



**Бастион-2. Редактор форм
фотоидентификации
Версия 2.1.10 (Oracle / PostgreSQL)**



Оглавление

1	Общие сведения	2
2	Формы, которые доступны оператору для редактирования	3
2.1	Фотоидентификация	3
2.2	Свойства пропуска.....	3
2.3	Предварительный просмотр пропуска	3
3	Управление редактором форм.....	3
3.1	Команды меню	4
3.1.1	Команды меню “Файл”	4
3.1.2	Команды меню “Правка”	4
3.1.3	Команды меню “Помощь”	Ошибка! Закладка не определена.
3.2	Добавление объектов. Панель быстрого доступа.....	4
3.3	Перемещение и изменение размера объектов	5
4	Смена параметров объектов	5
5	Словари объектов	Ошибка! Закладка не определена.

1 Общие сведения

Редактор форм позволяет осуществлять создание, редактирование и сохранение файлов форм.

Они используются при отображении:

1. Окон фотоидентификации в главной форме АПК «Бастион-2».
2. Предварительного просмотра пропуска в бюро пропусков АПК «Бастион-2».

Все элементы на форме могут менять своё местоположение, размеры и ряд свойств.

Внешний вид редактора форм приведен на рисунке ниже.

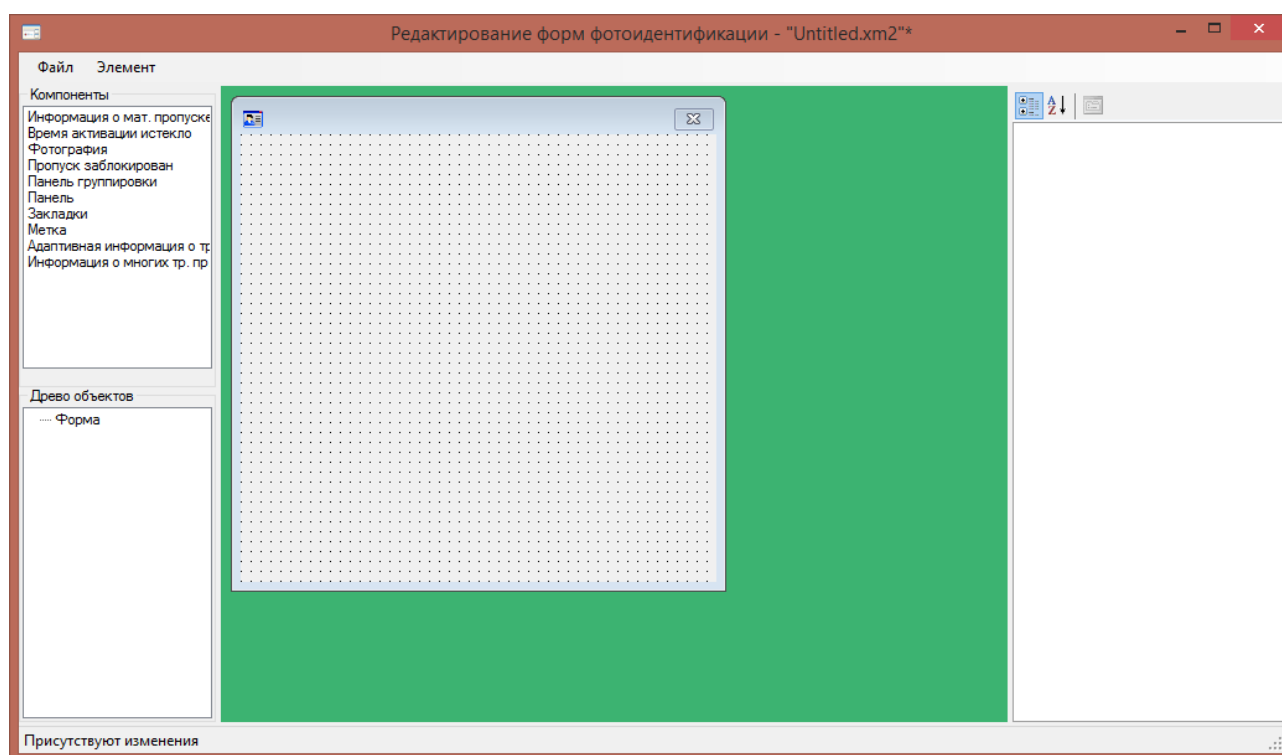


Рис. 1. Окно редактора форм

Редактор форм позволяет добавлять на формы текстовые данные, изображения, кнопки действий, поля для ввода данных и таблицы.

