

HTML-редактор

Руководство пользователя

Содержание

1. Назначение HTML-редактора.....	3
2. Установка HTML-редактора.....	3
2. Интерфейс пользователя.....	3
2.1 Главное окно HTML-редактора.....	3
3. Применение HTML-редактора.....	7
3.1. Режимы редактирования.....	7
3.2. Изменение параметров формы HTML-отчета	7
3.2.1. Кнопки управления	7
3.2.2. Кнопки редактирования.....	9
3.2.3. Панель Таблица	10
3.2.4. Панель Рамки	10
3.2.5. Вставка переменных	11
3.3. Изменение параметров элементов редактирования формы HTML-отчета	11
3.3.1. Свойства элемента «Таблица».....	12
3.3.2. Свойства элемента «Строка».....	13
3.3.3 Свойства элемента «Ячейка».....	14
3.3.4 Свойства элемента «Шрифт».....	15
3.3.5 Свойства элемента «Документ».....	17
3.3.6. Свойства элемента «Страница».....	17
3.3.6. Дополнительные элементы: «Группа».....	18

1. Назначение HTML-редактора

HTML-редактор — предназначен для разработки и изменения форм отчетов ПТК АЗС специалистами, имеющими навыки работы с компьютером.

HTML-редактор очень прост и удобен при работе с таблицами.

2. Установка HTML-редактора

HTML-редактор может быть установлен на персональных компьютерах под управлением операционной системы Windows XP.

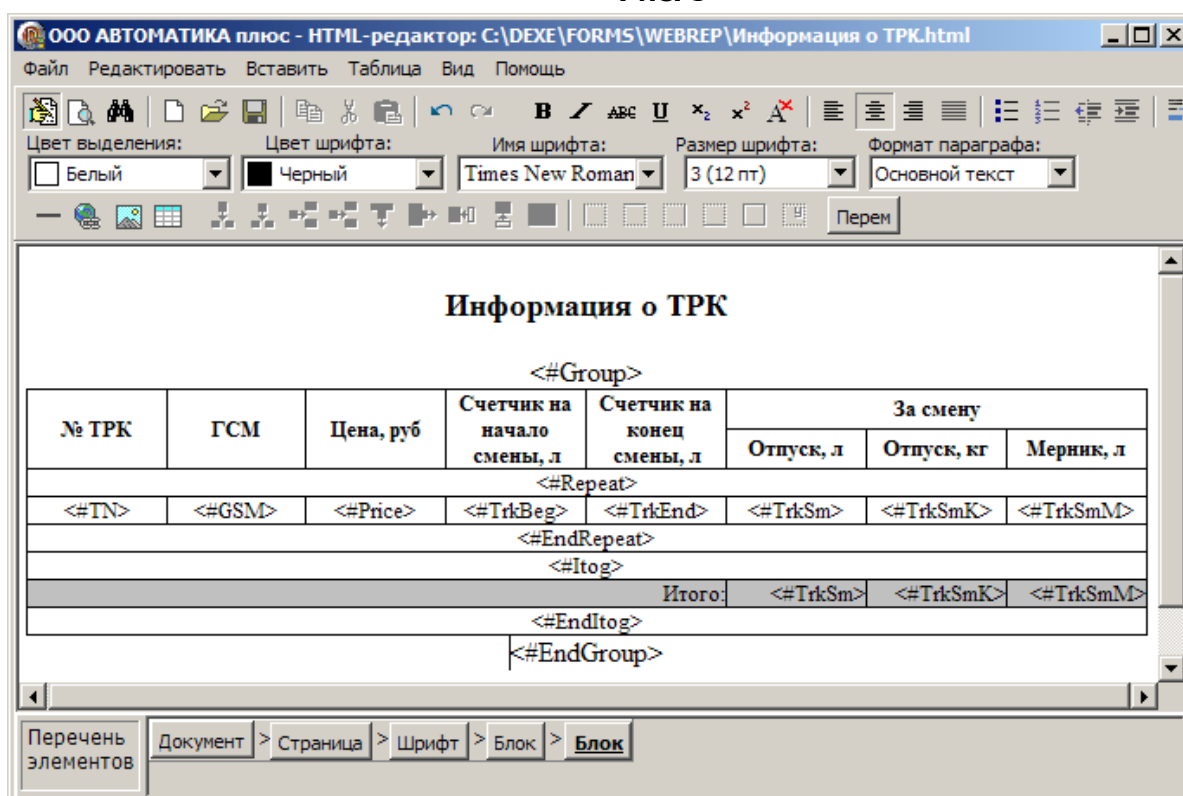
Для установки HTML-редактора, с инсталляционного диска ПТК АЗС перепишите файл HTMLEditor.exe на компьютер, где установлен ПТК АЗС (AZSServer.exe) или ПТК АЗС Офис(AZSOffice9.exe).

