТП и подчиненных им ТТ.

3. Аудит территории. Отображение объектов на карте.

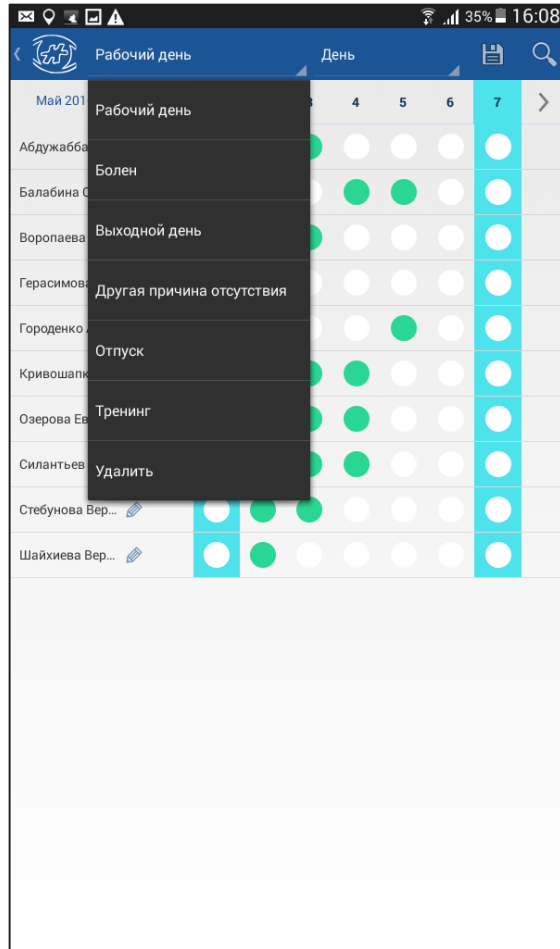
Наименование	Символ	Описание	Пример отображения на карте
Единичная ТТ		<p>Местоположение торговой точки.</p> <p>При кратком нажатии на ТТ выполняется центрирование карты на ТТ, а также отображается информационное окно с указанием наименования, адреса ТТ, ТП, даты и результата последнего визита.</p> <p>При кратком нажатии на информационном окне выполняется переход в окно с информацией по визитам. При длительном нажатии на информационном окне выполняется переход к контекстному меню ТТ.</p>	
Кластер ТТ		<p>Местоположение нескольких ТТ, расположенных близко к друг другу (отображение ТТ в виде кластера зависит от выбранного масштаба карты).</p> <p>При кратком нажатии на кластер выполняется центрирование карты на кластере, а также отображается информационное окно с указанием наименований, адресов ТТ, ТП, дат и результатов последних визитов в эти точки.</p> <p>При кратком нажатии на информационном окне происходит проверка возможности раскрытия кластера:</p> <ul style="list-style-type: none"> • если кластер разбивается на отдельные ТТ, выполняется приближение ТТ на карте; • если кластер не разбивается на отдельные ТТ, выполняется приближение кластера на карте и осуществляется переход к списку ТТ, входящих в кластер. 	
Точка нахождения Супервайзера		<p>Текущее местоположение Супервайзера.</p> <p>Для центрирования карты на текущем положении СВ используется кнопка, расположенная в верхнем правом углу карты.</p>	

4. Расписание.





Август 2015	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Бизаева Ирина Геннадьевна	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Ермушов Сергей Михайлович	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Казакова Наталья Викторовна	●	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Моденова Анна Владимировна	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Николаев Владимир Александрович	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
Проханова Елена Николаевна	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

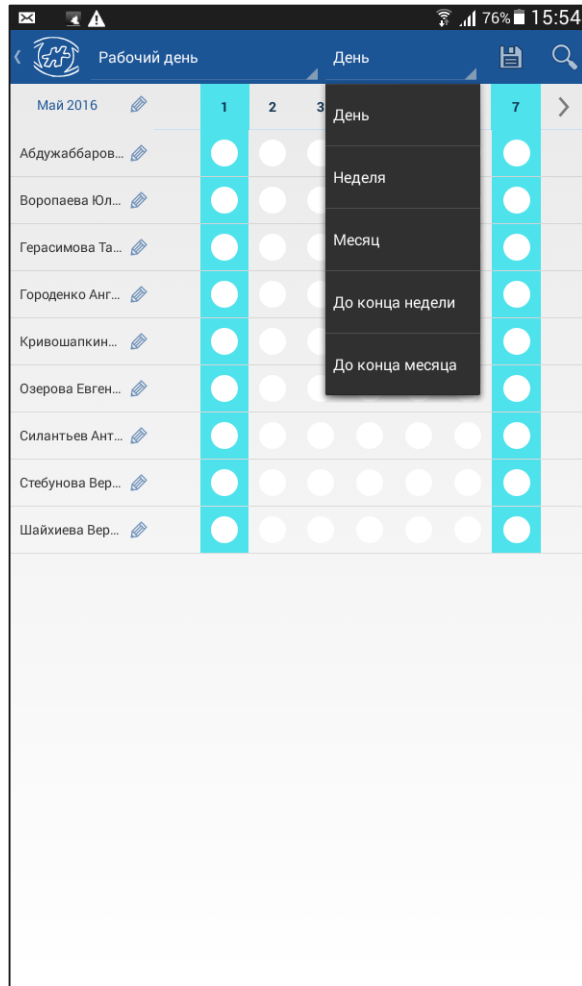
Модуль "Расписание" предназначен для работы с расписанием работы ТП, входящих в команду Супервайзера.



Для торговых представителей могут быть установлены следующие значения:

-  - день является рабочим днем мобильного сотрудника;
-  - нерабочий день с причиной отсутствия "Болен";
-  - нерабочий день с причиной отсутствия "Выходной день".
-  - нерабочий день с причиной отсутствия "Другая причина отсутствия";
-  - нерабочий день с причиной отсутствия "Отпуск";
-  - нерабочий день с причиной отсутствия "Тренинг";

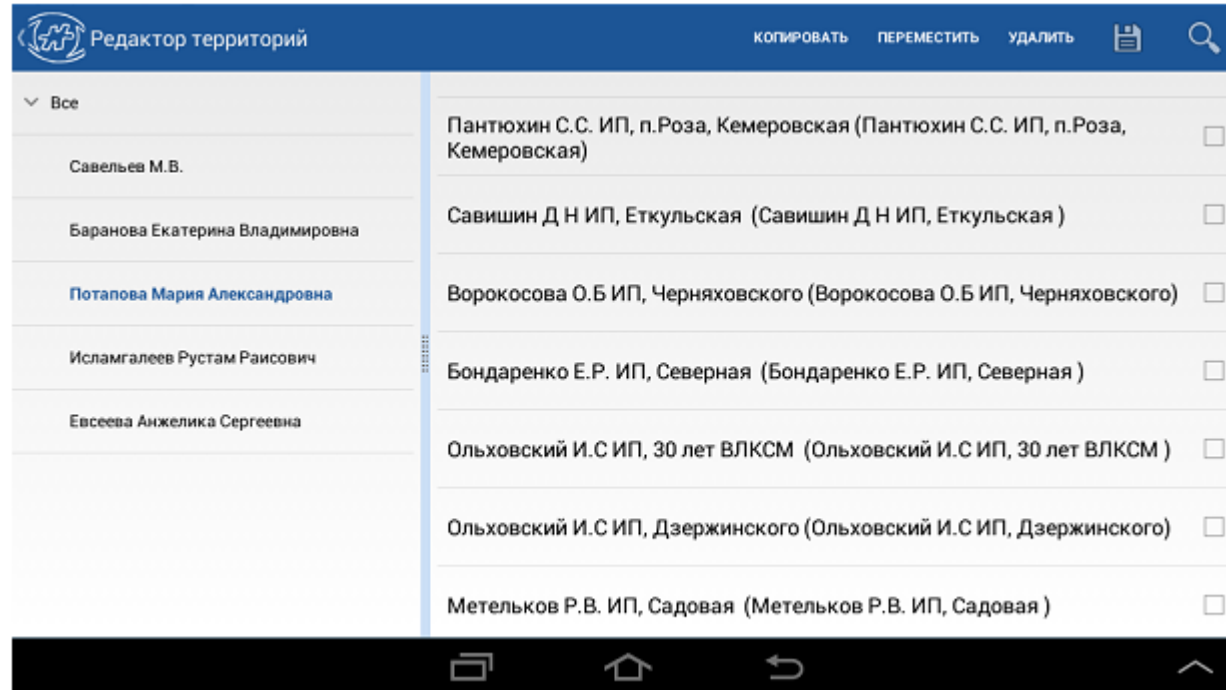
4. Расписание.



