# Руководство пользователя приложения IRBiS «Адресатор».

## Оглавление.

1.	- 3ai	пуск приложения.	2
2.	3aı	пуск приложения с ключом authorize.	2
3.	См	лена пароля	3
4.	Сп	равочники.	3
5.	Pa	бота с адресами	5
5	.1.	Страны	5
5	.2.	Регионы	6
5	.3.	Районы региона.	7
5	.4.	Населенные пункты	9
5	.5.	Поселки внутри Населенных пунктов	11
5	.6.	Улицы, районы в населенных пунктах, комплексы	14
5	.7.	Дома, подъезды	16

## 1. Запуск приложения.

Для входа в программу «Адресатор» зайдите в меню «Пуск» -> IRBiS и выберите пункт «Адресатор».



В открывшемся окне введите имя пользователя и пароль. Если имя пользователя, пароль были введены правильно, откроется основное окно приложения.

### 2. Запуск приложения с ключом authorize.

Если пользователь, запускающий программу «Адресатор», не является доменным пользователем, то он может запустить приложение с ключом authorize.

Для этого пользователю нужно открыть меню «Пуск», выбрать пункт «Выполнить» и ввести в открывшемся окне путь до файла приложения Addressator.exe и через пробел ключ authorize.

	лог раммы		
	Введите имя проп ресурса Интернет	раммы, папки, док ra, и Windows откр	умента или юет их.
<u>О</u> ткрыть:	ия\Адресатор\Ad	dressator.exe auth	orize 🗾 💌

Откроется форма для ввода имени и пароля доменного пользователя

lecom
20130447834
er0032
*****
~

В этой форме нужно указать, к какому серверу, из какого домена и каким пользователем производится коннект.

После нажатия кнопки «Ок», если введенные данные верны, будет выдано окно ввода имени пользователя и пароля для входа в приложение.



#### 3. Смена пароля.

При регистрации нового пользователя в системе пользователю дается временный пароль, который обязательно нужно сменить. Для того чтобы пользователь не забыл сменить временный пароль, в настройках пользователя в программе «Администрирование» ставится дата окончания действия пароля (дата текущего или прошедшего дня).

Тогда при первом входе, после ввода имени пользователя и временного пароля в окне



откроется окно, в котором нужно будет ввести старый и новый пароли. Новый пароль не должен быть таким же, как старый.

После нажатия кнопки «Ок» произойдет смена пароля.

Смена пароля				
Срок действия вашего пароля истек, необходимо назначить новый пароль				
Старый пароль: *****				
Новый пароль: ****				
Введите еще раз новый пароль:	****			
🗸 Ок	🗶 Отмена			

При отказе от смены пароля - нажатии кнопки «Отмена», будет выдано сообщение



Так же сменить пароль можно после входа в программу, через пункт «Сменить пароль» главного меню «Система» и заполнить поля в открывшемся окне смены пароля.

Смена пароля	
Смена пароля	
Старый пароль:	****
Новый пароль:	*****
Введите еще раз новый пароль:	****
✓ Ок	🗶 Отмена

#### 4. Справочники.

Работа со справочниками реализована в пункте меню «Справочники» главного меню.

Выберите интересующий справочник в меню. Далее будет рассмотрено заведение/изменение/удаление объектов справочника на примере справочника «Тип улиц».

#### Рис. 4.1 «Главное меню»

Система Адреса	Справочники Окна
	Типы адресных объектов
	🖒 Типы регионов
	🈰 Типы районов в регионе
	📶 Типы населенных пунктов
	<b>Т.</b> я Типы поселков
	🈰 Тип улиц
	Услуги
	Классы услуг
	Зоны IP-сетей

Рис. 4.2 «Справочник «Тип улиц»

👰 Типы улиц 📃 🗖 🗙					
្រ 🗅 🔪 🗶					-
Наименование 🛆	Сокраще	ние	Преф	рикс/суффикс	-
Район	район		ſ	суффикс	
Сквер	СКВ	скв		префикс	
Станция	ст.		-	суффикс	
Территория	терр.		-	префикс	
Тракт	тракт		-	outotuvo	
Tpacca	трасса	0	Обнови	1ть	_
Тупик	туп.	В	водн	ового типа	
Улица	ул.	🔨 Редактирование типа			
Всего: 27 записей		🖥 🕺 удаление типа			

В открывающемся окне отображаются все объекты выбранного справочника. По правой кнопке мыши появляется контекстное меню с доступными операциями над выделенным объектом справочника. Эти же операции доступны в кнопочном меню в верхней части окна.

Сортировка объектов в списке происходит по нажатию мыши на шапке столбца, выбранного для сортировки.

При выборе операций создание нового объекта или редактирование существующего открывается окно редактирования (Рис. 4.3). Названия полей, которые должны быть обязательно заполнены, выделены красным цветом. Необязательные к заполнению поля отмечены черным. Недоступные для редактирования поля заполнены серым шрифтом.

Рис. 4.3	«Редактирование	объекта	«Тип	улицы»
----------	-----------------	---------	------	--------

🦻 Редактирование типа улицы				
Наименование:				
<mark>У</mark> лица				
Сокращение:				
ул.				
🖲 Префикс	С Суффикс			
🗸 Сохранить	🗶 Отменить			

## 5. Работа с адресами.

Работа по созданию/изменение/удалению атрибутов адреса доступна в главном меню Адреса (Рис. 5.1).

