

СТО МИ пользователя по работе с ПО «Автотранспорт»

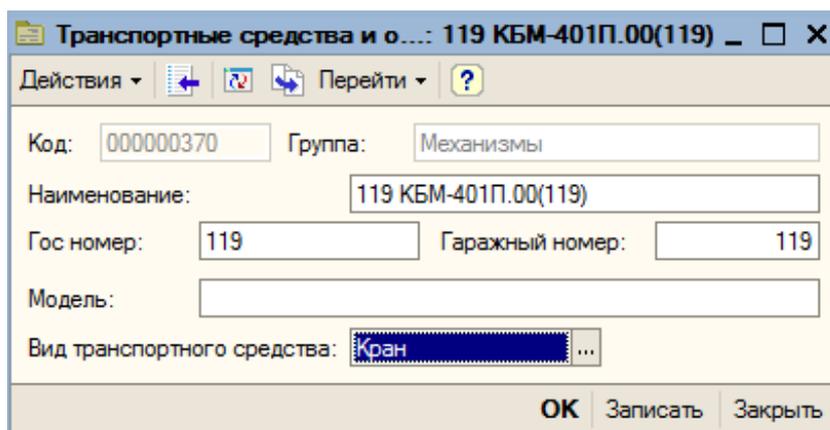
Ведение справочной информации в подсистеме

Справочник «Транспортные средства»

Справочник «Транспортные средства» предназначен для хранения информации о транспортных средствах. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование,
- Гос. номер,
- Гаражный номер,
- Модель,
- Вид транспортного средства.

Пример заполнения реквизитов справочника представлен на рисунке 1.



The screenshot shows a window titled "Транспортные средства и о...: 119 КБМ-401П.00(119)". The form contains the following fields:

Код:	000000370	Группа:	Механизмы
Наименование:	119 КБМ-401П.00(119)		
Гос номер:	119	Гаражный номер:	119
Модель:			
Вид транспортного средства:	Кран		

Buttons: OK, Записать, Закрыть

Справочник «Транспортные средства» имеет иерархическую структуру и содержит следующие predetermined groups of elements:

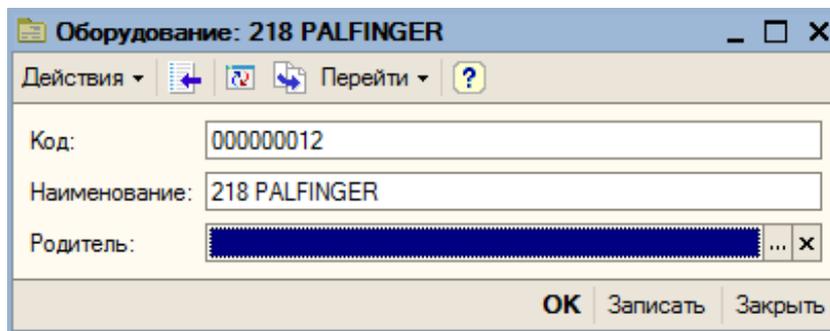
- Механизмы,
- Механизмы сторонних контрагентов,
- Транспортные средства,
- Транспортные средства внутр.,
- Транспортные средства сторонних контрагентов.

Справочник «Оборудование»

Справочник «Оборудование» предназначен для хранения информации об оборудовании. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование,
- Родитель.

Пример заполнения реквизитов элемента справочника представлен на рисунке 2. В поле «Родитель» указывается группа в справочнике «Оборудование».

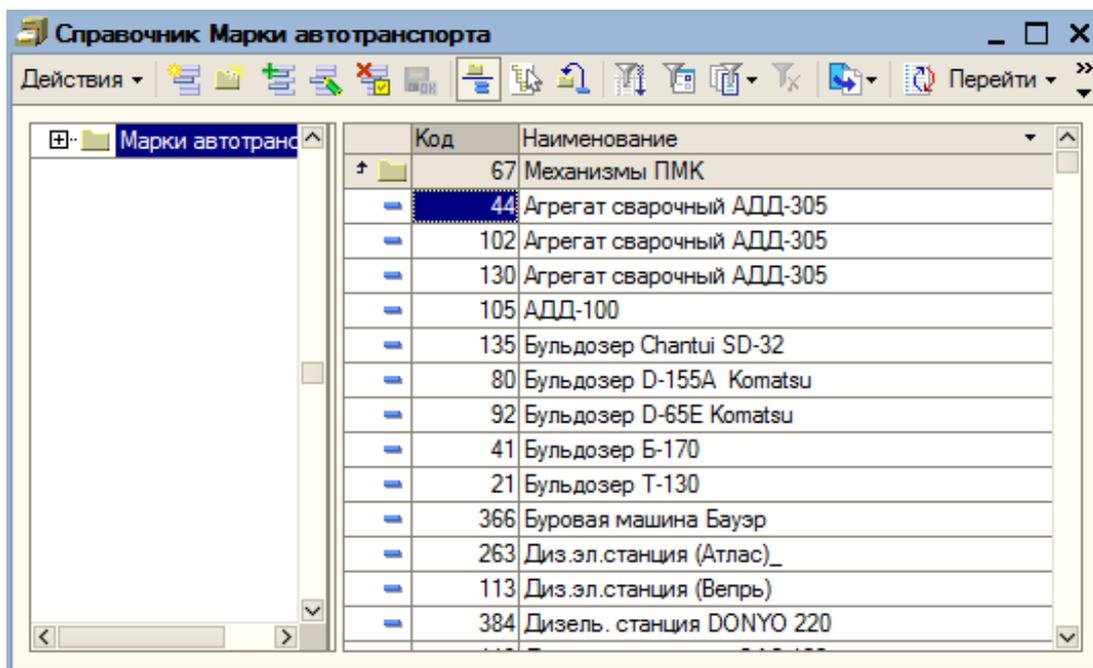


Справочник «Марки автотранспорта»

Справочник «Марки автотранспорта» предназначен для хранения информации о марках транспортных средствах. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование.

Справочник «Марки автотранспорта» имеет иерархическую структуру. Элементы справочника редактируются в форме списка (рисунок 3).



Справочник «Пункты назначения»

Справочник «Пункты назначения» предназначен для хранения информации о пунктах прибытия и убытия транспортных средств и расстояния между ними. Элементы справочника имеют следующие основные реквизиты:

- Код,
- Наименование,
- Местоположение,
- Контрагент,
- Объект строительства,
- Тип пункта.

При создании пункта назначения, указывается местоположение и тип пункта,

которые используется при расчете путевого листа. Также пункт можно ассоциировать с контрагентом и объектом строительства.

Пример заполнения основных реквизитов элемента справочника представлен на рисунке 4.

Пункты назначения: Березовский карьер

Действия ▾

Код: 000000 Наименование: Березовский карьер

Папка: КАРЬЕРЫ

Основная Таблица расстояний Позиционирование на местн...

Местоположение: Город

Контрагент: Березовский песчаный карьер ООО

Объект строительства:

Тип пункта: Пункт

OK Записать Закрыть

На вкладке «Таблица расстояний» заполняется таблица расстояний для пунктов (рисунок 5).

Пункты назначения: Березовский карьер

Действия ▾

Код: 000000 Наименование: Березовский карьер

Папка: КАРЬЕРЫ

Основная Таблица расстояний Позиционирование на местн...

Таблица расстояний

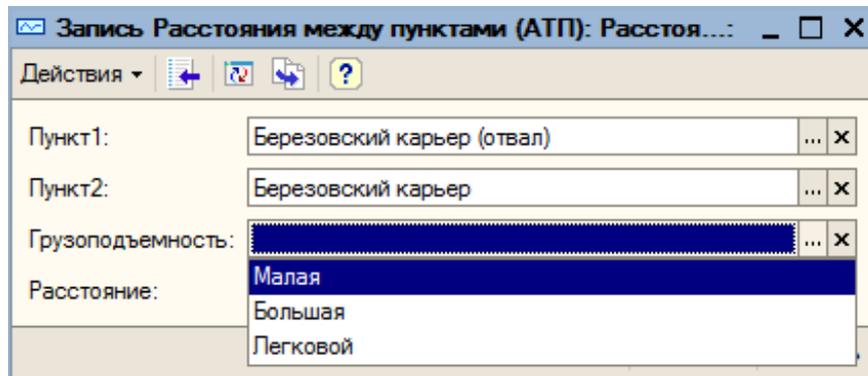
N	Пункт	Грузоподъемность	Расстояние
1	Березовский карьер (...)		2,00
2	Мкр.336 С.Запад		60,00
3	Коттедж в селе Долго...		97,00
4	Магистр.тепл.сеть.мк...		60,00
5	Жд 21 мкр.34		60,00
6	Вольво Восток ЗАО		74,00
7	БРУ-2 ООО Весовая		60,00
8	БРУ-2 цех-2		55,00

OK Записать Закрыть

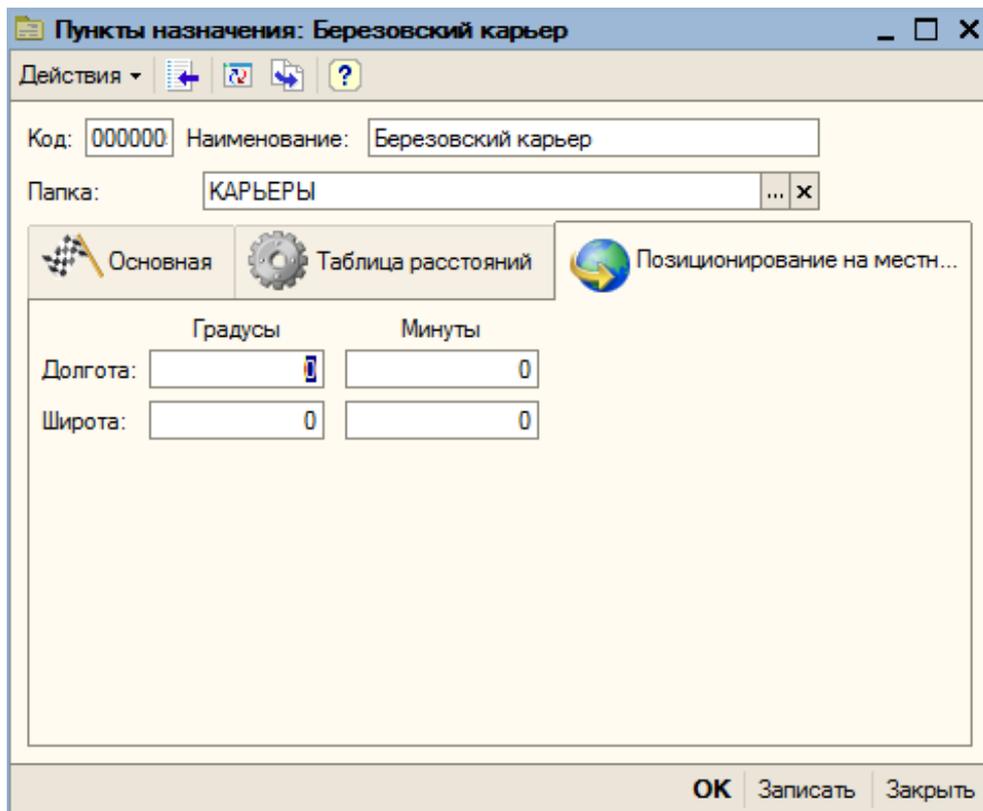
Принципиальным отличием является возможность задать расстояние с учетом

грузоподъемности транспортного средства, так как по ПДД существуют дороги, по которым проезд большегрузному автотранспорту запрещен, и маршруты разных типов ТС с разным весом могут отличаться.

На рисунке 6 представлена запись из регистра сведений «Расстояния между пунктами (АТП)» с видами грузоподъемности в выпадающем списке (малая, большая, легковой).



На вкладке «Позиционирование на местности» заполняются координаты местоположения пункта назначения (рисунок 7).



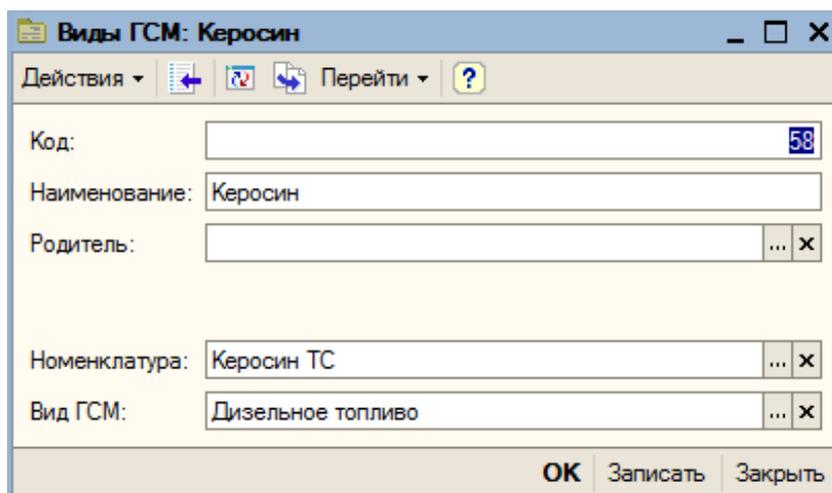
Справочник «Виды ГСМ»

Справочник «Виды ГСМ» предназначен для хранения информации о видах горюче-смазочных материалов, используемых в работе транспортных средств. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование,
- Родитель,
- Номенклатура,

- Вид ГСМ.

В поле «Родитель» указывается группа в справочнике для вида ГСМ. Пример заполнения реквизитов элемента справочника представлен на рисунке 8.



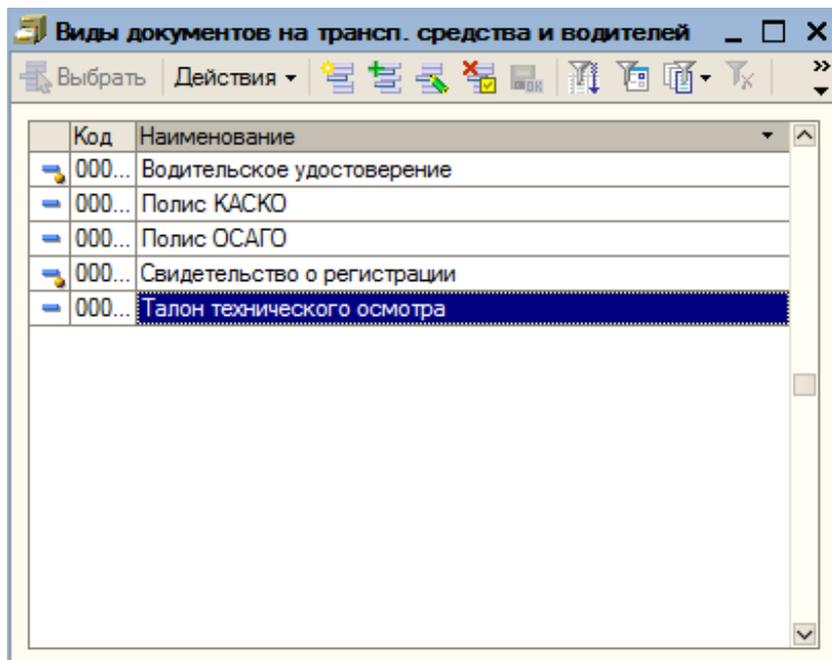
Код:	58
Наименование:	Керосин
Родитель:	
Номенклатура:	Керосин ТС
Вид ГСМ:	Дизельное топливо

Справочник «Виды документов на трансп. средства и водителей»

Справочник «Виды документов на транспортные средства и водителей» предназначен для хранения информации об используемых видах документах. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование.

Элементы справочника «Виды документов на транспортные средства и водителей» редактируются в форме списка (рисунок 9).



Код	Наименование
000...	Водительское удостоверение
000...	Полис КАСКО
000...	Полис ОСАГО
000...	Свидетельство о регистрации
000...	Талон технического осмотра

Справочник «Шины, АКБ»

Справочник «Шины, АКБ» предназначен для хранения информации об используемых шинах и АКБ. Элементы справочника имеют следующие реквизиты:

- Код,
- Наименование,
- Вид оборудования,
- Производитель,
- Заводской номер,
- Размер,
- Износ (в км.),
- Номенклатура (из справочника «Номенклатура»).

Пример заполнения реквизитов элемента справочника представлен на рисунке 10.

Шины, АКБ: Шина SAVA 315/80 2272425

Действия ← ↺ ↻ ? Создать операцию

Наименование: Код:

Вид оборудования: ... x Заводской номер:

Производитель: Размер:

Износ (в км.): Номенклатура: ... x

Машина (механизм)	Место установки	Вид работ	Дата проведения работ	Причина проведения работ
302 Самосвал Ре...	ЗПН-левое колесо...	Демонтаж	19.02.2010	Износ предыдущего

OK Записать Закрыть

По двойному щелчку мышью по строке отображается список операций, произведенных над данным элементом и зарегистрированных документом «Операции над шинами /АКБ». После двойного щелчка мыши открывается документ, представленный на рисунке 11.

Операция над шинами и АКБ: Операция над шинами и АКБ 000000029 от 1...:00

Операция Действия ← ↺ ↻ ? Перейти

Номер: Дата:

Оборудование: ... x Вид работ: ... x

Машина: ... x Место установки: ... x

Дата проведения работ: Причина проведения работ: ... x

OK Записать Закрыть

Ведение регистров сведений

Регистр сведений «Транспортные средства»

Регистр сведений «Транспортные средства» предназначен для настройки и хранения информации об используемых транспортных средствах.

Данный регистр предполагает хранение следующей информации по транспортному средству.

Основные реквизиты документа:

- Автотранспорт,
- Модель,
- Организация (Перевозчик),
- Тип ТС,
- Гараж,
- Колонна.

Вкладка «Основные сведения»:

- VIN,
- Номер двигателя,
- Номер кузова,
- Номер шасси,
- Модель двигателя,
- Мощность двигателя, лс,
- Мощность двигателя, кВт,
- Собственный вес, тн,
- Год выпуска,
- Дата ввода в экспл.,
- Цвет кузова,
- Лицензия (Лицензионная карточка, Номер, Серия),
- Габаритные размеры (Длина, Высота, Ширина, мм),
- Полезные размеры (Длина, Высота, Ширина, мм).

Вкладка «Топливо»:

- ГСМ,
- Объем бака,
- Флажок «Автоматически списывать расход топлива на запуск двигателя».

Вкладка «Прочее»:

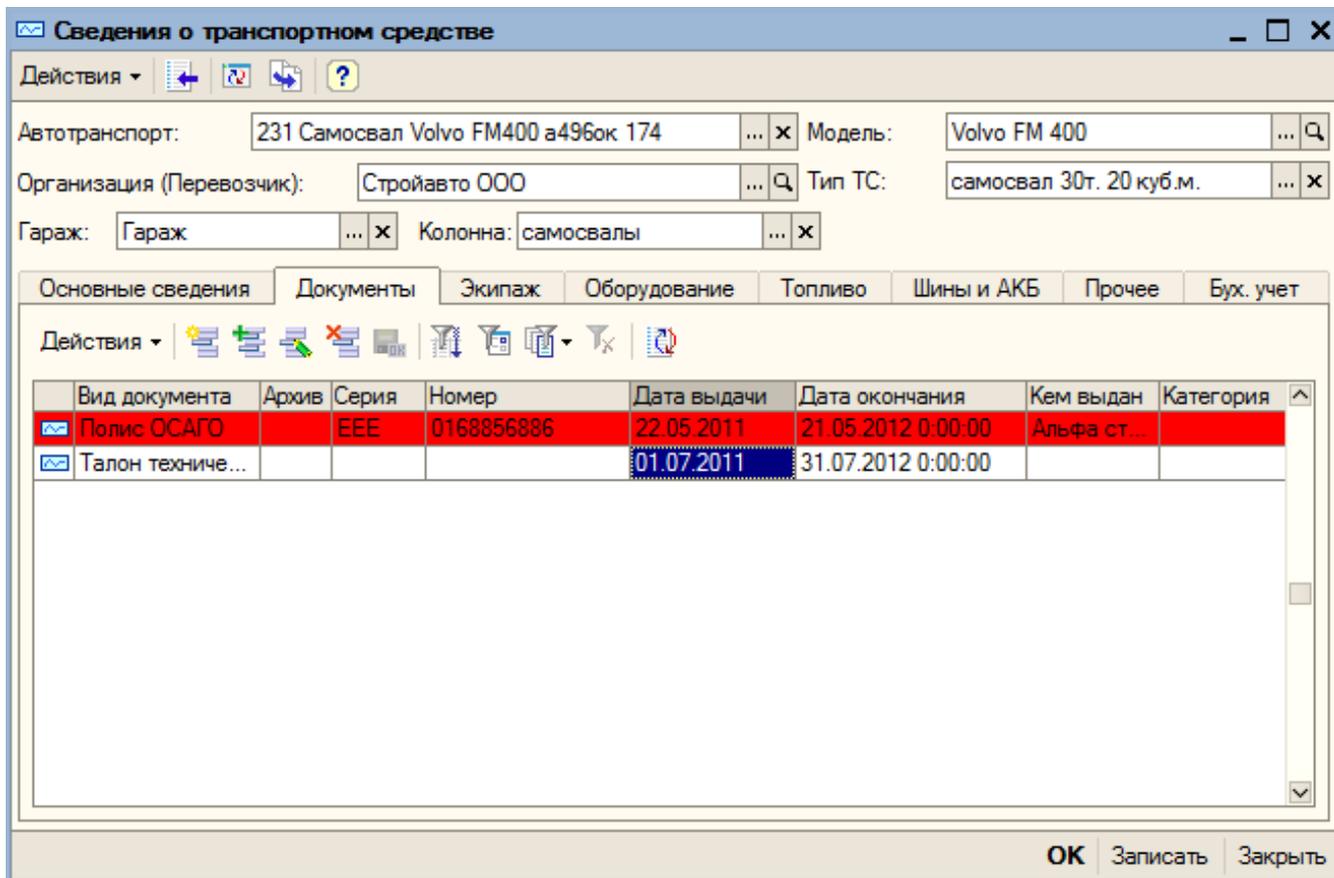
- Основной вид путевых листов,
- Пластиковые карточки,
- Начальный пробег, км,
- Начальная наработка, м/ч,
- Мак. разрешенная масса,
- Грузоподъемность,
- Номер прибора GPS.