При помощи выпадающего списка можно проставить расписание для:

- Дня
- Недели
- Месяца
- До конца недели
- До конца месяца

5. Редактирование территории.

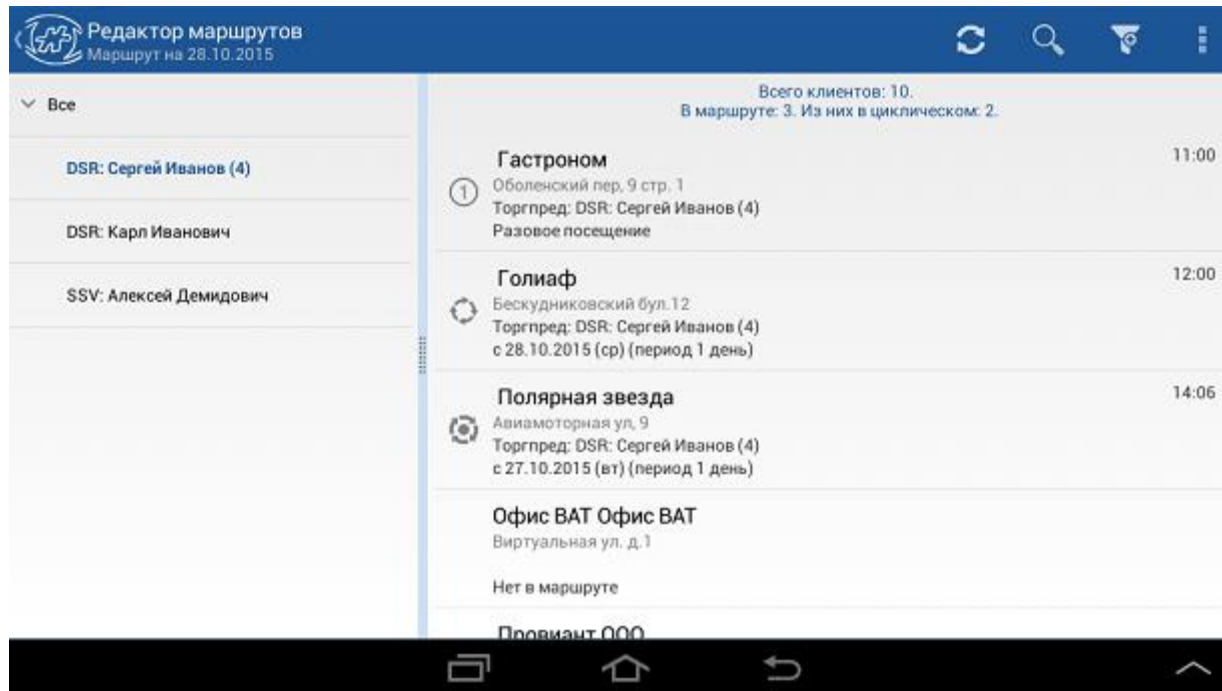


Модуль "Редактор территорий" предназначен для корректировки территорий Торговых представителей. В модуле Супервайзер может:

- переместить ТТ из территории одного мерчендайзера в территорию другого;
- поместить ТТ в территорию другого мерчендайзера, при этом сохранить ее нахождение в территории текущего ТП;
- удалить ТТ из территории мерчендайзера.

Редактирование территории для торговых представителей запрещено!

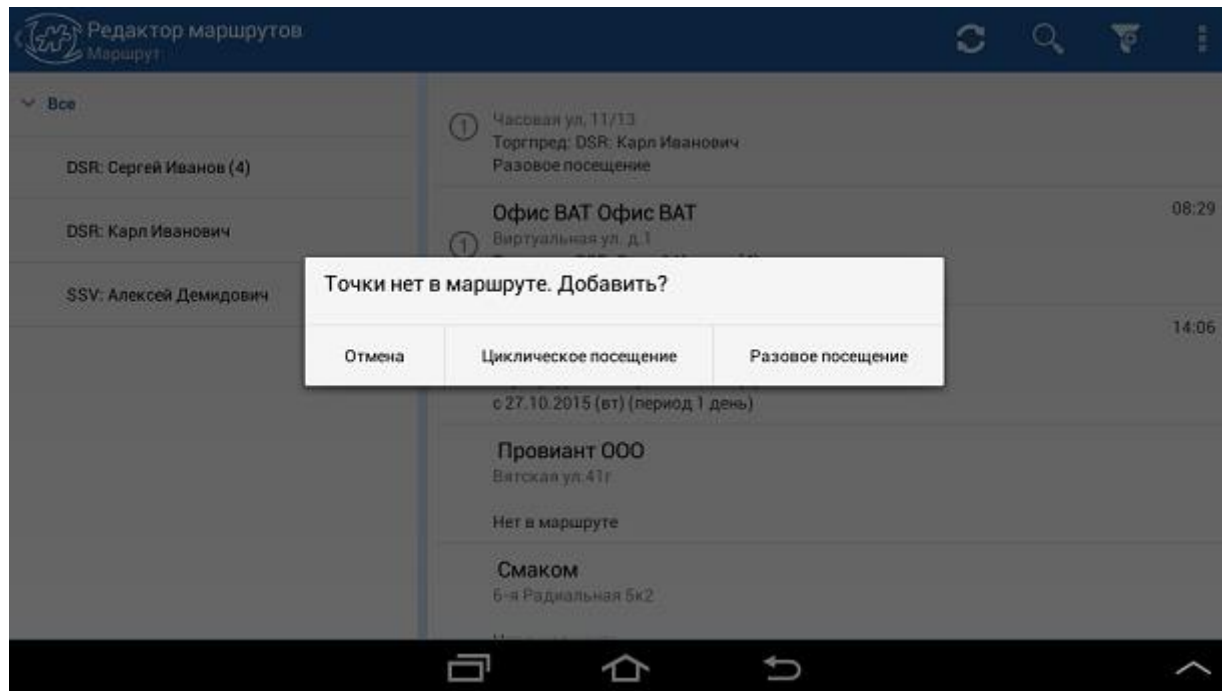
6. Редактирование маршрутов Корректировка маршрутов



Главный экран Редактора маршрутов. При переходе в редактор маршрутов на экране будет отображена таблица для просмотра маршрутов сотрудников на текущий день.

6. Редактирование маршрутов. Корректировка маршрутов. Разовый маршрут.

**Корректировать разовые маршруты можно только начиная с даты, следующей за текущей!
Корректировать циклические маршруты можно только в случае отсутствия их на планшете торгового представителя!**

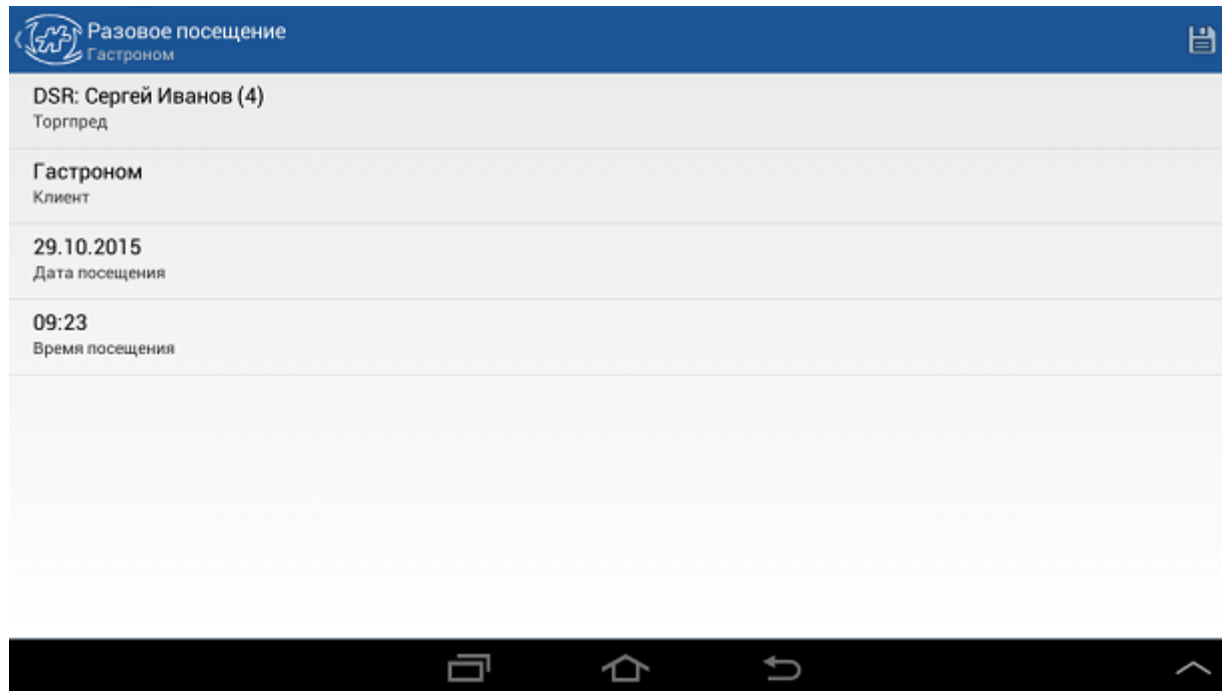



Для добавления разового посещения:


- Выберите в списке ТТ, которую необходимо добавить в маршрут ТП для разового посещения, и произведите удержание по записи о ТТ.
- На экране отобразится диалоговое окно "Точки нет в маршруте. Добавить?".
- Нажмите кнопку Разовое посещение.