Рис. 5.1 «Главное меню «Адреса»

Система	Адреса	Справочники Окна
	Геогра	фические
	🕤 <u>0</u> : Ci	граны
	<u>ς 1</u> : Ρε	гионы
	🍪 <u>2</u> : Pa	йоны региона
	<u>∎∎</u> 3: Ha	аселенные пункты
	<b>6</b> <u>4</u> : По	селки внутри населенных пунктов
	ې <u>5</u> : Ул	ицы
	Ӓ Райо	ны в населенных пунктах
	51/ 01 Комг	лексы
	Подкли	очения
	3 Зонь	i .
	💠 Учас	тки
	🌮 <u>6</u> : До	ома

#### 5.1. Страны.

Для создания/изменения/удаления страны выберите пункт главного меню «Адреса | Страны». В открывшемся окне будет выведен список всех стран, заведенных в системе (Рис. 5.1.1).

Рис. 5.1.1 Окно «Список стран»

🕤 Уровень 0: страны			
JU D 🔪 🗶 🔍	JAL .		
Краткое название	Δ	Полное на	звание
Англия		Англия	15.05.000
Испания		Испания	Основить
Колумбия		Колумбия	🗅 Ввод новой страны
Марокко		Марокко	🔨 Редактирование страны
Республика Беларусь		Республик	🕺 Удаление страны
Россия		Россия	
Украіна		Украіна	🚫 Просмотр регионов в стране
Всего: 8 записей	Введено	Алтынбае	📶 Просмотр населенных пунктов в стране

Операции по созданию/изменению/удалению объекта Страна аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

В дополнение к стандартным операциям есть два пункта:

- Просмотр регионов в стране быстрый просмотр списка объектов Регион для выделенной Страны.
- Просмотр населенных пунктов в стране быстрый просмотр списка объектов Населенный пункт для выделенной Страны.

#### 5.1.1. Создания/Изменение информации по объекту Страна.

Для создания объекта Страна, нажмите кнопку «Ввод новой страны» Ш на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

5

Для изменения сохраненной информации по Стране нажмите кнопку «Редактирование страны». на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Откроется окно «Создание/изменение объекта «Страна» (Рис. 5.1.2).

Для сохранения информации по Стране предлагается заполнить следующие поля:

- Полное название Страны (Обязательное поле)
- Краткое название Страны (Обязательное поле)

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

Рис. 5.1.2 Окно «Создание/изменение объекта «Страна»

ювои страны		×
е название:		
ое название:	and the second second	and the second
🗸 Сохранить	🗶 Отменить	
	е название: ое название: ✓ Сохранить	ие название: ое название:

#### 5.2. Регионы.

Для создания/изменения/удаления региона выберите пункт главного меню «Адреса | Регионы». В открывшемся окне будет предложено выбрать страну, для которой необходимо отобразить список регионов (Рис. 5.2.1). После выбора страны будет отображено окно со списком всех ее регионов, заведенных в системе (Рис. 5.2.2).

Рис. 5.2.1 Окно «Выбор страны для списка регионов»



#### Рис.5.2.2 Окно «Список регионов»

🔩 Уровень 1: регио	ны в стране	• "Россия"					_ 0	X
U D 🔪 X 🛛	11 (S		A CONTRACTOR	States States 1995		DF Street F Digit		
Наименование	Тип	Полное названиє 🛆	Краткое название	Почтовое отделение	Отделение доставки	Кол-во районов	Кол-во нас.пунктов	
Свердловская обл.	Область	Свердловская	Свердловская		,	1	7	
Смоленская обл.	Область	Смоленская	Смоленская	O COHODATE		1	2	
Ставропольский край	Край	Ставропольский	Ставропольский	🗋 Ввод нового регио	на	0	1	1
Тамбовская обл.	Область	Тамбовская	Тамбовская	📏 Редактирование р	егиона	0	1	1
респ. Татарстан	Республика	Татарстан	Татарстан	🕺 Удаление региона		43	3450	1
Тверская обл.	Область	Тверская	Тверская		· ·	0	1	
Томская обл.	Область	Томская	Томская	🗞 Просмотр районов	в регионе	0	2	
Тульская обл.	Область	Тульская	Тульская	📶 Просмотр населенн	ных пунктов в регион	2	3	
Тюменская обл.	Область	Тюменская	Тюменская			1	13	-
Всего: 62 записей	Ввелен	но: Марина Кример(Те	нет) 16.06.2008 11:	39:18				

Операции по созданию/изменению/удалению объекта Регион аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

В дополнение к стандартным операциям есть два пункта:

Просмотр районов в регионе – быстрый просмотр списка объектов Район для выделенного Региона.

 Просмотр населенных пунктов в регионе – быстрый просмотр списка объектов Населенный пункт для выделенного Региона.

#### 5.2.1. Создания/Изменение информации по объекту Регион.

Для создания нового Региона, нажмите кнопку «Ввод нового региона» — на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Региону нажмите кнопку «Редактирование

региона» А на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. Откроется окно «Создание/изменение объекта «Регион» (Рис. 5.2.3).