Вкладка «Бух. Учет»:

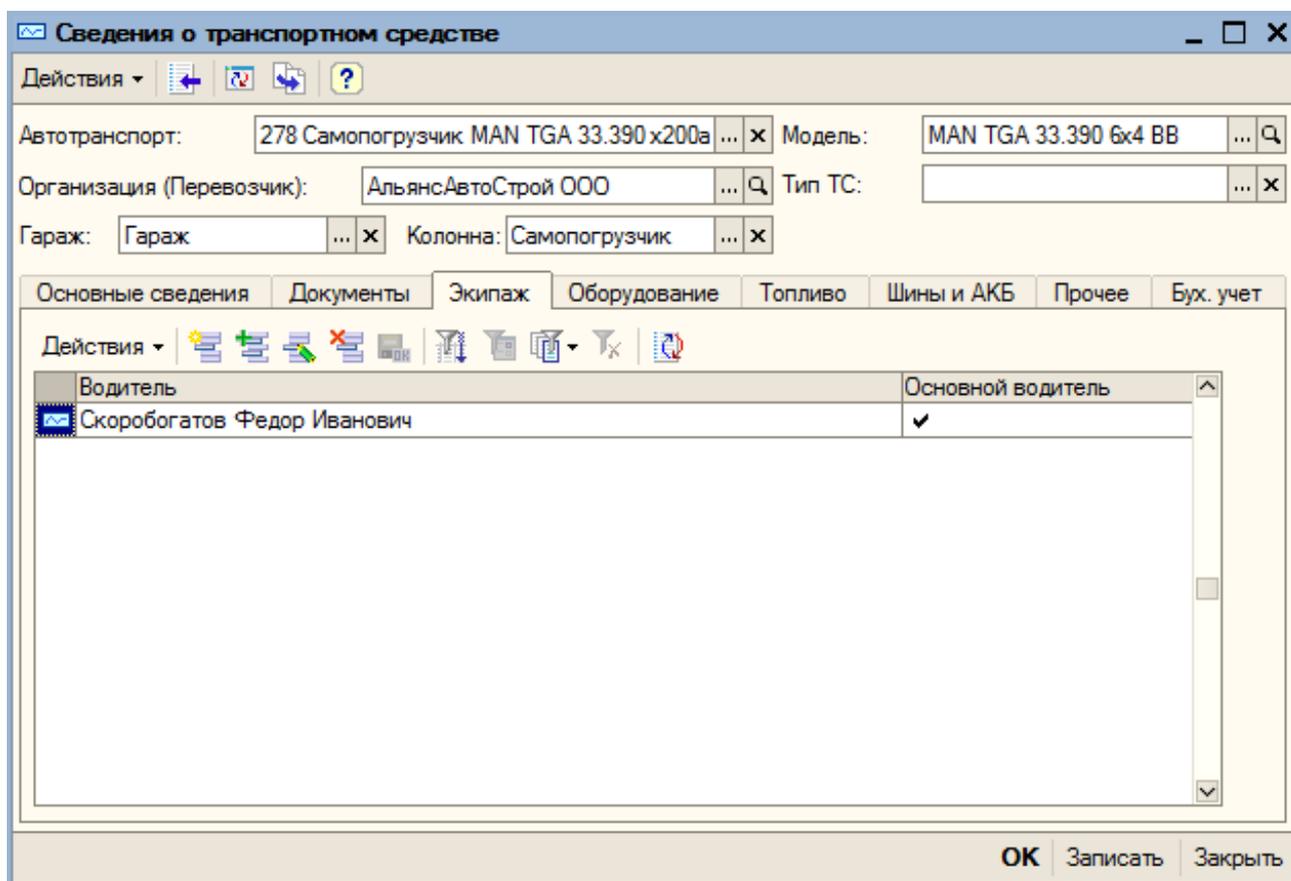
- Основное средство,
- Собственник,
- Договор контрагента,

- Склад.

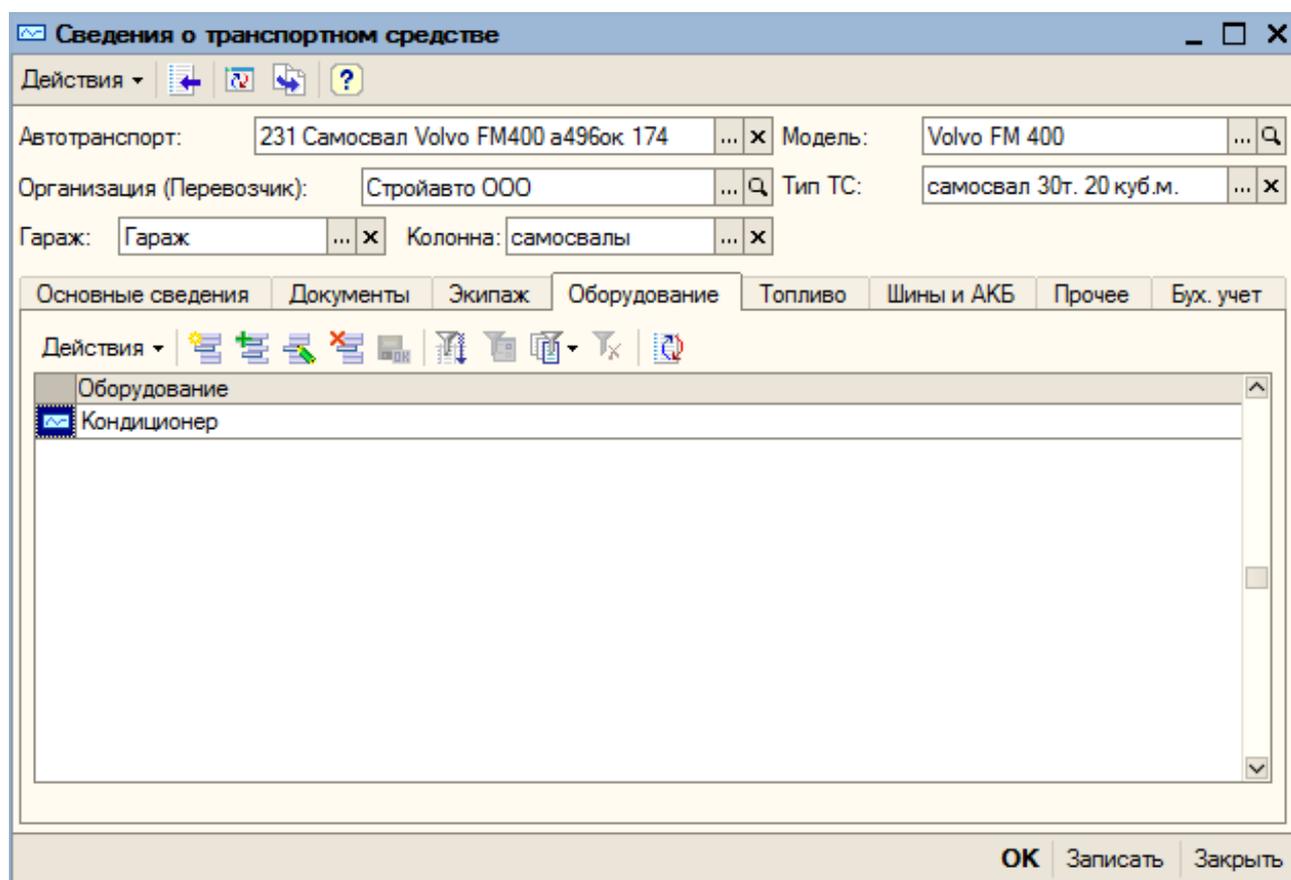
На вкладке «Документы» отображаются документы по транспортному средству. При этом окрашивание строки с документом в «Красный» цвет означает, что данный документ просрочен, в цвет «Аквамарин» означает, что срок документов скоро закончится (рисунок 12). Таким же цветом и при том же условии окрашивается само транспортное средство в форме списка регистра «Транспортные средства».



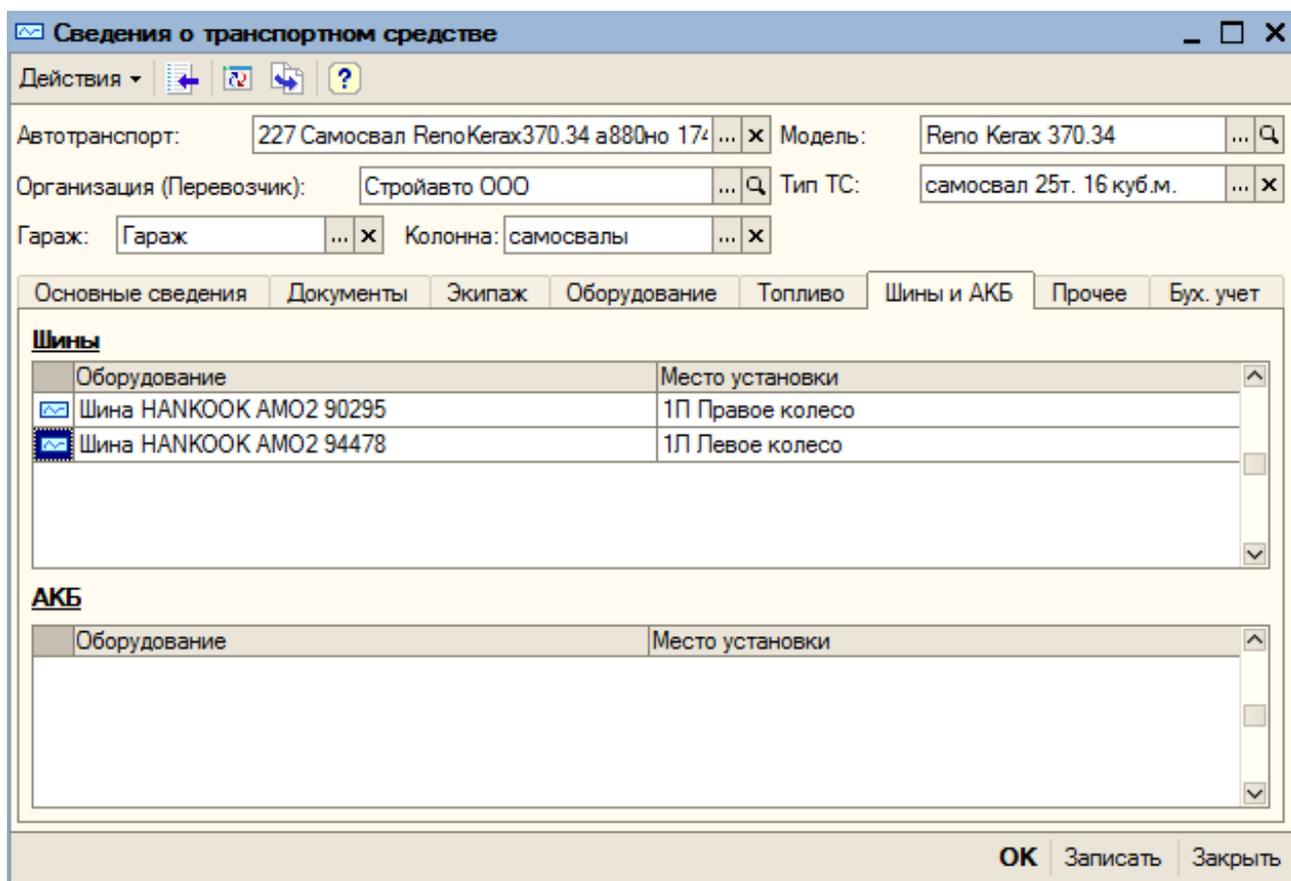
При заполнении данных о транспортном средстве на вкладке «Экипаж» можно указать состав экипажа по умолчанию (рисунок 13). При нажатии на кнопку «Добавить»  добавляется строка для ввода водителя из регистра сведений «Водители организации». Доступно выставление флажка «Основной водитель» экипажа.



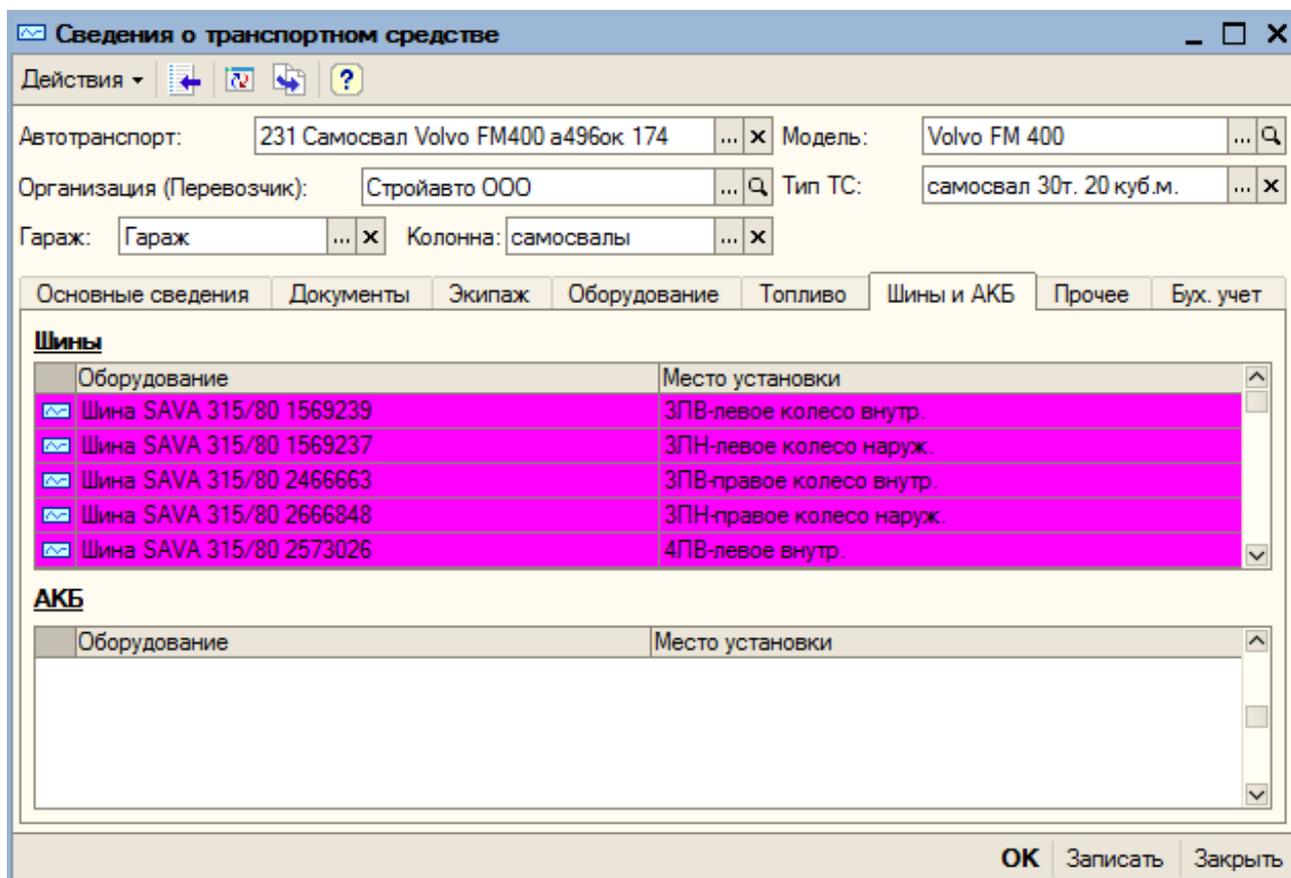
На вкладке «Оборудование» можно указать список оборудования транспортного средства по умолчанию (рисунок 14).



На вкладке «Шины и АКБ» отображается список операций с шинами и АКБ транспортного средства, зарегистрированных документом «Операции над шинами /АКБ» (рисунок 15).



При этом окрашивание строки с оборудованием в цвет «Фуксия» означает износ данного оборудования (рисунок 16). Таким же цветом и при том же условии окрашивается транспортное средство в форме списка регистра «Транспортные средства».



Износ оборудования учитывается при проведении документа «Путевой лист» по всему оборудованию, установленному на транспортном средстве на дату

документа, за исключением шины с местом установки «Запасная шина».

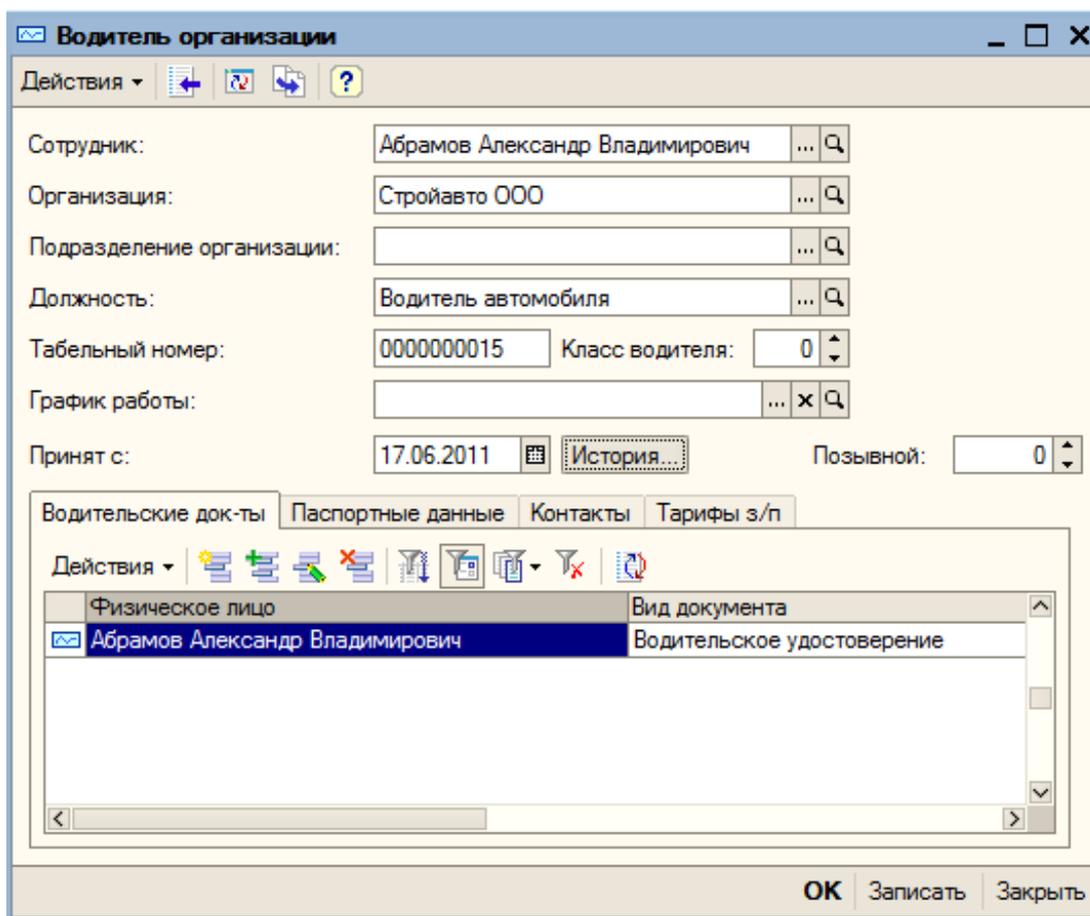
Регистр сведений «Водители организаций»

Регистр сведений «Водители организации» предназначен для хранения списка водителей по каждой организации.

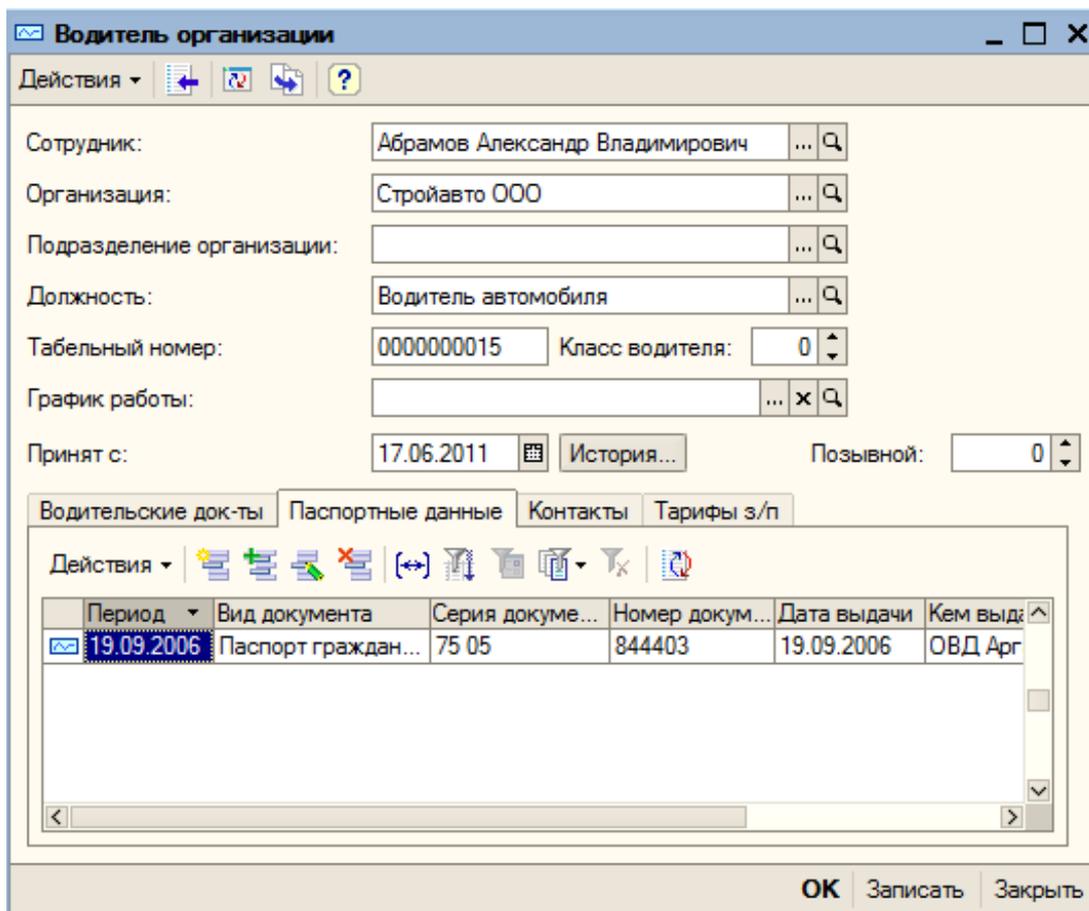
Данный регистр предполагает хранение следующей информации:

- Организация,
- Подразделение организации,
- Должность,
- Табельный номер,
- Класс водителя,
- График работы,
- Принят с:,
- Позывной.