6. Редактирование маршрутов. Корректировка маршрутов. Разовый маршрут.

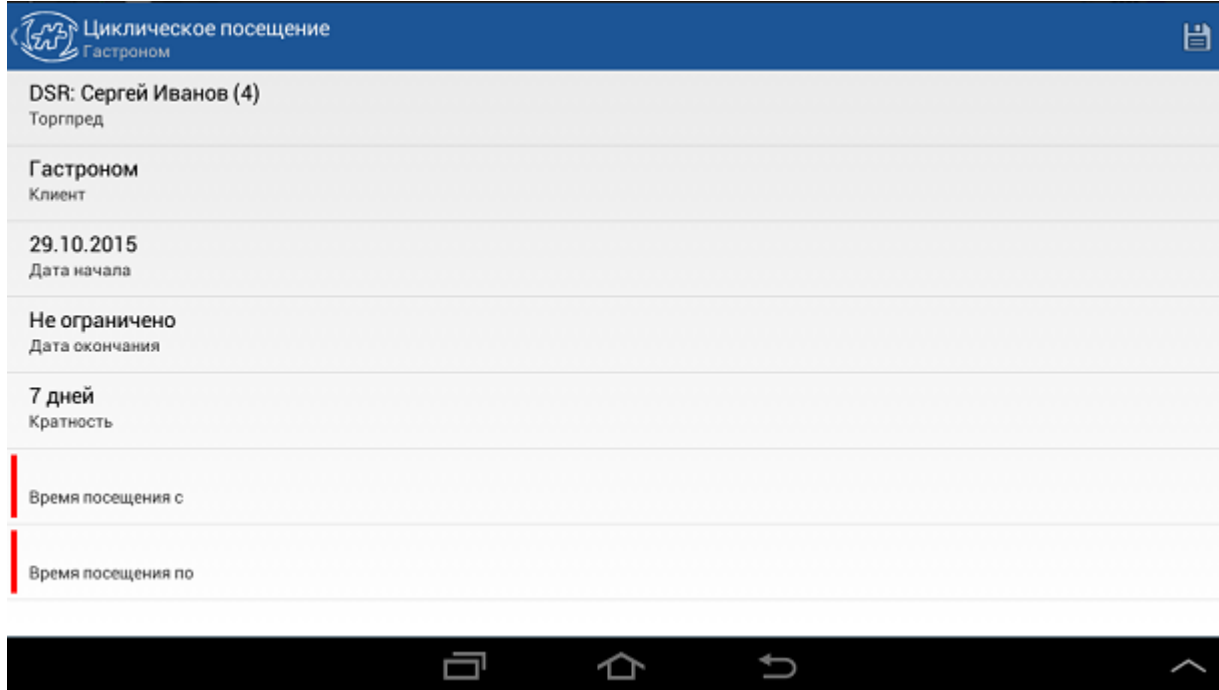
Корректировать маршруты можно только начиная с даты, следующей за текущей!



В открывшемся окне **Разовое посещение**, при необходимости, измените, время посещения ТТ и нажмите .

Торговая точка будет добавлена в маршрут ТП для разового посещения и отмечена в списке ТТ пиктограммой .

6. Редактирование маршрутов. Корректировка маршрутов. Циклический маршрут.



Циклическое посещение
Гастроном

DSR: Сергей Иванов (4)
Торгпред

Гастроном
Клиент

29.10.2015
Дата начала

Не ограничено
Дата окончания

7 дней
Кратность

Время посещения с

Время посещения по

- Выберите в списке ТТ, которую необходимо добавить в маршрут ТП для периодического посещения, и произведите длительное касание по записи о ТТ.
- На экране отобразится диалоговое окно "Точки нет в маршруте. Добавить?".
- Нажмите кнопку Циклическое посещение.
- На экране отобразится окно Циклическое посещение.

6. Редактирование маршрутов. Корректировка маршрутов. Циклический маршрут.



Циклическое посещение
Гастроном

DSR: Сергей Иванов (4)
Торгпред

Гастроном
Клиент

29.10.2015
Дата начала

Не ограничено
Дата окончания

7 дней
Кратность



Время посещения с

Время посещения по

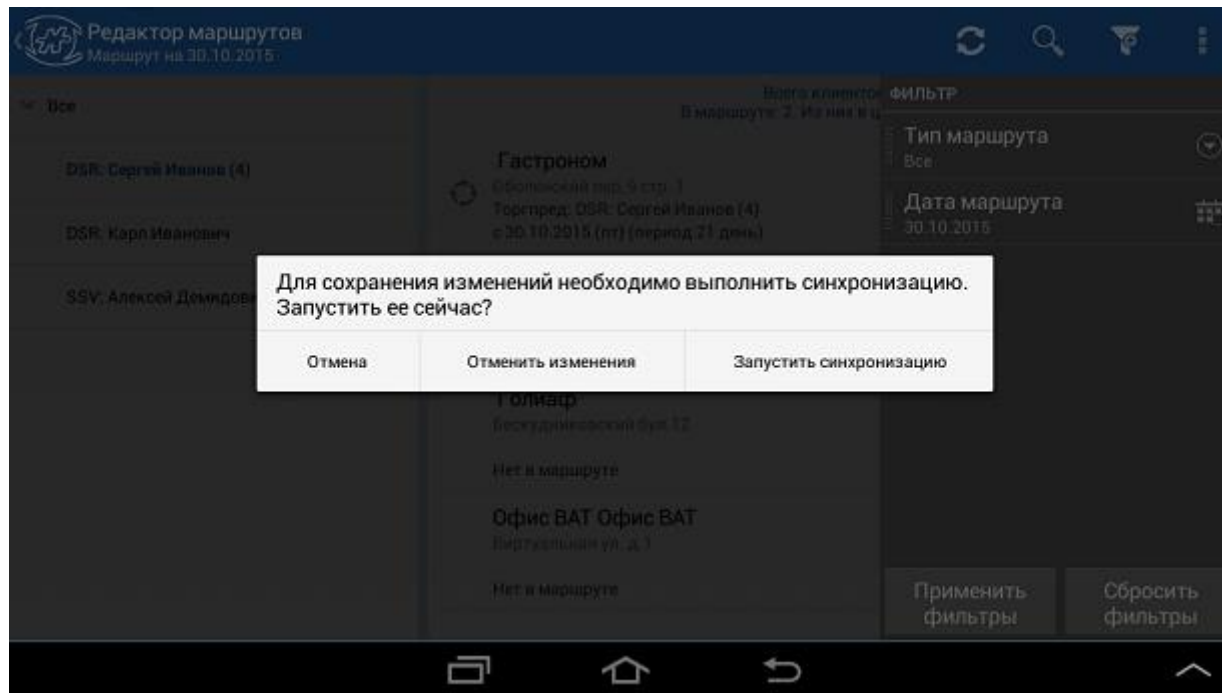
Navigation icons: back, home, forward, up


• Укажите значения в полях **Кратность**, **Время посещения с**, **Время посещения по** и, при необходимости, измените **Дату окончания посещения**.

• Нажмите  .

Торговая точка будет добавлена в маршрут ТП для периодического посещения как прогнозируемая и отмечена в списке ТТ пиктограммой  . После синхронизации торгового представителя с Серверной частью посещение ТТ станет зафиксированным, и точка будет отмечена пиктограммой  .

6. Редактирование маршрутов. Корректировка маршрутов



После окончания работы с маршрутами, при выходе из модуля редактор маршрутов, появляется диалоговое окно. Для продолжения редактирования нажмите **Отмена**, для отмены изменений и выхода нажмите **Отменить изменения**, для подтверждения изменений и выхода нажмите **Запустить синхронизацию**, так же синхронизацию можно запустить через кнопку .

