



**АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА
ПРОДАЖИ
ПАССАЖИРСКИХ БИЛЕТОВ И
УСЛУГ НА
АВТОВОКЗАЛАХ И АВТОСТАНЦИЯХ**

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации программы для ЭВМ

№ 2012660623

Система автоматизации работы автовокзалов и автостанций
«Платформа АВ»

Правообладатель(ли): *Открытое акционерное общество автовокзалов и автостанций (RU)*

Автор(ы): *Щербина Сергей Васильевич,
Лубенцов Георгий Николаевич (RU)*

Заявка № 2012618686

Дата поступления 15 октября 2012 г.

Зарегистрировано в Реестре программ для ЭВМ
26 ноября 2012 г.



Руководитель Федеральной службы
по интеллектуальной собственности

Б.П. Симонов

Оглавление

Представляем Вашему вниманию краткий обзор «Автоматизированной системы продажи пассажирских билетов и услуг на автовокзалах и автостанциях» (АСПБ) Платформа АВ..	1
Основные возможности системы АСПБ Платформа АВ.....	3
Краткий обзор АРМов доступных в АСПБ Платформа АВ.....	4
(в иллюстрациях).....	4
- АРМ «Касса».....	4
- АРМ «Диспетчер».....	11
- АРМ «Отдел пассажирских перевозок».....	15
- АРМ «Бухгалтер».....	22
Интеграция программных комплексов 1С и Platforma.....	27
Передача персональных данных в ЕГИС ОТБ.....	31
АРМ «Администратор».....	33
АРМ «Система синхронизации и обновления данных».....	39
АРМ «Информационное табло».....	41
АРМ «Система звуковых оповещений и сообщений».....	42
АРМ «Руководитель отделения».....	43

**Представляем Вашему вниманию краткий обзор
«Автоматизированной системы продажи пассажирских
билетов и услуг на автовокзалах и автостанциях» (АСПБ)
Платформа АВ.**

Данный аппаратно-программный комплекс, разработанный в конце 2011 года, состоит из серверной части, автоматизированных рабочих мест (АРМ) и аппаратных составляющих.

В систему входят следующие АРМ:

- АРМ Администратора
- АРМ Системы синхронизации данных
- АРМ Отдела пассажирских перевозок (ОПП)
- АРМ Руководителя
- АРМ Диспетчер
- АРМ Касса
- АРМ Система звукового оповещения
- АРМ Бухгалтер
- АРМ Информационное табло табло
- АРМ Сенсорная электронная справка
- АРМ Передача личных данных пассажиров

Минимальные системные и аппаратные требования АСПБ Платформа АВ:

- Сервер:

ЦП: Intel i3

ОЗУ: 4 Gb

Видео: Интегрированное

HDD: SSD 128 Gb+HDD ? Gb (зависит от размера базы данных)

Ethernet: 2 сетевые карты 100/1000 Mbps

Internet: доступ в сеть интернет посредством проводного соединения

ПО: OS Linux 32/64, PostgreSQL server, DHCP service,

NTP service, SSH service, Syslinux service, TFTP service,

GTK 2

- Рабочая станция:

ЦП: Intel Atom 2500 (интегрированный)

ОЗУ: 512 Mb

Видео: Интегрированное

HDD: нет

Ethernet: 1 сетевая карта 100/1000 Mbps с PXE загрузчиком (практически любая интегрированная сетевая карта)

Порт LPT: необходим для подключения принтера (если необходимо)

Порт COM: необходим для подключения фискального регистратора (если необходимо)

Звуковая карта: интегрированная

Фискальный регистратор: Штрих ФР (К) , ПРИМ-08ТК (в случае АРМ Касса)

Принтер: лазерный\матричный

ПО: в случае бездисковой станции необходимое ПО загружается по сети, в остальных случаях возможна установка полноценной OS Linux

Все без исключения вышеперечисленные АРМы имеют возможность работы на бездисковых станциях.

В нашей АСПБ в качестве системного ПО используется только свободно — распространяемая операционная система Linux и СУБД PostgreSQL.

Основные возможности системы АСПБ Платформа АВ

Как видно из выше перечисленных АРМов система обладает широким функционалом.

Осуществлены возможности как местной так и удаленной продажи билетов, в том числе на сторонние виртуальные серверы (пункты отправления не входящие в сеть продаж организации), подключения к системе агентов по продаже билетов с необходимым набором условий и разграничений доступов, диспетчеризация как на локальных так и удаленных серверах продаж, гибкая система разграничений прав доступа и условий доступа как к функциональным возможностям системы, так и к АРМам и их параметрам.

Система регистрации пассажира в АРМ «Касса» позволяет осуществлять продажи билетов в соответствии с законом о персональных данных, а также передавать эти данные по защищенным каналам связи в специально определенные органы контроля посредством специализированного оборудования.

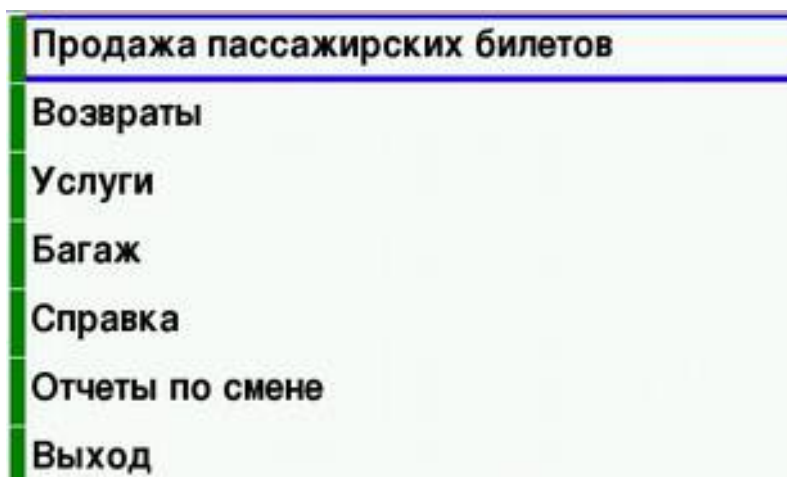
Распределенная система баз данных позволяет работать автовокзалам и\или автостанция бесперебойно даже без соединения интернет. Система позволяет работать как в режиме распределенных баз данных, так и в режиме центрального сервера, что достигается простыми настройками в АРМ «Администратор». Также для всей системы в совокупности для разных филиалов продаж возможны гибридные схемы подключения, как в режиме центрального сервера, так и в режиме распределенной системы баз данных.

Более подробную информацию о системе Вы можете получить через официальный сайт ОАО «АВТОВОКЗАЛ» - www.avtovokzal26.ru, а также по номеру телефона в г.Ставрополе: +7 (8652) 24-10-39, +7 (8652) 23-47-43.

Краткий обзор АРМов доступных в АСПБ Платформа АВ

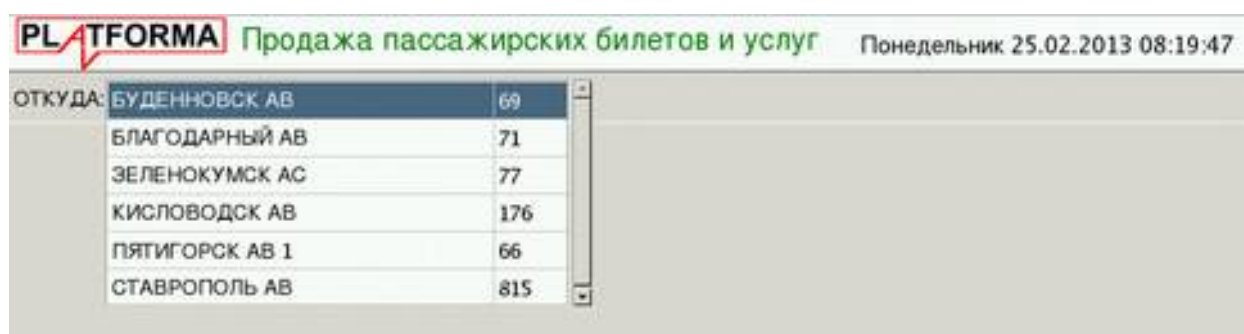
(в иллюстрациях)

- АРМ «Касса»



Продажа пассажирских билетов
Возвраты
Услуги
Багаж
Справка
Отчеты по смене
Выход

Основное меню



откуда:	БУДЕННОВСК АВ	69
	БЛАГОДАРНЫЙ АВ	71
	ЗЕЛЕНКУМСК АС	77
	КИСЛОВОДСК АВ	176
	ПЯТИГОРСК АВ 1	66
	СТАВРОПОЛЬ АВ	815

Выбор пункта отправления



откуда:	БУДЕННОВСК АВ	куда:	САБАН-АНГУСТА	625
			САБЛИНСКОЕ	273
			САБЛИНСКОЕ РАЗВИЛКА	869
			САДОВОДСТВО-1	966
			САДОВОДСТВО-2	967
			САДОВОЕ	348
			САДОВОЕ АС	764
			САДОВОЕ ТРАССА	944

Выбор пункта прибытия

PLATFORMA Продажа пассажирских билетов и услуг Понедельник 25.02.2013 08:32:46

ОТКУДА: БУДЕННОВСК АВ КУДА: СТАВРОПОЛЬ АВ ДАТА: 26.02.2013

25 Февраль 2013 ПН

26 Февраль 2013 ВТ

27 Февраль 2013 СР

28 Февраль 2013 ЧТ

Выбор даты отправления

PLATFORMA Продажа пассажирских билетов и услуг Понедельник 25.02.2013 08:34:26

ОТКУДА: БУДЕННОВСК АВ КУДА: СТАВРОПОЛЬ АВ ДАТА: 26.02.2013

РЕЙС:	№ расп-я	Время отправления	Наименование	Мест свободно	Мест всего
	Буденновск АВ-Ставрополь АВ				
	71 открыт	04:30	{396} Солоткин И.В. АТС: [515]-Мерседес Спринтер 313 ГН: В100НО 26	18	18
	251 открыт	04:43	Дербент АС "Южная"-Ставрополь АВ {293} ПАТП г.Дербент АТС: [574]-ИКАРУС-250 ГН: К045НА	0	42
	80 открыт	05:30	Буденновск АВ-Ставрополь АВ {100} Брайко В.И. АТС: [537]-ГАЗ - 322132 ГН: ВА100 26	13	13
	81 открыт	06:00	Буденновск АВ-Ставрополь АВ {223} Моргунова М.В. АТС: [527]-Максус ЛД100 ГН: ВА507 26	14	14
	108	06:30	Буденновск АВ-Ставрополь АВ	13	13

Выбор доступного рейса

ОТКУДА: БУДЕННОВСК АВ КУДА: СТАВРОПОЛЬ АВ ДАТА: 26.02.2013

РЕЙС: Буденновск АВ-Ставрополь АВ ВРЕМЯ: 05:30 - Брайко В.И. [ГАЗ - 322132 ГН: ВА100 26]

ВЫБРАННЫЕ МЕСТА:

1 ЭТАЖ

10	12	
9	11	13
2	4	6 8
1	3	5 7

Выбор мест для продажи

ОТКУДА: БУДЕННОВСК АВ КУДА: СТАВРОПОЛЬ АВ ДАТА: 26.02.2013

РЕЙС: Буденновск АВ-Ставрополь АВ ВРЕМЯ: 05:30 - Брайко В.И. [ГАЗ - 322132 ГН: ВА100 26]

ВЫБРАННЫЕ МЕСТА: 12

Место	Билет	Цена билета	Цена багажа	ИТОГО НАЛ	ИТОГО БЕЗНАЛ
12	полный, обычный	331.80	0,0.00/0	331.80	0.00

Корректировка списка билетов

[04] ТИП БИЛЕТА: ПОЛНЫЙ > ЛЬГОТНЫЙ

Ф.И.О. ИВАНОВ ИВАН ПЕТРОВИЧ

ДАТА РОЖДЕНИЯ 25-02-2013

МЕСТО РОЖДЕНИЯ РОССИЯ,

ТЕЛЕФОН 89187777777

ВИД ДОКУМЕНТА УДОСТОВЕРЕНИЕ

СЕРИЯ\№ 222222

КАТЕГОРИЯ ЛЬГОТ Инвалиды 100 0

КОЛИЧЕСТВО БАГАЖА 1 ВИД КВИТАНЦИЯ

ЦЕННОСТЬ 0.00 РУБ. ДОПЛАТА 0.00 РУБ.