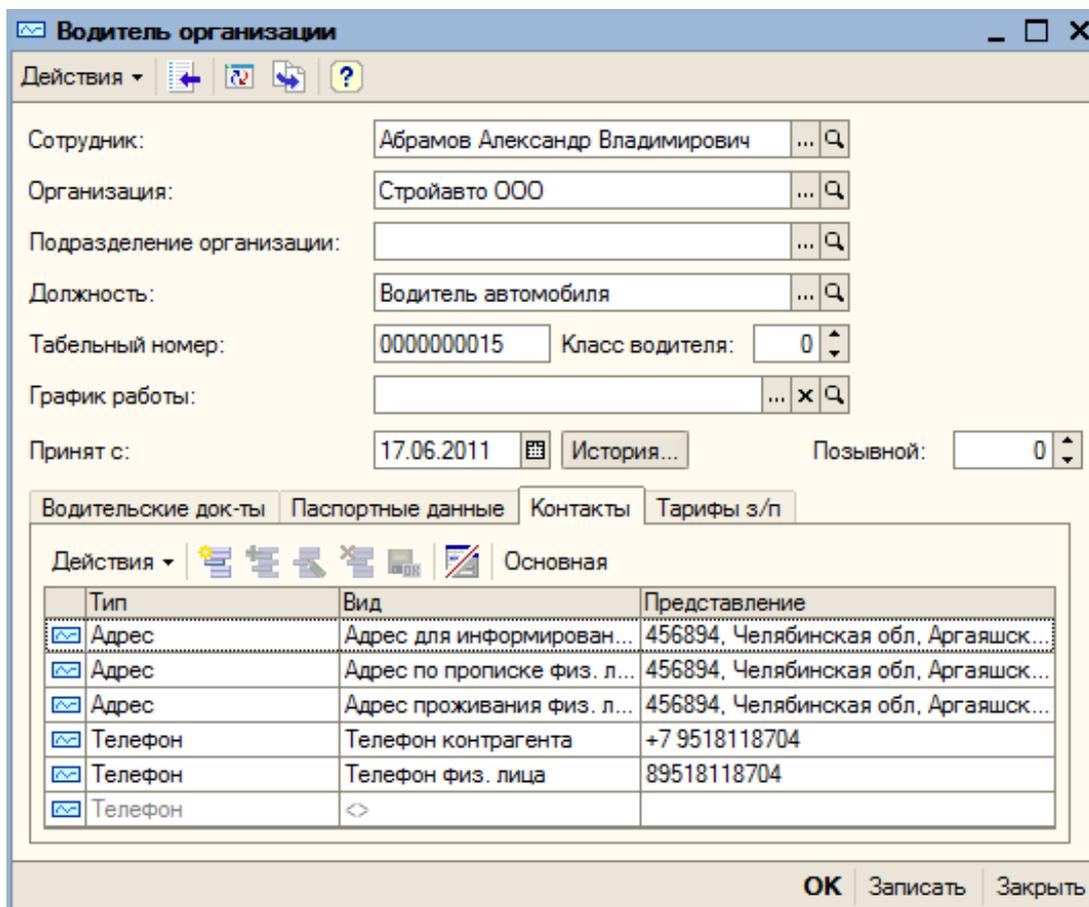
На вкладке «Водительские документы» можно указать список документов водителя (рисунок 17).



На вкладке «Паспортные данные» отображается список документов, удостоверяющих личность водителя (рисунок 18).



На вкладке «Контакты» отображается контактная информация водителя организации (рисунок 19).



Регистр сведений «Услуги по маркам техники»

Регистр сведений «Услуги по маркам техники» предназначен для определения соответствия между видами работ, выполняемыми транспортными средствами, и услугами, предоставляемыми организацией.

Для установки соответствия необходимо заполнить следующие данные:

- Организация,
- Марка (транспортного средства),
- Детализация выработки ТС (транспортного средства),
- Сводная услуга (Из обработки «Выбор услуги организации»),
- Детальная услуга (Из обработки «Выбор услуги организации»).

Пример установки реквизитов соответствия представлен на рисунке 20. Заполнение детальной услуги доступно после выбора сводной услуги организации.

Организация:	Оркестр Техно ООО (реорганизовано 06.12.2011 г. в форме прис...)
Марка:	КБ-405
Детализация вы...	Работа часы
Сводная услуга:	Услуги механизмов ООО Оркестр техно
Детальная услуга:	Услуги КБ-405.1 А с 30 м стрелой в 1 смену

Регистр сведений «Список согласования актов (Лотус)»

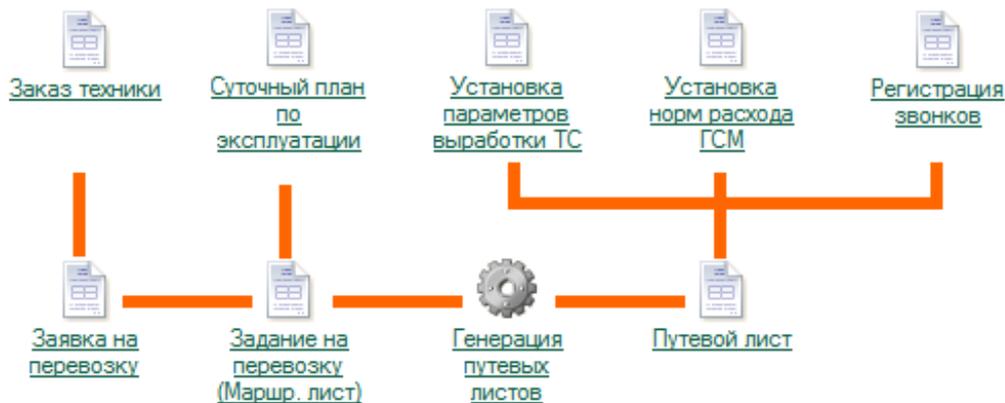
Регистр сведений «Список согласования актов (Лотус)» предназначен для настройки списка согласования актов (Лотус).

Данный регистр предполагает хранение следующей информации:

- Организация,
- Подрядчик,
- Договор,
- Физ. лицо,
- Флажок «Включить».

Общая схема документооборота

Общая схема документооборота подсистемы «Автотранспорт» представлена на рисунке 21.



Установка параметров для расчета

Для полного автоматического расчета путевого листа необходимо провести установку параметров выработки транспортных средств и установку норм расхода ГСМ. Для этого в подсистеме предназначены документы «Установка параметров выработки ТС» и «Установка норм расхода ГСМ».

Документ «Установка параметров выработки ТС»

Документ «Установка параметров выработки ТС» предназначен для установки временных норм на погрузку/разгрузку в зависимости от вида груза, скоростных нормативов в зависимости от условий работы, ставок заработной платы.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Контрагент,
- Сводная услуга,
- Договор контрагента,
- Детальная услуга.

Вкладка «Основная»:

- Модель ТС,
- Пункт назначения,
- Способ определения времени ПЛ (время фактическое, время нормативное, время нормативное по ТКМ).

На вкладке «Параметры выработки ТС» устанавливаются временные нормы на погрузку и разгрузку в зависимости от вида груза (рисунок 22).

Установка параметров выработки ТС: Проведен

Операция ▾ Действия ▾ Перейти ▾ Дт Кт

Номер: от: Контрагент:

Организация: ...

Сводная услуга: Детальная услуга:

Основаная Параметры выработки ТС Скоростные нормативы Зарплата ТС

N	Вид действия	Вид груза	Норма времени (час)
1	Погрузка	Сыпучий	0,20
2	Разгрузка	Сыпучий	0,20

Комментарий: Ответственный:

Расходная накладная Подменю печати ▾ **OK** Записать Закрыть

Реквизиты табличной части:

- Номер,
- Вид действия,
- Вид груза,
- Норма времени (час).

На вкладке «Скоростные нормативы» устанавливаются скоростные нормативы в зависимости от условий работы (рисунок 23).

Установка параметров выработки ТС: Проведен

Операция ▾ Действия ▾ Перейти ▾ Дт Кт ?

Номер: от: Контрагент:

Организация: ...

Сводная услуга: Детальная услуга:

Основная Параметры выработки ТС Скоростные нормативы Зарплата ТС

N	Условия рабо... Норма скорос...	Цена нормочаса	Цена КМ	Подача, час	Цена (простой)	Цена за ТКМ (... 1 ТКМ=, час	Агентское вознагражден...
1	Город 24,00	1 350,00	34,00		1 044,16		

Комментарий: Ответственный:

Расходная накладная Подменю печати ▾ **OK** Записать Закрыть

Реквизиты табличной части:

- Номер,
- Условия работы,
- Норма скорости,
- Норма нормочаса,
- Цена КМ,
- Подача, час,
- Цена (простой),
- Цена за ТКМ (тонно-километры),
- 1 ТКМ=.час,
- Агентское вознаграждение.

На вкладке «Зарплата ТС» устанавливаются ставки заработной платы (рисунок 24).

Реквизиты табличной части:

- Номер,
- Водитель,
- Условия работы,
- Ставка за час,
- Ставка за км.
- Премия,
- Ставка за простой,
- Доплата ТС,
- Доплата за оборудование.

Ставки устанавливаются для каждой роли водителя.

Установка параметров выработки ТС: Новый *

Операция ▾ Действия ▾ Перейти ▾ ?

Номер: ВТХ00001 от: 08.02.2019 11:52:41 Контрагент: Ефаев Сергей Федорович

Организация: АвтоТехСтрой ООО (в стадии ликви... Договор контрагента:

Сводная услуга: Автоуслуги ООО АвтоТехСтрой Детальная услуга: Перевозка бетона автоб...

Основная Параметры выработки ТС Скоростные нормативы Зарплата ТС

N	Водитель	Условия раб...	Ставка за ...	Ставка за ...	Пре...	Ставка за про...	Доплата ...	Доплата за оборудов...
1	Водитель 1	Город	100,00		100,00	133,33	5,00	2,00
2	Водитель 1	Межгород	100,00	4,50	100,00	133,33	6,00	15,00
3								

Водитель 1
Водитель 2
Помощник машиниста 1
Помощник машиниста 2
Помощник машиниста 3

Комментарий: Ефаев Сергей Федорович ИП Ответственный: Евдокимова Анастасия

Расходная накладная Подменю печати ОК Записать Закрыть

В результате упрощается контроль над параметрами, установленными для расчета путевого листа.

Документ «Установка норм расхода ГСМ»

Документ «Установка норм расхода ГСМ» предназначен для установки норм на списание ГСМ.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Модель ТС.

В табличной части документа указываются нормы на списание в зависимости от вида ГСМ. Реквизиты табличной части документа представлены ниже.

- Номер,
- ГСМ,
- Базовая (л/100км),
- Базовая (л/мчас),
- Норма спец. (л/мчас),
- Зимняя надбавка, %,
- Надбавка за город, %,
- Норма самосвала, л,
- Норма на отопитель,
- Норма на простой с вкл. двигателем,
- Норма на запуск, л,
- Норма на изм. собств. веса,
- Норма на трансп. работу (л/100тн*км),
- Короткий путь,

- Надбавка за короткий путь (%),
- Норма на кондиционер (%),
- Надбавка за срок эксплуатации более 5 лет, %,
- Надбавка за срок эксплуатации более 8 лет,
- Надбавка за обкатку.

Пример заполнения документа представлен на рисунке 25.

Установка норм расхода ГСМ (АТП): Проведен

Номер: APC00001 от: 01.03.2012 0:00:00

Организация: Арсенал техно ООО

Модель ТС: УАЗ

N	ГСМ	Базовая (л/100... Базовая (л/мчас) Норма спец. (л/...	Зимняя надба... Надбавка за г... Норма самос...	Норма на ото... Норма на пр... Норма на за...	Норма на ... Норма на трансп. ...	Короткий ... Надбавка за ...	Норма на кондиционер (%)	Надбавка за ... Надбавка за строк ...	Надбавка за об...
	АИ-92	16,00	10,00 20,00	1,60					

Ответственный: Корчагина

Комментарий: 883 УАЗ

Расходная накладная Подменю печати OK Записать Закреть

Документ «Регистрация звонков»

Документ «Регистрация звонков» предназначен для фиксирования факта простоя транспортного средства.

Реквизиты документа:

- Дата,
- Номер,
- Организация.

В табличной части указывается список звонков с сообщением о возникновении простоя. Реквизиты табличной части документа представлены ниже:

- Номер,
- Время звонка,
- Транспортное средство,
- Водитель,
- Путевой лист,
- Действие диспетчера,
- Причина простоя,
- Флажок «Отменить».

Пример заполнения документа представлен на рисунке 26.

Регистрация звонков (атм): Проведен

Действия Перейти

Номер: ПЛЮ00000042 от: 23.04.2010 8:22:20

Организация: Оркестр техно плюс ЗАО

Звонки

N	Время звонка	Транспортное средс...	Водитель	Путевой лист	Действие диспетчера	Причина простоя	Отменить
1	23.04.2010 7:45:24	192 Тягач VOLVO F...	Ведерников Ал...	Путевой лист ПЛ...	позвонил заказчику...	очередь на КПДиСК	<input type="checkbox"/>
2	23.04.2010 7:50:09	190 Тягач VOLVO F...	Габдрахманов ...	Путевой лист ПЛ...	позвонил заказчику...	очередь на КПДиСК	<input type="checkbox"/>
3	23.04.2010 8:00:57	126 Тягач КАМАЗ 4...	Юшков Анатол...	Путевой лист ПЛ...	позвонил заказчику...	очередь на КПДиСК	<input type="checkbox"/>
4	23.04.2010 9:52:32	192 Тягач VOLVO F...	Ведерников Ал...	Путевой лист ПЛ...	позвонил мастерам, ...	на д1 м33 сломан ...	<input type="checkbox"/>
5	23.04.2010 9:44:31	200 Тягач MAN TGA...	Крайдашенко ...	Путевой лист ПЛ...	позвонил мастерам, ...	на д1 м33 сломан ...	<input type="checkbox"/>
6	23.04.2010 10:20...	190 Тягач VOLVO F...	Габдрахманов ...	Путевой лист ПЛ...	позвонил мастерам, ...	на д1 м33 сломан ...	<input type="checkbox"/>
7	23.04.2010 11:20...	126 Тягач КАМАЗ 4...	Юшков Анатол...	Путевой лист ПЛ...	позвонил заказчику ...	очередь на КПДиСК	<input type="checkbox"/>
8	23.04.2010 12:45...	192 Тягач VOLVO F...	Ведерников Ал...	Путевой лист ПЛ...	позвонил заказчику	очередь на СМИК	<input type="checkbox"/>

Ответственный: Ширяев Владимир Петрович

Комментарий:

Подменю печати ОК Провести Записать Закрыть

Документ «Установка параметров обработки ПЛ»

Документ «Установка параметров обработки ПЛ» предназначен для установки метода расчета в путевом листе организации и контрагента по транспортным средствам.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Контрагент.

В табличной части устанавливается способ определения времени в путевом листе по транспортному средству.

Реквизиты табличной части документа представлены ниже:

- Номер,
- Транспортное средство,
- Способ определения времени ПЛ (Время фактическое, Время нормативное, Время нормативное по ТКМ).

Пример заполнения документа представлен на рисунке 27.

Установка параметров обработки ПП: Проведен

Операция ▾ Действия ▾ Перейти ▾ ?

Номер: ПЛЮ000004 от: 01.04.2010 0:00:00

Организация: Оркестр техно плюс ЗАО (реорганиз... Контрагент: ЭСКАДА ООО

N	Транспортное средство	Способ определения времени ПП
1	189 Тягач VOLVO FM-12 у417нс 174	Время фактическое
2	286 ЦЕМЕНТОВОЗ вм 6329 74	Время фактическое

Ответственный: Корчагина

Комментарий: эскада

Расходная накладная Подменю печати ▾ **OK** Записать Закрыть

Документ «Заказ техники»

Документ «Заказ техники» предназначен для оформления заказа техники контрагентом у организации-перевозчика.

При создании нового документа открывается список с видами операций, который представлен на рисунке 28.

Выбор вида операции для документа Заказ техники X

- Поручение агенту
- Поручение на работу башенных кранов
- Поручение экспедитору

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Заказчик (плательщик),
- Организация исполнитель,
- Договор,
- Руководитель,
- Дата перевозки с, по,
- Время работы с, по,
- Грузоотправитель,
- Грузополучатель,
- Пункт погрузки,

- Пункт разгрузки,
- Объект строительства,
- МОЛПолучателя (материально-ответственное лицо получателя),
- Контактный телефон,
- Флажок «С формированием ТОРГ12» (для товарной накладной Торг-12),
- Поставщик (поле активно при выставлении флажка «С формированием ТОРГ12»),
- Покупатель (поле активно при выставлении флажка «С формированием ТОРГ12»),
- Флажок «С оформлением ТТН» (для товарно-транспортной накладной).

В табличной части «Перевозимый груз» указывается список грузов для перевозки. Пример заполнения документа представлен на рисунке 29.

Заказ техники: Поручение экспедитору. Проведен

Операция Действия Перейти

Номер: ПЛО00002 от: 07.02.2011 11:17:41

Заказчик (платильщик): Оркестр техно плюс ООО (реорганизован ...)

Организация исполнит... Оркестр Техно ООО (реорганизовано 06.1 ...)

Договор: ОТ/392 от 01.10.2009

Руководитель: Величкин Сергей Александров

Дата перевозки с 08.02.2011 по 08.02.2011

Время работы с 8:00:00 по 17:00:00

Грузоотправитель: Башенные краны ООО

Грузополучатель: Ремонтно-строительное управление 3701

Пункт погрузки: склад Мкр. ул. Труда

Пункт разгрузки: Екатеринбург г. р-н Академический

Объект строительства: Объект не выбран

МОЛПолучателя: Бабкин Дмитрий Игоревич

Контактный телефон: 89128985501

С формированием ТОРГ12 С оформлением ТТН

Поставщик:

Покупатель:

Перевозимый груз

N	Номенклатура	Количество	Ед. изм.	Масса груза в т.
1	Башенная секция 132 НС	10,00	шт	20,00

Сумма по договору: 2 000 000 руб.

Доступный лимит: 2 000 000 руб.

Стоимость перевозки: 0

Остаток лимита: 2 000 000 руб.

Ответственный: Уставщиков

Комментарий:

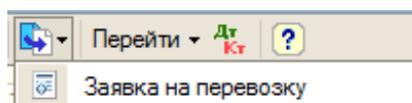
Подменю печати **OK** Записать Закрыть

В нижней части формы документа информативно выводится следующая информация:

- Сумма по договору,

- Доступный лимит,
- Стоимость перевозки,
- Остаток лимита.

На основании документа «Заказ техники» вводится документ «Заявка на перевозку» (рисунок 30).



От статуса обработки документа «Заявка на перевозку» зависит выделение документа цветом в форме списка (рисунок 31).

Дата	Номер	Вид операции	Контрагент	Организация	Ответственный	Комментарий
24.02.2010 1...	ПЛЮ000001	Поручение экспед...	Оркестр Техно ООО ...	Оркестр техн...	Мыльников Ан...	тест
24.02.2010 1...	РЕТ000001	Поручение экспед...	Оркестр Техно ООО ...	Ре Техно ООО	Белова Ольга	
11.05.2010 1...	РЕТ000002	Поручение экспед...	Оркестр Техно ООО ...	Ре Техно ООО	Белова Ольга	тест
07.02.2011 8...	ПЛО000001	Поручение экспед...	Оэфферо ООО (реорг...	Оркестр техн...	Величкин Сергей	
07.02.2011 1...	ПЛО000002	Поручение экспед...	Оркестр Техно ООО ...	Оркестр техн...	Уставщиков	
04.03.2011 1...	ПЛО000003	Поручение экспед...	Оркестр Техно ООО ...	Оркестр техн...	Уставщиков	тест

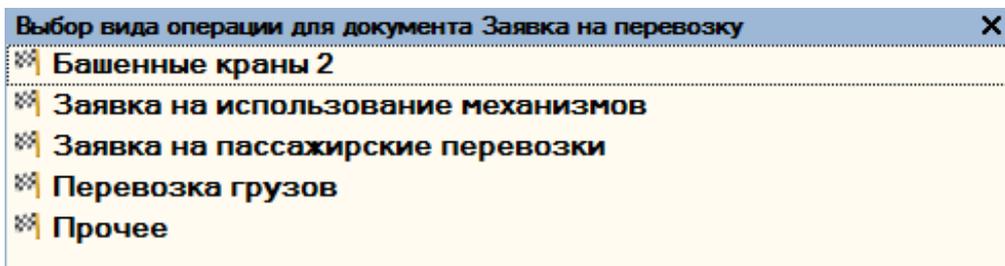
В случае, когда заявка на перевозку не имеет статуса или имеет статус «Создана», то фон строки документа «Заказ техники» имеет белый цвет, когда «В работе» – синий, «На согласовании» – желтый, «Отклонена» – красный, «Выполнена» – зеленый.

Документ «Заявка на перевозку»

Документ «Заявка на перевозку» предназначен для оформления заявки на производство работ перевозчиком. Документ создается на основании документа «Заказ техники» с заполнением соответствующих реквизитов. Возможны несколько вариантов использования документа:

- Перевозка грузов,
- Заявка на использование механизмов,
- Заявка на пассажирские перевозки,
- Башенные краны 2,
- Прочее.

При создании нового документа открывается список с видами операций, который представлен на рисунке 32.