7. ОНРМ (Обучение На Рабочем Месте) мониторинг

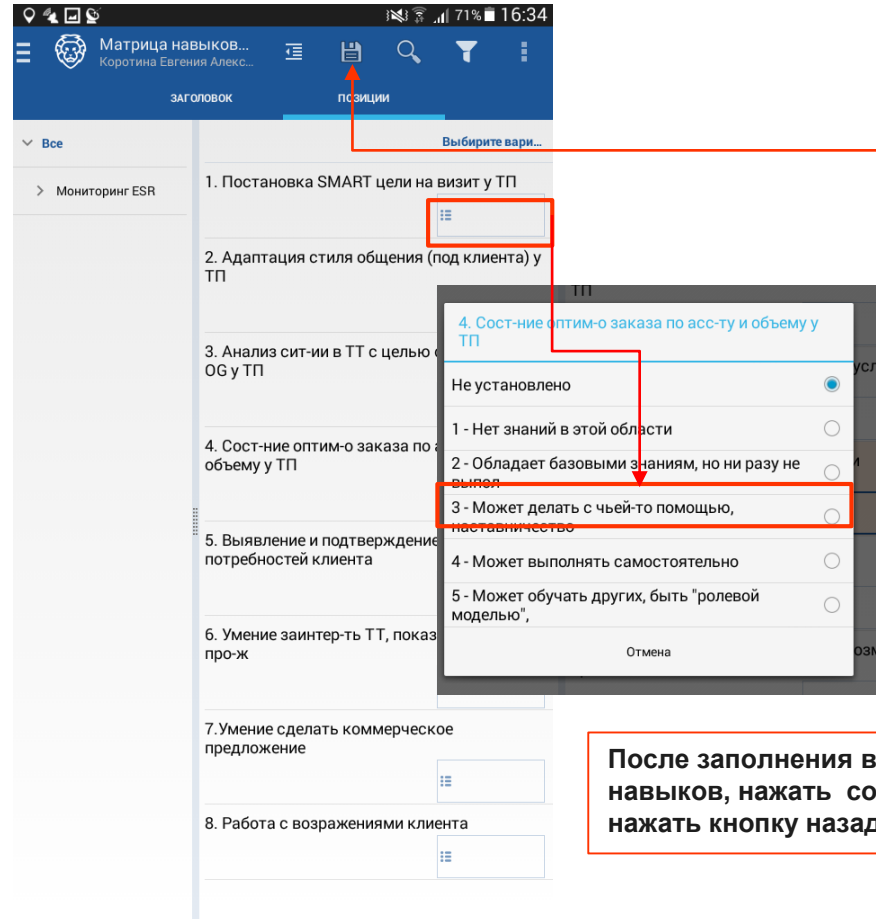
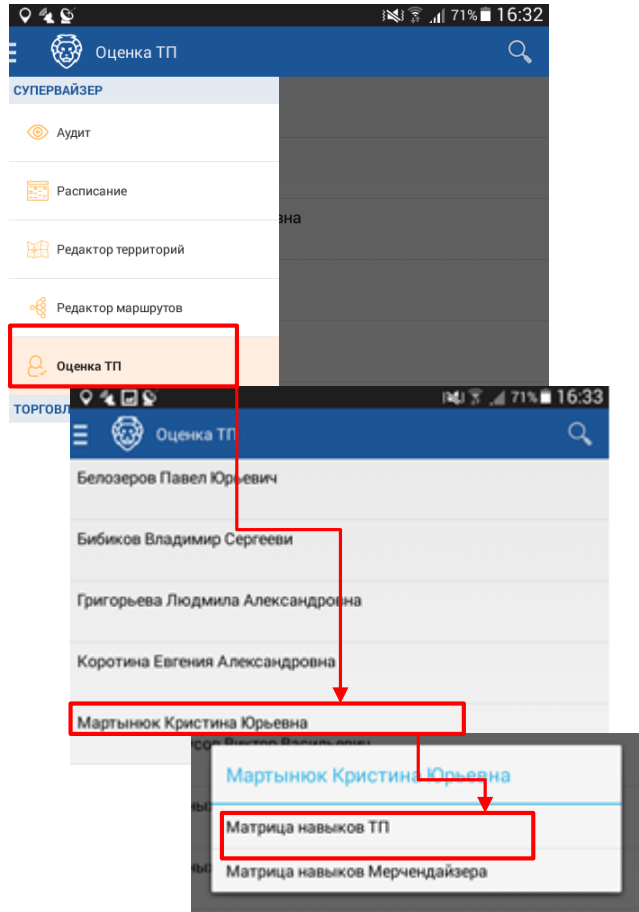
ОНРМ по ТП

1. ОНРМ по ТП.

В справочнике выбираем – Оценка ТП

Выбираем ТП

Выбираем документ – Матрица навыков ТП



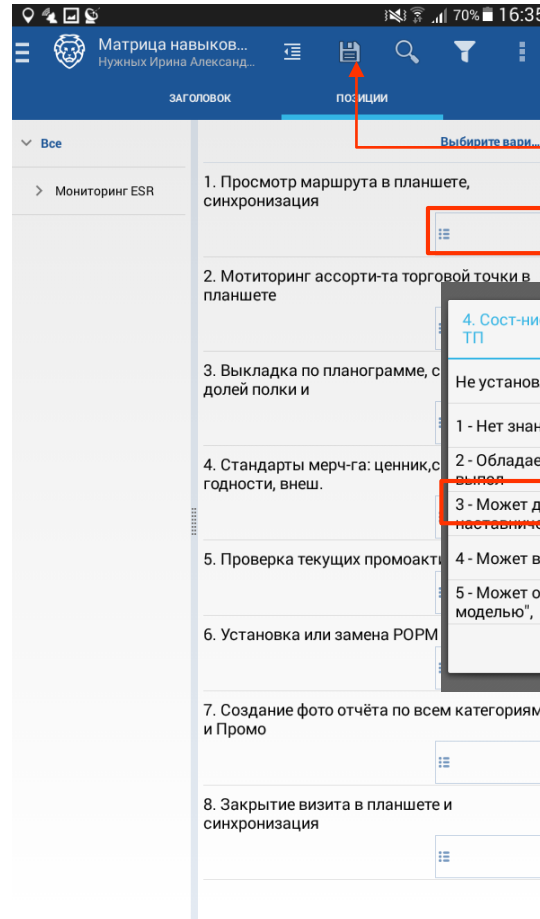
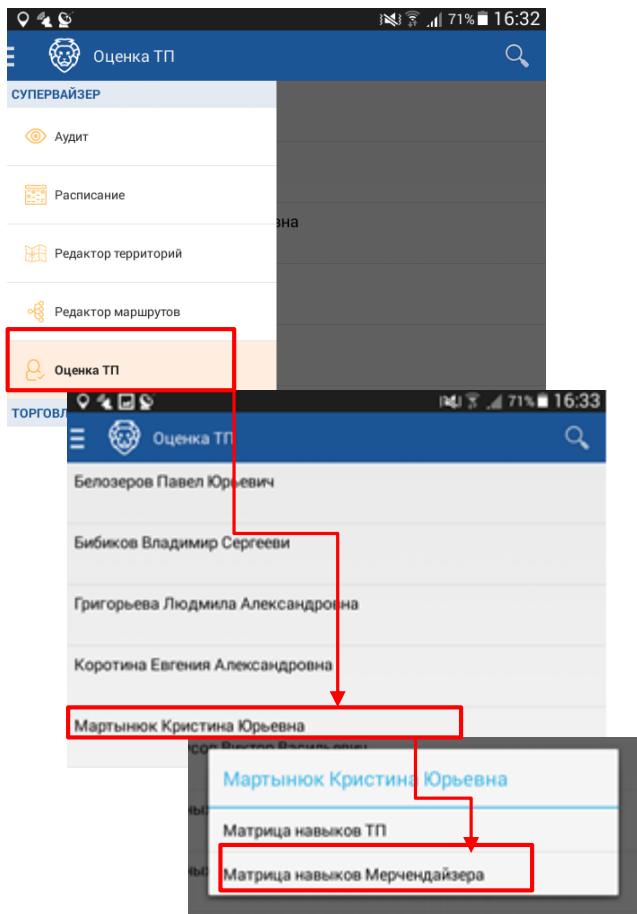
7. ОНРМ (Обучение На Рабочем Месте) мониторинг ОНРМ по Мерчендайзеру

2. ОНРМ по Мерчендайзеру.