2. Интерфейс пользователя

2.1 Главное окно HTML-редактора

После запуска HTML-редактора откройте нужную форму отчета (например, «Информация о ТРК») на экране появится окно Рис. 1.

Рис. 1



Функции кнопок управления:

- Режим редактирования\режим просмотра
- Предварительный просмотр
- Найти (Ctrl+F)
- Новая страница (Ctrl+N),
- Открыть HTML-файл(Ctrl+O)проект,

Функции разделов главного меню HTML-редактора:

- «**Файл**» позволяет открыть существующий файл проекта или создать новый, выполнить предварительный просмотр, закрыть и сохранить файл.
- «**Редактировать**» позволяет вставлять, копировать, удалять элементы формы HTML-отчета в режиме редактирования.
- «**Вставить**» позволяет добавить в форму HTML-отчета неразрывные пробелы, бегущую строку, гиперссылку, рисунок, горизонтальную линию, неразрывную строку, разрыв строки, произвольный текст, элементы формы.
- «**Таблица**» позволяет выполнять все операции с таблицей: вставить таблицу, вставить столбец справа\слева, вставить строку выше\ниже, объединить с ячейкой справа, объединить с ячейкой снизу, удалить выделенный столбец, удалить выделенную строку, разбить объединенную ячейку.
- «**Вид**» позволяет увеличить\уменьшить масштаб, выбрать размер шрифта.

Наиболее часто используемые операции при редактировании форм HTML-отчетов вынесены на панель управления рис.2. В режиме редактирования таблицы (курсор в таблице) панель управления операциями редактирования таблицы активна(рис.2).