Также выбор варианта использования производится из меню выпадающего списка по кнопке «Операция» в уже созданном новом документе. В зависимости от вида документа, существуют различные требования к заполнению его реквизитов и табличных частей. Пример заполнения документа представлен на рисунке 33.

Заявка на перевозку: Перевозка грузов. Проведен

Операция Действия Перейти

Номер: CA001732 от: 11.04.2012 16:39:18 Дата перевозки с: 11.04.2012 по 11.04.2012

Организация: Стройавто ООО Ответственный заказчика: Контактный телефон:

Договор заказчика:

Пункт погрузки: Пристрой №1 жд 2 мкр.34а Грузоотправитель: Центр управления проектами ООС Статус Документа:

Пункт разгрузки: Мкр.34 С.Запад Грузополучатель: Домостроительное управление-2 Создана

Основная Заявка **Дополнительное оборудование** Выгрузка в lotus

МОП получатель:

Заказчик (плательщик): Центр управления проектами ООС Объект строитель... Пристрой №1 к ж.д.№2 мкр.34а

Количество часов: 0,00 Время подачи под погрузку: 13:00

Сумма по договору: руб.

Доступный лимит: Неопределено

Стоимость перевозки: 0 руб.

Остаток лимита: Неопределено С оформлением ТОРГ12 С оформлением ТТН

Смена работы: Поля для оформления торг:

Тип Транспортного средства: самосвал 11т. 8 куб.м. Поставщик:

Покупатель:

Документ основание:

Менеджер ответственный за перевозку: Ефаев Сергей

Ответственный: Ефаев Сергей

Комментарий: с/с

Бланк-заявка на кран Подмену печати **OK** Записать Закрыть

На вкладке «Выгрузка в Lotus» заполняется список согласования документа.

Реквизиты табличной части:

- Физ. лицо,
- Флажок «Включить».

После нажатия на кнопку «Выгрузить акт в лотус» документ будет выгружен в СЭД Лотус с печатными формами, указанными при выгрузке. Статус документа будет изменен на статус «На согласовании». После успешного завершения цикла согласования в СЭД Лотус статус документа меняется на статус

«Согласован».

По кнопке «Рассчитать» происходит расчет стоимости перевозки в зависимости от указанного типа транспортного средства и количества часов его использования.

При создании заявки на основании документа «Заказ техники» ей автоматически устанавливается статус «Создана». При заполнении поля «Исполнитель» статус заявки изменяется на статус «В работе».

Документ «Суточный план по эксплуатации»

Документ «Суточный план по эксплуатации» предназначен для отражения планового выхода транспортных средств, то есть при помощи данного документа определяется список транспортных средств, которые можно планировать в работу. Документ создается на начало планируемого периода.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- На дату.

В табличной части «Суточный план» указывается список транспортных средств. В колонках «Состояние ТС первая смена» и «Состояние ТС вторая смена» указывается состояние транспортного средства соответственно первой и второй смены.

Пример заполнения документа представлен на рисунке 34.

Суточный план по эксплуатации машин(Механизмов): Проведен

Операция ▾ Действия ▾ Перейти ▾ Дт Кт ?

Номер: от:

Организация: На дату:

Суточный план

Заполнить по организации

N	Транспортное средство	Прицеп	Состояние ТСП...	Состояние ТСВт...	Комментарий
1	280 Самосвал Volvo FM400 о991ок...		В эксплуатации	В эксплуатации	Темников РАВИС
2	232 Самосвал Volvo FM400 с139кк...		В эксплуатации	В эксплуатации	Воронин РАВИС
3	186 Самосвал Volvo FM420 с140кк...		В эксплуатации	В эксплуатации	Киреев Внутренние
4	281 Самосвал Volvo FM400 о990ок...		В эксплуатации	В эксплуатации	Есаулов РАВИС
5	282 Самосвал Volvo FM400 м341о...		В эксплуатации	В эксплуатации	Петров Внутренние
6	231 Самосвал Volvo FM400 а496ок...		В эксплуатации	В эксплуатации	Погребенный РАВ...
7	215 Самосвал RenoKerax420.40 а9...		В эксплуатации	В эксплуатации	Кокорин Внутренние
8	226 Самосвал RenoKerax370.34 а6...		В резерве	В резерве	
9	302 Самосвал RenoKerax380.34 с6...		В эксплуатации	В эксплуатации	Шмаков РАВИС
10	189 Тягач VOLVO FM-12 у417нс 174		В резерве	В резерве	Крутышко
11	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174		В резерве	В резерве	Ведерников
12	201 Тягач MAN TGA18.360 е699нр		В эксплуатации	В эксплуатации	в/в Коновалов КП...
13	200 Тягач MAN TGA18.360 е814нр		В эксплуатации	В эксплуатации	в/в Наумов КПД-1...
14	205 Тягач MAN TGA33.430 е768нр		В эксплуатации	В эксплуатации	п/п Юшков Склад ...
15	124 Тягач КАМАЗ 44108 н519ак		В резерве	В резерве	Швецов

Ответственный:

Комментарий:

Суточный план Подменю печати ▾ **OK** Записать Закрыть

Документ «Маршрутный лист (Задание на перевозку)»

Документ «Задание на перевозку» представляет собой маршрутный лист транспортного средства. Данный документ заполняется только по оформленным заявкам на перевозку.

Форма документа представлена на рисунке 35.

Маршрутный лист (Задание на перевозку): **Маршрутный лист (АТП) (Создание)**

Операция Действия Перейти

Номер: от: Организация:

Перевозчик: Смена работы ТС:

Транспортное средство:

Прицеп:

Подбор заявок Генерация первичного документа

N	Заявка на перевозку	Первичный документ	Грузоотправитель Пункт погрузки	Грузополучатель Пункт разгрузки

Ответственный:

Комментарий:

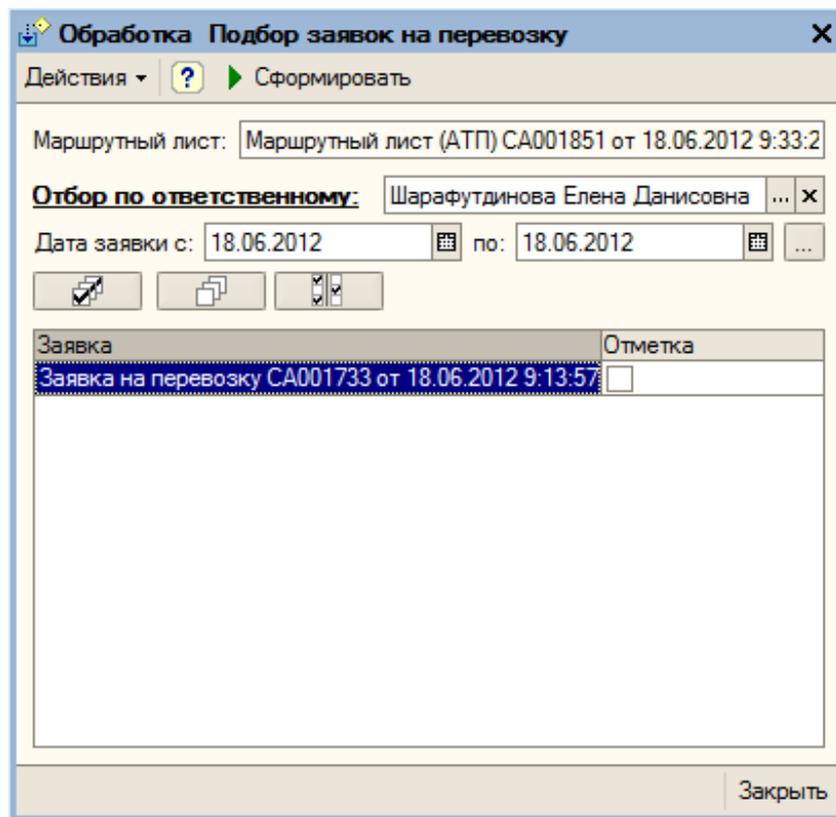
Маршрутный лист Подменю печати

Реквизиты документа:

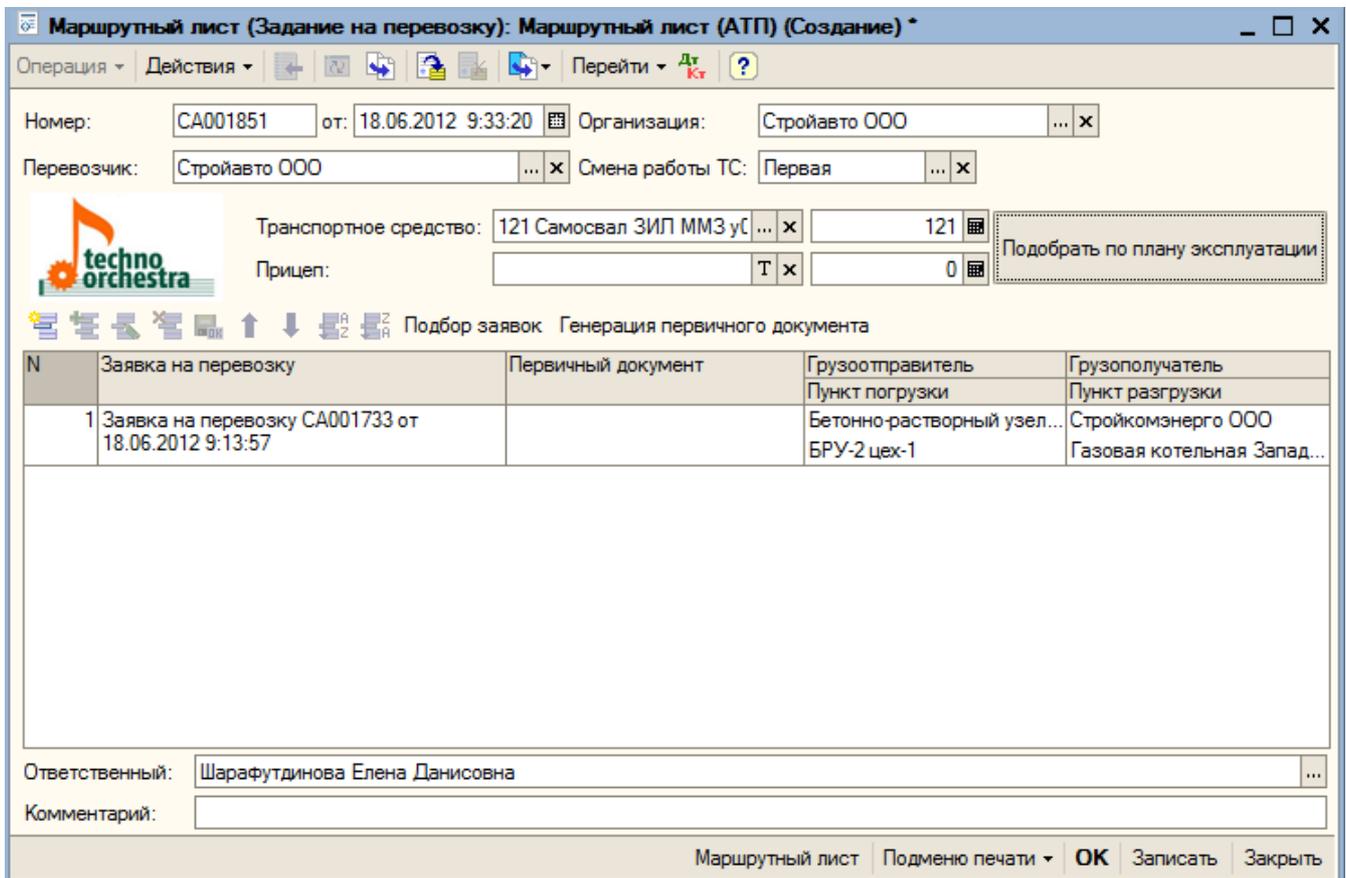
- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Перевозчик,
- Смена работы ТС,
- Транспортное средство,
- Прицеп,
- Гаражный номер транспортного средства,
- Гаражный номер прицепа.

После нажатия на кнопку «Подобрать по плану эксплуатации» транспортное средство подбирается по плану эксплуатации транспортных средств на дату документа.

По кнопке «Подбор заявок» на командной панели табличной части документа открывается форма обработки для автоматического подбора заявок (рисунок 36).



После нажатия на кнопку «Сформировать» происходит отбор заявок на перевозку по указанному ответственному и периоду. После нажатия на кнопку «Закреть» выбранные заявки переносятся в документ «Задание на перевозку» (рисунок 37).



После нажатия на кнопку «Генерация первичного документа» происходит генерация товарно-транспортных накладных по заявкам на перевозку, указанных в табличной части документа.

Обработка «Генерация путевых листов»

Обработка «Генерация путевых листов» предназначена для автоматической генерации документов «Путевой лист» по заданиям на перевозку.

Форма обработки представлена на рисунке 38.

Обработка Подбор заявок на перевозку

Действия ? Сформировать

Дата задания с: [calendar icon] по: [calendar icon] ...

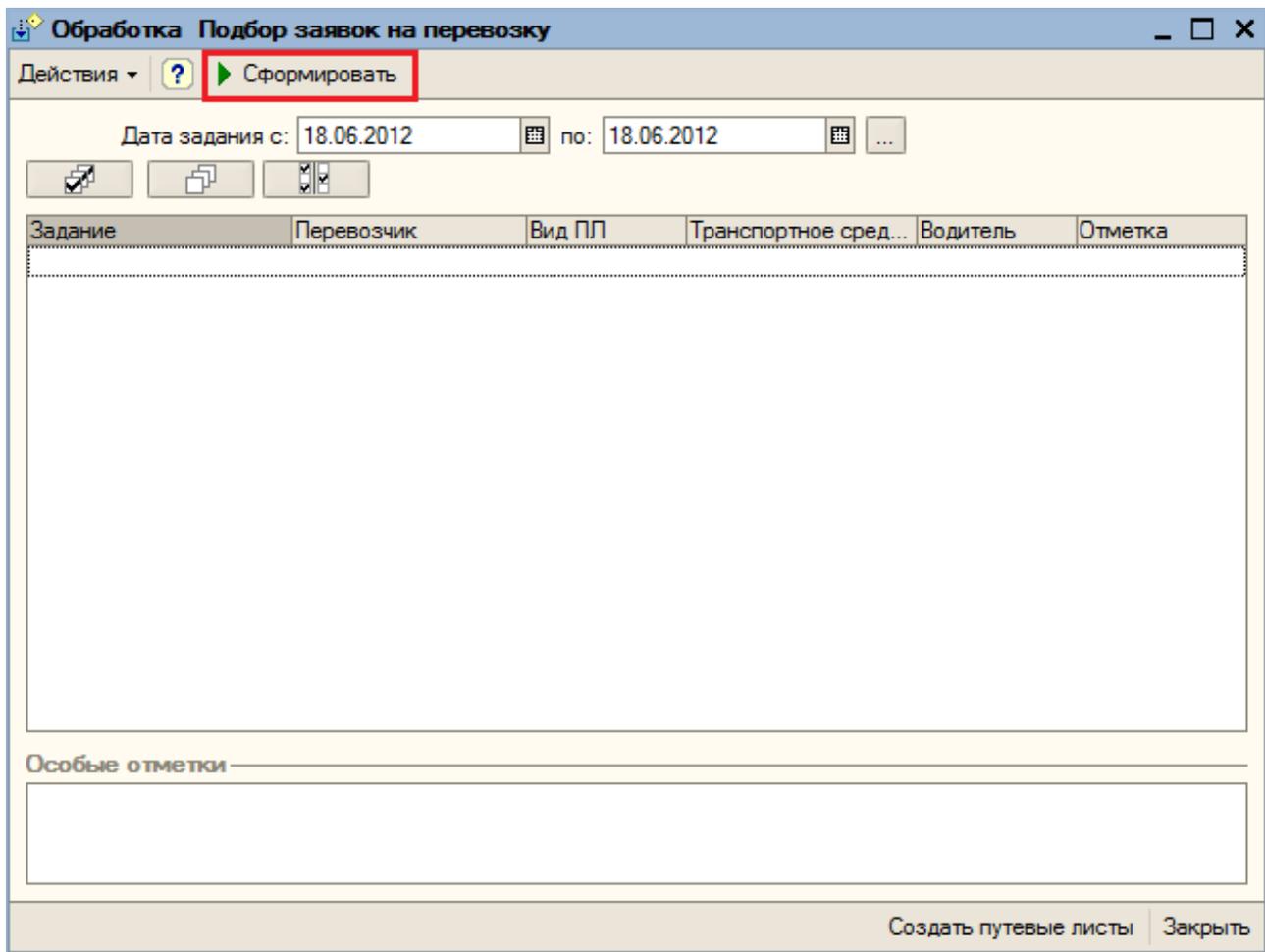
[checkmark icon] [copy icon] [refresh icon]

Задание	Перевозчик	Вид ПЛ	Транспортное сред...	Водитель	Отметка
---------	------------	--------	----------------------	----------	---------

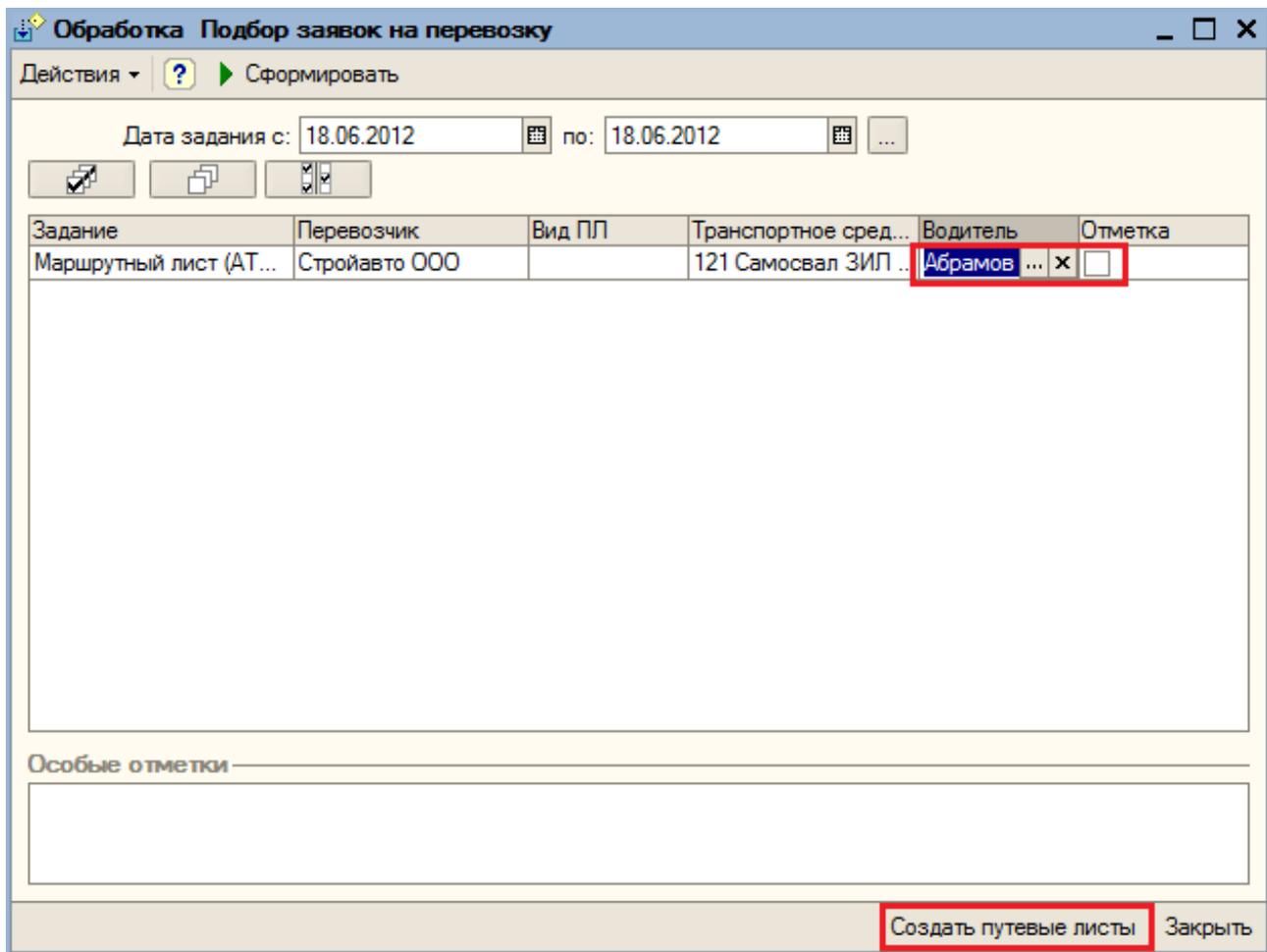
Особые отметки

Создать путевые листы Закреть

Пользователь указывает период заданий на перевозку и после нажатия на кнопку «Сформировать» (рисунок 39) табличная часть обработки заполняется списком маршрутных листов.



Отметив маршрутные листы, по которым необходимо произвести генерацию путевых листов, и указав вид путевого листа и водителя, после нажатия на кнопку «Создать путевые листы» (рисунок 40) происходит генерация документов «Путевой лист».



Документ «Путевой лист»

Документ «Путевой лист» представляет собой основной первичный документ учета работы водителя и пробега, маршрута автомобиля, выдаваемый ежедневно водителям транспортных средств.

Разделение документа на зоны

Форма документа разделена условно на несколько зон, которые можно заполнить в строгой последовательности (рисунок 41).

Заполнив верно зону 1, программа разрешит к заполнению зону 2. Если заполнить зону 3, то программа позволит заполнить зону 4.

Реквизиты «Водитель 1», «Водитель 2», «Помощник машиниста 1», «Помощник машиниста 2» и «Помощник машиниста 3» заполняются по регистру сведений «Водители организации».

Корректность заполнения задания

Отдельно вынесены основные временные параметры выполнения задания. При заполнении осуществляется контроль хронологической последовательности времени выезда и времени возвращения, контроль корректности заполнения спидометров (рисунок 42).

Также при заполнении контролируется соблюдение верной хронологической последовательности выполнения задания (рисунок 43).