Параметры чека

Ласочный билет на проезд в автобусе
 номер-серия
 T2502201309073409104-49
 выдан
 ОАО "Автосовхоз" 155017 г. Ставрополь
 ул. Маршала Жукова д.29
 Отправление:
 ОТКУДА (пункт посадки):
 БУДЕННОВСК АВ
 ДАТА ВРЕМЯ
 26.02.13 05:30
 ПЛАТФОРМА МЕСТО:
 4
 РЕЙС:
 80 Буденновск АВ-Ставрополь АВ
 БАДЖЕТ 205
 КОМАНДА.....318.80
 Прибытие:
 КУДА (пункт высадки):
 СТАВРОПОЛЬ АВ
 ДАТА ВРЕМЯ
 26.02.13 09:45
 СТРАХОВОЙ СБОР.....
 КОМПЕКСНЫЙ СБОР.....15.00
 СУММА.....333.80
 ВЕДОМОСТЬ ПРОДАЖИ БИЛЕТОВ
 201302260510010580-69
 Кассир: 2 Информант
 Место продажи: Буденновск АВ
 ОАО "АВТОСОВХОЗ"
 КВИТАНЦИЯ НА ПРОЕЗД В ГИЧНОЙ КЛАДИ
 номер-серия
 H2502201309073409104-49
 к билету
 T2502201309073409104-49
 ОТКУДА:
 БУДЕННОВСК АВ
 КУДА:

Пассажирский билет

ВОЗВРАТ БИЛЕТОВ И БАГАЖА		
ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ		
ВОЗВРАТ	БУДЕННОВСК АВ	69
	БЛАГОДАРНЫЙ АВ	71
	ЗЕЛЕНОКУМСК АС	77
	КИСЛОВОДСК АВ	176
	ПЯТИГОРСК АВ 1	66
	СТАВРОПОЛЬ АВ	815

Возврат билетов

ВОЗВРАТ БИЛЕТОВ И БАГАЖА			
ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ	ДАТА	ВРЕМЯ	№ РЕЙСА:
БУДЕННОВСК АВ	ОТПРАВЛЕНИЯ: 26.02.2013	ОТПРАВЛЕНИЯ: 05:30	80

Выбор рейса для возврата билетов

ВОЗВРАТ БИЛЕТОВ И БАГАЖА									
ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ			ДАТА	ВРЕМЯ	№ РЕЙСА:				
БУДЕННОВСК АВ			ОТПРАВЛЕНИЯ:	ОТПРАВЛЕНИЯ:					
			26.02.2013	05:30	80				
РЕЙС: Буденновск АВ-Ставрополь АВ									
№ МЕСТА	№ БИЛЕТА	ПУНКТ НАЗНАЧЕНИЯ	СУММА К ВОЗВРАТУ НАЛИЧНЫМ	СУММА К ВОЗВРАТУ БЕЗНАЛ	% ВОЗВРАТА БИЛЕТ	КОЛИЧЕСТВО БАГАЖ	СУММА К ВОЗВРАТУ БАГАЖА	% ВОЗВРАТА БАГАЖ	
4	T2502201309072409104-6	ВЫБЕРИТЕ ВИД ВОЗВРАТА			5	1	33.25	5	
[1] - Билет с багажами [2] - Билет [3] - Багаж [4] - Все билеты как испорченные ESC-ОТМЕНА									

Выбор вида возврата билетов и/или багажа

```

ОАО "АВТОВОКЗАЛ"
ВОЗВРАТ ЛЬГОТНОГО БИЛЕТА
T2502201309072409104-69
ВЕДОМОСТЬ ПРОДАЖИ БИЛЕТОВ
201302260530010580-69
ДАТА                ВРЕМЯ
25.02.13           09:25
ЦЕНА БИЛЕТА.....316.80
УДЕРЖАНИЕ.....5 %
ИТОГО _К_ВОЗВРАТУ.....300.96
Кассир: 2 SMforeman

ОАО "АВТОВОКЗАЛ"
ВОЗВРАТ БАГАЖНОГО БИЛЕТА
B2502201309072409104-69
х Билету
T2502201309072409104-69
ДАТА                ВРЕМЯ
25.02.13           09:25
ЦЕНА БИЛЕТА.....35.00
УДЕРЖАНИЕ.....5 %
ИТОГО _К_ВОЗВРАТУ.....33.25
Кассир: 2 SMforeman

```

Вид чека возврата

5	Комиссионный сбор	НАЛ	15.00
6	Услуга платного туалета	НАЛ	10.00
7	Услуга камеры хранения	НАЛ	20.00
8	Заказной сбор	НАЛ	25.00
9	Услуга платной справки	НАЛ	20.00
3	Страховой сбор	НАЛ	0.00
4	Страховой сбор	БЕЗНАЛ	0.00
15	Заезд на АВ/АС транспортных средств	НАЛ	1000.00
19	Услуга устной справки	НАЛ	10.00
20	Аренда помещений	НАЛ	0.00
21	Аренда помещений	БЕЗНАЛ	0.00
22	Аренда переменная	НАЛ	0.00
23	Аренда переменная	БЕЗНАЛ	0.00
24	Пеня	НАЛ	0.00
25	Пеня	БЕЗНАЛ	0.00

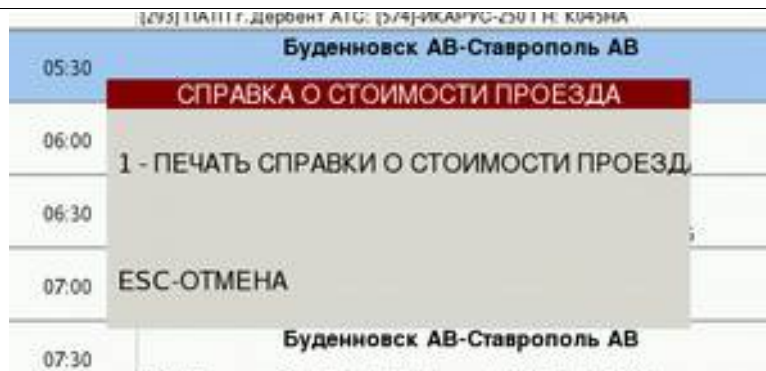
Продажа услуг

ДОБАВИТЬ БАГАЖ							
ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ		ДАТА	ВРЕМЯ	№ РЕЙСА:			
БУДЕННОВСК АВ		ОТПРАВЛЕНИЯ:	ОТПРАВЛЕНИЯ:				
		26.02.2013	05:30	80			
РЕЙС: Буденновск АВ-Ставрополь АВ							
№ МЕСТА	№ БИЛЕТА	ПУНКТ НАЗНАЧЕНИЯ			КОЛИЧЕСТВО БАГАЖА	ЦЕНА БАГАЖА	
6	T2502201309371783706-65	Ставрополь АВ			0	35.00	

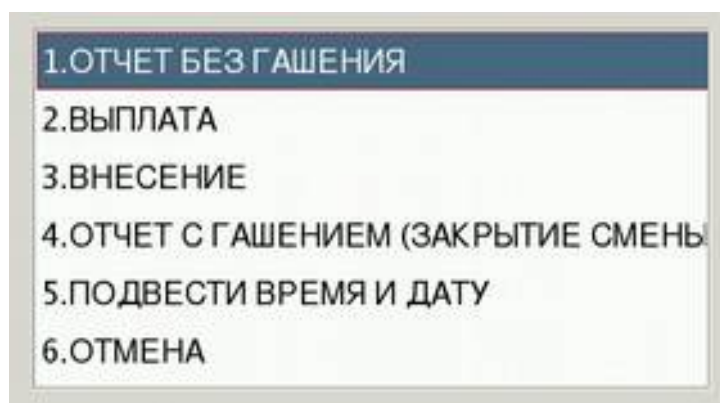
Дообилечивание багажа

1.Заказное бронирование
2.Платная справка
3.Устная справка
4.ОТМЕНА

Меню "СПРАВКА"



Печать справки о стоимости проезда



Отчетность по контрольно-кассовой технике

Все выше перечисленные иллюстрации отражают далеко не весь спектр функциональных возможностей АРМ “Касса”. Кроме продаж билетов за наличный расчет возможны продажи по кредиту и/или пластиковыми картами.

- АРМ «Диспетчер»

АРМ диспетчера создан для обработки рейсовых ведомостей в порядке предусмотренным правилами пассажирских перевозок, гибко реагирует на изменения пассажирского отдела (ОПП), координирует работу кассира, имеет удобный функционал для работы.

Состояние	Ракп №	ВРЕМЯ	ОТПР/ПРИБ	РЕЙС НАИМЕНОВАНИЕ	Мест всего	Мест свобод	Плат-форма
	1154	10:15	▼	Малые Ягуры АК - Ставрополь АВ	13	--	7
	196	10:18	▼	Нефтекумск АС - Ставрополь АВ	13	--	1
	154	10:20	▲	Ставрополь АВ - Светлоград АС	18	18 / 0	7
	333	10:20	▲	Ставрополь АВ - Майкоп АВ	21	21 / 0	3
	225	10:30	▲	Ставрополь АВ - Волгодонск АВ перевозчик:[265] Волгодонское ПАТП-1 атс:[M2] Форд ГН: С 317 ЕА	18	18 / 0	4
	272	10:30	▼	Донское АС - Ставрополь АВ	27	--	4
	315	10:30	▼	Солдатская - Ставрополь АВ	13	--	3
	1005	10:30	▲	Ставрополь АВ - Малая Джалга	12	12 / 0	5
	248	10:33	▼	Благодарный АВ - Ставрополь АВ	12	--	2

Фильтр: ВСЕ НА СЕГОДНЯ 0

АТС: Форд ГН: С 317 ЕА

Путевой лист:

Водители:

F1-Помощь

Основное окно приложения

1. Отправление рейса
2. Прибытие рейса
3. Дообилечивание рейса
4. Отмена рейса (СРЫВ)
5. АТП сменить
6. Бронирование мест
7. Сменить марку АТС
8. Отметка опоздания рейса
9. Вычеркнутые билеты
а. Задать номер платформы
б. Заказной рейс создать
в. Рейс Заккрыть/Снять отметку

Основное меню приложения

Отправление рейса:	
[154] Ставрополь АВ - Светлоград АС	
Время отправления:	10:20
Перевозчик:	Бондаренко О.Н. из 1
Автобус:	[M2] Форд Транзит ГН:У744ХУ-26 из 41
Мест всего:	18
№ путевого листа:	
Ф.И.О. водителя №1:	
Информация [F12] - Подтвердить операцию [F10] - Сохранить реквизиты рейса [F3] - Выбор Перевозчика/Автобуса для Заказного рейса [ESC] - Отмена/Выход [F1] - Помощь	

Окно отправления рейса

Прибытие рейса:
[196] Нефтекумск АС - Ставрополь АВ

Время отправления:

Перевозчик: ИЗ 1

Автобус: 1 ИЗ 53

Мест всего: **13** № путевого листа:

Ф.И.О. водителя №1:

Информация

[F12] - Подтвердить операцию [F10] - Сохранить реквизиты рейса
[F3] - Выбор Перевозчика/Автобуса [ESC] - Отмена/Выход
для Заказного рейса [F1] - Помощь

Окно прибытия рейса

Бронирование мест
[154] Ставрополь АВ - Светлоград АС Время отпр-я: 10:20 11-11-14

Информация о рейсе:
ТИП РЕЙСА: формирующийся МЕСТ ВСЕГО: 18 ПЕРЕВОЗЧИК: [2477] БОНДАРЕНКО О.Н.
ЭТАЖЕЙ: 1 ТИП АТС: М2 АТС: [3240] ФОРД ТРАНЗИТ ГН: У 744 ХУ-26

ЭТАЖ	ОБОЗНАЧЕНИЯ
1	 - продано - место В ПРОДАЖЕ - транзитные места - бронь справки
	 - свободно - бронь ОПП - бронь ОПП - бронь диспетчера - ВЫЧЕРКНУТО

11	13	15	17	18
10	12	14	16	

2	4	6	8	
1	3	5	7	9

ИНФОРМАЦИЯ О ВЫБРАННОМ МЕСТЕ

Текущее место № **011** Когда забронировано:

Состояние: **СВОБОДНО** Кем забронировано:

Примечание:

Информация

[ПРОБЕЛ] - БРОНЬ/Транзит [DEL] - ВЫЧЕРКНУТЫЕ билеты [F6] - Ведомость удаленного рейса
[F2] - Смена этажа [F12] - Сохранить изменения
[F1] - Помощь [ESC] - Отмена/Выход

Окно операций по бронированию

**Создание ЗАКАЗНОГО РЕЙСА на 11-11-14
[154] Ставрополь АВ - Светлоград АС**

Время отправления:

Перевозчик: (ИЗ 50

Автобус: (ИЗ 50

Мест всего: № путевого листа:

Ф.И.О. водителя №1:

Информация

[F12] - Подтвердить операцию [F10] - Сохранить реквизиты рейса
[F3] - Выбор Перевозчика/Автобуса [ESC] - Отмена/Выход
для Заказного рейса [F1] - Помощь

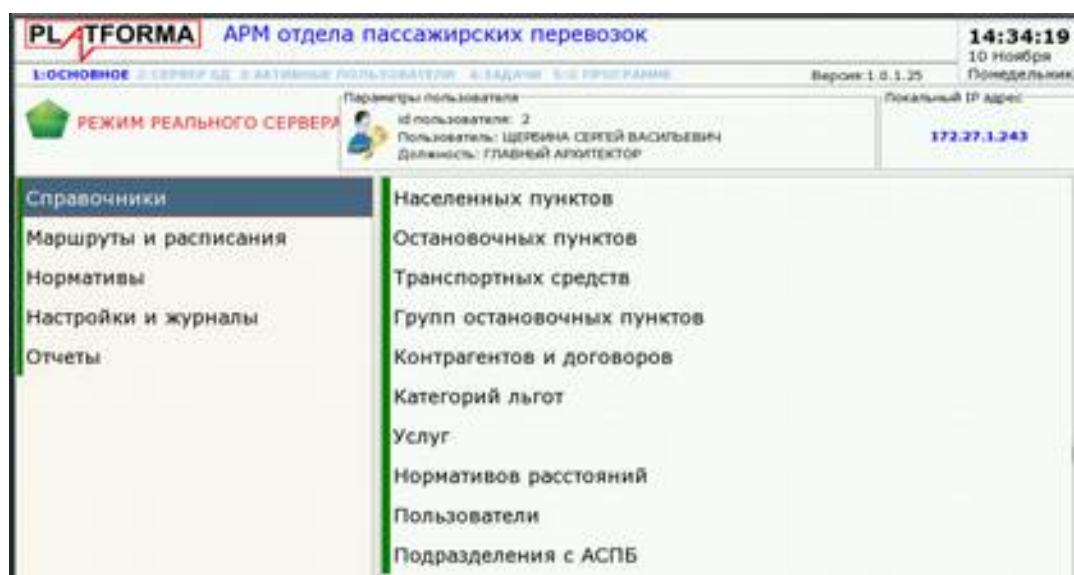
Окно создания заказного рейса

По причине АТП
Техническая неисправность
Плохие погодные условия
Незаход ПРЕТЕНЗИОННЫ
Незаход НЕПРЕТЕНЗИОННЫ
Другое...

Меню выписки штрафов

Все выше перечисленные иллюстрации отражают далеко не весь спектр функциональных возможностей АРМ “Диспетчер”.