В справочнике выбираем – Оценка ТП

Выбираем Мерчендайзера

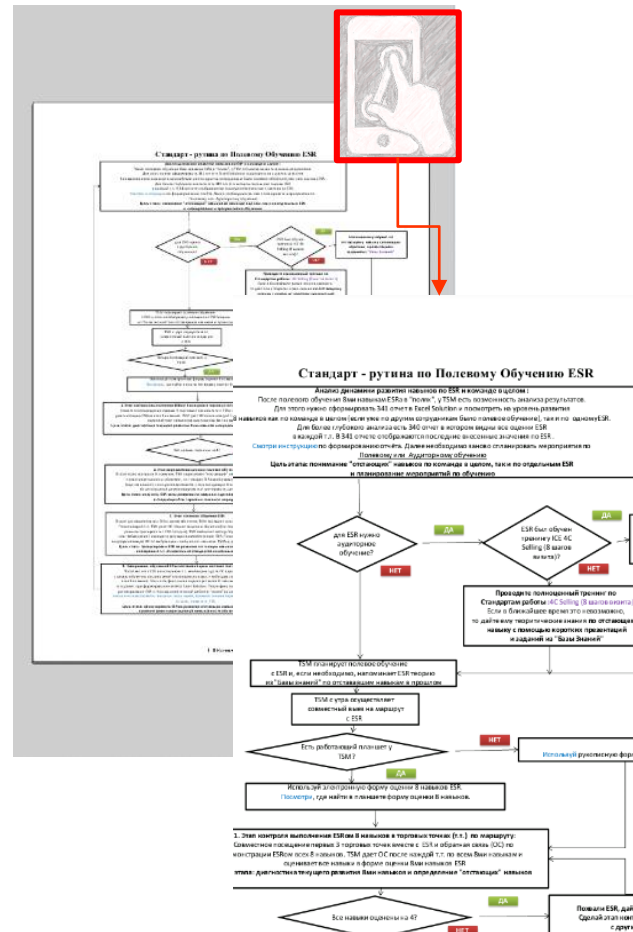
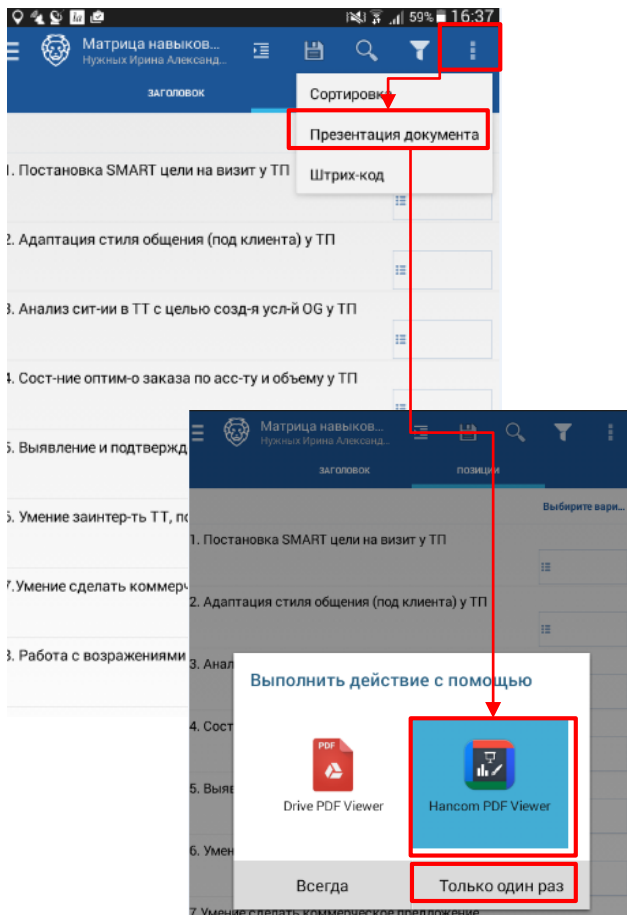
Выбираем документ – Матрица навыков Мерчендайзера



После заполнения всех 8 навыков, нажать сохранить или нажать кнопку назад для выхода.

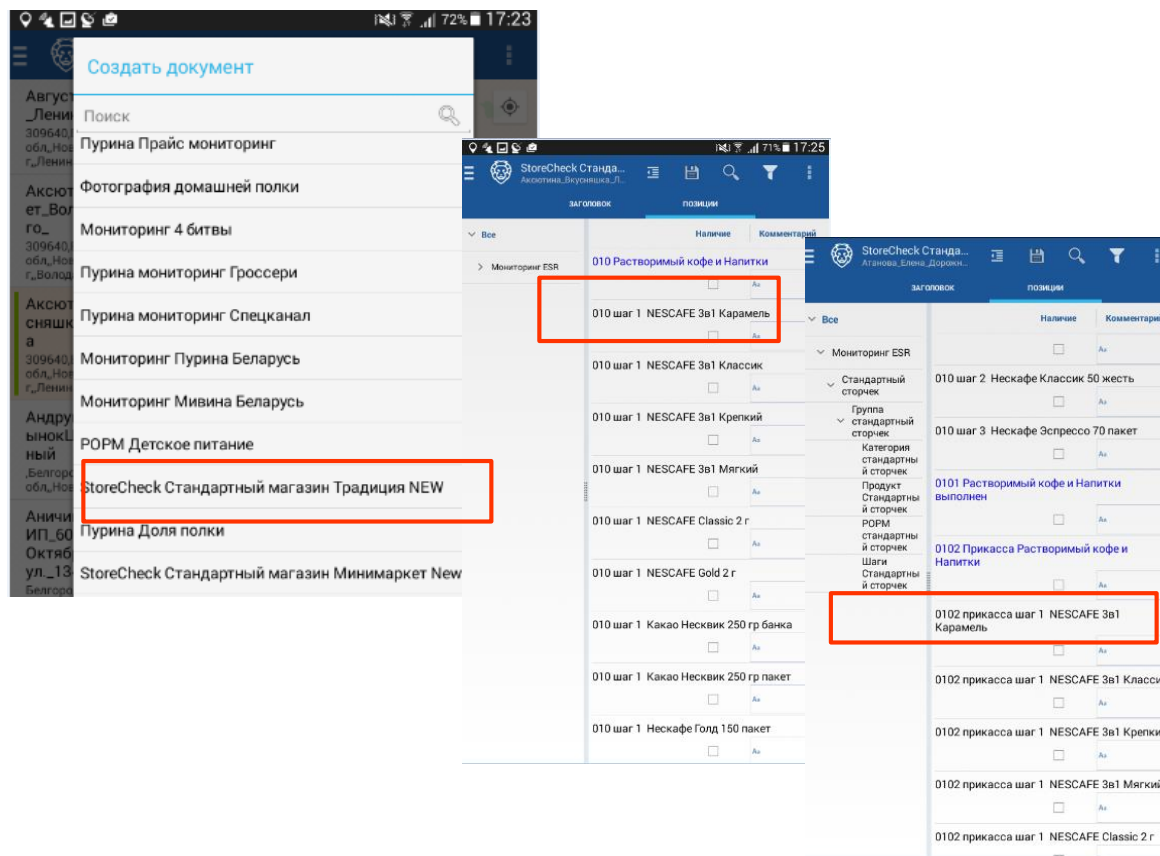
7. ОНРМ (Обучение На Рабочем Месте) мониторинг Просмотр стандарта - Рутина по ОНРМ с ESR

В планшете разработан функционал для просмотра презентации – файлов по типу документа.
В документы по ОНРМ прикреплен стандарт - **Рутина по ОНРМ с ESR**.
Ниже схема как просмотреть данный стандарт и инструкцию в документе ОНРМ.



8. Функционал сторчек документ – StoreCheck Стандартный магазин Минимаркет New

- Для формирования Сторчека по магазинам – Минимаркет
- Необходимо пройти 3 шага и 2 Шага Прикасса.
- Возможны фильтры – по атрибуту «Стандартный магазин для сторчека» по Шагам.
- Возможен выбор групп стандартный сторчек- Категория, Товар, РОРМ, Шаги.