N	Количество ездов...	Время прибытия	ТТН	Контрагент	Объект строительс...	Учесть простой	Количество часов простоя	Причина простоя
1	1	08:13	№4 902 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		09:27	Пустой					
2	1	10:30	№4 902 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		11:00	Кирпич 25,000					
3	1	11:01	№4 903 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		12:01	Поддоны					
4	1	12:36	№4 903 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		13:00	Поддоны 25,000					
5	1	13:01	№4 901 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		14:12	Кирпич					
6	1	15:43	№4 901 от 10...	Центр управления проекта...	Ж/д № 8 мкр.34 Центральн...	<input type="checkbox"/>		
		16:39	Кирпич 25,000					

Для редактирования времени прибытия и убытия из пункта предусмотрено специальное окно редактирования. После двойного щелчка мыши по полю времени прибытия или убытия появляется форма, представленная на рисунке 44.

Пункты прибытия и убытия [X]

Предующий пункт:
 Дата/Время убытия: 10.04.2012 7:33 из Гараж

Пункт прибытия: кирпичный з-д Н.С. [X] Дата прибытия: 10.04.2012 [clock] Время прибытия: 8:13:00 [clock]

Дата убытия: 10.04.2012 [clock] Время убытия: 9:27:00 [clock]

Следующий пункт:
 Дата/Время прибытия: 10.04.2012 10:30 в Жд 8 мкр.34 [X]

Установить Закрыть

Для упрощения работы с заданиями, связанными с работой на «коротком» расстоянии с большим количеством ездов, предусмотрена возможность указания количества ездов до выбранного пункта из предыдущего пункта, кроме этого с целью упрощения понимания таблицы выполненного задания реализована система графических обозначений /подсказок (рисунок 45).

N	Количество ездов...	Вр
	Пункт прибытия	Вр
1	кирпичный з-д Н.Синег...	1 08
2	Жд 8 мкр.34	1 10
3	Жд 8/1 мкр.34	1 11
4	Есаулка	16

Возможность обработки в путевом листе автопоездов и дополнительного оборудования

Одним из основных преимуществ является, возможность обработки автопоезда. При расчете списания ГСМ, состав автопоезда учитывается и отображается в расшифровке расчета.

Также при расчете норм списания ГСМ, может быть учтено дополнительно оборудование, установленное на транспортное средство (рисунок 46).

Транспортное средство		Работа транспортного средства		Прицепы и оборудование		Заправка	
<input type="checkbox"/> Разные полуприцепы							
N	Транспортное средство	N	Оборудование	Счетчик МЧВыезда	Счетчик м/ч возвращения		
1	31 НЕФАЗ 93341 (вв 7670)	1	Отопитель	50,0	60,0		
2	32 НЕФАЗ 93341 вв 0905 74RUS	2	218 PALFINGER	50,0	60,0		

Ограничение влияния диспетчера на получаемые результаты расчета

Диспетчеру, обрабатывающему путевой лист, для редактирования доступна только вкладка «Выполненные задания».

Вкладки для расчета («Выработка ТС», «Выработка водителей», «ГСМ»), доступны только для просмотра. Исключением является таблица на вкладке «ГСМ», отвечающая за ввод остатков после выполнения заданий (рисунок 47).

Основная							
Выполненные задания							
Выработка ТС							
Выработка водителей							
ГСМ							
Прочее							
Выгрузка в lotus							
Нормативы							
Остатки ГСМ							
Страница 1							
N	Остаток ГСМ на нач.	ГСМ	Норма расхода ГСМ	Фактический расход ГСМ	Заправлено	Остаток ГСМ	экономика пережог
1	44	ДТ	128,00	128	260,000	176,00	Экономия

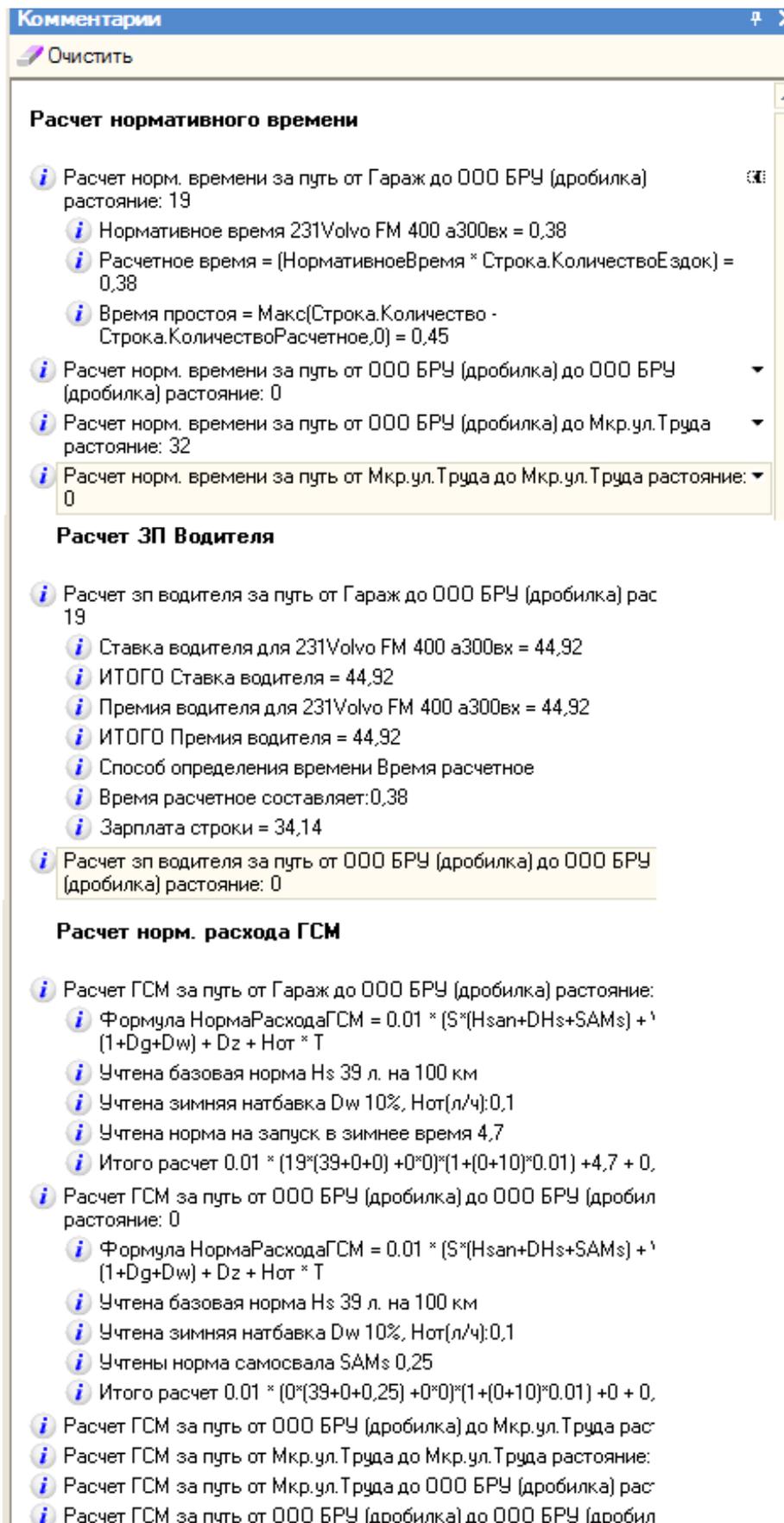
При изменении данных на вкладке «Выполненные задания» происходит автоматический пересчет таблиц расчета.

Таким образом, рассчитанные данные не зависят от человеческого фактора, а зависят от нормативов, заданных в программе.

Полное отражение алгоритма расчета путевого листа

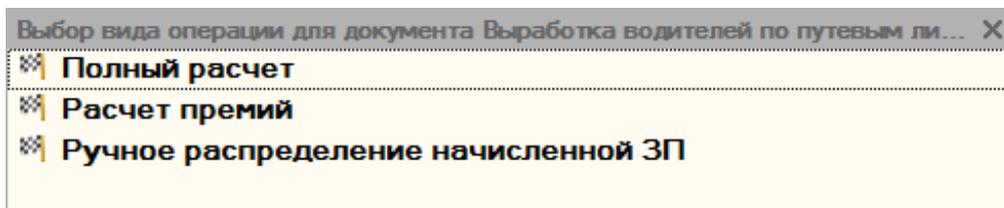
По каждому из трех этапов расчета, предоставлен построчный алгоритм, что

позволяет увидеть корректность расчетов или убедиться в обратном (рисунок 48).



Документ «Выработка водителей по путевым листам»

При создании документа открывается форма выбора вида операции (рисунок 49).



Форма документа «Выработка водителей по путевым листам: Полный расчет» представлена на рисунке 50.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Месяц начисления (по умолчанию выставляется текущий месяц),
- Режим начисления (Текущий месяц/Прошлый период),
- За период с, по,
- Ответственный (автоматически выставляется автор документа),
- Комментарии.

Вкладка «Оклад» видима для вида операции «Полный расчет».

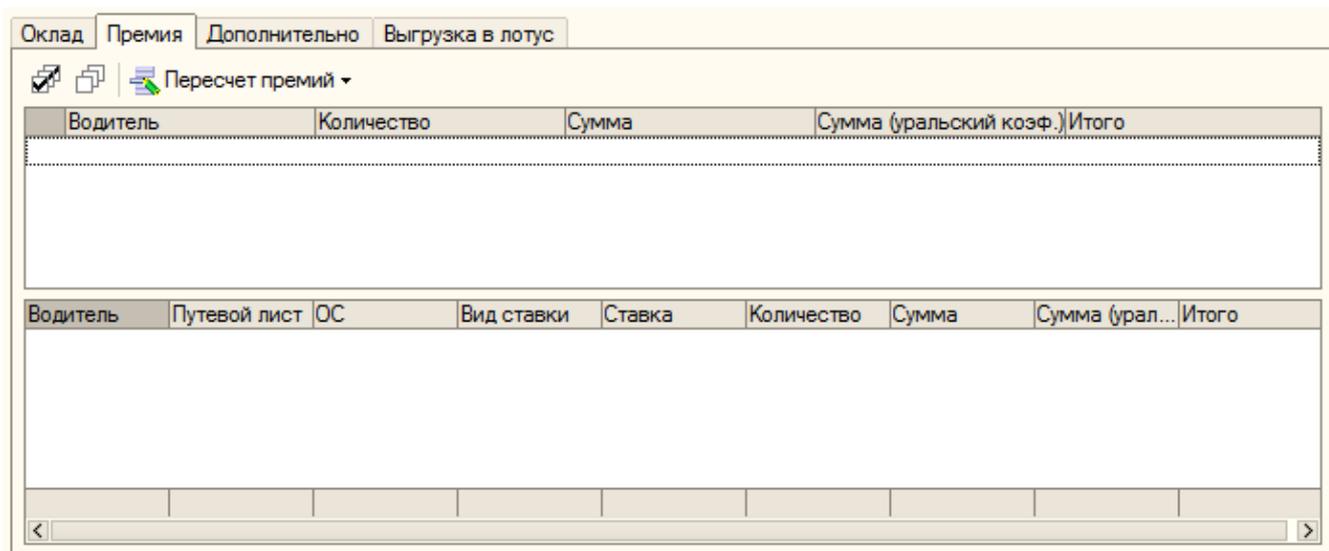
Верхняя табличная часть вкладки содержит следующие колонки:

- Водитель,
- Количество,
- Сумма,
- Сумма (уральский коэф.) = Сумма*уральский коэффициент (15%),
- Итого = Сумма + Сумма*уральский коэффициент (15%).

Нижняя табличная часть вкладки содержит колонки:

- Водитель,
- Путевой лист (ссылка на документ «Путевой лист»),
- ОС (ссылка на основное средство из путевого листа),
- Вид ставки (ставка за час/ставка за час простоя/ставка за км),
- Ставка,
- Количество,
- Сумма,
- Сумма (уральский коэф.) = Сумма*уральский коэффициент (15%),
- Итого = Сумма + Сумма*уральский коэффициент (15%).

Элементы вкладки «Премия» представлены на рисунке 51.



Верхняя табличная часть вкладки содержит следующие колонки:

- Водитель,
- Количество,
- Сумма,
- Сумма (уральский коэф.) = Сумма*уральский коэффициент (15%),
- Итого = Сумма + Сумма*уральский коэффициент (15%).

Нижняя табличная часть вкладки содержит колонки:

- Водитель,
- Путевой лист (ссылка на документ «Путевой лист»),
- ОС (ссылка на основное средство из путевого листа),
- Вид ставки (по умолчанию «Премия»),
- Ставка,
- Количество,
- Сумма,
- Сумма (уральский коэф.) = Сумма*уральский коэффициент (15%),
- Итого = Сумма + Сумма*уральский коэффициент (15%).

На вкладке «Дополнительно» располагаются следующие элементы:

- Контрагент (ссылка на справочник «Контрагенты»),
- Договор (ссылка на справочник «Договоры контрагентов»).

По кнопке «Рассчитать уральский коэф.» на вкладке «Дополнительно»

(рисунок 52) происходит расчёт уральского коэффициента в табличных частях документа.

Оклад Премия Дополнительно Выгрузка в лотус

Обслуживающая организация

Контрагент: Бизнес Инновации Консалтинг ООО ...

Договор: БИК/217 от 01.07.2012 ...

Расчитать уральский коэф.

По кнопке «Заполнить» → «Заполнить по путевым листам» происходит заполнение табличных частей документа данными по проведенным путевым листам организации в шапке документа, за указанный период (рисунок 53).

Выработка водителей по путевым листам: Полный расчет. Проведен

Операция Действия

Номер: ТСТ000003 от: 31.03.2013 0:00:00 Месяц начисления: Март 2013

Организация: Техно Тракс ООО (переименовано из: ...) Режим начисления: Текущий месяц

Заполнить Данные собраны за период с 26.01.2013 по 25.02.... За период с: 01.03.2013 по: 31.03.2013

По путевым листам

По путевым листам за период	Сумма	Сумма (уральский коэф.)	Итого
Ведерников Александр...	367,75	12 361,50	14 215,74
Габдрахманов Раиф Са...	1 069,04	13 269,60	15 260,06
Грачев Андрей Алекса...	286,00	15 587,00	17 925,18
Евченко Михаил Юрьев...	259,00	17 288,05	19 881,26
Елкин Валерий Никола...	186,58	13 060,60	15 019,70
Кокшаров Дмитрий Ми...	82,08	5 525,60	6 354,46

Водитель	Путевой лист	ОС	Вид ставки	Ставка	Количество	Сумма	Сумма (урал...	Итого
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	7,08	637,20	95,58	732
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	3,50	315,00	47,25	362
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	8,28	745,20	111,78	856
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	4,08	367,20	55,08	422
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	9,41	846,90	127,04	973
Ведерников...	Путевой ли...	Полуприцеп...	Ставка за ч...	90,00	4,62	415,80	62,37	478

Ответственный: Карелина Инна

Комментарий:

Решение о распределении ФОТ Печать OK Записать Закрыть

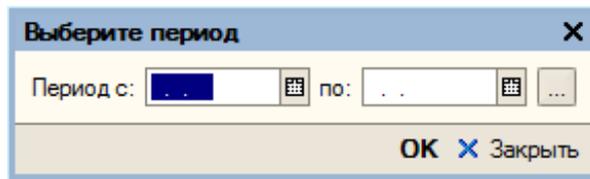
Пользователь также имеет возможность заполнения документа за другой период по кнопкам «Заполнить» → «По путевым листам за период» (рисунок 54).

Заполнить

По путевым листам

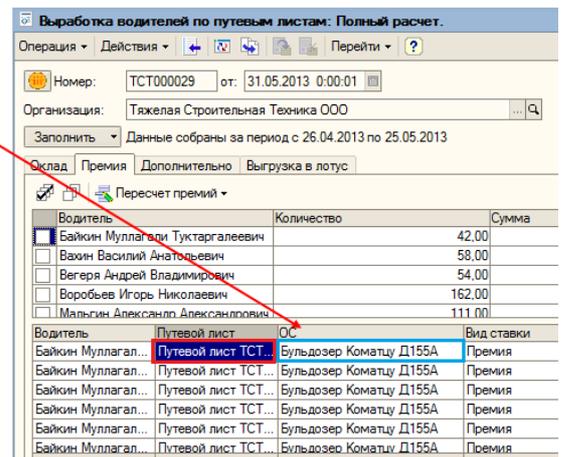
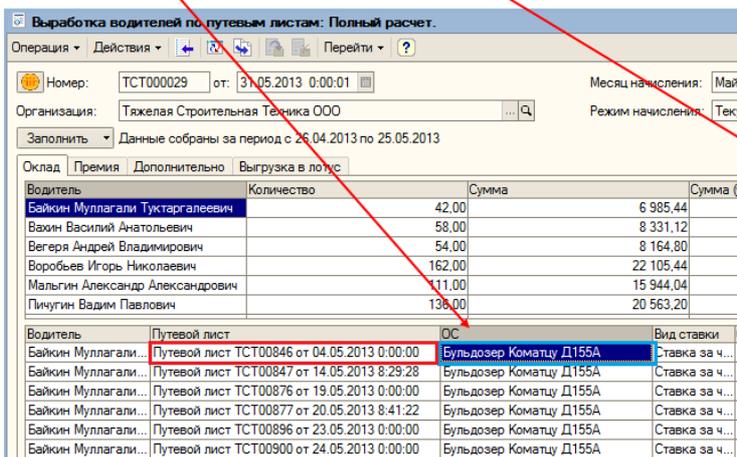
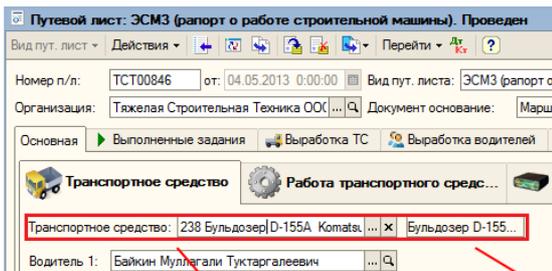
По путевым листам за период

Открывается форма выбора периода, представленная на рисунке 55.

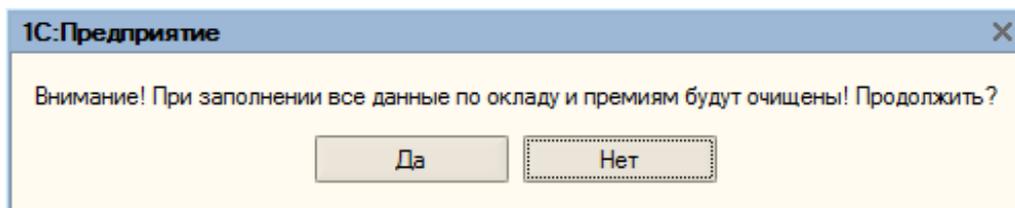


После заполнения данных формы и нажатия на кнопку «ОК» происходит заполнение табличных частей документа данными по проведенным путевым листам организации за указанный период.

При заполнение табличных частей «Оклад» и «Премия» в колонку «ОС» подставляется основное средство, соответствующее транспортному средству, указанному в путевом листе (рисунок 56).



Если табличная часть уже заполнена будет отображено сообщение пользователю, представленное на рисунке 57.

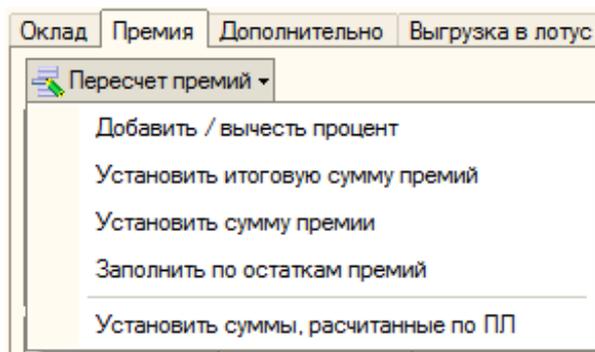


По кнопке «Да» табличная часть будет очищена.

На вкладке «Премия» пользователь имеет возможность изменить сумму табличной части «Премии водителей», по отмеченным строкам табличной части. Выбор строк для пересчёта осуществляется при помощи кнопок на командной панели вкладки (рисунок 58).

Водитель	Количество	Сумма	Сумма (уральский коз...	Итого
<input checked="" type="checkbox"/> Ведерников Александр...	127,75	11 497,75	1 724,64	13 222,39
<input type="checkbox"/> Габдрахманов Раиф С...	109,04	9 813,60	1 472,06	11 285,66
<input type="checkbox"/> Грачев Андрей Алекса...	286,00	3 456,96	518,44	3 975,40
<input type="checkbox"/> Евченко Михаил Юрье...	259,00	17 288,05	2 593,21	19 881,26
<input type="checkbox"/> Елкин Валерий Никол...	186,58	13 060,60	1 959,10	15 019,70

По пунктам меню кнопки «Пересчет премий» можно изменить премиальную часть (рисунок 59).



По кнопке «Пересчет премий → Добавить/вычесть процент» сумма премии по каждой выделенной строке увеличивается/уменьшается на указанное количество процентов на форме, представленной на рисунке 60.

По кнопке «Пересчет премий → Установить итоговую сумму премий» происходит автоматический пересчет суммы премии по каждой строке пропорционально весу текущей строки в исходной общей сумме. Ввод итоговой суммы премии осуществляется на форме, представленной на рисунке 61.

По кнопке «Пересчет премий → Установить сумму премии» для каждой строки устанавливается указанная сумма премии на форме, представленной на рисунке 62.

По кнопке «Пересчет премий → Заполнить по остаткам премий» происходит автоматическое заполнение сумм премий по не начисленным остаткам премий за указанный период начисления.

По кнопке «Пересчет премий → Установить суммы, рассчитанные по ПЛ» происходит отмена внесенных изменений и устанавливаются суммы, рассчитанные по путевому листу.