- АРМ «Отдел пассажирских перевозок»



Основное окно программы

ПЛATFORMA Расписания межобластные и межгосударственные

ID	Наименование расписания	Активно	Дата Активно	Заказ	Исключение	ФНО
31	Минеральные Воды АВ 1 - Буденновск АВ - Залукожае Код:545000 МАРШРУТ: Минеральные Воды - Буденновск - Залукожае Тип Межобластной	ДА	23.01.2012			
34	Минеральные Воды АВ 1 - Буденновск АВ - Залукожае Код:545000 МАРШРУТ: Минеральные Воды - Буденновск - Залукожае Тип Межобластной	ДА	24.01.2012			
35	Буденновск АВ - Нальчик АВ Код:27000 МАРШРУТ: Буденновск - Нальчик Тип Межобластной	ДА	24.01.2012			
36	Буденновск АВ - Новороссийск Код:24840300 МАРШРУТ: Буденновск - Новороссийск Тип Межобластной	ДА	24.01.2012			
38	Буденновск АВ - Моздок АС Код:77100 МАРШРУТ: Буденновск - Моздок Тип Межобластной	НЕТ	24.01.2012			
39	Нефтекумск АС - Учкекен АС Код:51000 МАРШРУТ: Нефтекумск - Учкекен Тип Межобластной	ДА	24.01.2012			
40	Буденновск АВ - Моздок АС Код:77000 МАРШРУТ: Буденновск - Моздок Тип Межобластной	НЕТ	24.01.2012			
41	Зеленокумск АС - Хасавюрт АС Код:80200 МАРШРУТ: Зеленокумск - Хасавюрт Тип Межобластной	ДА	24.01.2012			
43	Буденновск АВ - Черкесск АВ Код:79000 МАРШРУТ: Буденновск - Черкесск Тип Межобластной	ДА	23.01.2012			
59	Волгоград Центральный АВ - Нальчик АВ Код:5603400 МАРШРУТ: Волгоград - Нальчик Тип Межобластной	ДА	25.01.2012			
60	Астрахань АВ - Нальчик АВ Код:51200 МАРШРУТ: Астрахань - Нальчик Тип Межобластной	ДА	22.06.2012			
61	Астрахань АВ - Петитгорск АВ 1 Код:51100 МАРШРУТ: Астрахань - Петитгорск Тип Межобластной	ДА	13.06.2012			
62	Нальчик АВ - Астрахань АВ Код:51200 МАРШРУТ: Нальчик - Астрахань Тип Межобластной	ДА	21.06.2012			
63	Владикавказ АВ 1 - Буденновск АВ Код:56000 МАРШРУТ: Владикавказ - Буденновск Тип Межобластной	НЕТ	26.01.2012			

ФИЛЬТР РАСПИСАНИЙ

10.11.2011 Найденное расписание: 881

Выборить Вперед F9 Вперед F10 Добавить F5 Удалить F8 Импортировать F4 X Close

Окно списка расписаний

Создание/Редактирование расписаний

PL4FORMA Расписание, создание/редактирование

Расписание: Буденновский АВ - Черкесск АВ 00:00 02:00

Маршрут: Буденновский - Черкесск 02 03

Период, даты: 01.01.2012 02:00 23.01.2012 02:00 Автоматизация 01.01.2012 02:00

СОЗДАНИЕ РАСПИСАНИЯ РЕДАКТИРОВАНИЕ ЗАПИСИ В ОТСУДЬ ДОСТУП К РАСПИСАНИЮ

Код К/П	Наименование остановочного пункта	Время	ПЛУБЛЕНИЕ			ОТРАЖЕНИЕ			Расстояние	Код
			Получить	Время при	Время стоянки	Получить	Время отъезда			
03	Буденновский АВ	00:00	1	00:00	00:00	1	00:00	00:00	00	
77	> Зеленокумск АС	00:05	1	00:05	00:05	1	00:05	00:05	05	
08	> Минеральные Воды АВ 1	00:10	1	00:10	00:10	1	00:10	00:10	10	
087	> Суворовская	00:15	1	00:15	00:15	1	00:15	00:15	15	
087	Черкесск АВ	00:20	1	00:20	00:20	1	00:20	00:20	20	
087	> Суворовская	00:25	1	00:25	00:25	1	00:25	00:25	25	
08	> Минеральные Воды АВ 1	00:30	1	00:30	00:30	1	00:30	00:30	30	
77	> Зеленокумск АС	00:35	1	00:35	00:35	1	00:35	00:35	35	

Полное время в движении (с:м:с) 00:15

Полное время стоянки (с:м:с) 00:00

Полное время в пути (с:м:с) 00:15

Средняя скорость в движении (км/ч) 10

Средняя скорость в пути (км/ч) 10

Полное время в пути (с:м:с) 01:00

Возможность в базисном пункте 0

Возможность формирования в базисном пункте 1

Печать

Сохранить

Выход

Редактирование расписания

Создание/Редактирование расписаний

PLATFORMA Расписание: создание/редактирование

Расписание: ИД: ☐ Дополнительно информация

Маршрут: ☐ Закрытый

Период работы: ☒ Активность

СОЗДАТЬ РАСПИСАНИЕ ПОПРАВКАМИ УДАЛИТЬ СОЗДАТЬ ДОСТУП К РАСПИСАНИЮ

Список перевозчиков в АТС

ИД	Наименование перевозчика	ИД АТС	ИД АТС	Провод	Март 2012	Тест АТС	Авт.	Изменен
108	Шурикова С.А.	146	ИД 322132	1	12	90	☒	☒
176	ИД 322132	176	ИД 322132	1	13	90	☒	☒
424	ИД 32212	424	ИД 32212	1	12	90	☒	☒
1012	Лунин	1012	ИД 322132	1	18	90	☒	☒

☒ Добавить ☒ Удалить

Создание/Редактирование расписаний

PLATFORMA Расписание: создание/редактирование

Расписание: Буденновск АВ - Черкесск АВ КД: 42 ☐ дополнительная информация

Маршрут: Буденновск - Черкесск ☐ Заказной

Период действия: 24.01.2012 05:00 23.01.2016 05:00 ☒ Активности 23.01.2012 05:00

СИСТЕМА РАСПИСАНИЯ: ПЕРВОЗНАЧКИ ТАРИФ И ОПЛАТА ДОСТУП К РАСПИСАНИЮ

Дата тарифа: 18.05.2013

1.Тариф 2.Характерный план 3.Билеты и Р.К.руж

№ п/п	Наименование пункта	Путь, км	Ж.М2, руб	Ж.М3, руб	М.М2, руб	М.М3, руб	Багаж, руб
69	Буденновск АВ	0	0	0	0	0	0р
77	Зеленокумск АС	54	89.64	97.2	89.64	97.2	14р
68	Минеральные Воды АВ 1	81	134.46	145.8	134.46	145.8	30р
387	Суворовская	40	66.4	72	66.4	72	30р
167	Черкесск АВ	53	87.98	95.4	87.98	95.4	40р
387	Суворовская	53	87.98	95.4	87.98	95.4	14р
68	Минеральные Воды АВ 1	40	66.4	72	66.4	72	14р
77	Зеленокумск АС	81	134.46	145.8	134.46	145.8	30р
69	Буденновск АВ	54	89.64	97.2	89.64	97.2	40р

Факторированный тариф перевозчика:

М.М2: 1.88 М.М3: 1.88

М.М2: 1.8 М.М3: 1.8

Багаж: 0.50 руб

PL-Платформа

Печать Сохранить ВСЕ Выход

Расчеты стоимости билетов

Тарифная сеть расписания

Тарифная стоимость для расписания: Буденновск АВ - Черкесск АВ

первозначки: Мелюков Г.Л.

пункт назначения	пункт отправления	08:30	09:35	11:00	11:50	14:20	15:35	16:25	17:55	18:45
69 1) Буденновск АВ	08:30									
77 2) Зеленокумск АС	09:35									
68 3) Минеральные Воды	11:00									
387 4) Суворовская	11:50									
167 5) Черкесск АВ	14:20									
387 6) Суворовская	15:35									
68 7) Минеральные Воды	16:25									
77 8) Зеленокумск АС	17:55									
69 9) Буденновск АВ	18:45									

Удалить запись стоимости тарифа и багажа для перевозчика

PL-Платформа

Сохранить Выход

Тарифы по отрезкам расписания и населенным пунктам

Создание/Редактирование расписаний

PL TFORMA Расписание: создание/редактирование

Расписание: Буденновск АВ - Черкесск АВ КСД: 42 ☐ дополнительная информация

Маршрут: Буденновск - Черкесск ☐ Заказной

Период действия: 24.07.2012 до 23.07.2016 ☒ Активности 23.07.2012

СОСТАВ РАСПИСАНИЯ ПЕРЕВОЗЧИКИ ТАРИФЫ И ОПЛАТА ДОСТУП К РАСПИСАНИЮ

Дата тарифа: 18.05.2013

И	Перевозчик	Тариф	Цена
308	Шурупов Т.А.		
794	Мельников Г.Д.		

Фиксированный тариф перевозчика:

МЗ/км: 1,80 МЗ/км: 1,80

МЗ/км: 1,8 МЗ/км: 1,8

Базис: 0,00 руб. %

1. Тариф 2. Календарный план 3. Льготы и услуги

Определение характеристик расписания:

Месяц:

☒ Январь ☒ Февраль ☒ Март ☒ Апрель ☒ Май ☒ Июнь

☒ Июль ☒ Август ☒ Сентябрь ☒ Октябрь ☒ Ноябрь ☒ Декабрь

☐ Прогноз выезда перевозчиков

☐ Период:

☒ 1-я неделя ☐ 2-я неделя ☐ 3-я неделя ☐ 4-я неделя

Дни недели:

☒ Пн ☒ Вт ☒ Ср ☒ Чт ☒ Пт ☒ Сб ☒ Вс

Периодичность:

☒ Еженедельно ☐ Ежемесячно ☐ Ежеквартально

Начало недели:

☒ 1 ☒ 2 ☒ 3 ☒ 4 ☒ 5 ☒ 6 ☒ 7 ☒ 8 ☒ 9 ☒ 10 ☒ 11

☒ 12 ☒ 13 ☒ 14 ☒ 15 ☒ 16 ☒ 17 ☒ 18 ☒ 19 ☒ 20 ☒ 21 ☒ 22

☒ 23 ☒ 24 ☒ 25 ☒ 26 ☒ 27 ☒ 28 ☒ 29 ☒ 30 ☒ 31

☒ График расписания ☐ Отчет перевозчика КСД

Печать Сохранить ВСЕ Выход

Графики сезонности

Создание/Редактирование расписаний

PL TFORMA Расписание: создание/редактирование

Расписание: Буденновск АВ - Черкесск АВ КСД: 42 ☐ дополнительная информация

Маршрут: Буденновск - Черкесск ☐ Заказной

Период действия: 24.07.2012 до 23.07.2016 ☒ Активности 23.07.2012

СОСТАВ РАСПИСАНИЯ ПЕРЕВОЗЧИКИ ТАРИФЫ И ОПЛАТА ДОСТУП К РАСПИСАНИЮ

Дата тарифа: 18.05.2013

И	Перевозчик	Тариф	Цена
308	Шурупов Т.А.		
794	Мельников Г.Д.		

Фиксированный тариф перевозчика:

МЗ/км: 1,80 МЗ/км: 1,80

МЗ/км: 1,8 МЗ/км: 1,8

Базис: 0,00 руб. %

1. Тариф 2. Календарный план 3. Льготы и услуги

Определение списка льгот и услуг, применяемых для данного расписания

УСЛУГИ

Акт	№ услуги	Наименование	Сумма, руб.	%
-----	----------	--------------	-------------	---

ЛЬГОТЫ

Акт	№ льготы	Наименование льготы	Значение	Сумма, руб.	%
-----	----------	---------------------	----------	-------------	---

Печать Сохранить ВСЕ Выход

Льготы и услуги для расписания

Настройки доступа к расписанию

Реквизиты остановочных пунктов в расписании

Список нормативов и тарифов

СПИСОК ТАРИФОВ И НОРМАТИВОВ

№ индекса	Дата начала действия тарифа	Расчет произведения
7	03.09.2011	12.09.2011 11:49:10
8	05.09.2011	
9	06.09.2011	
10	08.09.2011	12.09.2011 11:44:42
12	09.09.2011	
15	10.09.2011	
16	01.01.2013	
17	18.05.2013	

Нормы тарифов

№ инд.	Наименование	Тип маршрута	Класс АТС	Тип АТС	Тариф, руб.
1	Тариф 1	Междугородный	любой	M2	1.66
2	Тариф 2	Междугородный	любой	M3	1.8
3	Тариф 3	Промежуточный	любой	любой	1.45
4	Тариф 4	Межобластной/Межр.	любой	M2	1.66
5	Тариф 5	Межобластной/Межр.	любой	M3	1.8
6	Тариф 6	Межгосударственный	любой	M2	1.66
7	Тариф 7	Межгосударственный	любой	M3	1.8

Нормы ставок

От (сек)	До (сек)	Руб.	%
0	30	10	0
31	100	14	0
101	200	30	0
201	300	40	0
301	400	50	0
401	500	60	0
501	600	70	0
601	700	80	0
701	800	90	0
801	900	100	0
901	1000	110	0
1001	1100	120	0
1101	1200	130	0
1201	1300	140	0

П.1. Помощь | Тарифы

Добавить | Удалить | Изменить | Выход

Основной тарифный план

Основной тарифный план

PLATFORMA ОСНОВНОЙ ТАРИФНЫЙ ПЛАН И НОРМАТИВНЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ

Дата начала действия тарифа: 18.05.2013

№ инд. | Наименование тарифа | Тип маршрута | Класс АТС | Тип АТС | Тариф, руб.

1	Тариф 1	Междугородный	любой	M2	1.66
2	Тариф 2	Междугородный	любой	M3	1.8
3	Тариф 3	Промежуточный	любой	любой	1.45
4	Тариф 4	Межобластной/Межр.	любой	M2	1.66
5	Тариф 5	Межобластной/Межр.	любой	M3	1.8
6	Тариф 6	Межгосударственный	любой	M2	1.66
7	Тариф 7	Межгосударственный	любой	M3	1.8

Нормы ставок

От (сек)	До (сек)	Ставка, руб.	% от ставки базисного тарифа
0	30	10.00	0
31	100	14.00	0
101	200	30.00	0
201	300	40.00	0
301	400	50.00	0
401	500	60.00	0
501	600	70.00	0

П.1. Помощь | Справочник | Выход

Редактор тарифов

- АРМ «Бухгалтер»

Предназначен для ведения отчетности организации. В своем составе имеет: статические отчеты, формы работы с билетами, формы отчетности по штрафным санкциям, формы ведения табеля сотрудников, агентский биллинг, форму работы с диспетчерскими операциями.