Файлы форм фотоидентификации имеют расширение “xm2” и хранятся в папке “<Bastion>\Aries\Roles\Photo\Forms”.

2 Формы, которые доступны оператору для редактирования

2.1 Фотоидентификация

АПК «Бастион-2» поддерживает 3 типа форм фотоидентификации: для постоянных, временных и разовых пропусков. Каждый из этих типов можно править в редакторе форм.

В комплект поставки включены следующие файлы форм фотоидентификации:

“PhIdConstNew.xm2” и “PhIdConstNewTab.xm2” – файл формы фотоидентификации постоянных пропусков(без закладок и с закладками),

“PhIdOnce.xm2” и “PhIdOnceTab.xm2” – файл формы фотоидентификации временных пропусков(без закладок и с закладками),

“PhIdTempNew.xm2” и “PhIdTempNewTab.xm2” – файл формы фотоидентификации разовых пропусков(без закладок и с закладками).

2.2 Свойства пропуска

Бюро пропусков АПК «Бастион-2» позволяет определить для каждого набора пропуска свою форму свойств пропуска. Например, для материальных пропусков не обязательно наличие полей ввода данных об автотранспорте, и наоборот.

Список форм, которые используются для отображения свойств пропуска, содержится в каталоге “<Bastion>\Aries\Roles\Photo\Forms”.

2.3 Предварительный просмотр пропуска

Бюро пропусков АПК «Бастион-2» позволяет определить для каждого набора пропуска свою форму предварительного просмотра свойств пропуска. Эта форма отображается при выделении пропуска в общем списке без открытия формы свойств.

Как правило, эта форма представляет собой вытянутую форму, содержащую набор самых необходимых оператору полей пропуска.

Список форм, которые используются для предварительного просмотра свойств пропуска, содержится в каталоге “<Bastion>\Aries\Roles\Photo\Forms”.

Внимание! При редактировании файлов форм свойств пропуска не поддерживается создание новых элементов. В бюро пропусков будут отображаться лишь те элементы, которые присутствуют в эталонном словаре объектов в комплекте поставки АПК «Бастион-2».

3 Управление редактором форм

Для управления редактором форм используется главное меню.

3.1 Команды меню

3.1.1 Команды меню «Файл»

- «Открыть» – вызывает диалог открытия ранее сохранённой формы. При помощи этой команды также можно открыть для редактирования стандартные формы, поставляемые с АПК «Бастион-2».
- «Сохранить» – вызывает диалог сохранения новой формы или сохраняет без диалога ранее открытый файл. Команда доступна только при изменении открытой формы или создании новой.
- «Сохранить как» – вызывает диалог сохранения формы. Команда доступна только при изменении открытой формы или создании новой.
- «Выход» – выход из редактора форм. При необходимости сохранения внесённых изменений перед закрытием выдаётся запрос.

3.1.2 Команды меню «Элемент»

- «Удалить» – удаляет выделенный элемент с формы.

3.2 Добавление объектов.

Для того, чтобы добавить объект, необходимо перетащить указателем соответствующий элемент из списка «Компоненты» на форму (или контейнер внутри формы). Для добавления доступны следующие элементы (в порядке их расположения в списке компонентов):

- «Информация о мат. пропуске» – панель отображения информации о материальных пропусках.
- «Время активации истекло» – отображение информации о том, что время активации пропуска истекло.
- «Фотография» – панель, содержащая фото и кнопки «Сдан» и «Не сдан».
- «Пропуск заблокирован» – отображение информации о том, что пропуск заблокирован. Содержит дату и причину блокировки.
- «Панель группировки» – контейнер, на котором могут располагаться другие элементы.
- «Панель» – контейнер, на котором могут располагаться другие элементы.
- «Закладки» – элемент, на который можно добавить закладки.
- «Метка» – информационный элемент, который может отображать данные о пропуске и персоне, привязанной к этому пропуску, а также отображать информацию о принимающей и подтверждающей персоне.
- «Адаптивная информация о транс. пропуске» – блок информации о транспортных пропусках. Этот блок изменяется при отображении в фотоидентификации в зависимости от того, сколько транспортных пропусков присутствует.
- «Информация о многих тр. пр.» – неадаптивный блок информации о транспортных пропусках.