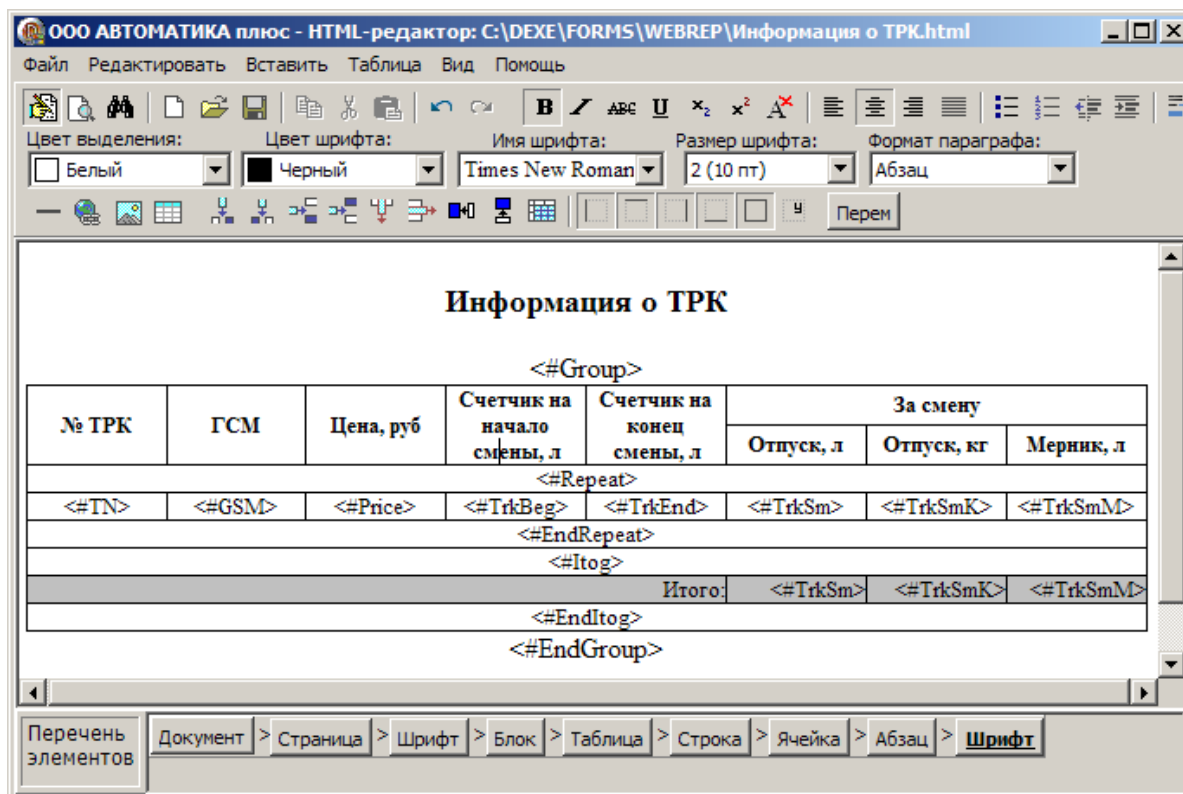


Рис. 2

Внизу окна HTML-редактора расположена панель с перечнем элементов редактирования (рис.2). Данная панель предназначена для просмотра и изменения свойств элементов редактирования. Элементы редактирования — строка кнопок управления с названиями элементов и с выпадающим меню по нажатию каждой кнопки (рис.3). Количество элементов зависит от места нахождения курсора (вне таблицы или в таблице) и режима (редактирования или просмотра).

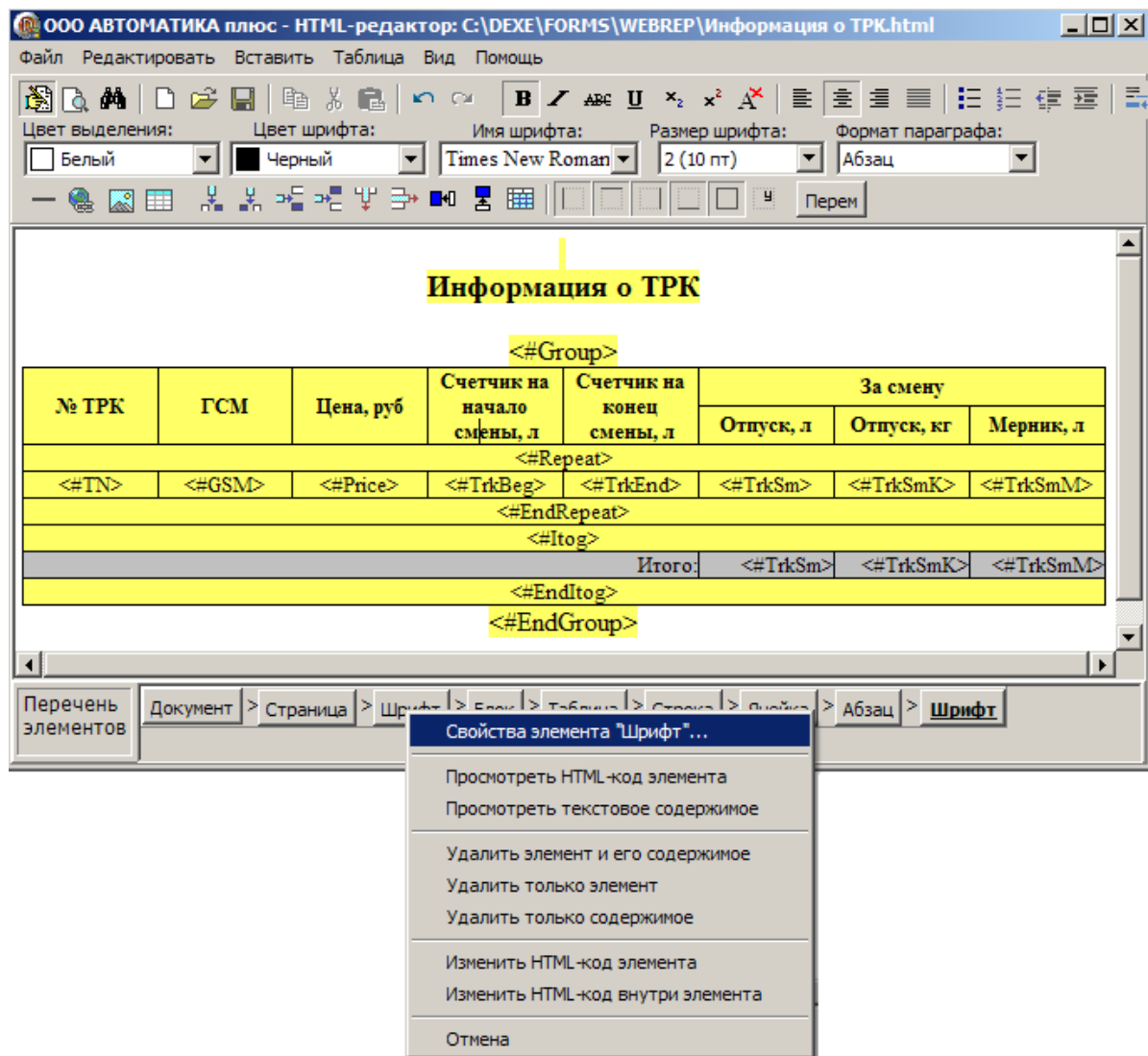


Рис. 3

3. Применение HTML-редактора

3.1. Режимы редактирования

Основные режимы редактирования:

- Режим редактирования параметров формы HTML-отчета с помощью кнопок главной панели инструментов;
- Режим редактирования свойств формы HTML-отчета с помощью кнопок элементов редактирования.