АРМ «Бухгалтера» позволяет создавать за выбранный период и по выбранному филиалу отчеты по реализации / возврату билетов, по чистому доходу, по ведомостям Ф36, предварительной и текущей продаже и т.д. Все отчеты представлены в удобном для пользователя виде.

Формы работы с билетами позволяют производить поиск пассажирских билетов, вносить / удалять пассажирские билеты (в случае не автоматизированной продажи).

Формы отчетности по штрафам позволяют формировать (основываясь на операциях диспетчера) автоматически штрафные санкции для АТП (исходя из нарушений), а также создавать отчеты по штрафным санкциям за период по отделению, либо организации в целом.

Статические отчеты

PL-TFORMA АРМ БУХГАЛТЕРА. СТАТИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ

Версия 1.1.0.82

Сервер по умолчанию: Ставрополь АБ

Отчет: **1. ВЫПУСК на баланс**

Период отчета с: 09.11.2014 по: 09.11.2014

Отделение: Ставрополь АБ [315] ☐ Все

Кассир: ☐ Все

Перевозчик: ☐ Все

Выбор базы данных: СТАВРОПОЛЬ АБ ☐ Показывать все

Проверка связи

Поиск билета	Агентский биллинг
Редактировать услуги	Табель
Работа с билетами	Отчеты по штрафам
Диспетчерские операции	Последний билет на расписание

Текущее подключение: 172.27.1.5:5432 - rlabforma_stav_dev

Основное окно АРМ «Бухгалтера»

ВЕДОМОСТЬ ПРИЕМА БИЛЕТОВ И ВОЗВРАТА ДЕНЕГ Пассажирам по несостоявшимся поездкам

За период с 09.10.2014 по 09.11.2014

Отделение: Ставрополь АБ [815]

По кассиру: Все

№ БИЛЕТА	СТАТУС	ПРОДАЖА	ВОЗВРАТ	ТИП БИЛЕТА	КДС НАЧИСЛЕНИЕ	ОТРАЖЕНИЕ	КАТЕГОРИЯ	ТАРИФ	СДВ СВЕР		СРВЛ	СДВ СВЕР		КОММЕНТ	ОТРАЖЕНИЕ		ОТРАЖЕНИЕ		
		Дата ВРЕМЯ	Дата ВРЕМЯ			Дата ВРЕМЯ	Дата ВРЕМЯ		СДВ СВЕР	СДВ СВЕР		СДВ СВЕР	СДВ СВЕР		СДВ СВЕР	СДВ СВЕР			
БИЛЕТЫ																			
T06110141020738801-815	СРВЛ	09-11-14 13:21	09-11-14 08:53	00.00	[815] Ставрополь АБ - Енис	09-11-14 09:00	Татарск АБ	881.80	10	0	0	0	0	0	0	0	881.80	0	
T06110140802230423-815	ВОЗВ	09-11-14 08:29	09-11-14 09:07	00.00	[815] Ставрополь АБ - Краснодар	09-11-14 09:00	Армавир	251.80	0	0	0	0	120.80	0	11	21.17	0	206.63	0
T06110140802738801-815	ВОЗВ	09-11-14 08:28	09-11-14 09:01	00.00	[815] Ставрополь АБ - Уланов АБ	09-11-14 09:00	Навечин АБ	711.20	0	0	0	0	711.20	0	11	74.08	0	434.72	0
T061101408010379402-815	ВОЗВ	09-11-14 08:21	09-11-14 09:04	00.00	[815] Ставрополь АБ - Буденновск АБ	09-11-14 09:00	Буденновск АБ	240.00	20	0	0	0	240.00	0	11	12.41	0	236.57	0
T061101408027388001-815	СРВЛ	09-11-14 08:02	09-11-14 09:02	00.00	[815] Ставрополь АБ -	09-11-14 09:00	Росинка-Дзугу АБ	811.20	0	0	0	0	811.20	0	0	0	0	811.20	0

Пример статического отчета (прием и возврат денег)

Поиск билета

По реквизитам | По категории | По пассажиру

ТИП БИЛЕТА: ☒ Билет ☐ Багаж

☒ Период продажи с 09.10.2014 по 10.11.2014

☒ введите часть НОМЕРА БИЛЕТА И/И БАГАЖА: 54235

☐ Дата и время отправления: 09.11.2014 16:23

☐ Пр. рейс: 0

обозначения: ☐ возврат ☐ удаленка ☐ возврат удаленки

№ чека	Дата продажи	Место продажи	Кассир	Дата отпр.	Время отпр.	Место	Рейс
T1610201417542354805-815	16.10.2014 17:54	[815] Ставрополь АБ	[146] Ничеговская ОА	17.10.2014	18:10	5	[1073] Ставрополь АБ - Арзгир
T1710201410115423521-815	17.10.2014 10:11	[815] Ставрополь АБ	[85] Стрельникова НА	17.10.2014	10:20	21	[333] Ставрополь АБ - Майкоп
T1710201414542357506-815	17.10.2014 14:54	[815] Ставрополь АБ	[381] Дубач Н.С.	17.10.2014	15:50	6	[153] Марьяновка - Ставропол
T2210201415445423505-815	22.10.2014 15:44	[815] Ставрополь АБ	[433] Иванова ГЗ	22.10.2014	16:00	5	[197] Нефтекумск АС - Ставроп
T2410201405423519207-815	24.10.2014 05:41	[815] Ставрополь АБ	[97] Лысенко ИЮ	24.10.2014	06:00	7	[112] Ставрополь АБ - Южно-С
T2710201405423537606-815	27.10.2014 05:42	[815] Ставрополь АБ	[87] Ющенко ЛГ	27.10.2014	06:00	6	[112] Ставрополь АБ - Южно-С
T0411201414295423515-815	04.11.2014 14:28	[815] Ставрополь АБ	[98] Бураваева АА	04.11.2014	14:48	15	[332] Ставрополь АБ - Майкоп
T0611201417405423507-815	06.11.2014 17:39	[815] Ставрополь АБ	[460] Труфанова ЕВ	06.11.2014	18:00	7	[200] Нефтекумск АС - Ставроп
T071120141554235511-815	07.11.2014 15:54	[815] Ставрополь АБ	[433] Иванова ГЗ	07.11.2014	16:20	11	[281] Ставрополь АБ - Дивное
T0911201415542359801-815	09.11.2014 15:54	[815] Ставрополь АБ	[381] Дубач Н.С.	11.11.2014	18:10	1	[249] Ставрополь АБ - Благода

[F5] - ПОИСК

ВЫВЕСТИ ПОДРОБНУЮ ИНФОРМАЦИЮ О ЧЕКЕ

НАЙДЕНО: 10

[ESC] - ВЫХОД

Поиск билета по фильтрам.

Работа с билетами

ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ: Ставрополь АВ (815)

ДАТА И ВРЕМЯ ОТПРАВЛЕНИЯ РЕЙСА: 10.11.2014 08:00

РЕЙС: (277) - Ставрополь АВ-Дивное АК

СПИСОК БИЛЕТОВ

МЕСТО	БИЛЕТ И БАГАЖИ	СПОСОБ ПРОДАЖИ
1	*****ПРОДАЖА***** ПАССАЖИРСКИЙ БИЛЕТ №: T0111201411261129801-815 ДАТА ВРЕМЯ ПРОДАЖИ: 09.11.2014 13:28:00 КАССИР: (413) Кассирка РС ПУНКТ ПРОДАЖИ (815) Ставрополь АВ *****ЦЕНА***** ТАРИФ: 300.46 НАЛИЧНЫМИ 300.46 КРЕДИТ: 0 *****ВНД БИЛЕТА***** ПОЛНЫЙ ОБЫЧНЫЙ	
2	*****ПРОДАЖА***** ПАССАЖИРСКИЙ БИЛЕТ №: T0111201407102415702-815 ДАТА ВРЕМЯ ПРОДАЖИ: 10.11.2014 07:48:01 КАССИР: (488) Труфанова ЕВ ПУНКТ ПРОДАЖИ (815) Ставрополь АВ *****ЦЕНА***** ТАРИФ: 225.36 НАЛИЧНЫМИ 225.36 КРЕДИТ: 0 *****ВНД БИЛЕТА***** ПОЛНЫЙ ОБЫЧНЫЙ	
3	*****ПРОДАЖА***** ПАССАЖИРСКИЙ БИЛЕТ №: T01112014071025092010-815 ДАТА ВРЕМЯ ПРОДАЖИ: 10.11.2014 07:52:47 КАССИР: (413) Кассирка РС ПУНКТ ПРОДАЖИ (815) Ставрополь АВ *****ЦЕНА***** ТАРИФ: 66.36 НАЛИЧНЫМИ 66.36 КРЕДИТ: 0 *****ВНД БИЛЕТА***** ПОЛНЫЙ ОБЫЧНЫЙ	

ПАССАЖИРСКИЙ БИЛЕТ №: T01112014071025092010-815

[F5] - ПОИСК [F4] - ДОБАВИТЬ [F6] - ВОЗВРАТ [F8] - УДАЛИТЬ [ESC] - ВЫХОД

Основное окно работы с билетами

Добавить билет

РЕЙС: (277) - Ставрополь АВ-Дивное АК

ДАТА И ВРЕМЯ ОТПРАВЛЕНИЯ: 10.11.2014 08:00

ПУНКТ ОТПРАВЛЕНИЯ: Ставрополь АВ (815)

РЕКВИЗИТЫ ПРОДАЖИ

ПУНКТ ПРОДАЖИ: Ставрополь АВ (815) ЮДА

ПЕРЕВОЗЧИК:

РЕКВИЗИТЫ ПАССАЖИРСКОГО БИЛЕТА

КАССИР: № БИЛ:SCO (P) МЕСТО: 1 ДАТА ВРЕМЯ ПРОДАЖИ: 10.11.2014 14:07

ГРУППА 1: ☒ ПОЛНЫЙ ☐ ОБЫЧНЫЙ ☐ ЛЬГОТНЫЙ ☐ ВОЙНСКИЙ

ГРУППА 2: ☐ ПОЛНЫЙ ☐ ОБЫЧНЫЙ ☐ ЛЬГОТНЫЙ ☐ ВОЙНСКИЙ

ФАМИЛИЯ: ИМЯ: ОТЧЕСТВО:

ДАТА РОЖД: 13.06.2013 ПОЛ: Муж ТЕЛЕФОН:

ГРАЖДАНСТВО: ГРАЖДАНИН РФ ВНД ДОК: ПАСПОРТ ГРАЖДАНИНА РОССИИ

СЕР. №: <<< F5-ПОИСК

ЦЕНА БИЛЕТА

ТАРИФ: 0.00 ☐ КОМ. СБОР ☐ ЗАКАЗНОЙ СБОР

☐ БЕЗНАЛИЧНЫЙ РАСЧЕТ

ЦЕНА БИЛЕТА НАЛ: 0.00

БЕЗНАЛ: 0.00

БАГАЖИ

№ БАГАЖНОЙ КВИТАНЦИИ: ЦЕНА, РУБ:

ДОБАВИТЬ БАГАЖ УДАЛИТЬ БАГАЖ

СОХРАНИТЬ ОТМЕНА

Окно ввода нового пассажирского билета / багажа

Работа с билетами

Пункт отправления:

Дата и время отправления рейса:

РЕЙС: (277) - Ставрополь АВ-Дивное АК

СПИСОК БИЛЕТОВ

ДАТА, ВРЕМЯ	ОПЕРАЦИЯ	СТОЯНОЕ РЕЙ	ПЕРЕВОЗЧИК	АВТОБУС	ДИСПЕТЧЕР	ОТДЕЛЕНИЕ	СРОК	МЕСТО
07:42:08 10-11-14	ИЗМЕН РЕКВИЗ-ОТКРЫТ	[4250] Ройна О.Б.	ТАЗ-32212 ГИУ41 (78)	Лубенцова ВВ []		неопред		001
07:55:01 10-11-14	ОТПРАВЛЕНИЕ	ОТПРАВЛЕН	[4250] Ройна О.Б.	ТАЗ-32212 ГИУ41348 (77)	Тещанко СВ		неопред	000

Окно просмотра диспетчерских операций на рейсе

PL-TFORMA АРМ БУХГАЛТЕРА. ТАБЕЛЬ учета рабочего времени

принадлежит для (номер билета):

№	Ф.И.О.	должность	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31
80	Друженица ТВ	Диспетчер																															
18	Гусева ТМ	Диспетчер																															
426	ДЮСБА	Контролер																															
79	Бранкина ЛТ	Диспетчер																															
427	Карасева АВ	Контролер																															
757	Карасева А.В.	Контролер																															
427	НАУМОВА	Контролер																															
426	Иванов	Контролер																															
421	НАУМОВА	Контролер																															
425	ТЕРЕШЕНКО	Контролер																															
383	Чернышова М.В.	Диспетчер																															
18	Лубенцова ВВ	Диспетчер																															
77	Тещанко СВ	Диспетчер																															
413	Друженица ТВ	Кассир																															
80	Друженица АВ	Кассир																															
80	Гладких СВ	Кассир																															
882	Друженица ТВ	Кассир																															
422	Мельникова ТЗ	Кассир																															
97	Лазарева ИВ	Кассир																															
148	Панчешкина СВ	Кассир																															
95	Панчешкина СВ	Кассир																															

параметры: ввести отчет

Дополнить по таблице:

Справка по таблице:

Окно ведения табеля рабочего времени

PLATFORMA ОТЧЕТНЫЕ ФОРМЫ ПО ШТРАФНЫМ САНКЦИЯМ

Выбор базы данных: Ставрополь АБ (RIS) Просмотр загруженных данных Что нового?