Для сохранения информации по Региону предлагается заполнить следующие поля:

- Страна (Обязательное поле)
- Полное название Региона (Обязательное поле)
- Краткое название Региона (Обязательное поле)
- Тип Региона (Обязательное поле)
- Почтовое отделение
- Отделение доставки

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

			-
Страна:	Россия		-
Полное название:	Татарстан		
Краткое название:	Татарстан		
Тип региона:	Республика		•
Почтовое отделени	e:		
Отделение доставк	и:		
🗸 Сохранить	a region of	¥ Отменить	

#### Рис. 5.2.3 Окно «Создание/изменение объекта «Регион»

#### 5.3. Районы региона.

Для создания/изменения/удаления объекта Район региона выберите пункт главного меню «Адреса | Районы региона». В открывшемся окне будет предложено выбрать Регион, для которого необходимо отобразить список районов (Рис. 5.3.1). После выбора региона будет отображено окно со списком всех его районов, заведенных в системе (Рис. 5.3.2).

Рис. 5.3.1 Окно «Выбор региона для отображения списка районов»

рыоор региона	
Выберите страну из спис	ска:
Россия	IS DRUIK
Выберите регион из спис	ска:
Выберите регион из спис	ска:
Выберите регион из спис респ. Татарстан	cka:

Операции по созданию/изменению/удалению объекта Район региона аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

В дополнение к стандартным операциям есть пункт:

 Просмотр населенных пунктов в районе – быстрый просмотр списка объектов Населенный пункт для выделенного Района.

🔩 Уровень 2: район	ны регио	на "респ.Татарстан				_	. 🗆	×
001	ul -	er and the second second				A MARTINE	12.0	
Наименование	Тип	Полное название 🛆	Краткое название	Почтовое отделение	Отделение доставки	Кол-во нас.пун	ктов	*
Агрызский р-н	район	Агрызский	Агрызский				75	
Азнакаевский р-н	район	Азнакаевский	Азнакаевский				83	
Аксубаевский р-н	район	Аксубаевский	Аксубаевский				93	
Актанышский р-н	район	Актанышский	Актанышский	О Обновить			98	
Алексеевский р-н	район	Алексеевский	Алексеевский		о района		61	
Алькеевский р-н	район	Алькеевский	Алькеевский		о ранона вошно войоно		88	
Альметьевский р-н	район	Альметьевский	Альметьевский		вание µакона		113	
Апастовский р-н	район	Апастовский	Апастовский	🔨 Удаление р	раиона		81	-
Всего: 43 записей	Вв	едено: Миграция данн	ых 07.07.2008 16:36	:30 📶 Просмотр н	аселенных пунктов в р	районе		1

Рис.5.3.2 Окно «Список р	зайонов реги	она»
--------------------------	--------------	------

5.3.1. Создания/Изменение информации по объекту Район региона.

Для создания нового Района, нажмите кнопку «Ввод нового района» — на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Району нажмите кнопку «Редактирование

района». А на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. Откроется окно «Создание/изменение объекта «Район региона» (Рис. 5.3.3).

Для сохранения информации по Району предлагается заполнить следующие поля:

- Страна (Обязательное поле)
- Регион (Обязательное поле)
- Полное название Района (Обязательное поле)
- Краткое название Района (Обязательное поле)
- Тип Района региона (Обязательное поле)
- Почтовое отделение. Возможно наследование информации о почтовом отделении из объекта Регион.
- Отделение доставки. Возможно наследование информации об отделении доставки из объекта Регион.

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

Страна:	Россия	-
Регион:	респ. Татарстан	•
Полное название:	Аксубаевский	1.
Краткое название:	Аксубаевский	
Тип района региона:	район	•
Почтовое отделение:		И Наследовать
Отделение доставки:		И Наследовать
🗸 Сохранить		🗶 Отменить

#### Рис. 5.3.3 Окно «Создание/изменение объекта «Район региона»

#### 5.4. Населенные пункты.

Для создания/изменения/удаления объекта Населенный пункт выберите пункт главного меню «Адреса | Населенные пункты». В открывшемся окне будет предложено уточнить Регион или Район региона, для которого необходимо отобразить список Населенных пунктов (Рис. 5.4.1). После уточнения будет отображено окно со списком населенных пунктов, заведенных в системе (Рис. 5.4.2).

Рис. 5.4.1 Окно «Выбор региона или района для отображения списка населенных пунктов»



Операции по созданию/изменению/удалению объекта Населенный пункт аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

В дополнение к стандартным операциям добавлены пункты:

- «Просмотр поселков внутри населенного пункта» быстрый просмотр списка объектов Поселок для выделенного Населенного пункта.
- «Просмотр улиц в населенном пункте» быстрый просмотр списка объектов Улица для выделенного Населенного пункта.
- «Просмотр домов в населенном пункте» быстрый просмотр списка объектов Дом для выделенного Населенного пункта.
- «Слияние» начать операцию слияния информации по двум выбранным населенным пунктам. Первым выбранным объектом становится текущий выделенный населенный пункт, на котором выполнили операцию Слияние, он становится базовым для этой операции. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. Подробнее о слиянии в п.5.4.2.
- «Слияние с выбранной» записью в списке необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной».