Печатная форма «Решение о распределении ФОТ» представлена на рисунке 63. Форма открывается по кнопке «Печать → Решение о распределении ФОТ»

№ 4 от 16 ноября 2012

Форма 090.010.230.054 Решение исполнительного органа о распределении ФОТ

ОБЩЕСТВА С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
"Техно Траке"

454084, Челябинская обл, Челябинск г, Каслинская ул, дом № 5 для писем: 454084, Челябинская обл, Челябинск г, Каслинская ул, дом № 5

ИНН 7447064014

Расчетный счет 40702810507250001849
в ОАО "ЧЕЛИНДБАНК"

к/счет 30101810400000000711 тел. (351) 7905149
БИК 047501711

16 ноября 2012 г. г. Челябинск

Директору

На основании договора от на оказание услуг по бухгалтерскому, налоговому, правовому сопровождению деятельности просим произвести расчет заработной платы в соответствии с «Решением о распределении ФОТ»

Решение о распределении ФОТ № Ж20000004

1. На основании СТО "Положение по оплате труда" по итогам работы за Май 2012г. начислить следующие выплаты:

- сдельную заработную плату, премию и надбавки за счет сформированного ФОТ следующим сотрудникам:

ФИО	Должность	Размер сдельной заработной платы (без УК) руб.	Размер премии (% от оклада)
1	2		3
Основной персонал			
Елкин Валерий Николаевич	Водитель автомобиля	10 395	10 395
ИТОГО:		10 395	10 395

2. Начислить за счет себестоимости компенсацию за использование личного имущества (автотранспорта) следующим сотрудникам:

ФИО	Должность	Размер начисления
1	2	
ИТОГО:		

3. Ответственность за доведение настоящего решения до сведения указанных сотрудников оставляю за собой.

Управляющий Индивидуальный предприниматель Николаенко И. Н.
(должность руководителя) (подпись)

На вкладке «Выгрузка в лотус» имеется возможность выгрузки печатной формы «Решение о распределении ФОТ» в СЭД Lotus Notes (рисунок 64).

Оклад Премия Дополнительно Выгрузка в лотус

Выгрузить в лотус

Статус:

После выгрузки документ отправляется на подписание ЭЦП руководителю организации из ответственных лиц. Подписание ЭЦП последовательное.

Пока идет процесс подписи, документ в 1С нельзя редактировать.

В случае установки признака «Старая версия» на документе для подписания, документ становится отклоненным в СЭД Lotus Notes и в 1С. Ответственный специалист вносит необходимые изменения и выгружает повторно в СЭД Lotus Notes в ту же карточку.

В системе предусмотрена возможность выгрузки документа «Выработка водителей по путевым листам» из 1С: Бухгалтерия в файл XML для последующей загрузки в 1С: Зарплата и управление персоналом в документы «Начисление зарплаты сотрудникам» и «Премии сотрудникам» средствами универсального обмена данными в формате XML (описание представлено в СТО МИ пользователя «Интеграция 1С: ЗиУП и 1С: Бухгалтерия»).

Учет показаний счетчиков, ГСМ, шин, АКБ

Документ «Выдача ГСМ»

Документ «Выдача ГСМ» предназначен для отражения факта заправки транспортного средства горюче-смазочными материалами.

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Организация,
- Транспортное средство.

В табличной части документа указывается список горюче-смазочных материалов, полученных транспортным средством.

Реквизиты табличной части документа:

- Номер,
- ГСМ,
- Вид заправки,
- Количество,
- Склад.

Пример заполнения документа представлен на рисунке 65.

Выдача гсм (АТП): Проведен

Операция ▾ Действия ▾        Перейти ▾  

Номер: ПЕР00003 от: 24.12.2013 0:00:00 Транспортное средство:

Организация: Автоперевозки ООО 219 Тягач MAN TGA18.360 в769нх 174

Выдача ГСМ

N	ГСМ	Вид заправки	Количество	Склад
1	ДТ	ЭмБиЭм Маркетинг	300,000	Жищенко Алексей Вячеславович

Ответственный: Семенова Светлана Николаевна

Комментарий: п/л1423

Расходная накладная | Подменю печати ▾ | **OK** | Записать | Закрыть

Документ «Инвентаризация ГСМ в баках»

Документ «Инвентаризация ГСМ в баках» предназначен для проведения инвентаризации остатков ГСМ в баках транспортных средств.

Реквизиты документа:

- Дата,
- Номер,
- Организация.

Табличная часть заполняется списком транспортных средств с указанием ГСМ, количества и фактического количества ГСМ в баках (рисунок 6б). Расхождение выставляется автоматически, как разница между количеством и фактическим количеством.

Реквизиты табличной части документа:

- Номер,
- Транспортное средство,
- Поставщик,
- ГСМ,
- Количество,
- Количество факт,
- Расхождение.

Инвентаризация ГСМ в баках: Проведен

Операция Действия Перейти

Номер: АКС00007 от: 31.07.2014 0:00:00

Организация: АвтоКранСтрой ООО (в процессе ре...

Сличительная

Заполнить по остаткам Заполнить по организации

N	Транспортное с...	Поставщик	ГСМ	Количество	Количество факт	Расхождение
1	122 Автокран У...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	201,000	201,000	0
2	187 Автокран ...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	95,000	95,000	0
3	220 Автокран У...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	259,000	259,000	0
4	228 Автокран ...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	34,000	34,000	0
5	242 Автокран Л...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	187,000	187,000	0
6	287 Автокран У...	ЭмБиЭм Марке...	ДТ летнее	159,000	159,000	0
7	597 Шевроле К...	ЛУКОЙЛ-Инте...	АИ-95	2,000	2,000	0

Ответственный: Корчагина Наталья Николаевна

Комментарий:

Расходная накладная Подменю печати **OK** Записать Закрыть

После нажатия на кнопку «Заполнить по остаткам» табличная часть будет заполнена остатками ГСМ в баках транспортных средств организации.

После нажатия на кнопку «Заполнить по организации» табличная часть будет заполнена списком транспортных средств организации.

Документ «Корректировка показаний счетчиков»

Документ «Корректировка показаний счетчиков» предназначен для установки показаний счетчиков после выявленных отклонений.

Реквизиты документа:

- Дата,
- Номер,
- Организация,
- Транспортное средство.

Табличная часть заполняется фактическими показаниями счетчиков по их типу.

Реквизиты табличной части:

- Номер,
- Тип счетчика (Спидометр, Счетчик моточасов, GPSпробег, Расстояние по маршруту),
- Количество.

Пример заполнения документа представлен на рисунке 67.

Корректировка показаний счетчиков: Проведен

Операция Действия

Номер: ТСТ00030 от: 01.03.2012 0:00:00 Транспортное средство:

Организация: Тяжелая Строительная Техника ООО 289 Экскаватор Volvo EW-140 xp 1029 74

Счетчики

N	Тип счетчика	Количество
1	Счетчик моточасов	6 111,000

Ответственный: Корчагина

Комментарий: 289

Расходная накладная Подменю печати OK Записать Закрыть

Документ «Операция над шинами/АКБ»

Данные по шинам и АКБ первоначально заводятся в справочнике «Шины, АКБ».

Реквизиты документа:

- Номер,
- Дата,
- Оборудование,
- Вид работ,
- Машина,
- Место установки (из справочника «Места установки оборудования»).
- Дата проведения работ,
- Причина проведения работ (из справочника «Повреждения шин»).

Сформировать документ «Операции над шинами и АКБ» можно, нажав на кнопку «Создать операцию» в форме справочника «Шины, АКБ» (рисунок 68).

Шины, АКБ: Шина

Действия Создать операцию

Наименование: Шина Код: 000000254

Вид оборудования: Шина Заводской номер:

Производитель: Размер:

Износ (в км.): 0,00 Номенклатура:

Будет создан новый документ «Операции над шинами и АКБ» с признаком по

виду работ «Монтаж» (рисунок 69).

Операция над шинами и АКБ: Учет шин. Новый *

Операция Действия

Номер: 000000321 Дата: 18.06.2012 0

Оборудование: Шина Вид работ: Монтаж

Машина: Место установки:

Дата проведения работ: Причина проведения работ:

OK Записать Закрыть

При последующих нажатиях на кнопку «Создать операцию» проверяется текущее положение оборудования. Если оборудование на текущий момент установлено, создается документ «Операции над шинами и АКБ» с признаком по виду работ «Демонтаж» и с заполненными реквизитами «Машина» и «Место установки» (рисунок 70).

Операция над шинами и АКБ: Операция над шинами и АКБ (Создание)

Операция Действия

Номер: 000000322 Дата: 18.06.2012 0

Оборудование: Шина Вид работ: Демонтаж

Машина: 121 КБ 408.21 П-34917 Место установки: 1Л Левое колесо

Дата проведения работ: Причина проведения работ:

OK Записать Закрыть

Если последняя запись была с признаком по виду работ «Демонтаж», то есть оборудование не установлено, создается новый документ «Операции над шинами и АКБ» с признаком «Монтаж».

Получение отчетной информации

Отчет по услугам транспорта для контрагентов

«Отчет по услугам транспорта для контрагентов» предназначен для получения информации по оказанным услугам контрагентам за период в разрезе организаций и объектов строительства.

Группировки строк по умолчанию:

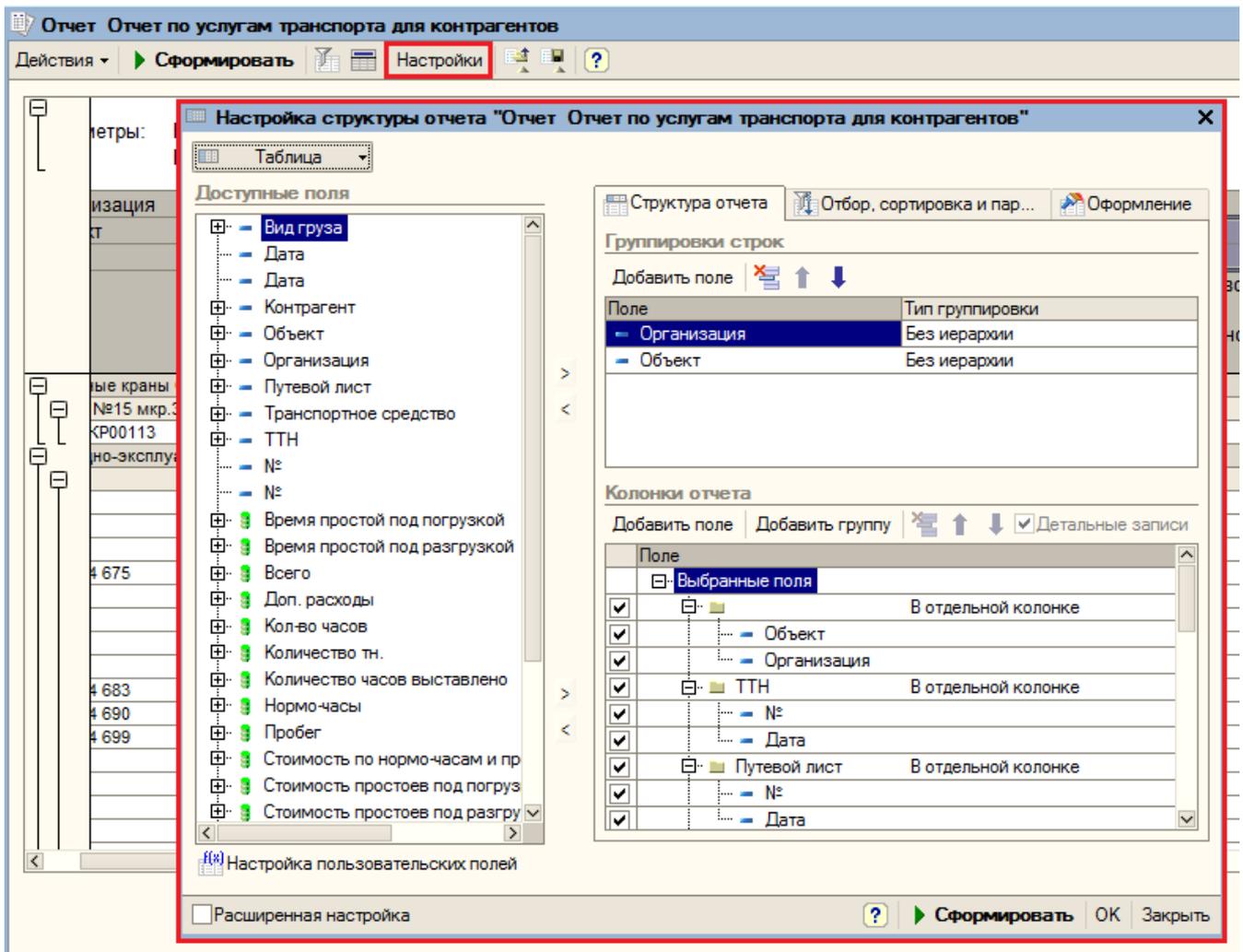
- Организация,
- Объект.

Показатели:

- Организация,
- Объект,
- ТТН:
 - Номер,
 - Дата.
- Путевой лист:

- Номер,
- Дата.
- Параметры:
 - Количество тн,
 - Нормо-часы,
 - Кол-во часов,
 - Пробег,
 - Количество часов выставлено.
- Время факт простоя, ч. при:
 - Фактический простой под разгрузкой,
 - Фактический простой под погрузкой.
- Цена:
 - Цена за час,
 - Цена за км.
- Простои:
 - Время простоя под погрузкой,
 - Время простоя под разгрузкой.
- Стоимость:
 - Стоимость по нормо-часам и пробегу в т.ч. доп. расходы,
 - Стоимость простоев под погрузкой,
 - Стоимость простоев под разгрузкой,
 - Доп. расходы,
 - Всего.

Воспользовавшись настройкой структуры отчета, пользователь может изменять состав данных по своему усмотрению. Окно настроек появляется после нажатия на кнопку «Настройки» на форме отчета (рисунок 71).



После нажатия на кнопку «Отбор»  имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 72.



Пример сформированного отчета представлен на рисунке 73.

Отчет по услугам транспорта для контрагентов											
Период с: 01.04.2012 по: 30.06.2012											
Параметры: Начало периода: 01.04.2012 0:00:00 Конец периода: 30.06.2012 23:59:59											
Организация				Параметры							
Объект				Параметры							
ТТН		Путевой лист		Параметры							
№	Дата	№	Дата	Количество тн.	Нормо-часы	Кол-во часов	Пробег	Количество часов выставлено	время факт простоя, ч. при Фактический простоя под разгрузкой	Фактический простоя под погрузкой	
Башенные краны ООО						88,000		88,000			
Ж/д №15 мкр.33 Центральный р-н						88,000		88,000			
БКР00113 01.04.2012 БКР00112 01.04.2012						88,000		88,000			
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО						680,390		794,390	2 487,00	52,5	
				100,000	326,920	440,920	1 630,00			52,5	
Ж2001254 05.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001255 05.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001383 05.04.2012						2,000		2,000	18,00		
4 675	05.04.2012	Ж2001389	05.04.2012			6,000		6,000	23,00		
Ж2001423 05.04.2012								5,500	50,00		
Ж2001245 06.04.2012								8,000	50,00		
Ж2001256 06.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001257 06.04.2012						11,000		11,000			
4 683	06.04.2012	Ж2001393	06.04.2012			3,000		3,000	22,00		
4 690	06.04.2012	Ж2001397	06.04.2012			7,000		7,000	17,00		
4 699	06.04.2012	Ж2001398	06.04.2012			4,000		4,000	36,00		
Ж2001422 06.04.2012						2,000		2,000	20,00		
Ж2001424 06.04.2012								6,500			
Ж2001283 07.04.2012								8,000	17,00		
Ж2001307 07.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001308 07.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001425 07.04.2012								7,000			
Ж2001284 08.04.2012								7,000	50,00		
Ж2001309 08.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001310 08.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001426 08.04.2012								1,000			
Ж2001285 09.04.2012								8,000	55,00		
Ж2001311 09.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001312 09.04.2012						11,000		11,000			
4 775	09.04.2012	Ж2001416	09.04.2012			4,000		4,000	35,00		
4 776	09.04.2012	Ж2001416	09.04.2012			4,000		4,000	35,00		
4 801	09.04.2012	Ж2001421	09.04.2012			4,000		4,000	12,00		
Ж2001286 10.04.2012								8,000	54,00		
Ж2001313 10.04.2012						11,000		11,000			
Ж2001314 10.04.2012						11,000		11,000			
4 911	10.04.2012	Ж2001441	10.04.2012			4,000		4,000	25,00		

Отчет по услугам транспорта

«Отчет по услугам транспорта» предназначен для получения информации по оказанным услугам за период в разрезе организаций, объектов строительства, путевых листов и товарно-транспортных накладных.

Группировки строк по умолчанию:

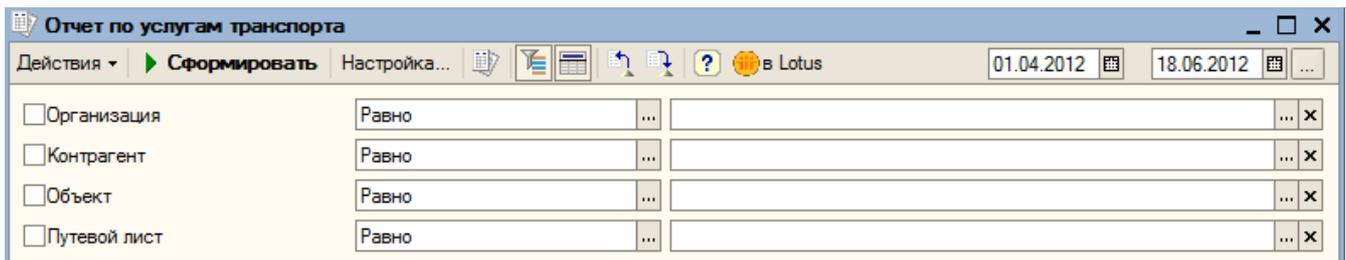
- Организация,
- Объект,
- Путевой лист,
- ТТН.

Показатели:

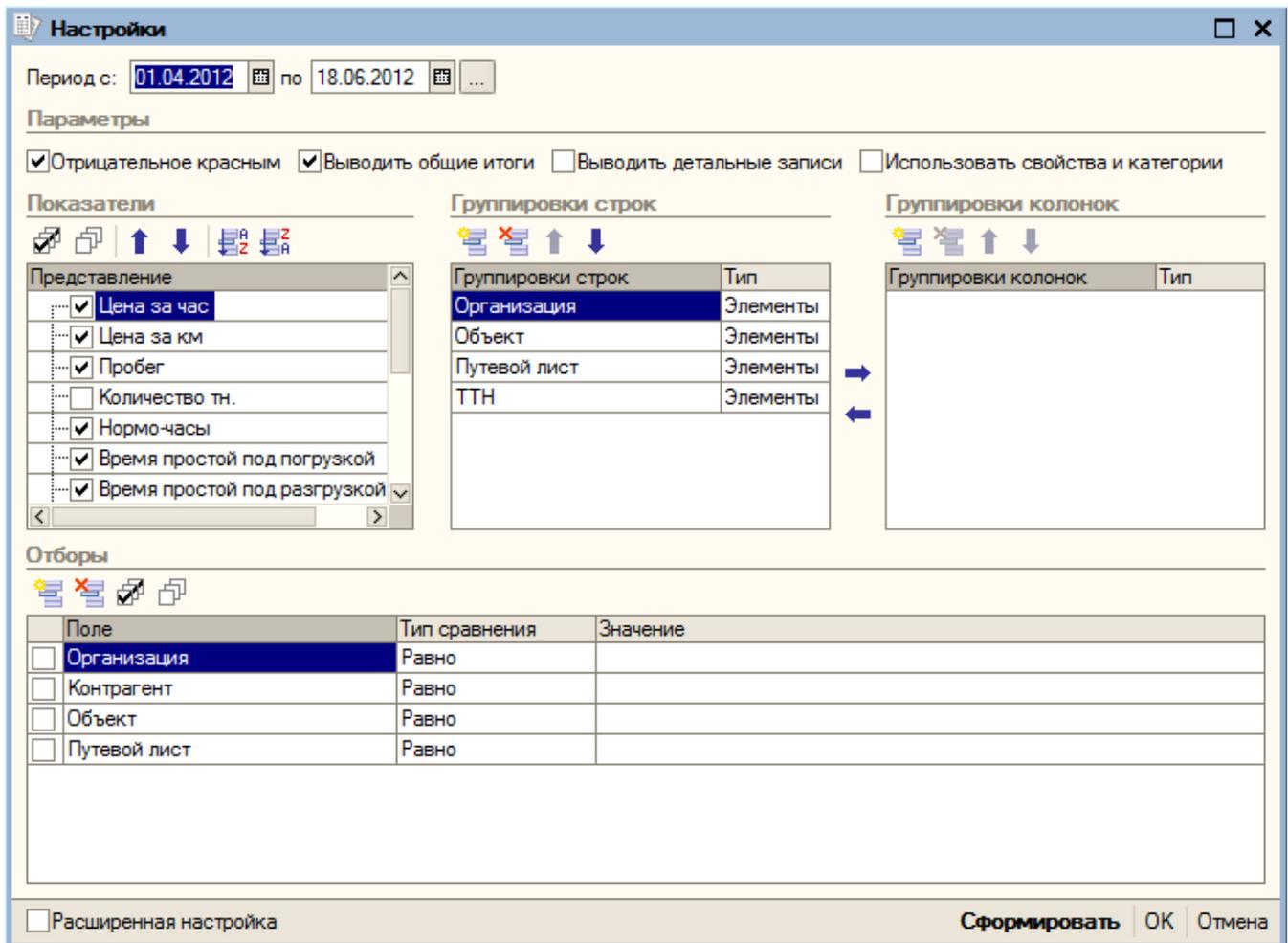
- Цена за час,
- Цена за км,
- Пробег,
- Нормо-часы,
- Время простоя под погрузкой,
- Время простоя под разгрузкой,
- Стоимость по нормо-часам и пробегу,
- Стоимость простоев под погрузкой,
- Стоимость простоев под разгрузкой,
- Доп. расходы,
- Всего,
- Сумма выставлено,
- Кол-во часов выставлено,

- Кол-во часов факт.

После нажатия на кнопку «Быстрые отборы»  имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 74.



После нажатия на кнопку «Настройка...» открывается окно настройки вывода показателей, группировки строк, группировки колонок и отборов (рисунок 75).