☒ Только отделения с системой продажи

Период работы с данными с: 01.11.2014 по: 10.11.2014

Количество штрафов: 77

Дата рейса	Время рейса	Информация по штрафным санкциям	Сумма
01.11.2014	04:32	Штраф за нарушение сроков доставки багажа АТП: Новочеркасское пассажирское по РЯО: Новочеркасск АБ - Еданынск АБ Диспетчер: Артюшенко Т.А. Вид нарушения: МЕДКОД Примечание: Медкод ПРЕТЕНЗИОННЫЙ	200.00
01.11.2014	05:30	Штраф за нарушение сроков доставки багажа АТП: Ставропольск РЯО: Ставрополь АБ - Шапаловский Диспетчер: Артюшенко Т.А. Вид нарушения: СРБ Примечание: По причине АТП	98.00
01.11.2014	06:30	Штраф за нарушение сроков доставки багажа АТП: ЮВ-Транс РЯО: Ставрополь АБ - Краснодар Диспетчер: Артюшенко Т.А. Вид нарушения: СРБ Примечание: По причине АТП	250.00
01.11.2014	07:10	Штраф за нарушение сроков доставки багажа АТП: Предприятие 1564 РЯО: Ставрополь АБ - Тельмановский Диспетчер: Артюшенко Т.А. Вид нарушения: СРБ Примечание: По причине АТП	250.00

Отчеты:
☒ Сведения по организации
☐ Претензии по отделениям
☐ Реестр сумм по отделениям
☐ Реестр сумм по АТП
☐ Реестр сумм по АТП (отделение)

Период отчета с: 01.11.2014 по: 10.11.2014

Журнал удаления:
☐ С этого ПК
☐ На отделение
☐ Все

Меню:
☐ Печать
☐ Команды
☐ Справка
☒ Выход

Окно обработки штрафных санкций

PLATFORMA АРМ БУХГАЛТЕРА. СТАТИЧЕСКИЕ ОТЧЕТЫ

Сервер по умолчанию: Ставрополь АБ

Отчет: 1. ВЫРУЧКА по кассовому

Период: 1. ВЫРУЧКА по кассовому

Отделение: 2. ПРИЕМ БИЛЕТОВ и ВОЗВРАТ денег
3. РЕЕСТР ВЕДОМОСТЕЙ по Ф36
4. КОНТРОЛЬНАЯ ЛЕНТА
5. Выручка для ЗАПЛАТЫ с УСЛУГАМИ
6. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОДАЖА билетов
7. ЧАСТНЫЙ ДОХОД
8. Билеты УДАЛЕННОЙ продажи по станции продажи
9. Билеты УДАЛЕННОЙ продажи по станции отправления
10. Билеты УДАЛЕННОЙ продажи по отделению (сервер)
11. ОТСЕЧКА по билетам
12. ОТСЕЧКА по билетам УДАЛЕННОЙ продажи
13. УСЛУГИ по дням
14. Последние даты загрузки данных
15. Отчет по СРБ/БМ/рейсам
16. ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ ПРОДАЖА ВОЗМОЖНО
17. Анализ продажи билетов по рейсам (корректировка)
18. Анализ по дополнительным отправлениям
19. Анализ работы АБ по обслуживанию пассажиров
20. ЛЬГОТНЫЕ билеты

Выбор базы данных: 21. Восстановленные вывешенные билеты
22. Льготники по категориям
23. Льготники по перевозчикам
24. Льготники Реестр по Отделениям

Поиск: 25. Реестр военных перевозок
26. Реестр военных перевозок

Редактировать: 27. Льготники по перевозчикам
28. Показатели ФП КМР
29. Тарифы отделений

Работа с: 30. Диспетчерский журнал
31. Сводный отчет по удаленной продаже

Диспетчерский: 32. Расшифровка кассовой выручки
33. Расшифровка услуг

Текущие подли: 34. РЕЕСТР ВЕДОМОСТЕЙ по УДАЛЕННОЙ продаже
35. Отчет по услуге передачи паспортных данных
36. РЕЕСТР ВЕДОМОСТЕЙ по Ф36 Межбюджетных рейсов
37. Отчет по отделениям
38. Реестр Ф36 по удаленной продаже
39. Отчет по вводу ТС на парковку ОАО "Автотранс"

Список отчетов

Все выше перечисленные иллюстрации отражают далеко не весь спектр функциональных возможностей АРМ "Бухгалтер".

Интеграция программных комплексов 1С и Platforma

В программе 1С Предприятие: Бухгалтерия Предприятия КОРП предусмотрена возможность загрузки и создания документов, отражающих суммы наработок отделений края и города .

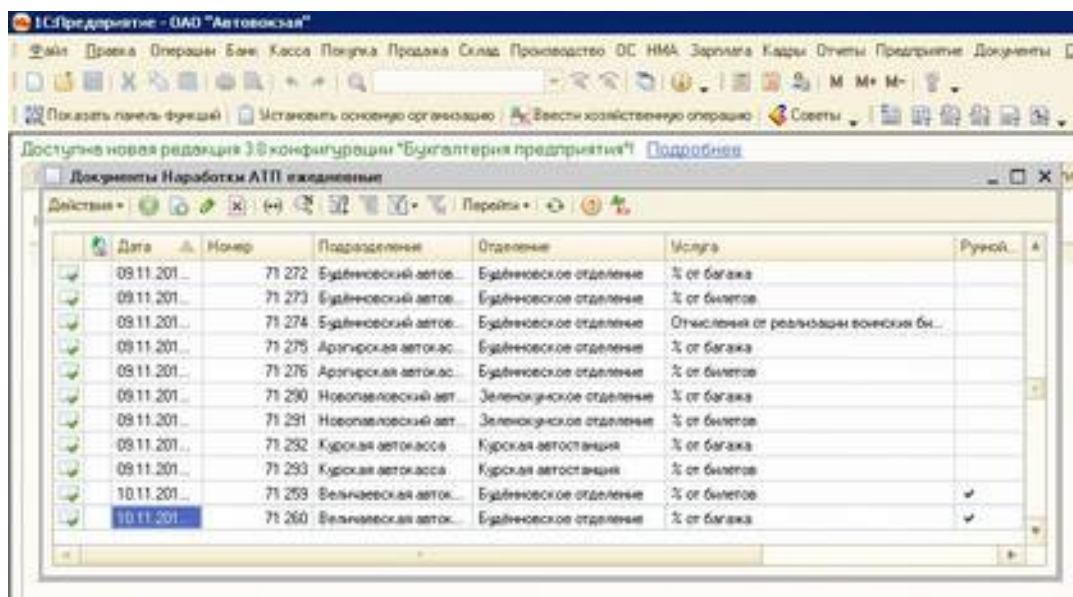
Обмен с программой Platforma AV ведется через компоненту внешнего соединения ADO и позволяет вернуть результатом выполнения запроса данные о наработке контрагентов, информацию по оказанным услугам и кассовой выручке.

Ведение такой отчетности и документооборота обусловлено фиксацией хозяйственных операций в бухгалтерском и налоговом учёте. Информация о наработках отображена в проводках, соответствующих плану счетов предприятия.

Загрузка данных из программы осуществляется каждый день бухгалтером отделения при наличии технической возможности и поставщика услуг Интернет.

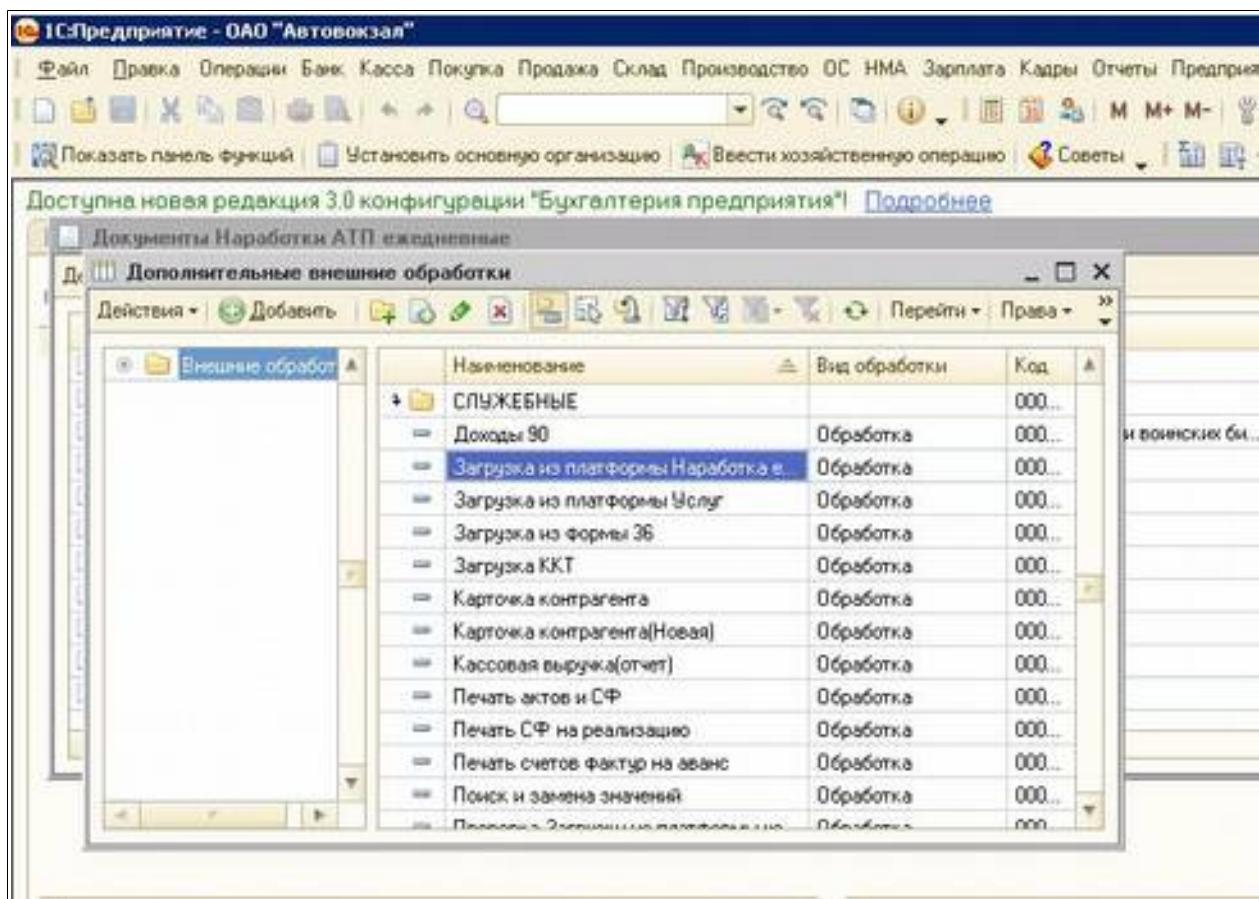
Ниже представлена краткая инструкция:

Для того чтобы открыть обработку загрузки данных из Platforma AV необходимо Выбрать журнал документов Нарботки АТП :

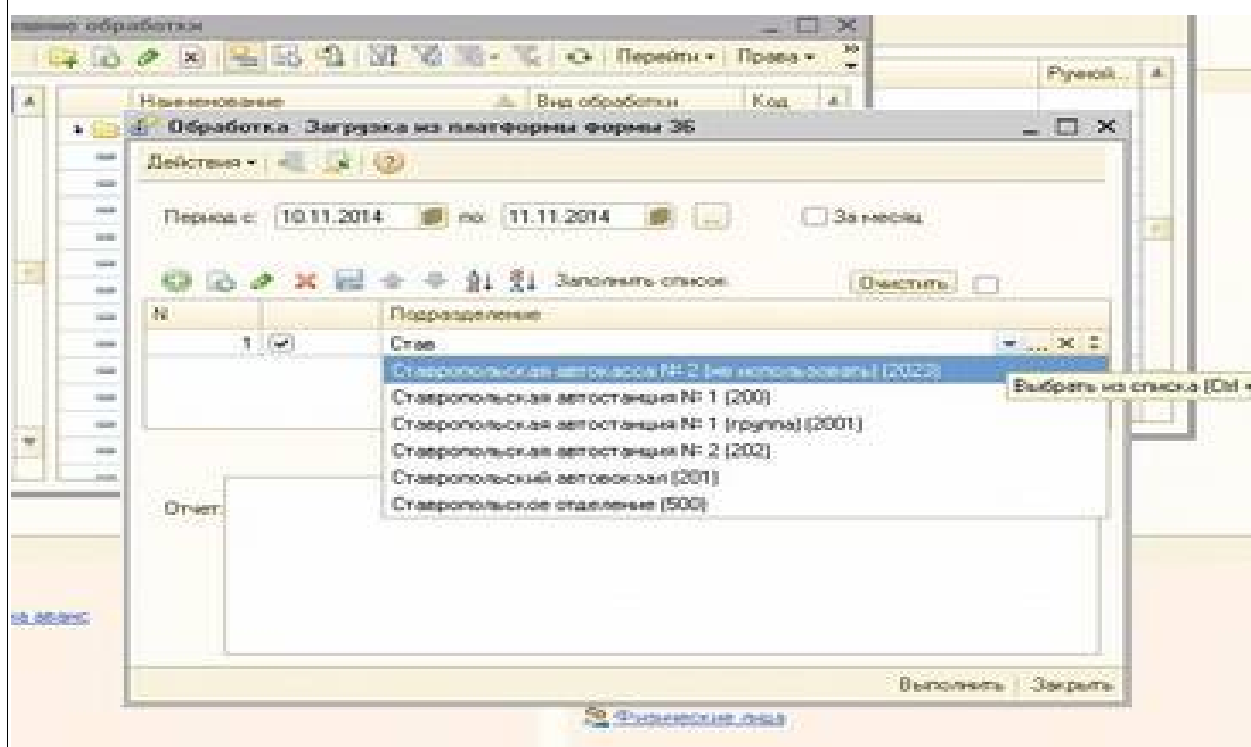


Дата	Номер	Подразделение	Отделение	Услуга	Ручной
09.11.201...	71 272	Будённовский автоб.	Будённовское отделение	% от багажа	
09.11.201...	71 273	Будённовский автоб.	Будённовское отделение	% от билетов	
09.11.201...	71 274	Будённовский автоб.	Будённовское отделение	Отчисления от реализации военных би...	
09.11.201...	71 275	Арсеньевская автокас.	Будённовское отделение	% от багажа	
09.11.201...	71 276	Арсеньевская автокас.	Будённовское отделение	% от билетов	
09.11.201...	71 290	Новопазловский авт.	Зеленокузское отделение	% от багажа	
09.11.201...	71 291	Новопазловский авт.	Зеленокузское отделение	% от билетов	
09.11.201...	71 292	Курская автокасса	Курская автостанция	% от багажа	
09.11.201...	71 293	Курская автокасса	Курская автостанция	% от билетов	
10.11.201...	71 259	Вельчезовская авток.	Будённовское отделение	% от билетов	
10.11.201...	71 260	Вельчезовская авток.	Будённовское отделение	% от багажа	

Затем выбрать Пункт меню Сервис – Дополнительные отчеты и обработки - Загрузка наработки ежедневная



Затем в обработке указать необходимый для Вас период и интересующий объект



Результат выполнения обработки выводится на экран с количеством записей полученных на стороне сервера Platforma AV:

Файл Правка Операции Банк Касса Покупка Продажа Склад Производство ОС НМА Зарплата Кадры

Показать панель функций Установить основную организацию Ввести хозяйственную операцию

Дополнительные внешние обработки

Действия Добавить

Обработка Загрузка из платформы формы 36

Действия

Период с: 01.11.2014 по 01.11.2014 За месяц

Заполнить список Очистить

N	Подразделение
1	Ставропольский автовокзал

Отчет:

Маршрут	Ведомость	ПунПродаж
Ставрополь АВ - Майкоп АВ	2014102909180104333-815	Солнечнодольск АК
Нефтекумск АС - Краснодар	2014110100400108972-815	Ставрополь АВ
Ставрополь АВ - Таганрог ...	2014110105200105322-815	Ставрополь АВ
Ставрополь АВ - Владикав...	2014110105400106919-815	Ставрополь АВ
Ставрополь АВ - Южно-Сук...	2014110106000106112-815	Ставрополь АВ

Выполнить Закрыть

Связанные сообщения

- Ставропольский автовокзал
- 255
- Документы сформированы!