Кнопки панелей инструментов снабжены всплывающими окнами подсказок, содержащих функциональное назначение кнопок.

3.2. Изменение параметров формы HTML-отчета



3.2.1. Кнопки управления

Функции кнопок управления HTML-файлом:

1. режим редактирования\режим просмотра
2. предварительный просмотр
3. найти,
4. создать новую страницу,
5. открыть HTML-файл,
6. сохранить сделанные изменения,

Для создания нового HTML-файла (новой формы отчета) выберите в главном меню "Файл" —  "Новая страница(Ctrl+N)" или щелкните мышкой на .


Открыть HTML-файл

Главное меню: "Файл"->"Открыть HTML-файл" или  щелкните мышкой на .

В появившемся диалоговом окне выбора проекта надо выбрать нужный файл с расширением "*.html".

Для перехода в режим редактирования переведите курсор на изменяемый параметр в открытом HTML-


файле и щелкните мышкой  на кнопке

Для **поиска** нужного символа в открытом HTML-файле щелкните мышкой на кнопке .

Сохранение проекта

Главное меню: "Файл"-*"Сохранить"*



Для сохранения изменений щелкните мышкой на кнопке  в главной панели инструментов. Кнопка становится активной если в HTML-файл были внесены изменения с момента его открытия. В появившемся диалоговом окне задайте путь и наберите имя файла. Для сохранения нажмите клавишу [Enter], для отмены [Esc].

Сохранение и переименование проекта

Главное меню: "Файл"-*"Сохранить как..."*

В появившемся диалоговом окне задайте путь и наберите новое имя файла проекта. Для сохранения нажмите клавишу [Enter], для отмены [Esc].



Закреть текущий HTML-файл



Главное меню: "Файл"-*"Выход из программы"* (ALT+X).


При закрытии дополнительно появляется диалоговое окно, в котором можно выбрать одно из действий: сохранять или не сохранять текущий проект.

Кнопки управления текстом HTML-файла(формы HTML-отчета):

1. копировать (Ctrl+C),
2. вырезать (Ctrl+X),
3. вставить (Ctrl+V).








Выделите текст для **копирования** (кнопка  стала активной) наберите Ctrl+C или щелкните левой кнопкой мыши на  в главной панели инструментов.



Выделите текст для **вырезания** (кнопка  стала активной) наберите Ctrl+X или щелкните левой кнопкой мыши на  в главной панели инструментов.

Для вставки вырезанного или скопированного текста наберите Ctrl+V или щелкните левой кнопкой мыши на  в главной панели инструментов.










3.2.2. Кнопки редактирования


Кнопки редактирования шрифта текста HTML-файла(формы HTML-отчета):

1. жирный (Ctrl+B),кнопка 
2. курсив (Ctrl+I),кнопка 
3. зачеркнутый,кнопка 
4. подчеркнутый (Ctrl+U),кнопка 
5. подстрочный,кнопка 
6. надстрочный,кнопка 
7. сброс форматирования,кнопка 

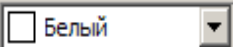


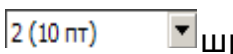
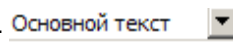
Выделите тест для которого необходимо изменить шрифт и наберите комбинацию клавиш (например,  для выделения жирным - Ctrl+B) или щелкните левой кнопкой мыши на нужную кнопку в главной панели инструментов (например, на ).

Кнопки форматирования текста HTML-файла(формы HTML-отчета):

1. по левому краю(Ctrl+W),кнопка 
2. по центру (Ctrl+E),кнопка 
3. по правому краю(Ctrl+R),кнопка 
4. по ширине ,кнопка 
5. простой список,кнопка 
6. нумерованный список,кнопка 
7. сдвиг влево ,кнопка 
8. сдвиг вправо,кнопка 
9. вставить разрыв строки (Ctrl+Enter),кнопка 

Выделите тест, который необходимо отформатировать и наберите комбинацию клавиш (например, для форматирования по левому краю - Ctrl+W) или щелкните левой кнопкой мыши на нужную кнопку в главной панели инструментов (например, на ).