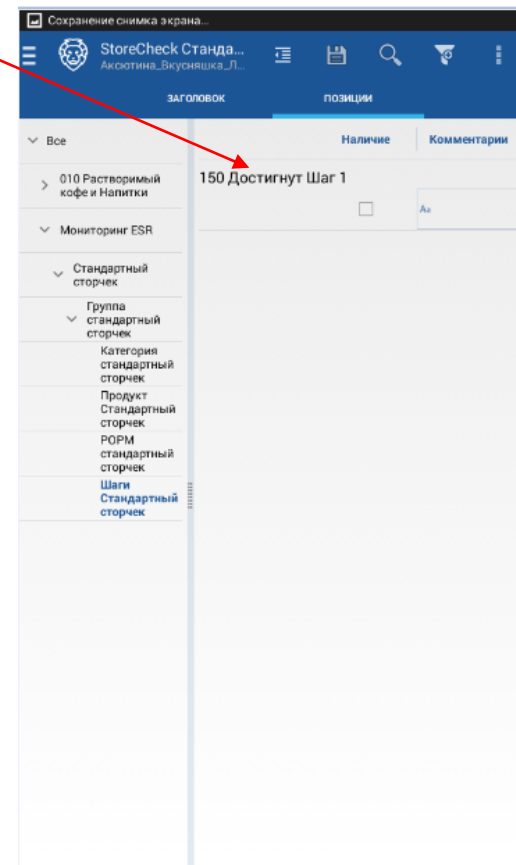
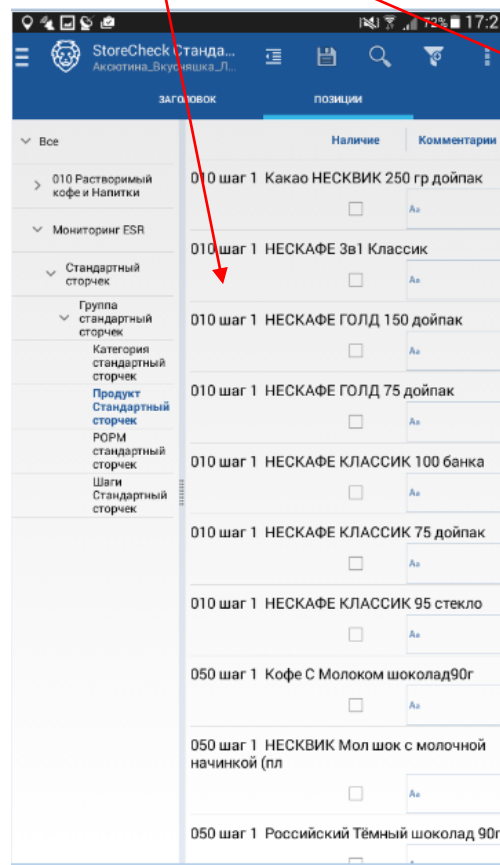
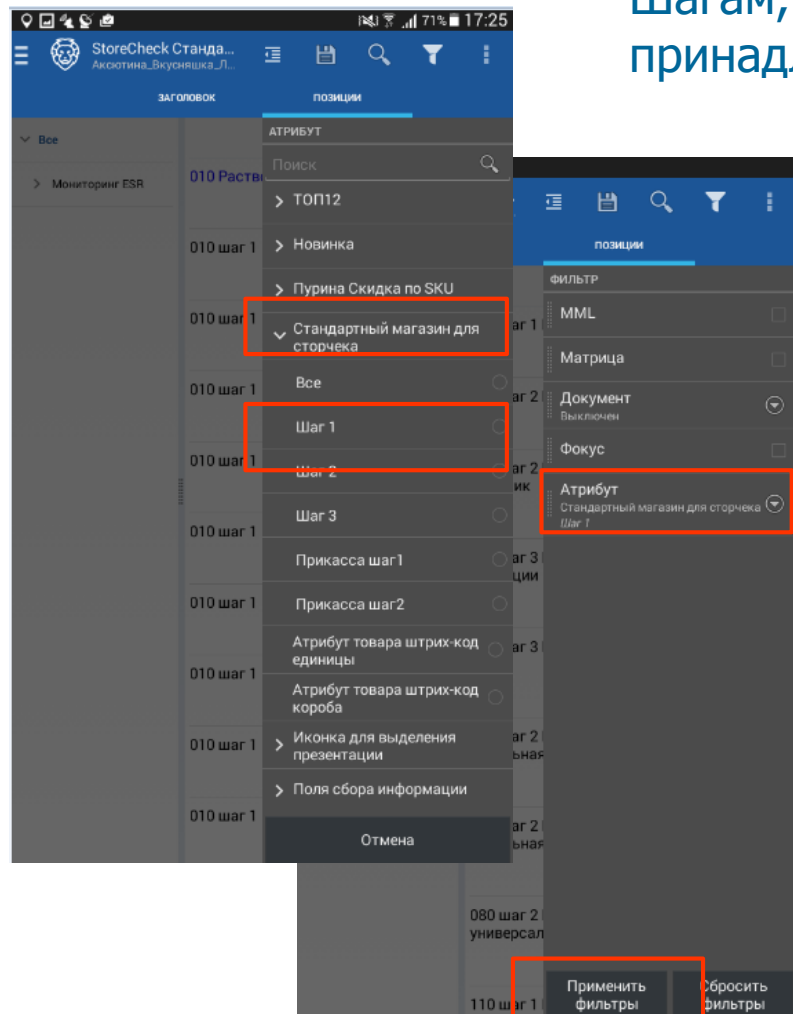
если категория есть в магазине ,
надо поставить галочку на
категории, Если выполнен
мерчандайзинг по категории надо
поставить галочку, что
мерчандайзинг выполнен.

010 Растворимый кофе и Напитки

0101 Растворимый кофе и Напитки_Стандарт Мерченда

8. Функционал сторчек документ – работа с фильтрами в сторचेке

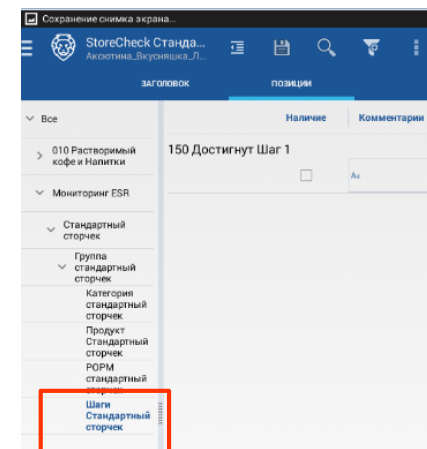
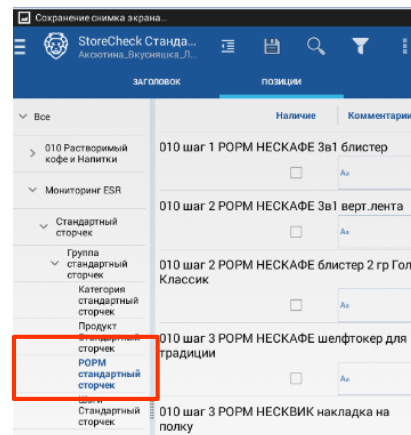
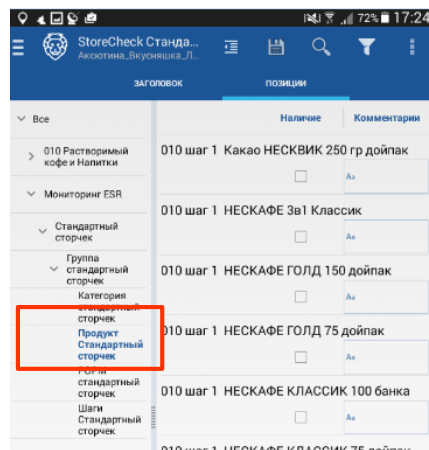
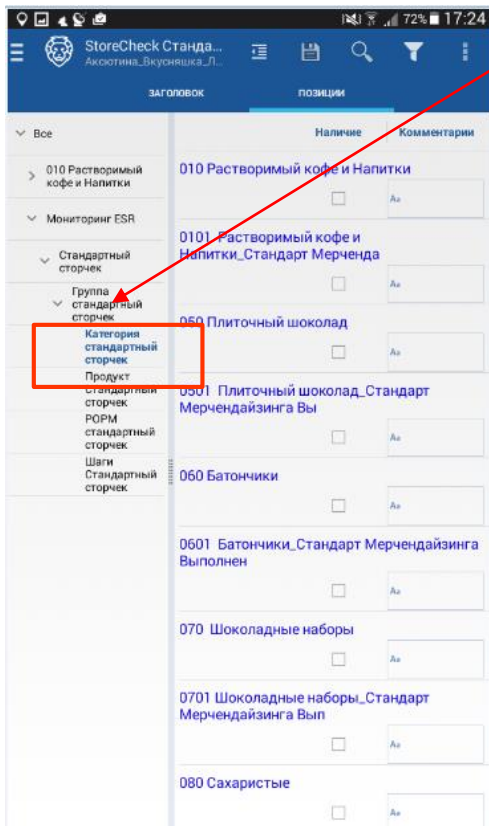
- Работа с фильтром – по атрибуту «Стандартный магазин для сторчека» по Шагам, в результате видно только позиции принадлежащие к определенному шагу.