Пример сформированного отчета представлен на рисунке 76.

Отчет по услугам транспорта

Период: 01.04.2012 - 18.06.2012

Показатели: Цена за час; Цена за км; Пробег; Нормо-часы; Время простой под погрузкой; Время простой под разгрузкой; Стоимость по нормо-часам и пробегу; Стоимость простоев

Группировки строк: Организация (Элементы); Объект (Элементы); Путевой лист (Элементы); ТТН (Элементы);
 Отчет сформирован: 18.06.2012 16:13:32 Пользователь: Шарафутдинова Елена Данисовна

Организация	Цена за час	Цена за км	Пробег	Нормо-часы	Время простой под погрузкой	Время п под разг
Башенные краны ООО				88,00		
Ж/д №15 мкр.33 Центральный р-н				88,00		
Путевой лист БКР00112 от 01.04.2012 0:00:00				88,00		
ЭСМ 7 БКР00113 от 01.04.2012 0:00:00				88,00		
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО	2 100,00		2 487,00	680,39	0,97	
	1 200,00		1 630,00	326,92		
Путевой лист Ж2001240 от 01.04.2012 0:00:00	1 010,00		52,00			
	1 010,00		52,00			
Путевой лист Ж2001246 от 01.04.2012 0:00:00	310,00			11,00		
	310,00			11,00		
Путевой лист Ж2001247 от 01.04.2012 0:00:00	310,00			11,00		
	310,00			11,00		
Путевой лист Ж2001267 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		95,00	5,75		
ТТН 4 491 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		95,00	5,75		
Путевой лист Ж2001268 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		47,00	5,50		
ТТН 4 493 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		47,00	5,50		
Путевой лист Ж2001269 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		64,00	5,67		
ТТН 4 495 от 01.04.2012 0:00:00	1 200,00		64,00	5,67		
Путевой лист Ж2001375 от 02.04.2012 0:00:00	1 200,00		40,00	2,00		

Ведомость по ГСМ

Отчет «Ведомость» по ГСМ (АТП) предназначен для получения сведений по ГСМ (АТП) за период в разрезе организации, транспортного средства и вида ГСМ.

Группировки строк по умолчанию:

- Организация,
- Транспортное средство,
- ГСМ.

Показатели:

- Нач. остаток,
- Заправлено,
- Факт. расход,
- Норм. расход,
- Экономия,
- Пережог,
- Кон. остаток.

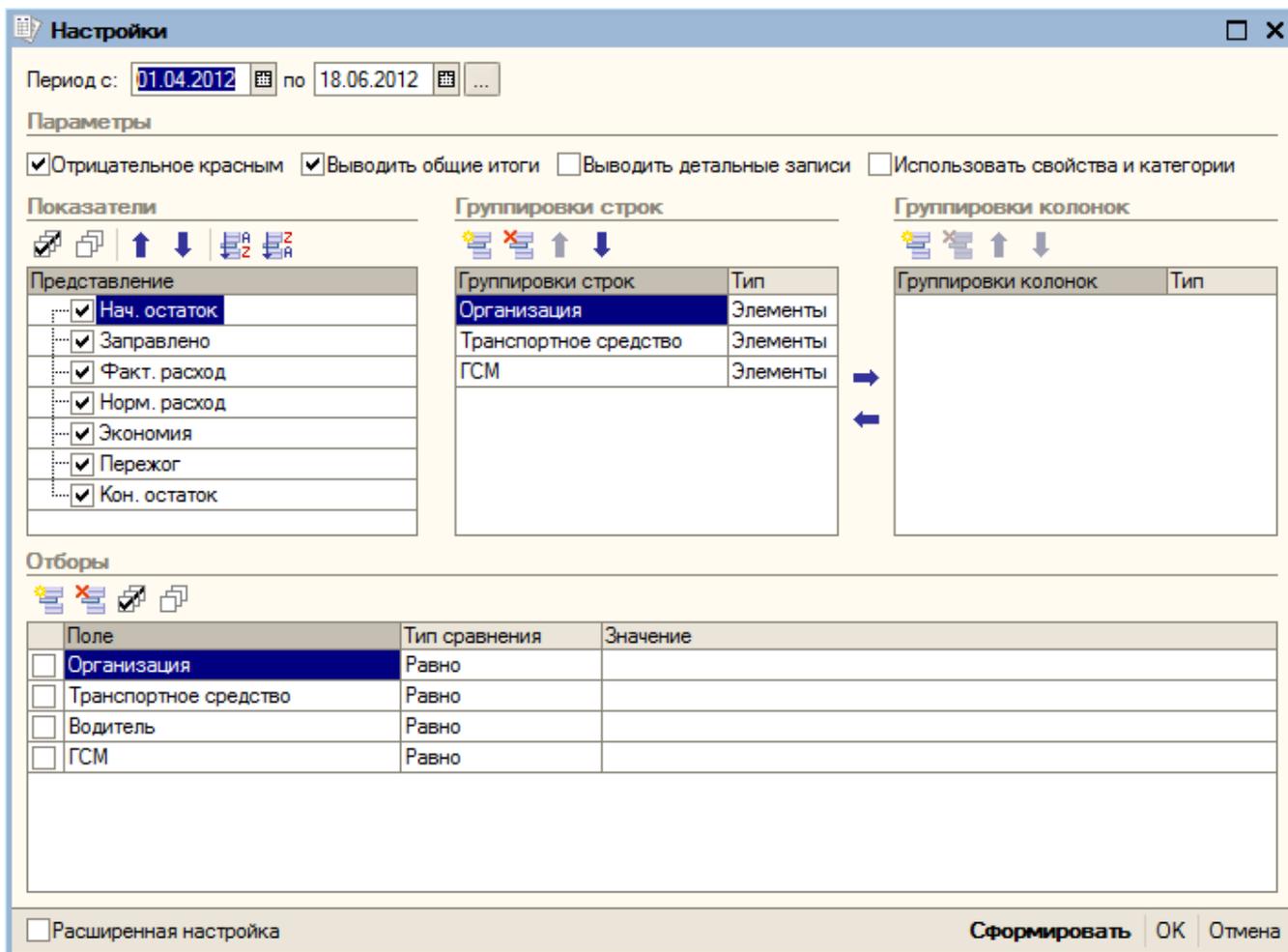
После нажатия на кнопку «Быстрые отборы» имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 77.

Ведомость по ГСМ (АТП)

Период с: 01.04.2012 по 18.06.2012

Организация Равно x
 Транспортное средство Равно x
 Водитель Равно x
 ГСМ Равно x

После нажатия на кнопку «Настройка...» открывается окно настройки вывода показателей, группировки строк, группировки колонок и отборов (рисунок 78).



На рисунке 79 представлен пример сформированного отчета.

Ведомость по ГСМ (АТП)

Период: 01.04.2012 - 18.06.2012

Показатели: Нач. остаток; Заправлено; Факт. расход; Норм. расход; Экономия; Пережог; Кон. остаток;

Отчет сформирован: 18.06.2012 16:52:05 Пользователь: Шарафутдинова Елена Данисовна

Организация	Нач. остаток	Заправлено	Факт. расход	Норм. расход	Экономия	Пережог	Кон. остаток
Транспортное средство							
ГСМ							
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО	3 450,700	5 707,000	6 289,000	5 738,540	396,030	946,490	2 868,700
104 Тягач КАМАЗ 54115 k003pc	80,000	887,000	867,000	508,240		358,760	100,000
ДТ	80,000	887,000	867,000	508,240		358,760	100,000
124 Тягач КАМАЗ 44108 n519ак	10,000	980,000	870,000	1 232,060	362,060		120,000
ДТ	10,000	980,000	870,000	1 232,060	362,060		120,000
126 Тягач КАМАЗ 44108 e004ве 174	70,000	540,000	585,000	526,870		58,130	25,000
ДТ	70,000	540,000	585,000	526,870		58,130	25,000
128 ГАЗ 2752 m710вх	18,000	80,000	92,000	105,000	13,000		6,000
АИ-92	18,000	80,000	92,000	105,000	13,000		6,000
189 Тягач VOLVO FM-12 y417нс 174	540,000	350,000	325,000	294,570		30,430	565,000
ДТ	540,000	350,000	325,000	294,570		30,430	565,000
190 Тягач VOLVO FM-12 a006ук	270,000	300,000	400,000	396,690		3,310	170,000
ДТ	270,000	300,000	400,000	396,690		3,310	170,000
191 Тягач VOLVO FM-12 y963нс 174	400,000	345,000	665,000	505,000		160,000	80,000
ДТ	400,000	345,000	665,000	505,000		160,000	80,000
200 Тягач MAN TGA18.360 e814нр	285,000	300,000	345,000	353,890	8,890		240,000
ДТ	285,000	300,000	345,000	353,890	8,890		240,000
201 Тягач MAN TGA18.360 e699нр	90,000		10,000	6,570		3,430	80,000
ДТ	90,000		10,000	6,570		3,430	80,000
205 Тягач MAN TGA33.430 e768нр	260,000	380,000	640,000	408,370		231,630	
ДТ	260,000	380,000	640,000	408,370		231,630	
207 VolkswagenMultivan y199хн	24,000						24,000
АИ-95	24,000						24,000
218 Самопогрузчик ISUZU TURBO a627хс	45,000	180,000	180,000	164,100		15,900	45,000
ДТ	45,000	180,000	180,000	164,100		15,900	45,000
219 Тягач MAN TGA18.360 в769нх 174	210,000	500,000	400,000	327,280		72,720	310,000
ДТ	210,000	500,000	400,000	327,280		72,720	310,000
230 ВАЗ 21140 х230ме	3,000						3,000
АИ-92	3,000						3,000
237 Топливозаправщик АТЗ-12 х735хх	81,000						81,000

Таблица расстояний

Отчет «Таблица расстояний» предназначен для получения информации о расстояниях между пунктами.

Группировка строк по умолчанию задана по пункту 1.

После нажатия на кнопку «Быстрые отборы» имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 80.

<input type="checkbox"/> Пункт1	Равно	x
<input type="checkbox"/> Пункт2	Равно	x
<input type="checkbox"/> Расстояние	Равно	...	0.00	x

На рисунке 81 представлен пример сформированного отчета.

Пункт1	<>	1-ая Первомайская, 1а	111	3-ий км от пункта погрузки	33 мкр. (резерв)
				Расстояние	Расстояние
Жд 38 мкр.34					
Жд 38/1 мкр.34					
Жд 4 мкр.33					
Жд 5 мкр.33					
Жд 6 мкр.33					
Жд 6/2 мкр.33					
Жд 7 мкр.33				2	
Жд 7/1 мкр.33					
Жд 7/2 мкр.33					
Жд 8 мкр.33					
Жд 8 Мкр.ул.Труда					
Жд 8/1 мкр.34					
Жд 8/1 Мкр.ул.Труда					
Жд 9 мкр.33					2
Жд 9 Мкр.ул.Труда					
Жд по пр.Комарова 2 очередь					
Жд по ул.Героев Танкограда					
Завод автоклавного газобетона ЗАО					
Завод строительных материалов и конструкций ООО				20	
Завод строительных материалов и конструкций ООО				20	
Западный поселок					
Западный поселок р-н вдхр.Шершни					

Выработка по водителям

Отчет «Выработка по водителям» предназначен для получения сведений по выработке водителя за определенный период.

Группировки строк по умолчанию:

- Организация,
- Сотрудник,
- Контрагент,

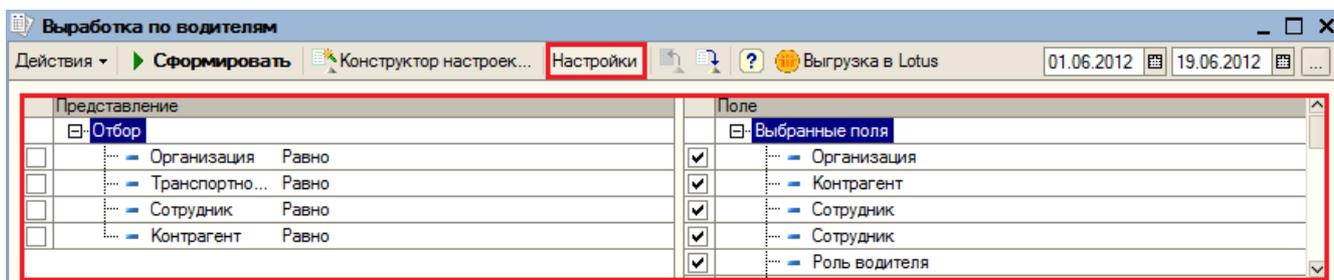
Показатели:

- Сотрудник,
- Роль водителя (Водитель 1, Водитель 2, Помощник машиниста 1, Помощник машиниста 2, Помощник машиниста 3),
- Путевой лист,
- Транспортное средство,

- Прицеп,
- ТТН,
- Вид действия (Работа, Простой),
- Условие работы (Город, Пригород),
- Тарифные ставки (Ставка за час, Ставка премия, Ставка за км, Ставка простой, Доплата ТС, Доплата за оборудование),
- Времени факт / Время простой,
- Пробег,
- Времени по норме,
- Оклад,
- Премия,
- Доплата для ТС
- Зарплата (простой в т. ч.).

Воспользовавшись конструктором настроек, пользователь может изменять состав и компоновку данных по своему усмотрению. Для этого необходимо нажать на кнопку «Конструктор настроек» на форме отчета.

После нажатия на кнопку «Настройки» появляются настройки для отборов и полей отчета (рисунок 82).



На рисунке 83 представлен пример сформированного отчета.

Сотрудник	Роль водителя	Путевой лист	Транспортное средство	При
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО				
Ведерников Александр Николаевич				
Грандстрой ООО				
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002284 от 04.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Инженерные коммуникации ООО				
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002352 от 09.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
СтройГрад+ ООО				
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002324 от 07.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002299 от 05.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Стройкомэнерго ООО				
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002336 от 08.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002352 от 09.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Центр управления проектами ООО				
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002256 от 01.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002307 от 06.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002307 от 06.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002256 от 01.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002256 от 01.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002256 от 01.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002307 от 06.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Ведерников Александр Николаевич	Водитель 1	Путевой лист Ж2002307 от 06.06.2012 0:00:00	191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174	256 Н
Габдрахманов Раиф Салихьянович				
СтройКран-3 ООО				
Габдрахманов Раиф Салихьянович	Водитель 1	Путевой лист Ж2002286 от 04.06.2012 0:00:00	190 Тягач VOLVO FM-12 а006ук	210 п
Центр управления проектами ООО				
Габдрахманов Раиф Салихьянович	Водитель 1	Путевой лист Ж2002306 от 06.06.2012 0:00:00	190 Тягач VOLVO FM-12 а006ук	210 п
Габдрахманов Раиф Салихьянович	Водитель 1	Путевой лист Ж2002405 от 10.06.2012 0:00:00	190 Тягач VOLVO FM-12 а006ук	210 п

Выработка по ТС

Отчет «Выработка по ТС» предназначен для получения сведений по выработке транспортного средства за определенный период в разрезе организаций, транспортных средств, путевых листов и вида груза.

Группировки строк по умолчанию:

- Организация,
- Транспортное средство,
- Путевой лист,
- Вид груза.

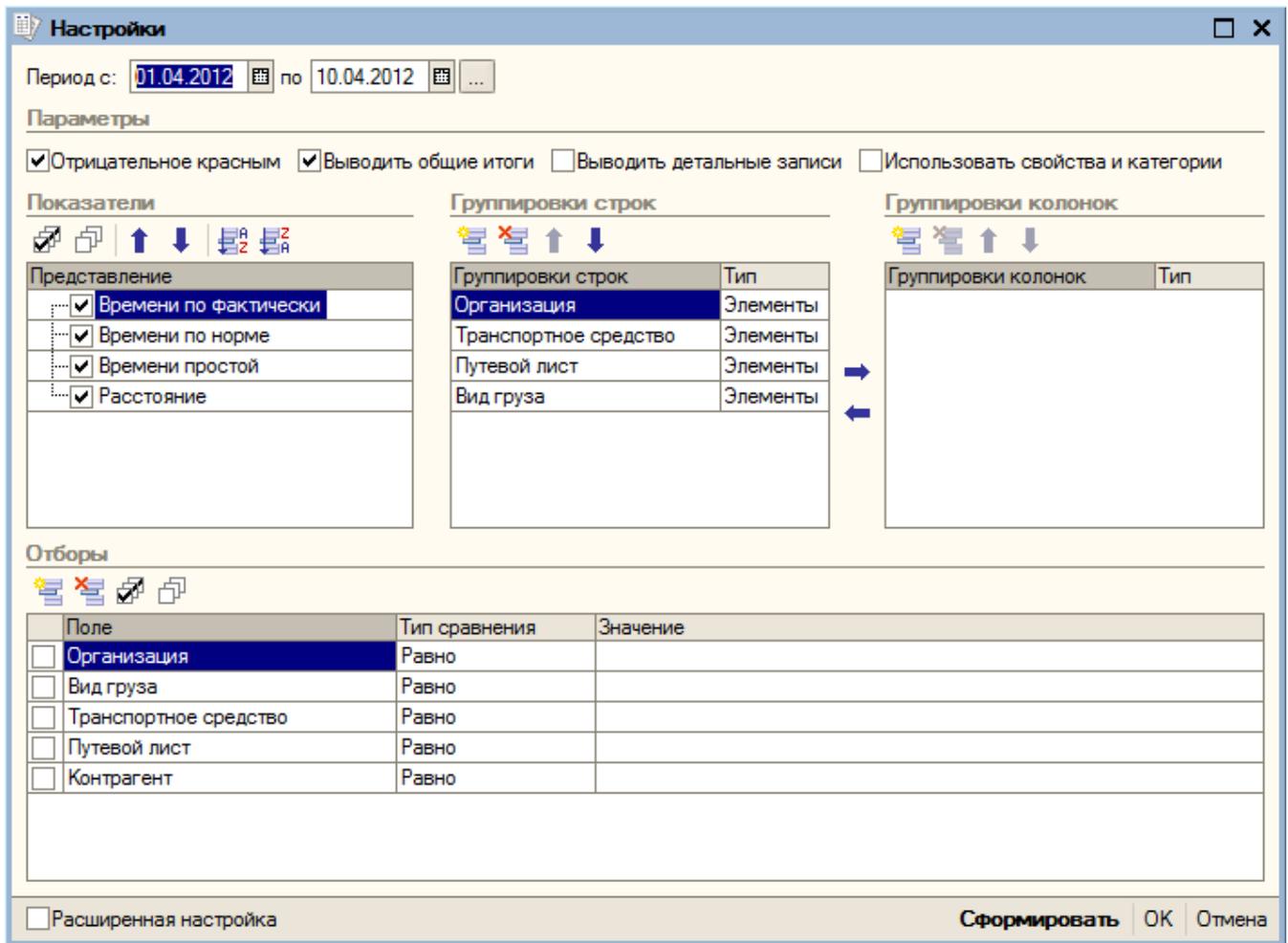
Показатели:

- Времени по факту,
- Времени по норме,
- Времени простой,
- Расстояние.

После нажатия на кнопку «Быстрые отборы» имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 84.

Поле	Тип отбора	Действие
<input type="checkbox"/> Организация	Равно	...
<input type="checkbox"/> Вид груза	Равно	...
<input type="checkbox"/> Транспортное средство	Равно	...
<input type="checkbox"/> Путевой лист	Равно	...
<input type="checkbox"/> Контрагент	Равно	...

Воспользовавшись настройкой структуры отчета, пользователь может изменять состав данных по своему усмотрению. При нажатии на кнопку «Настройка...» открывается форма настроек отчета (рисунок 85).



Пример сформированного отчета выработки по транспортным средствам представлен на рисунке 86.

Организация	Транспортное средство	Путевой лист	Вид груза	Времени по фактически	Времени по норме	Времени простой	Расстояние
Арсенал техно ООО							98,00
445 Вольво S40 (т 444 кк) 174							98,00
Путевой лист APC00243 от 01.06.2012 0:00:00							98,00
							98,00
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО				1 846,58	1 329,76	32,88	25 767,00
104 Тягач КАМАЗ 54115 к003рс				70,16	70,53	6,31	1 205,00
Путевой лист Ж2002275 от 02.06.2012 0:00:00				9,42	12,63		322,00
Кирпич				5,75	9,24		256,00
Поддоны				3,67	3,39		66,00
Путевой лист Ж2002285 от 04.06.2012 0:00:00				5,00	4,62		128,00
Кирпич				5,00	4,62		128,00
Путевой лист Ж2002295 от 05.06.2012 0:00:00				8,00	8,00		200,00
Элементы КБ				8,00	8,00		200,00
Путевой лист Ж2002305 от 06.06.2012 0:00:00				8,08	5,76	5,48	90,00
Кирпич				8,08	5,76	5,48	90,00
Путевой лист Ж2002323 от 07.06.2012 0:00:00				11,66	11,52	0,83	180,00
Кирпич				11,66	11,52	0,83	180,00
Путевой лист Ж2002335 от 08.06.2012 0:00:00				11,00	11,00		50,00
Материалы				11,00	11,00		50,00
Путевой лист Ж2002350 от 09.06.2012 0:00:00				9,00	9,00		100,00
Материалы				9,00	9,00		100,00
Путевой лист Ж2002424 от 10.06.2012 0:00:00				8,00	8,00		135,00

Отчет «Заправки ГСМ»

Отчет «Заправки ГСМ» предназначен для получения информации о заправках транспортных средств за период в разрезе организаций, видов заправок и ГСМ.