В центре главной панели инструментов расположены поля для графического редактирования текста HTML-файла(формы HTML-отчета):

1. цвет  выделения
2. цвет  шрифта
3. имя  шрифта
4. размер  шрифта
5. формат  параграфа

Выделите тест, который необходимо выделить цветом (или изменить цвет шрифта, или размер шрифта и т.д) нажмите в выбранном поле и выберите нужный параметр (например, цвет выделения, щелкнув на нем левой кнопкой мыши).

3.2.3. Панель Таблица

Панель Таблица содержит функции, необходимые при работе с таблицами. Она отображается, когда курсор перемещается на таблицу.

Кнопки форматирования таблицы формы HTML-отчета:

1. добавить горизонтальную линию
2. добавить гиперссылку
3. добавить рисунок
4. вставить таблицу
5. вставить столбец справа
5. вставить столбец слева,
6. вставить строку выше
7. вставить строку ниже,
8. объединить с ячейкой справа,
9. объединить с ячейкой снизу,
10. удалить выделенный столбец,
11. удалить выделенную строку,
- 12 . разбить объединенную ячейку



Для форматирования таблицы (вставки/удаления строк, столбцов, объединения или разбиения ячеек) переведите курсор в нужное место таблицы и щелкните левой кнопкой мыши на нужной кнопке в панели таблица, приведенной выше.

3.2.4. Панель Рамки

Кнопки форматирования рамок таблицы формы HTML-отчета:

1. показать/скрыть левую рамку
2. показать/скрыть верхнюю рамку
3. показать/скрыть правую рамку
4. показать/скрыть нижнюю рамку
5. показать/скрыть все рамки
5. вставить стиль всех рамок по умолчанию



Переведите курсор в поле таблицы рамку которой необходимо изменить и нажмите нужную кнопку(одну из приведенных выше).

3.2.5. Вставка переменных

Чтобы добавить в **форму HTML-отчета** новую переменную щелкните левой кнопкой мыши на кнопке **Перем**. В появившемся окне (рис. 3а) выберите нужное приложение, отчет, закладку, в открывшемся списке переведите курсор на нужную переменную и нажмите «Вставить».