	🗴 🔻 المم 🕺	₽ŤÎ	and the second		ARE STREET		- Children				and the	
Наименование	Регион	Район	Тип	Полное название	Краткое на	Почт 🗸	Отделение	Кол-во улиц	Кол-во домов	Кол-во поселков	Статус	Служба доставки
д.Мирзям	респ.Татарстан	Арский р-н	Деревня	Мирзям	Мирзям	422006	006	5	65	0	село	Почта России
с.Каргалы	респ.Татарстан	Арский р-н	Село	Каргалы	Каргалы	422006	006	l - Fl	13		село	Почта России
д.Кзыл Игенче	респ. Татарстан	Арский р-н	Деревня	Кзыл Игенче	Кзыл Иген	0 06	ювить			0	село	Почта России
с.Апазово	респ.Татарстан	Арский р-н	Село	Апазово	Апазово					0	село	Почта России
с.Нуса	респ. Татарстан	Арский р-н	Село	Нуса	Hyca	- L BBO	д нового на	аселенного пу	икта	0	село	Почта России
с.Сердабаш	респ. Татарстан	Арский р-н	Село	Сердабаш	Сердабаш	- 🎽 Ред	актировани	ие населенної	го пункта	0	село	Почта России
с.Ишнарат	респ. Татарстан	Арский р-н	Село	Ишнарат	Ишнарат	🕺 🗶 Уда	эление насе	ленного пунк	та	0	село	Почта России
с.Новое Чурилин	респ. Татарстан	Арский р-н	Село	Новое Чурилино	Новое Чурі	на Про	смотр посел	лков внутри н	населенного пу	икта О	село	Почта России
с.Айван	респ.Татарстан	Арский р-н	Село	Айван	Айван		смото улин	в населенно	4 DVHKTE	0	село	Почта России
рзд.Корса	респ.Татарстан	Арский р-н	Разъезд	Корса	Kopca	Doc			ом пункте	0	село	Почта России
г.Арск	респ. Татарстан	Арский р-н	Город	Арск	Арск		снотр доно	o o nacchenn	SHITYNKIG	7	город	Доставка Таттел
д.Казылино	респ.Татарстан	Арский р-н	Деревня	Казылино	Казылино	<b>∲→</b> ∳ Сли	яние			0	село	Почта России
д.Верхние Верез	респ. Татарстан	Арский р-н	Деревня	Верхние Верези	Верхние Вє	🗸 Сли	іяние с выбр	ранной		0	село	Почта России
с.Средние Верез	респ. Татарстан	Арский р-н	Село	Средние Верези	Средние Ве	422000	2000	6	46	0	село	Почта России
г.Казань	респ. Татарстан		Город	Казань	Казань	420111		2240	32864	101	город	Доставка Таттел

Рис.5.4.2 Окно «Список населенных пунктов»

5.4.1. Создания/Изменение информации по объекту Населенный пункт.

Для создания нового Населенного пункта, нажмите кнопку «Ввод нового населенного

пункта» на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Населенному пункту нажмите кнопку «Редактирование населенного пункта». К на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Откроется окно «Создание/изменение объекта «Населенный пункт» (Рис. 5.4.3).

Для сохранения информации по Населенному пункту предлагается заполнить следующие поля:

- Страна (Обязательное поле)
- Регион
- Район региона
- Полное название Населенного пункта (Обязательное поле)
- Краткое название Населенного пункта (Обязательное поле)
- Тип населенного пункта (Обязательное поле)
- Статус муниципального образования (Обязательное поле)
- Служба доставки (Обязательное поле)
- Почтовое отделение. Возможно наследование информации о почтовом отделении из объекта Регион или Район региона.
- Отделение доставки. Возможно наследование информации об отделении доставки из объекта Регион или Район региона.

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

Рис. :	5.4.3	Окно	«Создание	изменение	объекта	«Насел	енный пункт»
--------	-------	------	-----------	-----------	---------	--------	--------------

📊 Редактирование нас	еленного пункт	а "г.Казань"	×
Страна:	Россия		•
Регион:	респ. Татарстан		•
Район региона:			•
Полное название:	Казань		
Краткое название:	Казань		
Тип населенного пункта:	Город		•
Статус муниципального о	бразования: горо	д	•
Служба доставки: Дост	гавка Таттелеком		•
Почтовое отделение:	420111	🗌 Наследов	ать
Отделение доставки:		И Наследов	ать
🗸 Сохранить		🗶 Отменить	

5.4.2. Слияние информации по объектам Населенный пункт.

Слияние объектов Населенный пункт может понадобиться, если ошибочно заведено несколько записей для сохранения информации об одном и том же Населенном пункте или произошло административное слияние двух населенных пунктов.

Для того чтобы произвести слияние двух объектов, выполните следующую последовательность действий:

- 1. Выберите первую запись об объекте, который станет базовым для этого слияния.
- 2. Выберите операцию «Слияние» + на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. На этом этапе ещё можно отказаться от слияния, выбрав операцию «Отказаться от слияния».
- 3. В списке населенных пунктов необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной» ✓. Возникшее диалоговое окно попросит подтверждения операции слияния (Рис.5.4.4).