Сформированные в ходе выполнения обработки документы отображают обороты по отделениям и представлены в следующем виде :

Наработки АТП ежедневные: Наработки АТПЕжедневные 69 898 от 01.11.2014 23:59:59 *

Действия: Перейти:

Номер: от: ☐ Ручной ввод

Организация: ☐ Для оказания услуг

Подразделение: Отделение:

Услуга:

N	Номер вед...	Контрагент	Договор	Процент от...	Сумма нар...	Сумма	Кол пассажи...	Кол пассажир..
1	201410290...	Зайцев С.Н.	888	50,00	350,00	175,00		
2	201411010...	Зайцев С.Н.	888	50,00	470,00	235,00		
3	201411010...	Автоколон...	606	50,00	50,00	25,00		
4	201411010...	Толстов В.В.	241	50,00	160,00	80,00		
5	201411010...	Голота А.А.	355	50,00	150,00	75,00		
6	201411010...	Рожина О.Б.	731	50,00	90,00	45,00		
7	201411010...	Транс-Юг	5	50,00	100,00	50,00		
8	201411010...	Голота А.А.	355	50,00	100,00	50,00		
9	201411010...	Пыльнова ...	187	50,00	40,00	20,00		

Сумма наработки: 28 375,23 Наша сумма: 14 187,62

Комментарий:

Наработка Печать: ОК Записать Закрыть

Передача персональных данных в ЕГИС ОТБ.

Передача осуществляется в соответствии с требованиями оператора ЕГИС ОТБ.

Приложение по передачи данных осуществляет следующие функции:

- осуществляет передачу справочников оператору в соответствии с текущими изменениями в системе в автоматическом режиме
- осуществляет передачу персональных данных в соответствии с регламентом передачи данных в автоматическом режиме
- собирает информации о результат и об ошибках передачи данных
- ведет журнал передачи данных
- позволяет осуществлять передачу в ручном режиме
- в зависимости от типа ошибки осуществляет повторную передачу откорректированных данных



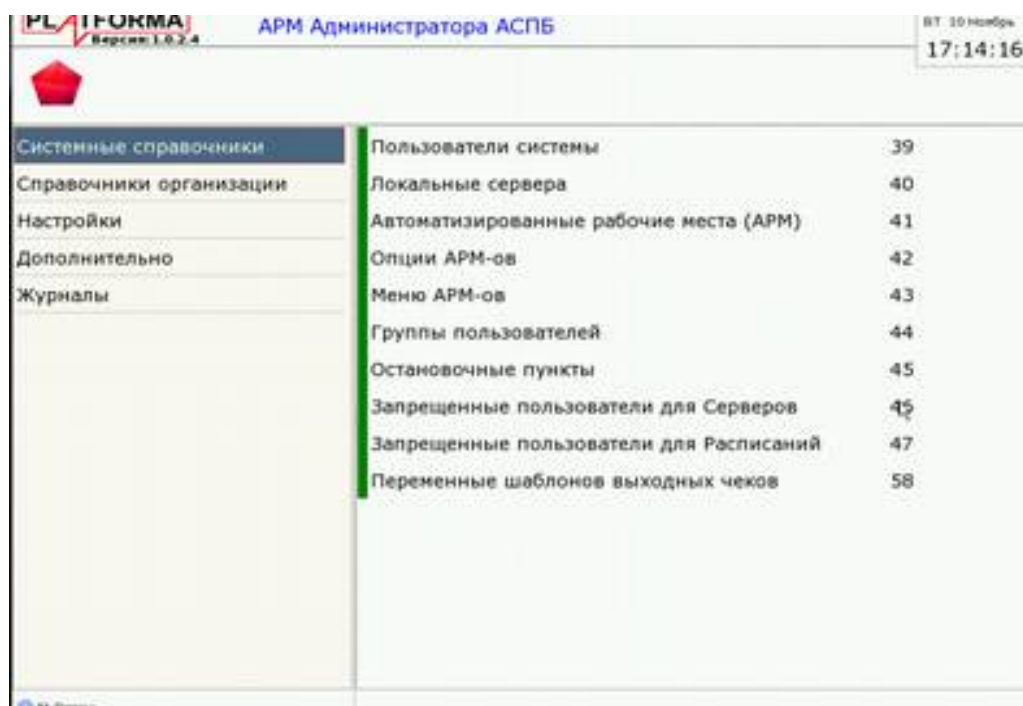


АРМ «Администратор»

Для обеспечения корректного взаимодействия всех объектов системы АСПБ необходимо обеспечить централизованное управление над всеми системами и подсистемами, локальных и глобальных серверов баз данных, принимающих участие в формировании массивов данных для всех автоматизированных рабочих мест программного комплекса.

Система администрирования включает ряд функций, обеспечивающих настройку, корректировку, обновление, упорядочение, расчет и создание информационных блоков данных, а также представляет администратору системы возможности настройки и просмотра состояния различных произведенных операций, корректность их исполнения, модификацию и обработку ошибок как самой системы так и ее пользователей.

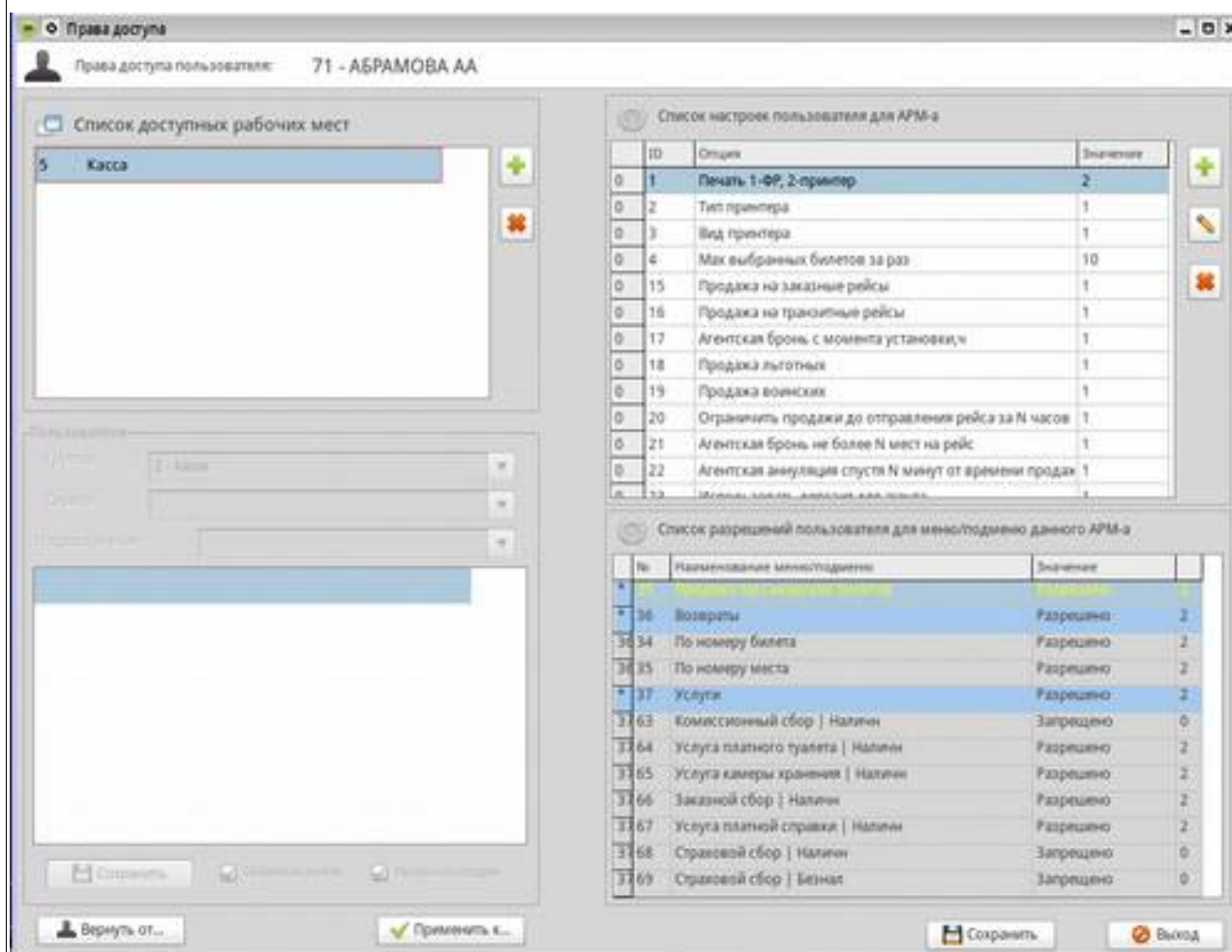
Ниже представлен краткий перечень основных функциональных возможностей АРМа в виде снимков экрана работающего приложения:



Вид основного окна программы



Редактор пользователей системы



Редактор разграничения прав доступа пользователя

PLATFORMA Редактирование пользователей АСПБ

Имя: АДРМОВА АА
 Ф.И.О.: АДРМОВА АЛЛА АЛЕКСАНДРОВНА
 ID: 71 Статус: Активен
 Пароль: 27081985
 Должность: Кассир платного проезда
 Дата рождения: 27.08.1994 Пол: Женский
 Код ID: 170 Пол: Сотрудник
 Дата регистрации: 31.03.2013 22:56:34 Принадлежность: Организация

Аватар:

Сделать копию с камеры

ГРУППЫ

ID	Имя	Выбор
1	admin	☒
3	shop	☐
4	prizivka	☐
5	top	☐
6	bulgakov	☐
7	kontroler	☐

СЕРВЕРЫ

ID	Наименование	Выбор
69	Адлер	☐
97	Александровское АС	☐
91	Анапа	☐
92	Анапассеновское	☐
122	Архип АБ	☐
11	Армавир	☐
26	Архипо-Осиловка	☐
28	Архыз	☐
36	Астрахань АБ	☐

Подразделение

ID	Наименование	Выбор
227	Автозащита С. Лепное Ставро	☐
340	Александровская автозащита	☐
205	Александровская автозащита	☐
214	Архиповская автозащита	☐
314	Безопасное автозащита	☐
318	Безопасное автозащита	☐
361	Бешлагирская автозащита	☐
209	Благодарный автозащита	☐
322	Благодарное автозащита	☐

Примечание: Если сервер отсутствует в списке, введите данные пользователя вручную для него

П1-Помощь Сохранить Отменить

Основные настройки пользователей

PLATFORMA Локальные сервера АСПБ

Всего: 155

ID: 681 Наименование сервера: Адлер

Параметры локального сервера

☐ Тип «Реальный/Виртуальный»
☐ АКТИВАЦИЯ системы продажи
 Дата активации: 19.06.2013
☐ Использовать при расчете тарифов

Наименование базы данных: platforma_virtual
 Имя пользователя: platforma
 Пароль: 19781985

IP 1: 10.10.1.1 Порт: 5432
 IP 2: 172.27.1.5

Перечень доступных серверов продажи

ID	Наименование	Выбор
758	Александровское АС	☒
96	Анапа	☐
205	Анапассеновское	☐
84	Архип АБ	☐
165	Армавир	☐
287	Архипо-Осиловка	☐
313	Архыз	☐
162	Астрахань АБ	☐
1002	Ашулу	☐
533	Батайск	☐
50	Безопасное АС	☐
1019	Бетта	☐
265	Бешлагир АБ	☐
71	Благодарный АБ	☐
35	Благодарное АБ	☐
576	Ботлик	☐
69	Буденовск АБ	☐
234	Бурулхун АБ	☐
409	Васильевский	☐
125	Величаевское АБ	☐
1005	Верхний Парс	☐
588	Веселое	☐
586	Витязево	☐
163	Владикавказ АБ 1	☐
210	Воздвиженское АБ	☐
212	Вознесенское АБ	☐
159	Волгоград Центральный АБ	☐
393	Воскресенское АБ	☐

Дополнительная информация:

Запрещенные пользователи для сервера

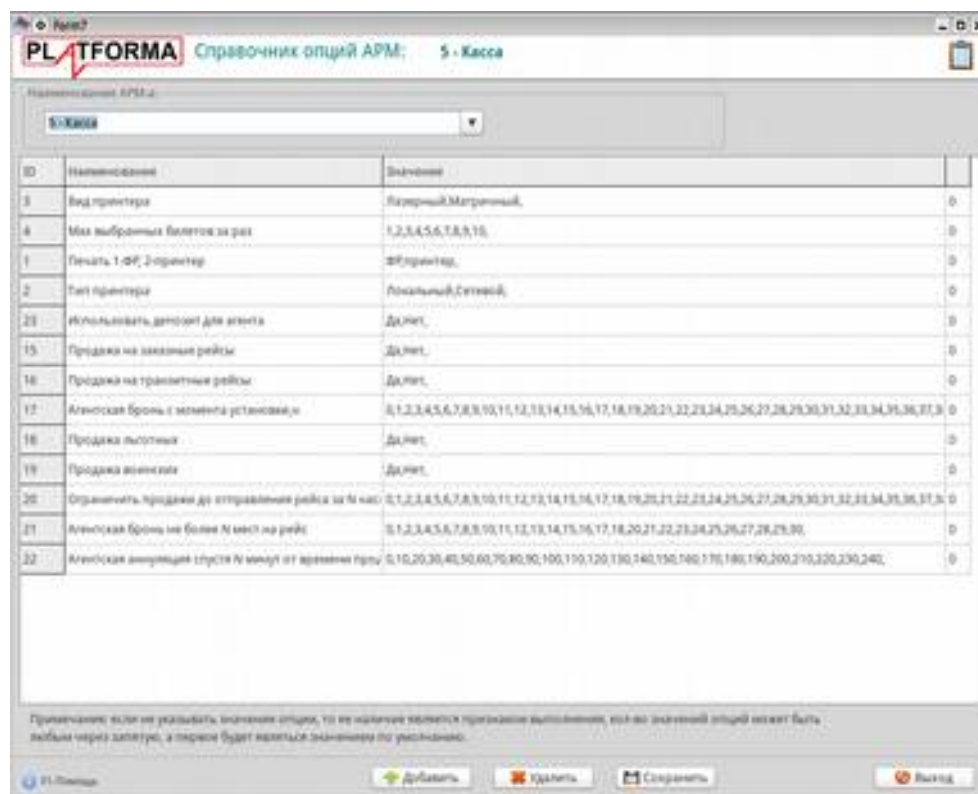
ID	Имя	Должность
----	-----	-----------

Сохранить

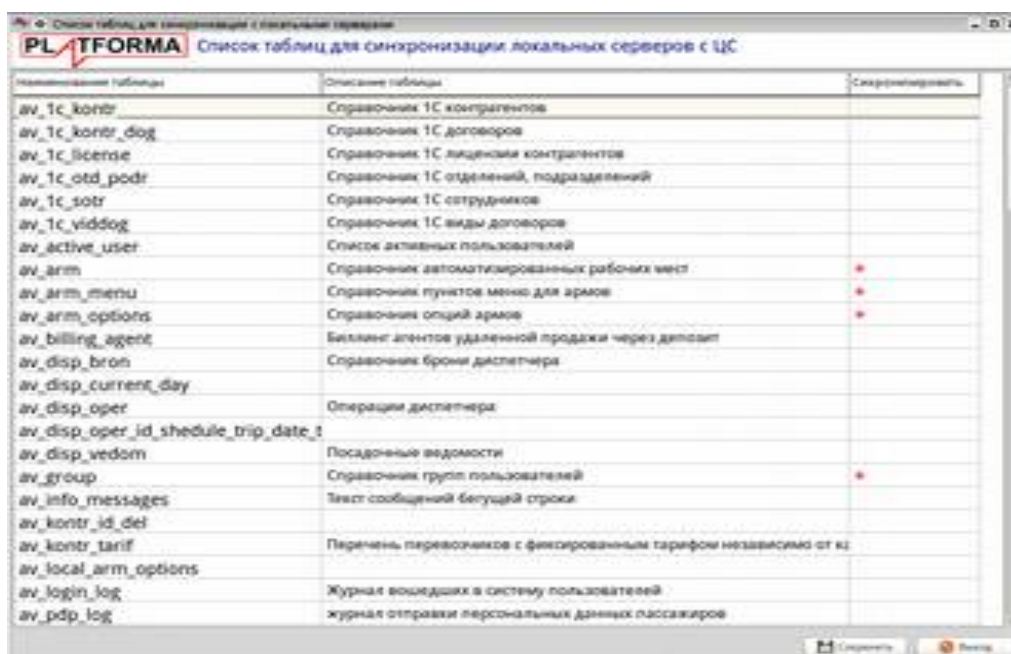
П1-Помощь ☐ Показывать только реальные сервера

Добавить Удалить

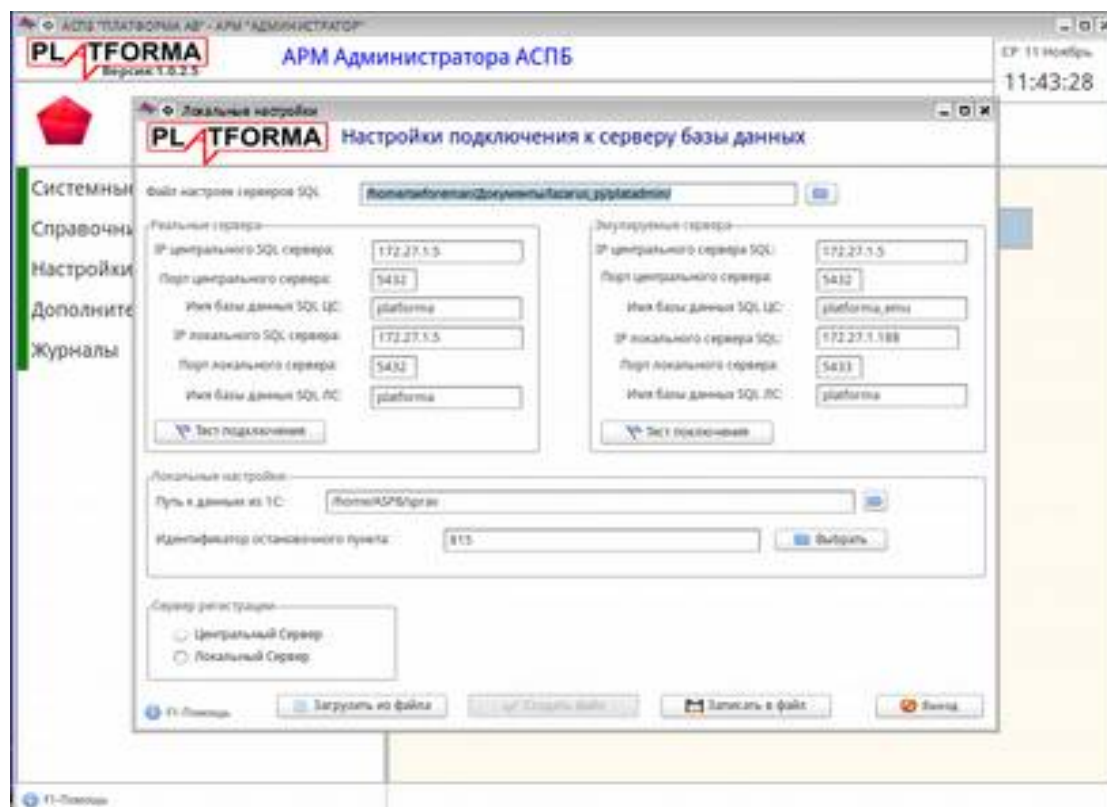
Настройки серверов



Настройки опций АРМов



Настройки списка обновляемых таблиц



Настройки подключений

Журнал обновлений и синхронизаций

Журнал обновления и синхронизации с ЦС

Дата и время синхронизации	Сервер	Количество попыток	Статус выполнения
14.05.2013 09:49:00	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
27.05.2013 17:47:34	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
28.05.2013 02:36:03	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
30.05.2013 16:38:39	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
03.06.2013 15:25:33	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
06.06.2013 13:32:51	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
10.06.2013 13:56:11	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
27.09.2013 08:12:08	65-Игольницкий АБ	1	УСПЕШНО
22.11.2012 14:46:33	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
22.11.2012 14:55:48	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
22.11.2012 14:59:23	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
26.11.2012 17:44:20	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
29.11.2012 08:38:01	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
30.11.2012 19:12:09	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
30.11.2012 22:40:01	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
10.12.2012 08:16:55	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
26.12.2012 13:26:11	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
30.12.2012 14:34:22	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
01.01.2013 16:04:25	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
01.01.2013 16:05:08	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
01.01.2013 17:03:49	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО
01.01.2013 17:13:58	66-Петитерск АБ Т	1	УСПЕШНО

Журнал синхронизации данных

FormVars

PLATFORMA Справочник переменных шаблонов выходных чеков.

Категория переменных:

Общие ▼

ID	Наименование	Категория	
1	Ведомость №	0	0
2	Остановочный пункт продажи	0	0
3	Билет №	0	0
4	Рейс Наименование	0	0
5	Рейс №	0	0
6	Остановочный пункт отправления	0	0
7	Остановочный пункт назначения	0	0
8	Отправление ДАТА	0	0
9	Отправление ВРЕМЯ	0	0
10	Отправление Платформа №	0	0
11	Место №	0	0
12	Прибытие ДАТА	0	0
13	Прибытие ВРЕМЯ	0	0
14	Прибытие Платформа №	0	0
15	Кассир №	0	0
16	Кассир ИМЯ	0	0
17	БИЛЕТ общая стоимость	0	0

F1-Помощь
 Добавить
 Удалить
 Сохранить
 Выход

Редактирование справочника переменных для печатных форм чеков

Все выше перечисленные иллюстрации отражают далеко не весь спектр функциональных возможностей АРМ “Администратор”.

АРМ «Система синхронизации и обновления данных»

Для поддержания целостности баз данных, а также их идентичности в распределенных участках базы данных используется данный АРМ.

Все синхронизации и обновления данных происходят в автоматическом режиме, в назначенное время.

Также для удобства программистов возможно автоматическое изменение и/или обновление хранимых процедур БД на всех серверах продаж.

Ниже представлены несколько визуальных форм данного АРМа:

Система синхронизации данных

PLATFORMA Система синхронизации и обновления данных 13:04:47 11.11.2014

Обновление справочников Обновление хранимых процедур

IP ЦЕНТРАЛЬНОГО СЕРВЕРА: 172.27.1.5 ПОРТ 5432 БАЗА platforma

☐ Выполнить автоматическое обновление справочников в 08:26

Список обновляемых серверов

Снять все Выделить все Выделить РЕАЛЬНЫЕ Выделить ВИРТУАЛЬНЫЕ Установить ИЗ НАСТРОЕК

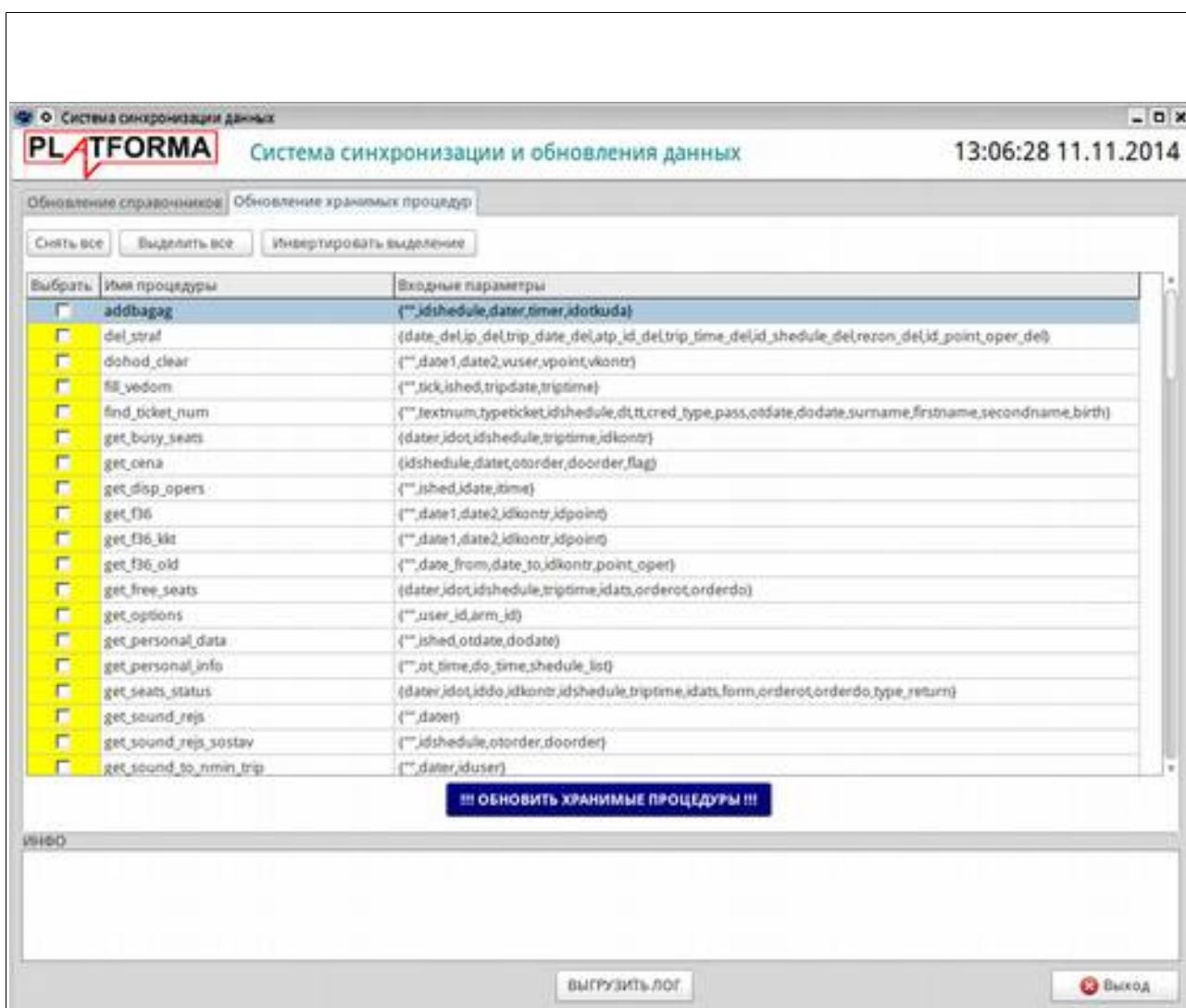
681	Адлер	172.27.1.5	platforma_virtual
758	Александровское АС	172.27.15.5	platforma
96	Анапа	172.27.1.5	platforma_virtual
205	Апанасенковское	172.27.1.5	platforma_virtual
84	Арзгир АК	172.27.22.5	platforma
165	Армавир	172.27.1.5	platforma_virtual
287	Архипо-Осиповка	172.27.1.5	platforma_virtual
313	Архыз	172.27.1.5	platforma_virtual
162	Астрахань АВ	172.27.1.5	platforma_virtual
1002	Ашулук	172.27.1.5	platforma_virtual
533	Батайск	172.27.1.5	platforma_virtual
50	Безопасное АК	172.27.1.5	platforma_virtual
1019	Бетта	172.27.1.5	platforma_virtual
265	Бешпагир АК	172.27.1.5	platforma_virtual
71	Благодарный АВ	172.27.16.5	platforma
35	Благодатное АК	172.27.1.5	platforma_virtual

☐ Обновить только справочники !!! ВЫПОЛНИТЬ синхронизацию !!! Сохранить список выбранных серверов

инфо

ВЫГРУЗИТЬ ЛОГ Выход

Основное окно АРМа



Окно обновления хранимых процедур

Все выше перечисленные иллюстрации отражают далеко не весь спектр функциональных возможностей АРМ “Система синхронизации и обновления данных”.