8. Функционал сторчек документ – работа с выбором категории в сторчеке

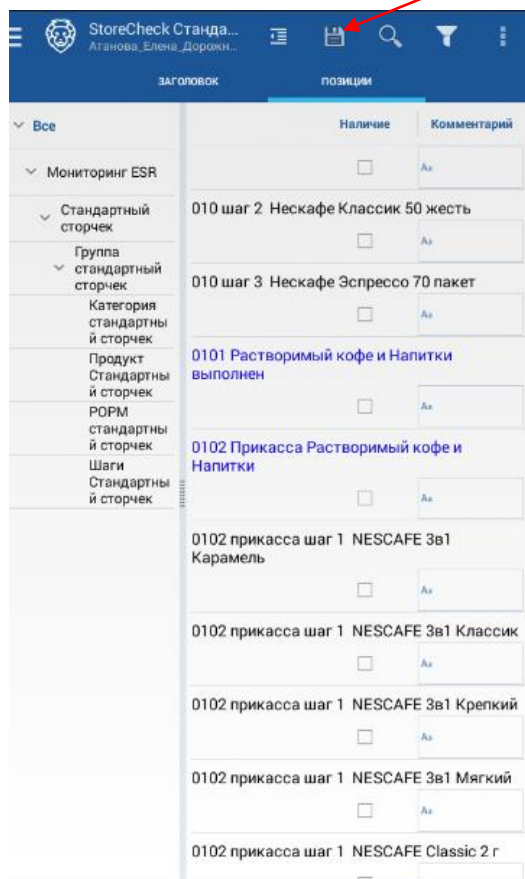
- Возможен выбор групп стандартный сторчек- Категория, Товар, РОРМ, Шаги.

В результате при выборе группы можно быстро переходить от группе к группе. Можно использовать совместно с фильтром по атрибуту.

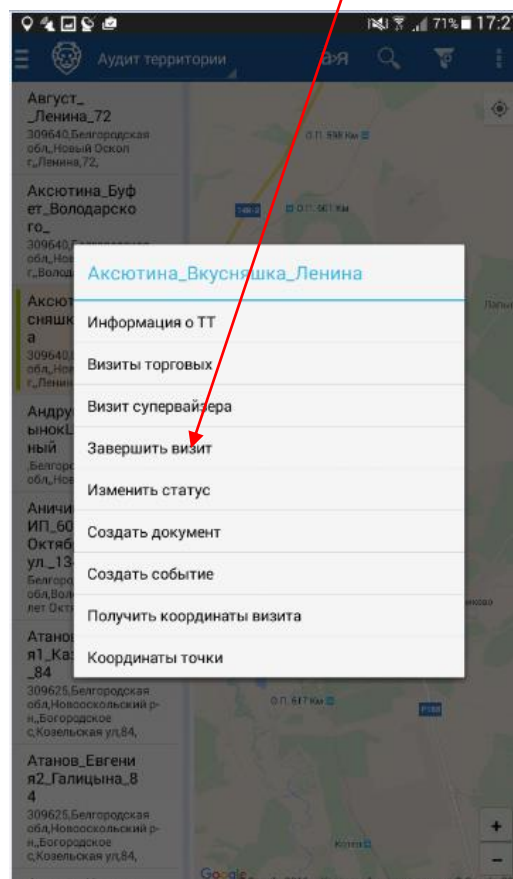


8. Функционал сторчек документ – сохранение , закрытия визита.

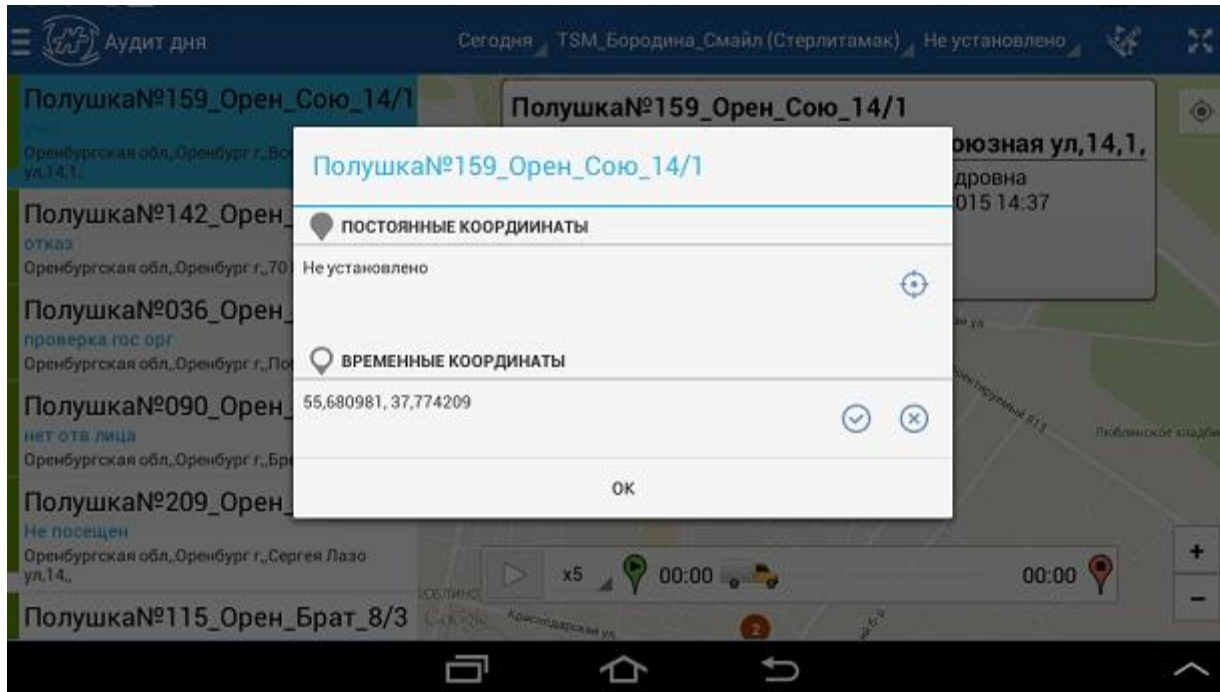
- Сохранить документ, можно нажав кнопку сохранить или нажав кнопку  назад на планшете, а далее выбрать сохранить документ.
- Для того чтобы закрыть визит , можно закрыть через функционал Аудит территории или Аудит дня, или при нажатии в визите кнопки назад – выбрать закрыть визит.



заголовок	позиции	Наличие	Комментарий
Мониторинг ESR		<input type="checkbox"/>	Аа
Стандартный сторчек	010 шаг 2 Нескафе Классик 50 жезть	<input type="checkbox"/>	Аа
Группа стандартный сторчек	010 шаг 3 Нескафе Эспрессо 70 пакет	<input type="checkbox"/>	Аа
Категория стандартный и сторчек	0101 Растворимый кофе и Напитки выполнен	<input type="checkbox"/>	Аа
Продукт Стандартный и сторчек	0102 Прикасса Растворимый кофе и Напитки	<input type="checkbox"/>	Аа
РОРМ стандартный и сторчек	0102 прикасса шаг 1 NESCAFE 3в1 Карамель	<input type="checkbox"/>	Аа
Шаги Стандартный и сторчек	0102 прикасса шаг 1 NESCAFE 3в1 Классик	<input type="checkbox"/>	Аа
	0102 прикасса шаг 1 NESCAFE 3в1 Крепкий	<input type="checkbox"/>	Аа
	0102 прикасса шаг 1 NESCAFE 3в1 Мягкий	<input type="checkbox"/>	Аа
	0102 прикасса шаг 1 NESCAFE Classic 2 г	<input type="checkbox"/>	Аа