#### Рис. 5.4.4 Диалог «Подтверждение слияния двух объектов Населенный пункт»

Подтвер	одите
?	Вы выбрали для слияния 2 населенных пункта. Первый населенный пункт: "ст.771км" Второй населенный пункт: "ст.774км" При слиянии в качестве базового будет выбран первый населенный пункт. Все объекты, которые привязаны ко второму населенному пункту, будут перепривязаны к первому. Вы уверены, что следует провести слияние?

4. Если подтвердить слияние на этом шаге, то два населенных пункта будут объединены в один, выбранный первым. Все поселки, районы населенных пунктов, улицы, комплексы, дома, ссылающиеся ранее на второй объект «Населенный пункт» будут привязаны к первому. Если будут обнаружены поселки с одинаковыми названиями в обоих населенных пунктов, для них тоже будет выполнена операция слияния. Операция слияния будет также выполнена для районов с одинаковыми названиями, улиц, комплексов и домов с одинаковыми номерами. Второй населенный пункт будет удален.

#### 5.5. Поселки внутри Населенных пунктов.

Для создания/изменения/удаления объекта «Поселок в населенном пункте» выберите пункт главного меню «Адреса | Поселки в населенном пункте». В открывшемся окне будет предложено уточнить Населенный пункт, для которого необходимо отобразить список Поселков (Рис. 5.5.1). После уточнения будет отображено окно со списком поселков, заведенных в системе (Рис. 5.5.2).

Рис. 5.5.1 Окно «Выбор населенного пункта для отображения списка поселков»

🏨 Выбор населенного пункта	×
Выберите страну из списка:	
Россия	•
Выберите регион из списка:	
респ. Татарстан	•
Выберите район региона из списка:	
	•
Выберите населенный пункт из списка:	
г.Казань	•
🗸 Выбрать 🛛 🏌 Отменит	ь

Операции по созданию/изменению/удалению объекта «Поселок в населенном пункте» аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

В дополнение к стандартным операциям добавлены пункты:

- «Просмотр улиц в поселке» быстрый просмотр списка объектов Улица для выделенного Поселка.
- «Просмотр домов в поселке» быстрый просмотр списка объектов Дом для выделенного Поселка.
- «Слияние» начать операцию слияния информации по двум выбранным поселкам. Первым выбранным объектом становится текущий выделенный поселок, на котором выполнили операцию Слияние, он становится базовым для этой операции. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. Подробнее о слиянии в п.5.5.2.
- «Слияние с выбранной» записью в списке необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной».

Уровень 4: пос	елки внутр	и г.Казань						
J U 🗅 🔪 🗶	👰 🌻 🛔	++ ~						
Наименование	Тип	Полное назван 🛆	Краткое название	Почтовс	Отделен	ие доставки	Кол-во улиц	Кол-во домов
п.Борисоглебское	Поселок се	Борисоглебское	Борисоглебское	420099	ГOC-39		30	75
п.Брикетный	Поселок се	Брикетный	Брикетный	420094	F0C-126	15 OFWERE	<u> </u>	0
п.Бутырки	Поселок се	Бутырки	Бутырки	420059	ГОС-104	О ООНОВИ	њ	0
п.Вишневка	Поселок се	Вишневка	Вишневка	420129	ГОС-104	🗋 Ввод но	вого поселка	25
п.Водозабор	Поселок се	Водозабор	Водозабор	420030	ГOC-39	🔨 Редакті	ирование пос	елка 0
п.Водорем 42	Поселок се	Водорем 42	Водорем 42	420079	F0C-39	🕺 Удален	ие поселка	0
п.Водорем №2	Поселок се	Водорем №2	Водорем №2	420081	F0C-39	Просмот	го улиц в посе	enke 0
п.Вознесенское	Поселок се	Вознесенское	Вознесенское	420140	FOC-104	Просмот		Gene 379
п.Возрождение	Поселок се	Возрождение	Возрождение	420088	ГOC-126	- npocho		95
п.Воровского	Поселок се	Воровского	Воровского	420044	LOC-33	🚧 Слияни	e	0
Всего: 101 записей	Вве	і дено: Миграция дан	нных 08.07.2008 09:	02:29; Из	: зменено: (	🗸 Слияни	е с выбранной	i 109 1

#### Рис.5.5.2 Окно «Список поселков населенного пункта»

5.5.1. Создания/Изменение информации по объекту «Поселок населенного пункта».

Для создания нового Поселка, нажмите кнопку «Ввод нового поселка» на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Поселку, нажмите кнопку «Редактирование

поселка». А на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. Откроется окно «Создание/изменение объекта «Поселок населенного пункта» (Рис. 5.5.3).

Для сохранения информации по Поселку предлагается заполнить следующие поля:

- Страна (Обязательное поле)
- Регион
- Район региона
- Населенный пункт (Обязательное поле)
- Полное название Поселка (Обязательное поле)
- Краткое название Поселка (Обязательное поле)
- Тип поселка (Обязательное поле)
- Почтовое отделение. Возможно наследование информации о почтовом отделении из объекта Населенный пункт.
- Отделение доставки. Возможно наследование информации об отделении доставки из объекта Населенный пункт.