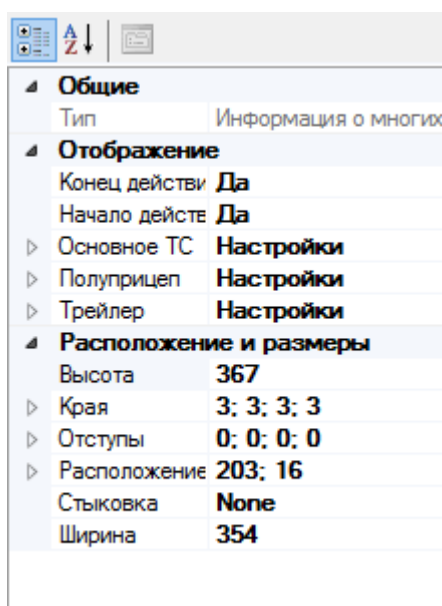
3.3 Перемещение и изменение размера объектов

Для выбора объекта достаточно щёлкнуть по нему мышкой. При этом вокруг него появляется серая рамка с точками изменения размеров. Для изменения размера объекта необходимо перетащить рамку за одну из точек до необходимого размера.

Перемещение объектов осуществляется методом переноса рамки указателем до необходимого места.

4 Смена параметров объектов

У любого объекта, размещённого на форме, есть ряд параметров, отображаемых в таблице в левой части редактора (Рис. 2). Для изменения параметров необходимо выбрать нужный объект на форме. Часть из этих параметров носит информационный характер и не подлежит прямому редактированию. Нельзя редактировать параметр «Тип», обозначающий внутренний тип объекта.



Общие	
Тип	Информация о многих
Отображение	
Конец действи	Да
Начало действ	Да
Основное ТС	Настройки
Полуприцеп	Настройки
Трейлер	Настройки
Расположение и размеры	
Высота	367
Края	3; 3; 3; 3
Отступы	0; 0; 0; 0
Расположение	203; 16
Стыковка	None
Ширина	354

Рис. 2. Таблица свойств объекта

У элемента «Метка» имеются следующие редактируемые параметры:

Тип данных – выводимые в данной метке данные при фотоидентификации. Если метка имеет тип данных «Нет», то на её месте выводится текст, заданный в параметре «Текст». Помимо этого, свойство может принимать одно из следующих значений: Фамилия, Имя, Отчество, ФИО, Место рождения, День рождения, Адрес, Гражданство, Категория, Комментарий, Телефон, Приоритет, Табельный номер, Организация, Отдел, Место работы, Должность, Тип документа, Номер документа, Серия документа, Дата выдачи документа, Орган выдавший документ, Номер карты, Аббревиатура карты, Дата выдачи пропуска, Время активации, Вид пропуска, Цель посещения, Тип пропуска, Дата начала действия пропуска, Дата окончания действия пропуска, Время окончания действия пропуска, Дата окончания действия пропуска, Уровень доступа, Причина блокировки, Дата блокировки, Фамилия принимающего, Имя принимающего, Отчество принимающего, Телефон принимающего, Отдел принимающего, Организация принимающего, ФИО принимающего, Фамилия



подтверждающего, Имя подтверждающего, Отчество подтверждающего, Телефон подтверждающего, ФИО подтверждающего, Доп. поля 1-20

Скрывать когда пусто – скрыть тестовое поле при отсутствии текста или данных для отображения в нем.

Текст – содержит текст надписи. Может заменяться пользовательским текстом. При наличии правильного идентификатора заменяется значением соответствующего поля пропуска АПК «Бастиян-2», иначе остаётся прежним.

Цвет фона – позволяет выбрать цвет фона текстового поля.

Цвет шрифта – позволяет выбрать цвет шрифта текстового поля.

Шрифт – позволяет выбрать параметры шрифта текстового поля.

Высота – позволяет настроить высоту текстового поля.

Ширина – позволяет настроить ширину текстового поля.

Края – позволяет настроить края текстового поля.

Отступы – позволяет настроить отступы текстового поля.

Стыковка – позволяет настроить стыковку текстового поля.

Расположение – позволяет настроить расположение текстового поля.

У элемента «Фотография» имеются следующие редактируемые параметры:

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Фотография».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Фотография».

Края – позволяет настроить края элемента «Фотография».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Фотография».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Фотография».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Фотография».

У элемента «Время активации истекло» имеются следующие редактируемые параметры:

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Время активации истекло».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Время активации истекло».

Края – позволяет настроить края элемента «Время активации истекло».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Время активации истекло».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Время активации истекло».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Время активации истекло».

У элемента «Пропуск заблокирован» имеются следующие редактируемые параметры:

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Пропуск заблокирован».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Пропуск заблокирован».

Края – позволяет настроить края элемента «Пропуск заблокирован».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Пропуск заблокирован».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Пропуск заблокирован».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Пропуск заблокирован».