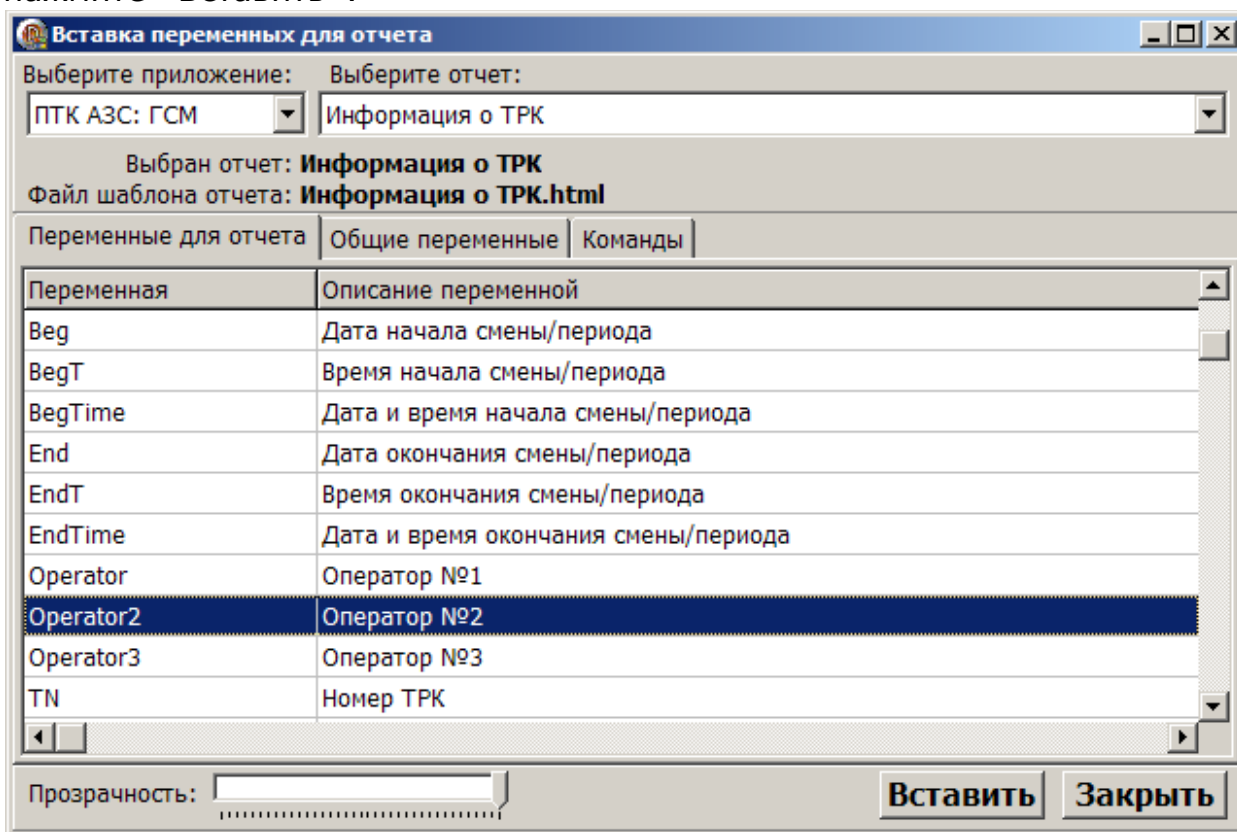


Рис.3а

3.3. Изменение параметров элементов редактирования формы HTML-отчета

Панель «Перечень элементов» предназначена для изменения свойств элементов. Можно просмотреть HTML-код и текстовое содержимое каждого элемента открытого документа (из меню, открытого щелчком левой кнопкой мыши на выбранном документе).

Команды изменения параметров элементов формы HTML-отчета рекомендуем выполнять пользователю имеющему опыт работы с HTML-редактором.

Изменяя свойства табличного элемента СТРОКА, можно менять положение текста одновременно во всех ячейках строки, в которой находится курсор.

Выполненные изменения с панели элементов нельзя отменить кнопкой 

Внимание. Рекомендуем редактирование формы HTML-отчета проводить с помощью кнопок верхней панели инструментов.

3.3.1. Свойства элемента «Таблица»

В форме HTML-отчета при переводе курсора в таблицу в панели элементов появятся новые элементы для изменения таблиц.

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Таблица» в панели элементов. Таблица выделится желтым цветом. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Таблица», откроется окно (рис.4), в котором можно изменять атрибуты и стили данного элемента (ширину таблицы, цвет и толщину линий рамки, отступ текста, цвет фона, цвет шрифта и т.д.).

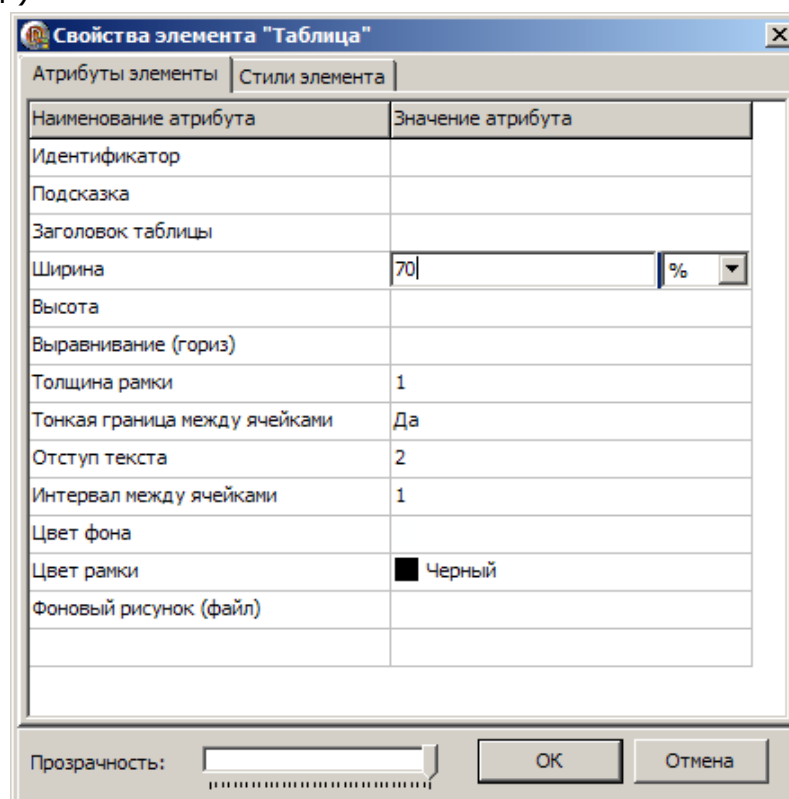


Рис. 4

Результат изменений таблицы (стилей и атрибутов элемента таблицы) приведен на рис.5.

В выпадающем меню (рис.5) перечислены все операции, которые можно выполнить с элементом «Таблица».