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

Рис. 5.5.3 Окно «Создание/изменение объекта «Поселок»

Редактирование	района внутри	населенног 🗙
Страна:	Россия	•
Регион:	респ. Татарстан	•
Район региона:		•
Населенный пункт:	г.Казань	•
Полное название:	Брикетный	
Краткое название:	Брикетный	
Тип поселка:	Поселок селься	кого типа 💽
Почтовое отделение:	420094	Наследовать
Отделение доставки:	FOC-126	🗌 Наследовать
🗸 Сохранить		🗶 Отменить

5.5.2. Слияние информации по объектам «Поселок населенного пункта».

Слияние объектов Поселок может понадобиться, если ошибочно заведено несколько записей для сохранения информации об одном и том же поселке или произошло административное слияние двух поселков.

Для того чтобы произвести слияние двух объектов, выполните следующую последовательность действий:

- 1. Выберите первую запись об объекте, который станет базовым для этого слияния.
- 2. Выберите операцию «Слияние» + на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. На этом этапе ещё можно отказаться от слияния, выбрав операцию «Отказаться от слияния».
- 3. В списке поселков необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной» ✓. Возникшее диалоговое окно попросит подтверждения операции слияния (Рис.5.5.4).

Рис. 5.5.4 Диалог «Подтверждение слияния двух объектов Поселок»

Подтвер	одите
?	Вы выбрали для слияния 2 поселка. Первый поселок: "п.Киндери" Второй поселок: "ст.Киндери" При слиянии в качестве базового будет выбран первый поселок. Все объекты, которые привязаны ко второму поселку, будут перепривязаны к первому. Вы уверены, что следует провести слияние?

4. Если подтвердить слияние на этом шаге, то два поселка будут объединены в один, выбранный первым. Все улицы и дома, ссылающиеся ранее на второй объект «Поселок», будут привязаны к первому. Если будут обнаружены улицы с одинаковыми названиями в обоих поселках, для них тоже будет выполнена операция слияния. Операция слияния будет также выполнена для домов с одинаковыми номерами. Второй поселок будет удален.

#### 5.6. Улицы, районы в населенных пунктах, комплексы.

Работа с объектами «Район в населенном пункте» и «Комплекс» аналогична работе с объектами «Улица». Рассмотрим на примере объектов «Улица».

Для создания/изменения/удаления объекта «Улица» выберите пункт главного меню «Адреса | Улицы». В открывшемся окне будет предложено уточнить Населенный пункт/Поселок, для которого необходимо отобразить список Улиц (Рис. 5.6.1). После уточнения будет отображено окно со списком улиц, заведенных в системе (Рис. 5.6.2).

Рис. 5.6.1 Окно «Выбор населенного пункта/поселка для отображения списка улиц»

🏦 Выбор населенного пункта/поселка	×
Выберите страну из списка:	
Россия	-
Выберите регион из списка:	
респ. Татарстан	•
Выберите район региона из списка:	
	-
Выберите населенный пункт из списка:	
г.Казань	-
Выберите поселок из списка:	
	-
🗸 Выбрать 🕺 🏌 Отменить	

Операции по созданию/изменению/удалению объекта «Улица» аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

Рис.5.6.2	Окно	«Список	улиц»
-----------	------	---------	-------

🡽 Уровень 5: ули ပြီ 🗋 🔪 🏌	цы в насе	ленном пункте "г 🗸	.Казань"			
Наименование	Тип	Название 🛆	Поселок	Почтовое	Отделение доставки	Кол-во домов 🖌
ул.9 Мая	Улица	9 Мая		420077	F0C-39	5
ул.Садовая	Улица	Садовая	п.Семиозерка	420099	FDC-39	3
ул.Абжалилова	Улица	Абжалилова		420061	F0C-104	10
ул.Абсалямова	Улица	Абсалямова		420111	ГОС 👩 Обновить	
ул.Авангардная	Улица	Авангардная		420054	roc	
Авангардный пер.	Переулок	Авангардный		420054	ГОС 🗋 Ввод новой у	лицы
ул.Авиастроителей	Улица	Авиастроителей	п.Борисоглебское	420098	гос 🔪 Редактирова	ние улицы
ул.Авиастроителей	Улица	Авиастроителей		420099	ГОС 🎽 Удаление ул	ицы
ул.Авиахима	Улица	Авиахима		420073		
ул.Авиации	Улица	Авиации	п.Кульсеитово	420096	ГОС	чов на улице
ул.Автосервисная	Улица	Автосервисная		420051	ГОС 🚧 Слияние	
Всего: 2240 записей	BE	зедено: Миграция да	анных 08.07.2008 10	):21:41	🗸 Слияние с въ	бранной

В дополнение к стандартным операциям добавлены пункты:

- «Просмотр домов на улице» быстрый просмотр списка объектов Дом для выделенной Улицы.
- «Слияние» начать операцию слияния информации по двум выбранным улицам. Первым выбранным объектом становится текущая выделенная улица, на которой выполнили операцию Слияние, она становится базовой для этой операции. После выбора первого

объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. Подробнее о слиянии в п.5.6.2.

 «Слияние с выбранной» записью – в списке необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной».

5.6.1. Создания/Изменение информации по объекту «Улица».

Для создания новой Улицы, нажмите кнопку «Ввод новой улицы» из на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненной Улице, нажмите кнопку «Редактирование

улицы». Х на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. Откроется окно «Создание/изменение объекта «Улица» (Рис. 5.6.3).