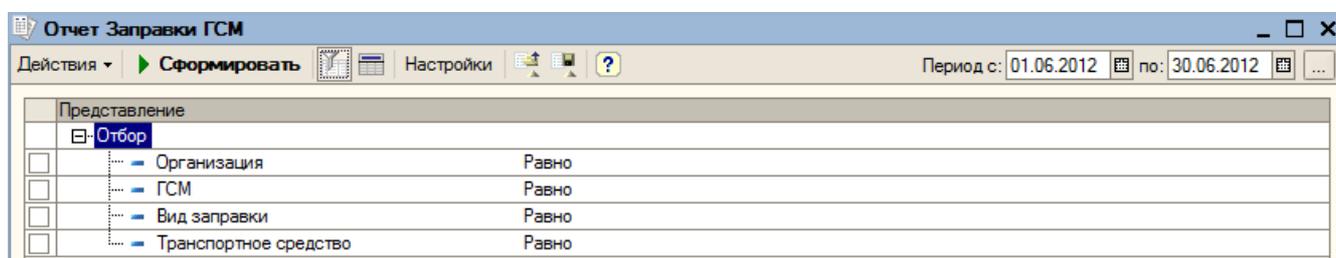
Группировки строк по умолчанию:

- Организация,
- Вид заправки,
- ГСМ.

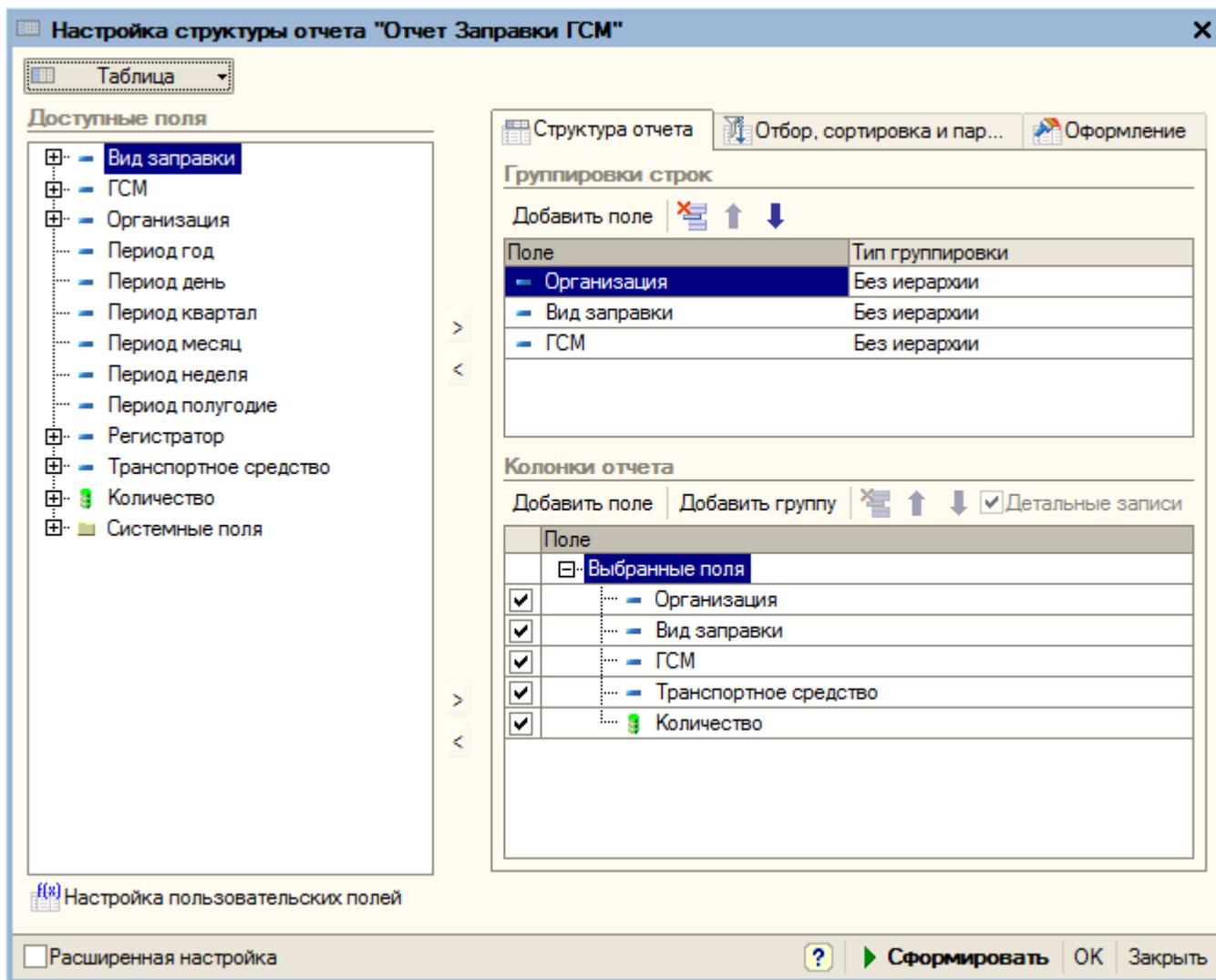
Показатели:

- Транспортное средство,
- Количество.

После нажатия на кнопку «Отбор» имеется возможность установить отборы по полям, представленным на рисунке 87.



Воспользовавшись настройкой структуры отчета, пользователь может изменять состав данных по своему усмотрению. После нажатия на кнопку «Настройки» открывается форма настроек структуры отчета (рисунок 88).



На рисунке 89 представлен пример сформированного отчета «Заправки ГСМ».

Отчет Заправки ГСМ

Действия > Сформировать

Период с: 01.06.2012 по: 30.06.2012

Параметры: Начало периода: 01.06.2012 0:00:00
Конец периода: 30.06.2012 23:59:59

Организация	Количество
Вид заправки	
ГСМ	
Транспортное средство	
Арсенал техно ООО	17,070
Наличный расчет	17,070
АИ-95	17,070
445 Вольво S40 (т 444 кк) 174	17,070
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО	7 470,000
Лукойл	1 340,000
АИ-92	110,000
128 ГАЗ 2752 м710вх	110,000
АИ-95	500,000
207 VolkswagenMultivan у199хн	370,000
284 Volkswagen 2k caddy maxi life т215вм	130,000
ДТ	730,000
126 Тягач КАМАЗ 44108 е004ве 174	245,000
218 Самопогрузчик ISUZU TURBO а627хс	80,000
290 Volkswagen 2EKE2 CRAFTER у204нс 174	195,000
294 Автобус Mercedes-Benz Sprinter 515CDI х584но 174	210,000
НефтеОйл	6 130,000
ДТ	6 130,000
104 Тягач КАМАЗ 54115 к003рс	700,000
124 Тягач КАМАЗ 44108 н519ак	1 165,000
126 Тягач КАМАЗ 44108 е004ве 174	480,000
189 Тягач VOLVO FM-12 у417нс 174	430,000
190 Тягач VOLVO FM-12 а006ук	500,000

Отчет «Показания счетчиков»

Отчет «Показания счетчиков» предназначен для получения информации об изменении показаний счетчиков транспортных средств за период.

Группировки строк по умолчанию:

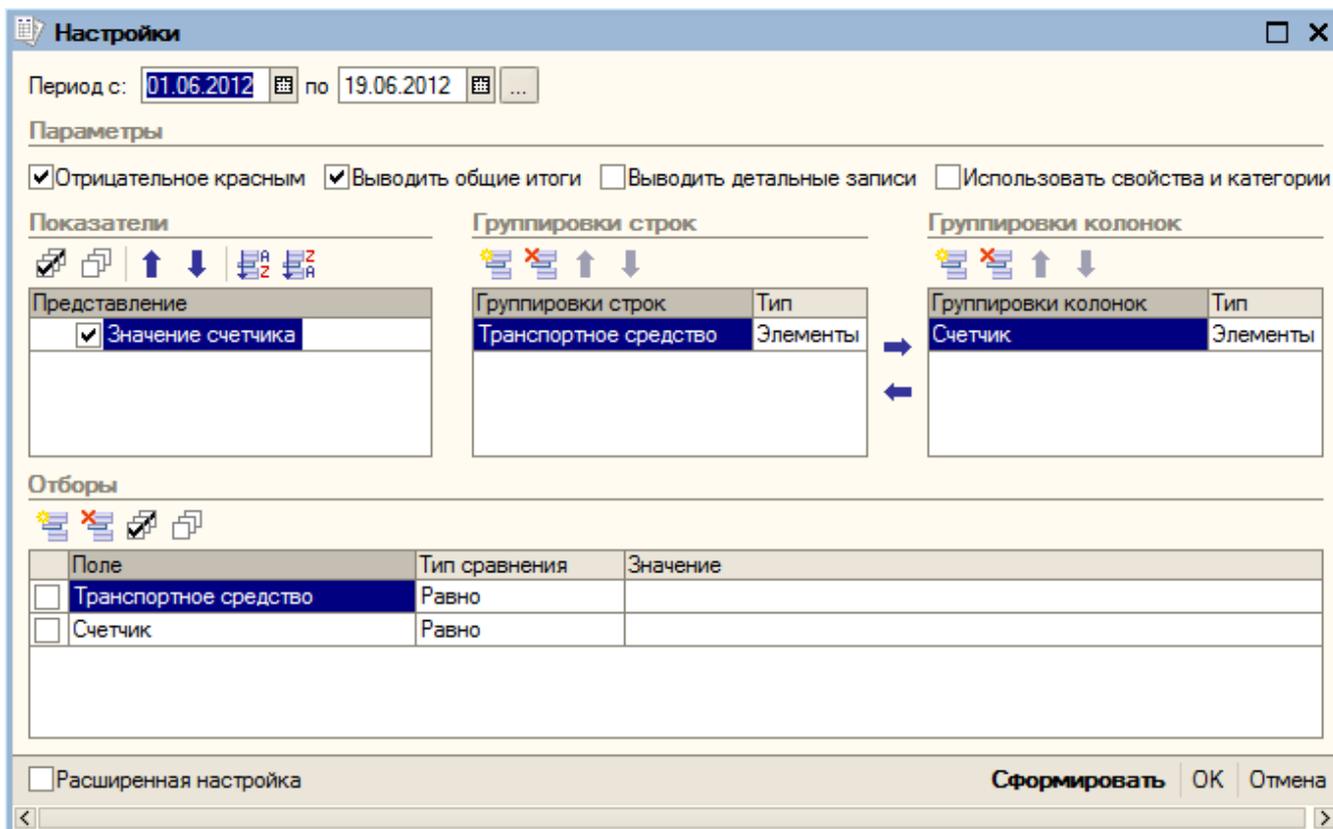
- Транспортное средство.

Показатели значений счетчика:

- Спидометр,
- Расстояние по маршруту,
- Итог.

После нажатия на кнопку «Быстрые отборы» имеется возможность установить отборы по транспортному средству и счетчику.

Воспользовавшись настройкой структуры отчета и нажав кнопку «Настройка...», пользователь может изменять состав данных по своему усмотрению (рисунок 90).



На рисунке 91 представлен пример сформированного отчета по показаниям счетчиков.

Транспортное средство	Спидометр	GPSпробег	Расстояние по маршруту	Итог
	Значение счетчика	Значение счетчика	Значение счетчика	Значение счетчика
104 Тягач КАМАЗ 54115 к003рс	8,00		1 205,00	1 213,00
117 ГАЗ 322132 в086кы	1 901,00		1 901,00	3 802,00
120 Самосвал ЗИЛ ММЗ к903ев 174	688,00		808,00	1 496,00
121 Самосвал ЗИЛ ММЗ у043нс 174	315,00		600,00	915,00
123 КБ-405-1А 3453	7,00			7,00
124 Тягач КАМАЗ 44108 н519ак	1 036,00		1 159,00	2 195,00
126 Тягач КАМАЗ 44108 е004ве 174	7,00	215,60	786,00	1 008,60
128 ГАЗ 2752 м710вх	500,00		500,00	1 000,00
149 Агрегат сварочный АДД-305 ск 1707	56,00			56,00
151 Кран башенный КБ405 1А(1116)	1,00			1,00
178 Экскаватор Hitachi ZX-130 хр 0486	36,00			36,00
180 Самосвал Volvo FM420 к222рс	175,00		175,00	350,00
181 Самосвал Volvo FM420 к111рс	200,00		200,00	400,00
182 Самосвал Volvo FM420 в033ев	108,00	26,10	139,00	273,10
183 Самосвал Volvo FM420 к333рс	60,00		60,00	120,00
187 Автокран МАЗ 630303-245 о008уу	236,00		236,00	472,00
188 Погрузчик Merlo P35.12 хр 1490 74	92,00			92,00
189 Тягач VOLVO FM-12 у417нс 174	980,00		1 268,00	2 248,00
190 Тягач VOLVO FM-12 а006кы	1 229,00	812,60	1 468,00	3 509,60

Расшифровка расхода ГСМ

Отчет «Расшифровка расхода ГСМ» предназначен для получения информации по расходованию ГСМ за период в разрезе организаций, транспортных средств, ГСМ и видов действий.

Группировки строк по умолчанию:

- Организация,
- Транспортное средство,
- ГСМ,
- Вид действия.

Группировки колонок по умолчанию:

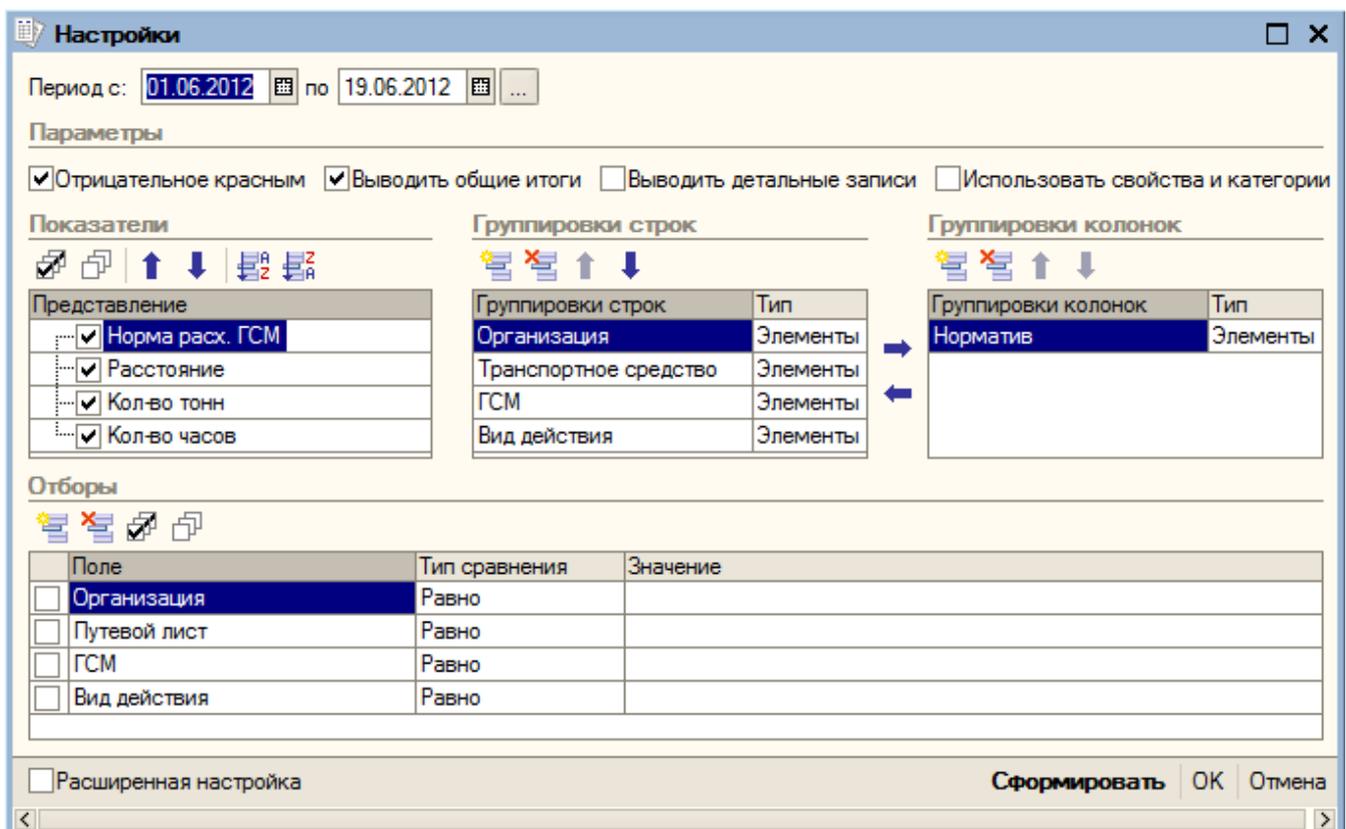
- Норматив.

Показатели:

- Норма расхода ГСМ,
- Расстояние,
- Количество тонн,
- Количество часов.

После нажатия на кнопку «Быстрые отборы» имеется возможность установить отборы по организации, путевому листу, ГСМ, виду действия.

Воспользовавшись настройкой структуры отчета и нажав на кнопку «Настройка...», пользователь может изменять состав данных по своему усмотрению (рисунок 92).



Сформированный отчет по расшифровке расхода ГСМ представлен на рисунке 93.

Расшифровка расхода ГСМ

Период: 01.06.2012 - 19.06.2012

Показатели: Норма расх. ГСМ; Расстояние; Кол-во тонн; Кол-во часов;

Группировки строк: Организация (Элементы); Транспортное средство (Элементы); ГСМ (Элементы); Вид действия (Элементы);

Отчет сформирован: 19.06.2012 10:23:26 Пользователь: Шарафутдинова Елена Данисовна

Организация	Базовая (л / мч)				Базовая (л/100 км)		
	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	Итого	
Транспортное средство	Норма расх. ГСМ	Расстояние	Кол-во тонн	Кол-во часов	Норма расх. ГСМ	Расстояние	Кол-во
ГСМ							
Вид действия							
Арсенал техно ООО					9,110	98,000	
445 Вольво S40 (т 444 кк) 174					9,110	98,000	
АИ-95					9,110	98,000	
Дорога					9,110	98,000	
Жилищно-эксплуатационное управление-2 ООО	471,250				3 406,860	16 135,000	
128 ГАЗ 2752 м710вх					70,000	500,000	
АИ-92					70,000	500,000	
Дорога					70,000	500,000	
284 Volkswagen 2k caddy maxi life т215вм					114,400	1 040,000	
АИ-95					114,400	1 040,000	
Дорога					114,400	1 040,000	
207 Volkswagen Multivan у199хн					280,000	1 750,000	
АИ-95					280,000	1 750,000	
Дорога					280,000	1 750,000	
294 Автобус Mercedes-Benz Sprinter 515CDI х584но 174					181,980	1 011,000	
ДТ					181,980	1 011,000	
Дорога					181,980	1 011,000	
191 Тягач VOLVO FM-12 у963нс 174					139,540	746,000	
ДТ					139,540	746,000	
Дорога					114,470	612,000	
Нулевой					25,070	134,000	
189 Тягач VOLVO FM-12 у417нс 174					237,210	1 288,000	
ДТ					237,210	1 288,000	
Дорога					187,260	1 001,000	
Нулевой					49,950	287,000	
104 Тягач КАМАЗ 54115 к003рс					348,310	1 205,000	

Просроченные документы по автомобилям. Оборотно-сальдовая ведомость по счету 10 «Материалы»

Отчет позволяет получить информацию о просроченных документах на автомобили.

Отчет формируется на определенную дату и содержит следующие колонки:

- Автомобиль,
- Вид документа,
- Серия,
- Номер,
- Дата выдачи,
- Дата окончания,
- Кем выдан,
- Категория.

Пример сформированного отчета представлен на рисунке 94.

Просроченные документы по автомобилям

Сформировать Настройка...

Дата окончания 19.06.2012 0:00:00

Просроченные документы на автомобили
Дата окончания действия документов: 19.06.2012 0:00:00

Автомобиль	Вид документа	Серия	Номер	Дата выдачи	Дата окончания	Кем выдан	Категория
117 ГАЗ 322132 в086ку	Полис ОСАГО	ввв	0155016197	22.05.2012	22.05.2012 0:00:00	Альфа страхование	
117 ГАЗ 322132 в086ку	Свидетельство о регистрации	74 ТО	065683	09.07.2009			
6 вертикал (вв 09-21)	Талон технического осмотра						
151 Кран башенный КБ405 1А(1116)							
полуприцеп НЕФАЗ 93341-11 ТЕНТ	Талон технического осмотра	74 ТС	124210	01.04.2009	30.04.2010 0:00:00		
полуприцеп НЕФАЗ 93341-11 ТЕНТ	Свидетельство о регистрации	74 ТО	081784	02.10.2009			
полуприцеп НЕФАЗ 93341-11 ТЕНТ	Полис ОСАГО	ВВВ	0155034405	17.10.2009	16.10.2010 0:00:00	ВСК	
259 Грохот мобильный TURBO CHIEFTAIN 2100 6384 ха74	Свидетельство о регистрации	тс	081009	02.10.2007			
259 Грохот мобильный TURBO CHIEFTAIN 2100 6384 ха74							
277 Мусоровоз КО 427-32 х770но 174	Талон технического осмотра				30.04.2012 0:00:00		
205 Тягач MAN TGA33.430 е768нр	Полис ОСАГО	ВВВ	0165485526	05.10.2010	15.03.2012 23:59:59	ВСК Страховой дом	
129 НЕФАЗ 93341 (ва7661)	Свидетельство о регистрации	74 ОО	772632	21.06.2008			
264 Бетоносмеситель Volvo						Альфа	

Отчет по износу оборудования

«Отчет по износу оборудования» позволяет получить информацию по износу оборудования на определенную дату.

Отчет содержит следующие колонки:

- Оборудование,
- Износ,
- Нарботка,
- Остаток.

Пример сформированного отчета по износу оборудования представлен на рисунке 95.

Атп отчет по износу оборудования

Сформировать Настройка...

Дата 1.06.2012 0:00:00

Отчет по износу оборудования

Оборудование	Износ	Наработка	Остаток
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	2 170,00	67 830
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	2 170,00	67 830
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	2 170,00	67 830
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	2 170,00	67 830
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	2 170,00	67 830
Шина 195/75R16С НК-131	70 000,00	1 658,00	68 342
Шина Кама И-281 957533	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 923887	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 978853	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 923894	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 923614	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 988775	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 909617	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 923719	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 978308	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Кама И-281 925680	70 000,00	2 010,00	67 990
Шина Корморан315 D 17036	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 08200	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 22602	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 07989	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 13475	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 17038	70 000,00	1 831,00	68 169
Шина Корморан315 D 13289	70 000,00	1 831,00	68 169