Подменю «Действия с таблицей» аналогично верхней панели, кнопкам форматирования таблицы (пп.3.2.3.).

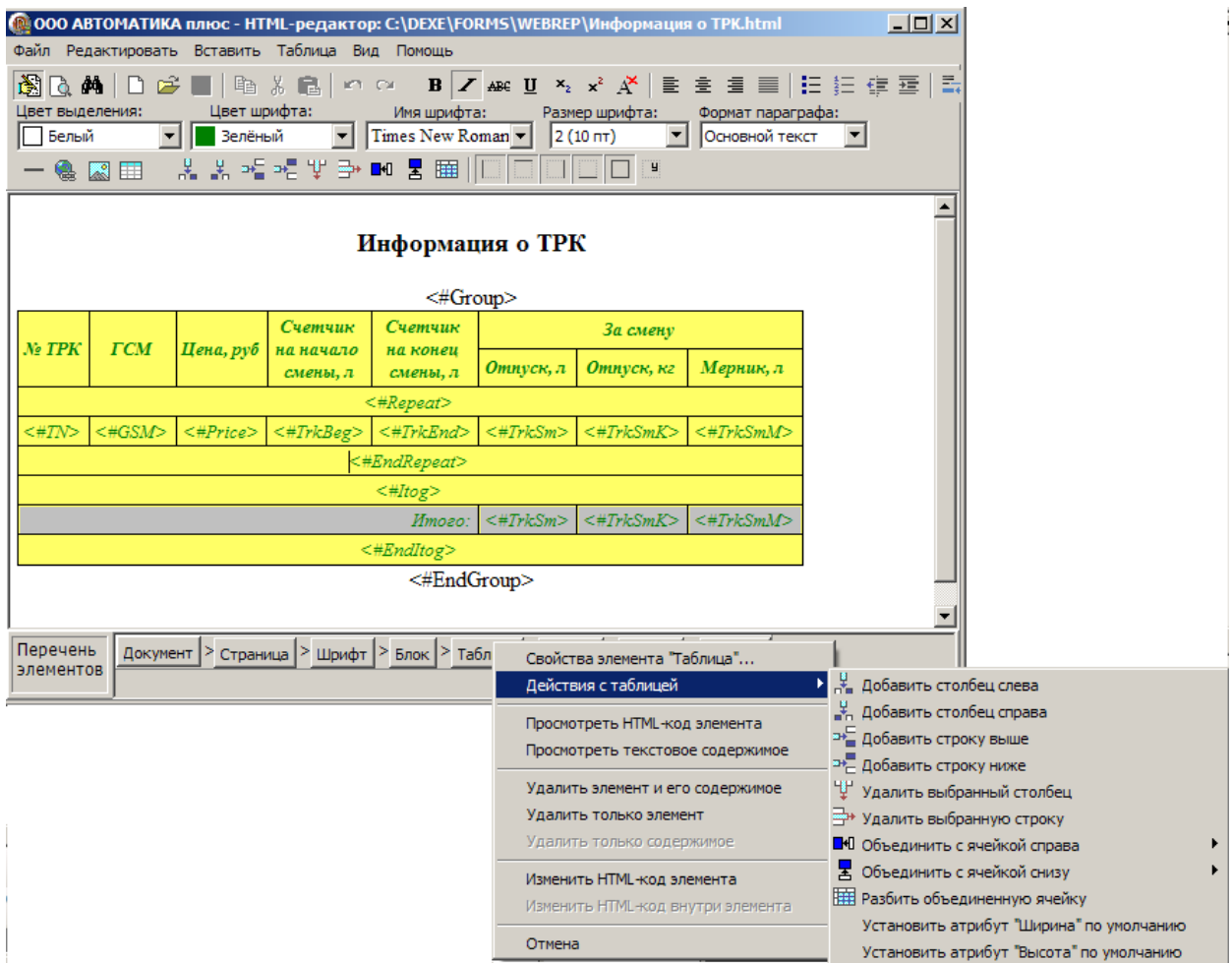


Рис. 5

3.3.2. Свойства элемента «Строка»

В форме HTML-отчета при переводе курсора в таблицу в панели элементов появятся новые элементы для изменения элементов таблиц в том числе и «Строка».

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Строка» в панели элементов. Строка, в которой стоит курсор, выделится желтым цветом. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Строка», откроется окно (рис.6), в котором можно изменять атрибуты и стили данного элемента (т.е. всей строки).