Для сохранения информации по Улице предлагается заполнить следующие поля:

- Страна (Обязательное поле)
- Регион
- Район региона
- Населенный пункт (Обязательное поле)
- Поселок
- Название Улицы (Обязательное поле)
- Тип улицы (Обязательное поле)
- Почтовое отделение. Возможно наследование информации о почтовом отделении из объекта Населенный пункт или Поселок (если указан).
- Отделение доставки. Возможно наследование информации об отделении доставки из объекта Населенный пункт или Поселок (если указан).

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

улицы "ул.9	) Мая" 📃 🗆 🗙
Россия	•
респ. Татарст	ган 💌
[	•
г.Казань	•
	•
9 Мая	
Улица	•
420077	Наследовать
ГОС-39	Наследовать
in it	🗶 Отменить
	улицы "ул.9 Россия респ.Татарст г.Казань 9 Мая Улица 420077 ГОС-39

Рис. 5.6.3 Окно «Создание/изменение объекта «Улица»

5.6.2. Слияние информации по объектам «Улица».

Слияние объектов Улица может понадобиться, если ошибочно заведено несколько записей для сохранения информации об одной и той же улице или произошло административное слияние двух улиц.

Для того чтобы произвести слияние двух объектов, выполните следующую последовательность действий:

- 1. Выберите первую запись об объекте, который станет базовым для этого слияния.
- 2. Выберите операцию «Слияние» + на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. На этом этапе ещё можно отказаться от слияния, выбрав операцию «Отказаться от слияния».
- 3. В списке улиц необходимо выбрать запись о второй улице для слияния и выполнить для нее операцию «Слияние с выбранной» ✓. Возникшее диалоговое окно попросит подтверждения операции слияния (Рис.5.6.4).

#### Рис. 5.6.4 Диалог «Подтверждение слияния двух объектов Улица»

Подтвер	одите
?	Вы выбрали для слияния 2 улицы. Первая улица: "ул.1 Мая" Вторая улица: "пл.1 Мая" При слиянии в качестве базовой будет выбрана первая улица. Все объекты, которые привязаны ко второй улице, будут перепривязаны к первой. Вы уверены, что следует провести слияние?

4. Если подтвердить слияние на этом шаге, то две улицы будут объединены в одну, выбранную первым. Все дома, ссылающиеся ранее на второй объект «Улица», будут привязаны к первому. Если будут обнаружены дома с одинаковыми номерами на обеих улицах, для них тоже будет выполнена операция слияния. Вторая улица будет удалена.

#### 5.7. Дома, подъезды.

Для создания/изменения/удаления объекта «Дом» или «Подъезд» выберите пункт главного меню «Адреса | Дома». В открывшемся окне будет предложено уточнить Улицу, для которой необходимо отобразить список Домов (Рис. 5.7.1). После уточнения будет отображено окно со списком домов, заведенных в системе (Рис. 5.7.2).

Рис. 5.7.1 Окно «Выбор улицы для отображения списка домов»

🏶 Выбор населенного пун	ікта/поселка/ 🗙
Выберите страну из списка:	
Россия	-
Выберите регион из списка:	
респ. Татарстан	-
Выберите район региона из с	списка:
	¥
Выберите населенный пункт	из списка:
г.Казань	¥
Выберите поселок из списка	C. C. Carlor
	-
Выберите улицу из списка:	
пр.Ямашева	-
🗸 Выбрать	🗶 Отменить

Операции по созданию/изменению/удалению объекта «Дом» и «Подъезд» аналогичны объектам Справочник (п.4 руководства).

Рис.5.7.2 Окно «Список домов»

аименование По	селок Улица	Номер дома	Корпус С	троение Угловая улі Номер дома	по угловой Райо	н Комплекс	Номер дома по компле Участок	Почтово	Отделение доставки	Количество кварт	Количество подкл
пр.Ямашева, д.16	пр.Ямашева	16					Казанская	420080	FOC-39		
пр.Ямашева, д.15 корп.2	пр.Ямашева	15	2	Conobrito	-		Казанская	420066	F0C-126		
пр.Ямашева, д.15 корп.1	пр.Ямашева	15	1	🗋 Ввод нового дома			Казанская	420066	TDC-126		
пр.Ямашева, д.14	пр.Ямашева	14		📏 Редактирование дома			Казанская	420080	LOC-38		
пр.Ямашева, д.122	пр.Ямашева	122		🗶 Удаление дома			Казанская	420133	FOC-126		
пр.Ямашева, д.12	пр.Ямашева	12			- 1		Казанская	420080	FOC-39		
пр.Ямашева, д.114	пр.Ямашева	114		🕒 Ввод нового подъезда			Казанская	420133	FDC-126		
пр.Ямашева, д.114 корп.2	пр.Ямашева	114	2	🔪 Редактирование подъезда			Казанская	420133	F0C-126		
пр.Ямашева, д.112	пр.Ямашева	112		🕺 Удаление подъезда			Казанская	420133	FOC-126/5		
пр.Ямашева, д.110	пр.Ямашева	110		had commente	3		Казанская	420133	FOC-126/5		
пр.Ямашева, д.11	пр.Ямашева	11		- , т Слияние			Казанская	420066	FOC-126/1		
пр.Ямашева, д.108	пр.Ямашева	108		<ul> <li>Слияние с выоранной</li> </ul>		i are	Казанская	420133	FOC-126/5		
Haven	∧ Koa		Началь	ная Количество Количество Кол	чество Количес	тво Количес	reo.		-00-		