АРМ «Информационное табло»

На табло выводится расписание рейсов в реальном времени.

Это: время отправления/прибытия; наименование рейса; статус рейса (отправлен, прибыл, опаздывает, срыв и т.д.) ; количество свободных мест; номер платформы; дата; время; «бегущая строка».

В качестве табло можно использовать ЖК телевизор с любой диагональю.

PLATFORMA		РАСПИСАНИЕ РЕЙСОВ		13:18:11	
				11 Ноябрь 2014 ВТ	
ВРЕМЯ ОТПРАВЛЕНИЯ ПРИБЫТИЯ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕЙСА	СТАТУС РЕЙСА	МЕСТ СВОБОДНО	ПЛАТ- ФОРМА	
13:15	Ставрополь АВ - Южный	ОТПРАВЛЕН	6	1	
13:15	Ставрополь АВ - Нефтекумск АС	ОТПРАВЛЕН	10	1	
13:15	Нефтекумск АС - Ставрополь АВ	ПРИБЫЛ	--	2	
13:20	Ставрополь АВ - Светлоград АС	ОТПРАВЛЕН	11	7	
13:20	Ставрополь АВ - Липовчанский	ОТПРАВЛЕН	28	6	
13:20	Ростов-на-Дону АВ - Ставрополь АВ	—	--	3	
13:25	Ставрополь АВ - Константиновское АК	—	12	7	
13:25	Ставрополь АВ - Левокумское АК	—	13	1	
13:25	Армавир - Ставрополь АВ	СРЫВ	--	3	
13:27	Нефтекумск АС - Ставрополь АВ	ПРИБЫЛ	--	2	
13:30	Ставрополь 329-й квартал - Киевка	—	--	6	
13:30	Буденновск АВ - Ставрополь АВ	—	--	2	
13:33	Ставрополь АВ - Дивное АК	—	12	5	
И СЬ ДАННЫМИ УСЛУГАМИ ВЫ П					

АРМ «Система звуковых оповещений и сообщений»

АРМ системы звуковых оповещений и сообщений - это автоматизированный вывод голосовой информации в зависимости от состояния системы в данный момент времени.

Объявления идут в соответствии с расписанием и маршрутной сетью: отправления, прибытие, состав маршрутов и рейсов, количество свободных мест и т.д.. Также идут объявления в соответствии с отметками диспетчера: срывы рейсов, опоздания рейсов, опоздания пассажиров.

Возможна настройка любой рекламной информации, дополнительных объявлений (о безопасности, о новых маршрутах) и т. д.

Реализована развитая система организации временных диапазонов проигрывания данных сообщений.

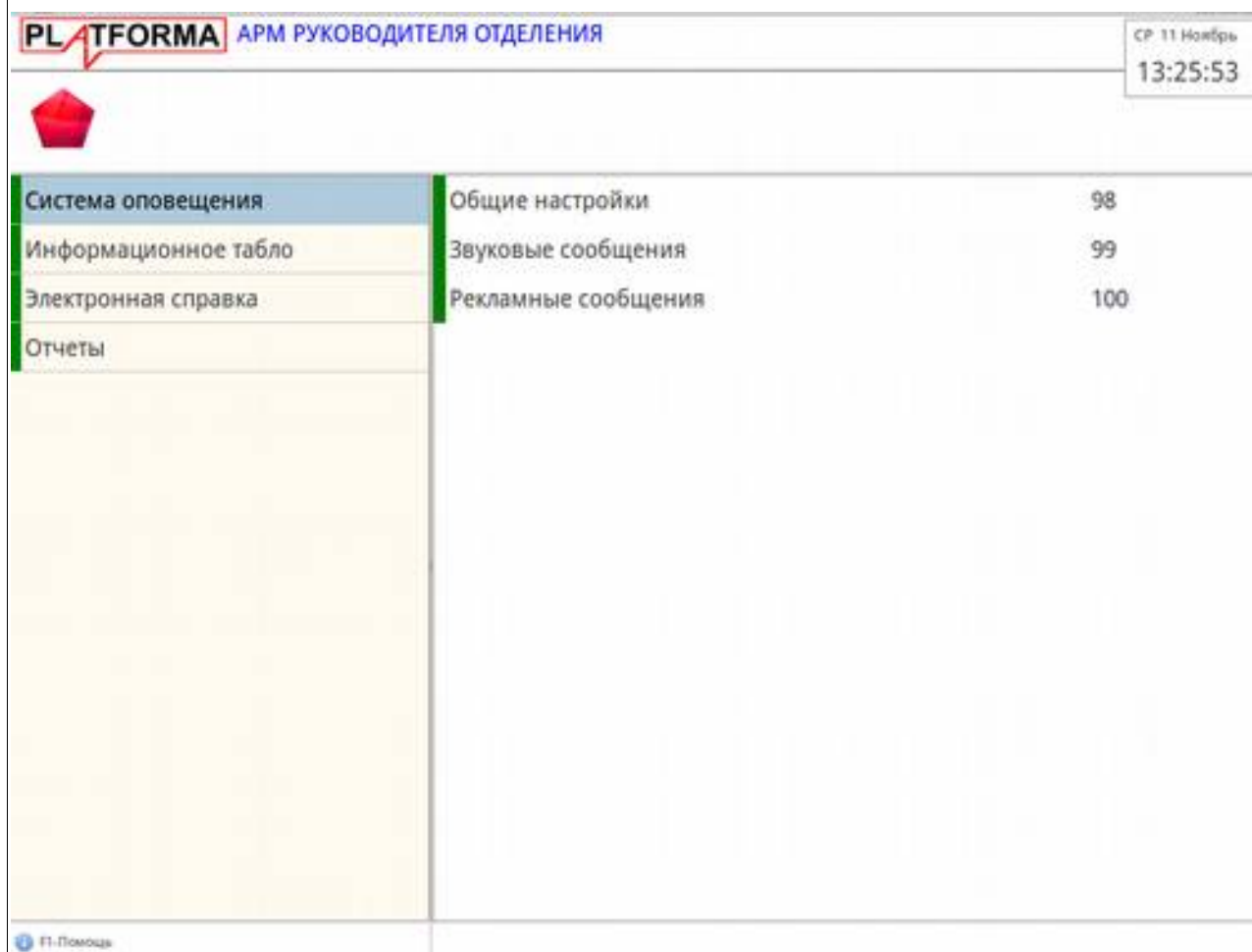


Основное окно Приложения

АРМ «Руководитель отделения»

Данный АРМ содержит в себе следующий функционал, необходимый для руководителя отделения:

- Настройки системы оповещения
- Настройки информационного табло
- и другие



Основное окно АРМа

Порядок	Описание информационного сообщения	Статус (ВКЛ/ВЫКЛ)	Звуковой файл	Интервал, мин.	id
13	Продажа межсубъектных билетов по паспортам	☒	/mnt/nfs/sound/message/obj_var1.r 25	12	12
14	Курить на вокзале запрещено	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/kure 31	13	13
3	СТАВРОПОЛЬ-НАЗРАНЬ ПН СР ПТ СБ ОТПР 15:400M	☐	/mnt/nfs/sound/message/new/stavi 180	2	2
10	TERROR	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/best 25	9	9
2	СТАВРОПОЛЬ-ЕССЕНТУКИ 14:40	☐	/mnt/nfs/sound/message/new/stavi 120	1	1
4	СТАВРОПОЛЬ-РОСТОВ ЕЖЕДНЕВНО 17:430M	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/stavi 180	3	3
5	СТАВРОПОЛЬ-ЯМКИ ЕЖЕДНЕВНО ОТПР 14:00M 13:405M 16:420M	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/stavi 180	4	4
7	СТАВРОПОЛЬ-ХАРЬКОВ СР ВС ОТПР 16:430M	☐	/mnt/nfs/sound/message/new/stavi 180	6	6
8	posadka	☒	/mnt/nfs/sound/message/mendow 15	7	7
9	bag	☒	/mnt/nfs/sound/function/prim1.mp 20	8	8
11	ECOLOGIA	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/koor 45	10	10
12	MYSOIE	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/nycc 35	11	11
6	СТАВРОПОЛЬ-СЕВАСТОПОЛЬ ПН СР ПТ СБ ОТПР 15:400M	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/obj_ 51	5	5
17	remyaznie date	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/obj_ 77	16	16
18	Ставрополь - Ялта 19:25	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/obj_ 61	17	17
19	Ставрополь - Баку 10:00	☒	/mnt/nfs/sound/message/new/obj_ 63	18	18

+ Добавить

|| Редактировать

✖ Удалить

💾 Сохранить

🚪 Выход

Редактор рекламных звуковых сообщений

☒ Отображать бегущую строку

☒ Отображать видео сообщения



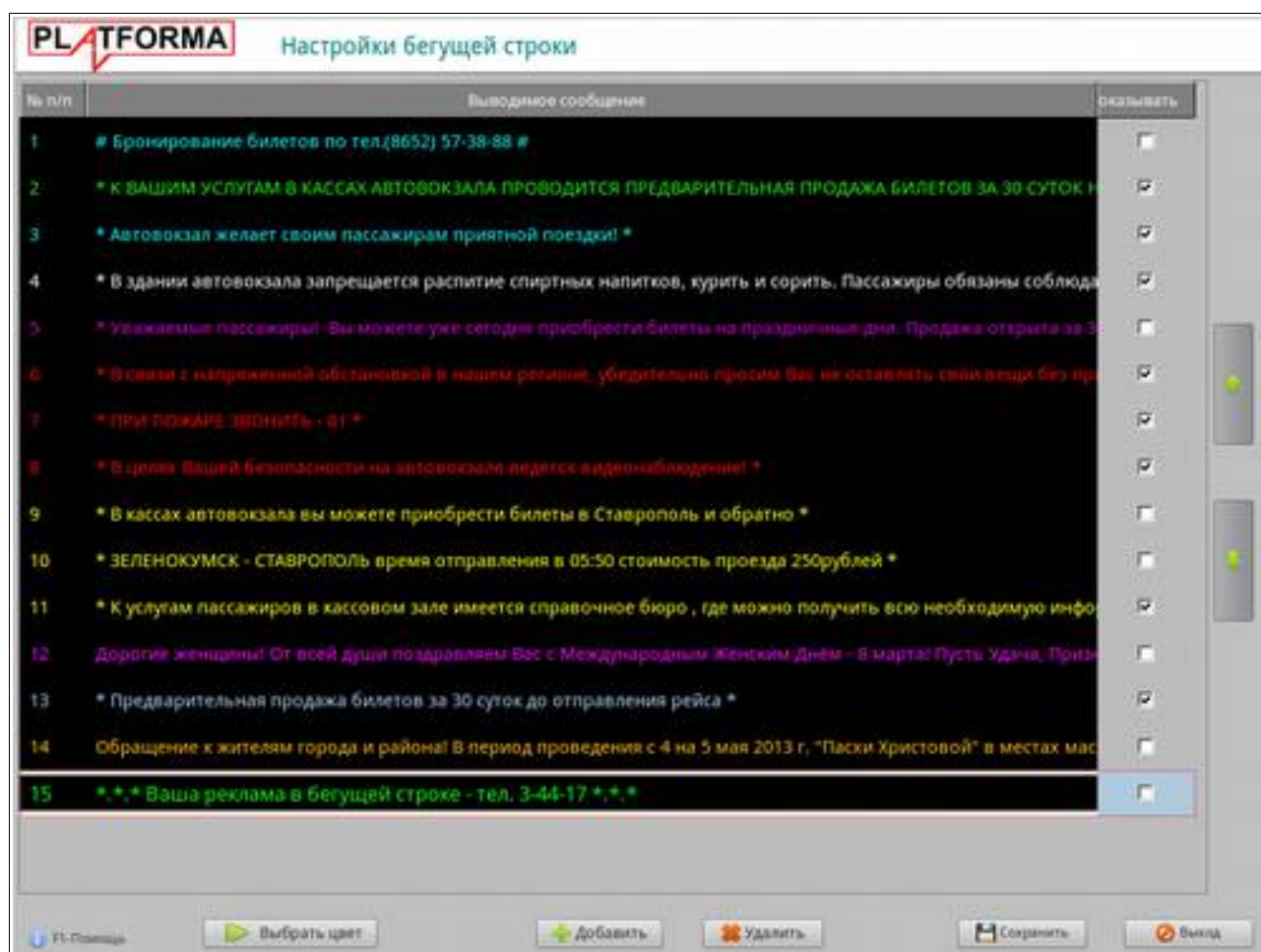
Цвет фона текущих рейсов: отправления



Цвет фона текущих рейсов: прибытия



Настройки информационного табло



Редактор бегущих строк