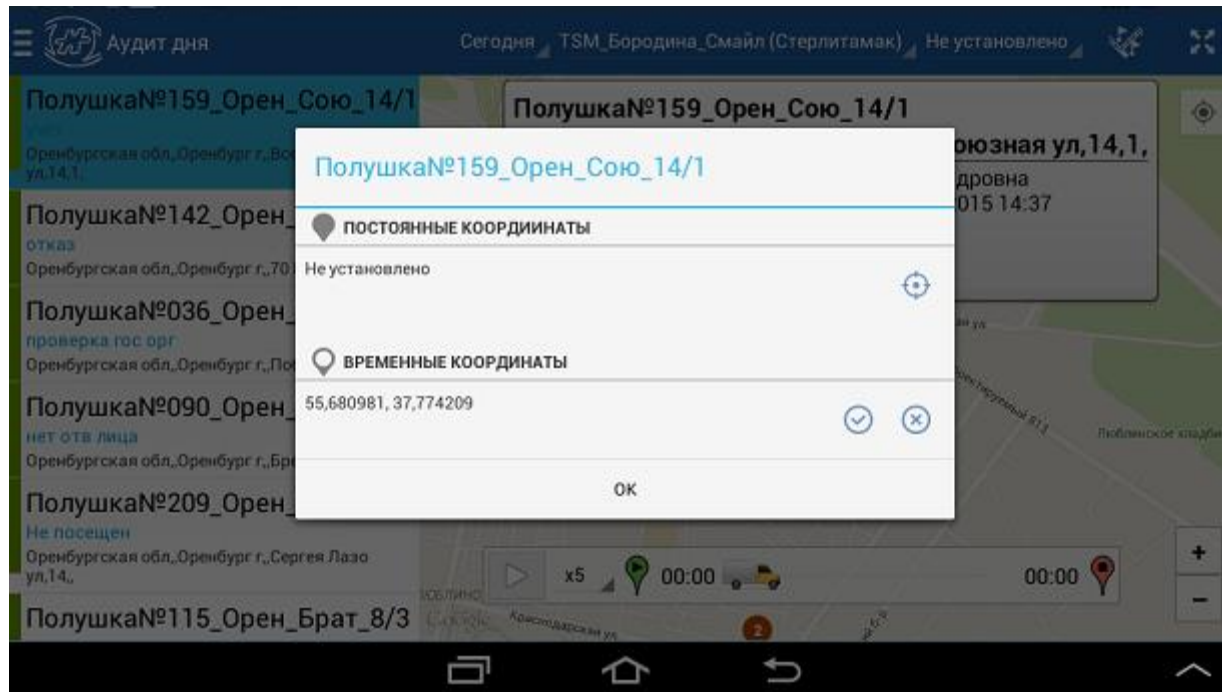


9. Изменение координат торговых точек. Установка постоянных координат торговых точек



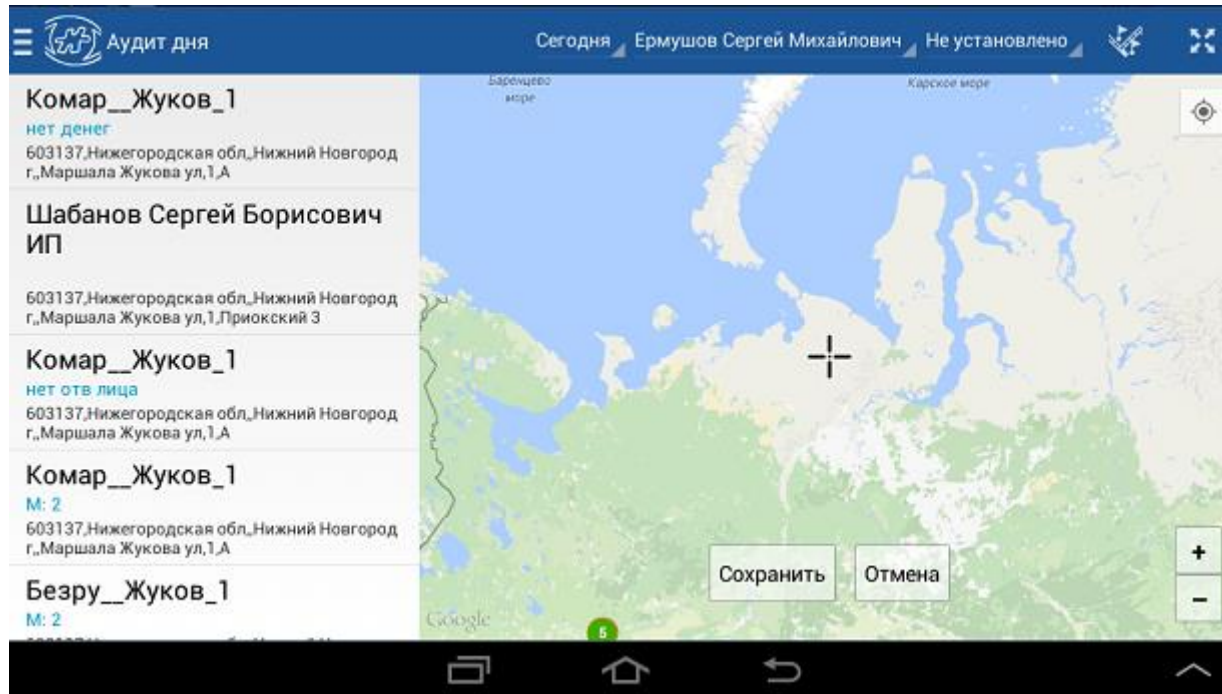
Для начала работы с координатами точки необходимо вызвать контекстное меню, удерживая торговую точку и выбрать **Координаты точки**. На экране отобразится окно, в котором представлена информация о постоянных и временных координатах точки.


9. Изменение координат торговых точек. Установка постоянных координат торговых точек



Для изменения координат нажмите пиктограмму 

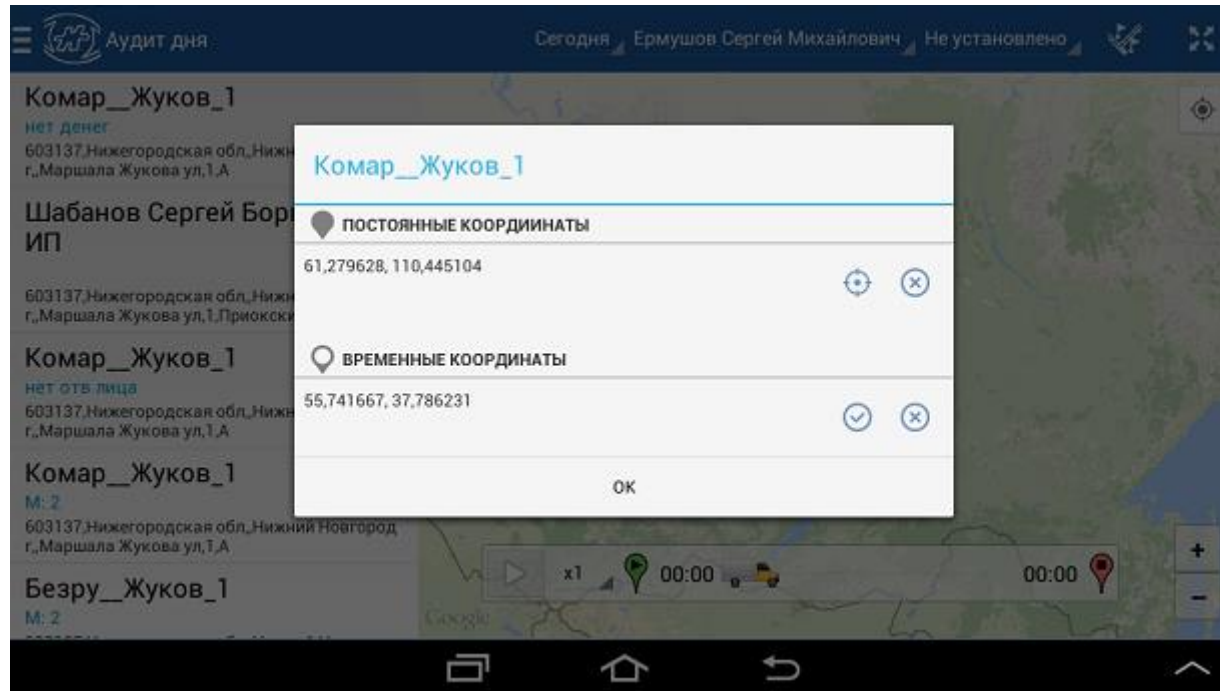
9. Изменение координат торговых точек. Установка постоянных координат торговых точек



Далее находим нужные координаты и ставим в центр карты  и нажимаем кнопку **Сохранить**.

При поиске координат можно использовать масштабирование и перемещение по карте через удержание.

9. Изменение координат торговых точек. Установка постоянных координат торговых точек



После в поле **Постоянные координаты** появятся новые координаты точки. Для установки координат в систему необходимо произвести **частичную** синхронизацию.

10. Техническая информация. Атрибуты ТТ

AttrID	AttrTypeID	AttrName
552	1	Название Сети
553	1	Специализация
554	1	Местонахождение
555	1	Тип торговой точки
556	2	Количество касс
557	1	Площадь (м2)
695	2	Метраж полки Пурина
2031	1	Код ТУ сети
2035	1	Ключевая розница
2036	1	Ключевой опт
2053	1	Пурина Название Сети
2054	1	Ассортиментная матрица Мерчендайзинг
2102	1	Код ТУ сети Пурина

Атрибуты, которые могут менять ТСМы