В дополнение к стандартным операциям добавлены пункты:

- «Слияние» начать операцию слияния информации по двум выбранным домам. Первым выбранным объектом становится текущий выделенный дом, на котором выполнили операцию Слияние, он становится базовым для этой операции. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. Подробнее о слиянии в п.5.7.3.
- «Слияние с выбранной» записью в списке необходимо выбрать запись о втором объекте для слияния и выполнить для него операцию «Слияние с выбранной».

#### 5.7.1. Создания/Изменение информации по объекту «Дом».

Для создания нового Дома, нажмите кнопку «Ввод нового дома» на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Дому, нажмите кнопку «Редактирование

дома». А на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Откроется окно «Создание/изменение объекта «Дом» (Рис. 5.7.3).

Для сохранения информации по объекту Дом предлагается заполнить следующие поля:

- Поселок
- Улица (Обязательное поле)
- Номер дома (Обязательное поле)
- Корпус
- Строение
- Количество квартир
- Угловая улица
- Номер дома по угловой улице
- Комплекс
- Номер дома по комплексу
- Район населенного пункта
- Зона
- Участок
- Почтовое отделение. Возможно наследование информации о почтовом отделении из объекта Улица.
- Отделение доставки. Возможно наследование информации об отделении доставки из объекта Улица.

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

Рис. 5.7.3 Окно «Создание/изменение объекта «Дом»

<b>Предактирование</b>	объекта	"пр.Ямашева, д.1 🗙
Поселок:		•
Улица:	пр.Ямаше	esa 💌
Номер дома:	114	Корпус: 2
Строение:	Кол	ичество квартир:
Угловая улица:		•
Номер дома по углов	ой улице:	
Комплекс:		•
Номер дома по комп.	лексу:	
Район:		•
Зона:	Казанска	я зона 💽
Участок:	Казанска	я зона/Правобережн 💌
Почтовое отделение:	420133	Наследовать
Отделение доставки:	F0C-126	Иаследовать
🗸 Сохранить		🗶 Отменить

5.7.2. Создания/Изменение информации по объекту «Подъезд».

Информация по подъездам для конкретного дома открывается при нажатии иконки [+]. Для создания нового Подъезда, выберите нужный дом и нажмите кнопку «Ввод нового

подъезда» на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши.

Для изменения информации по сохраненному Подъезду, нажмите кнопку «Редактирование

подъезда». А на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. Откроется окно «Создание/изменение объекта «Подъезд» (Рис. 5.7.4).

Рис. 5.7.4 Окно «Создание/изменение объекта «Подъезд»

🧧 Новый подъезд в "пр.Яма	шева, д.108"	X
Номер подъезда:	I	
Код подъезда:		
Начальная квартира:		
Количество квартир:		
Количество этажей:	-	
Количество квартир на этаже:		
Количество этажей без квартир	x	
🗸 Сохранить	🗶 Отменить	

Для сохранения информации по объекту Подъезд предлагается заполнить следующие поля:

- Номер подъезда (Обязательное поле)

- Код подъезда
- Начальная квартира
- Количество квартир
- Количество этажей
- Количество квартир на этаже
- Количество этажей без квартир

Для сохранения информации, нажмите кнопку «Сохранить».

5.7.3. Слияние информации по объектам «Дом».

Слияние объектов Дом может понадобиться, если ошибочно заведено несколько записей для сохранения информации об одном и том же доме или произошло административное слияние двух домов.

Для того чтобы произвести слияние двух объектов, выполните следующую последовательность действий:

- 1. Выберите первую запись об объекте, который станет базовым для этого слияния.
- 2. Выберите операцию «Слияние» + на верхней панели или в контекстном меню по правой кнопке мыши. После выбора первого объекта для слияния станет доступен следующий пункт «Слияние с выбранной» записью. На этом этапе ещё можно отказаться от слияния, выбрав операцию «Отказаться от слияния».
- 3. В списке домов необходимо выбрать запись о втором доме для слияния и выполнить для

него операцию «Слияние с выбранной» *М*. Возникшее диалоговое окно попросит подтверждения операции слияния (Рис.5.7.5).

Рис. 5.7.5 Диалог «Подтверждение слияния двух объектов Дом»

Подтвер	одите
?	Вы выбрали для слияния 2 дома. Первый дом: "пр.Ямашева, д.100" Второй дом: "пр.Ямашева, д.100А" При слиянии в качестве базового будет выбран первый дом. Все объекты, которые привязаны ко второму дому, будут перепривязаны к первому. Вы уверены, что следует провести слияние?

4. Если подтвердить слияние на этом шаге, то два дома будут объединены в один, выбранный первым. Все подъезды, ссылающиеся ранее на второй объект «Дом», будут привязаны к первому. Если будут обнаружены подъезды с одинаковыми номерами в обоих домах, для них тоже будет выполнена операция слияния. Второй дом будет удален.