У элемента «Панель» имеются следующие редактируемые параметры:

Тип рамок – позволяет настроить тип рамок (нет, простые, 3D) элемента «Панель».

Цвет фона – позволяет настроить цвет фона элемента «Панель».

Авторазмер – принимать ли размер в соответствии с наполнением панели или использовать заданные параметры.

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Панель».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Панель».

Края – позволяет настроить края элемента «Панель».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Панель».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Панель».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Панель».

У элемента «Панель группировки» имеются следующие редактируемые параметры:

Заголовок – позволяет настроить заголовок элемента «Панель группировки».

Авторазмер – принимать ли размер в соответствии с наполнением панели или использовать заданные параметры.

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Панель группировки».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Панель группировки».

Края – позволяет настроить края элемента «Панель группировки».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Панель группировки».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Панель группировки».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Панель группировки».

У элемента «Информация о мат. пропуске» имеются следующие редактируемые параметры:

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Информация о мат. пропуске».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Информация о мат. пропуске».

Края – позволяет настроить края элемента «Информация о мат. пропуске».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Информация о мат. пропуске».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Информация о мат. пропуске».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Информация о мат. пропуске».

У элемента «Закладки» имеются следующие редактируемые параметры:

Закладки – при нажатии на «...» открывается форма редактирования списка закладок, в которой можно добавить и удалить закладки, а также настроить их заголовки.

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Закладки».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Закладки».

Края – позволяет настроить края элемента «Закладки».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Закладки».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Закладки».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Закладки».

У элемента «Информация о многих тр. пр.» имеются следующие редактируемые параметры:

Начало действия пропуска – отображать ли начало действия пропуска.

Конец действия пропуска – отображать ли конец действия пропуска.

Настройки основного ТС – позволяет настроить параметры отображения данных об основном ТС:

Вес – отображать ли вес основного ТС.

Владелец – отображать ли владельца основного ТС.

Год выпуска – отображать ли год выпуска основного ТС.

Информация – отображать ли информацию об основном ТС.

Кузов – отображать ли кузов основного ТС.

Модель – отображать ли модель основного ТС.

Описание – отображать ли описание основного ТС.

Рег. номер – отображать ли рег. номер основного ТС.

Тип – отображать ли тип основного ТС.

Фотография – отображать ли фотографию основного ТС.

Цвет – отображать ли цвет основного ТС.

Настройки полуприцепа – позволяет настроить параметры отображения данных о полуприцепе:

Вес – отображать ли вес полуприцепа.

Владелец – отображать ли владельца полуприцепа.

Год выпуска – отображать ли год выпуска полуприцепа.

Информация – отображать ли информацию о полуприцепе.

Кузов – отображать ли кузов полуприцепа.

Модель – отображать ли модель полуприцепа.

Описание – отображать ли описание полуприцепа.

Рег. номер – отображать ли рег. номер полуприцепа.

Тип – отображать ли тип полуприцепа

Фотография – отображать ли фотографию полуприцепа.

Цвет – отображать ли цвет полуприцепа.

Настройки прицепа – позволяет настроить параметры отображения данных о прицепе:

Вес – отображать ли вес прицепа.

Владелец – отображать ли владельца прицепа.

Год выпуска – отображать ли год выпуска прицепа.

Информация – отображать ли информацию о прицепе.

Кузов – отображать ли кузов прицепа.

Модель – отображать ли модель прицепа.

Описание – отображать ли описание прицепа.

Рег. номер – отображать ли рег. номер прицепа.

Тип – отображать ли тип прицепа

Фотография – отображать ли фотографию прицепа.

Цвет – отображать ли цвет прицепа.

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Закладки».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Закладки».

Края – позволяет настроить края элемента «Закладки».



Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Закладки».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Закладки».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Закладки».

У элемента «Адаптивная информация о транс. пропуске» имеются следующие редактируемые параметры:

Много-много – настройки отображения при наличии более одного обычного и более одного транспортного пропуска.

Много-один – настройки отображения при наличии более одного обычного и ровно одного транспортного пропуска.

Один-много – настройки отображения при наличии ровно одного обычного и более одного транспортного пропуска.

Один-один – настройки отображения при наличии ровно одного обычного и ровно одного транспортного пропуска.

Высота – позволяет настроить высоту элемента «Закладки».

Ширина – позволяет настроить ширину элемента «Закладки».

Края – позволяет настроить края элемента «Закладки».

Отступы – позволяет настроить отступы элемента «Закладки».

Стыковка – позволяет настроить стыковку элемента «Закладки».

Расположение – позволяет настроить расположение элемента «Закладки».