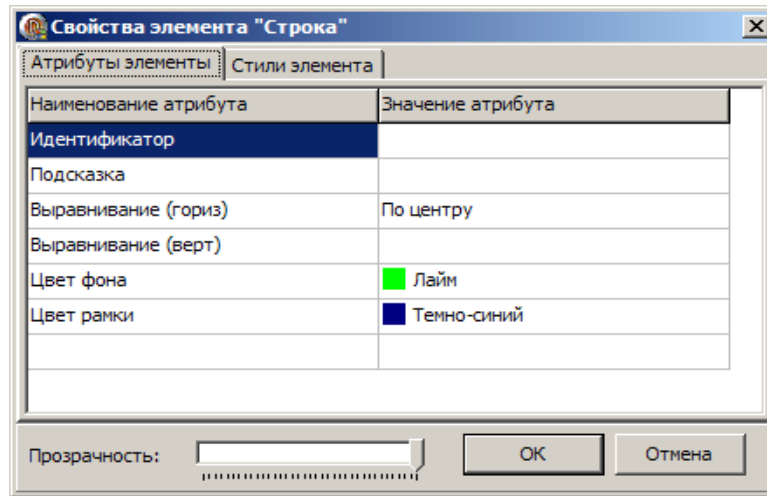


Рис. 6

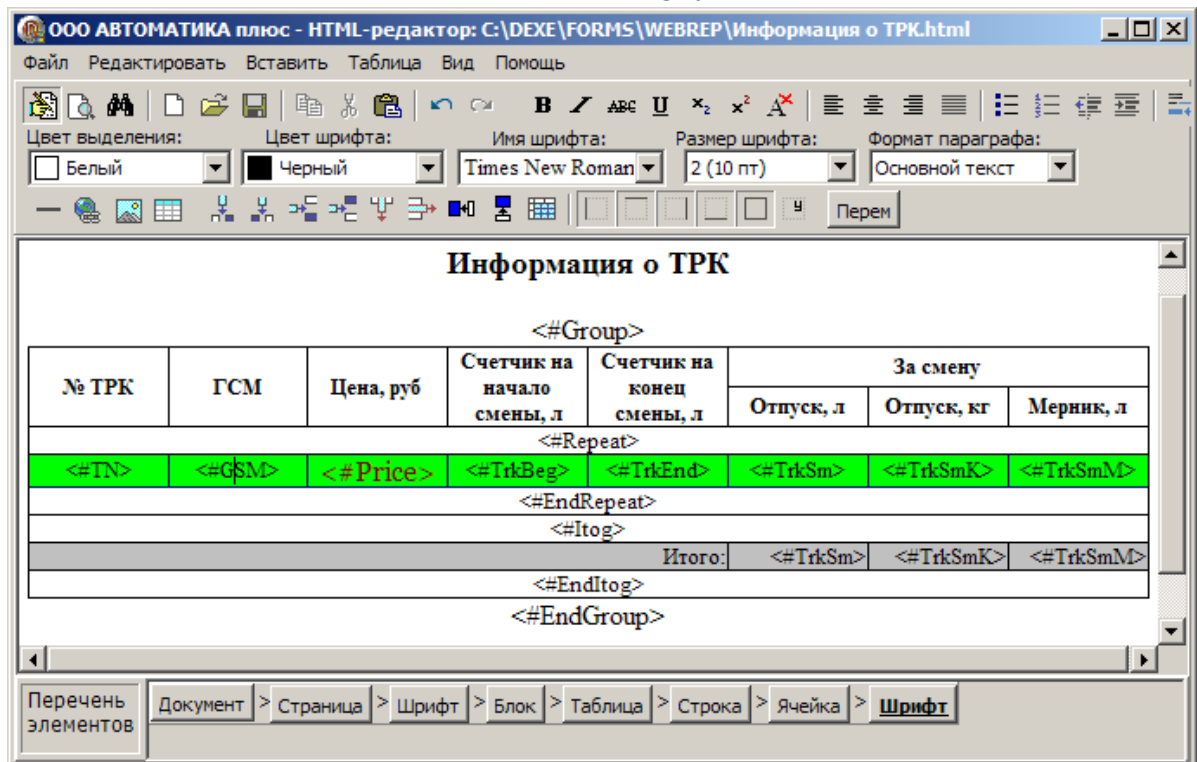


Рис. 7

3.3.3 Свойства элемента «Ячейка»

В форме HTML-отчета при переводе курсора в таблицу в панели элементов появятся новые элементы для изменения таблиц, в том числе и «Ячейка».

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Ячейка» в панели элементов. Ячейка, в которой стоит курсор выделится желтым цветом. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Ячейка», откроется окно (рис.8), в котором можно изменять атрибуты и стили данного элемента.

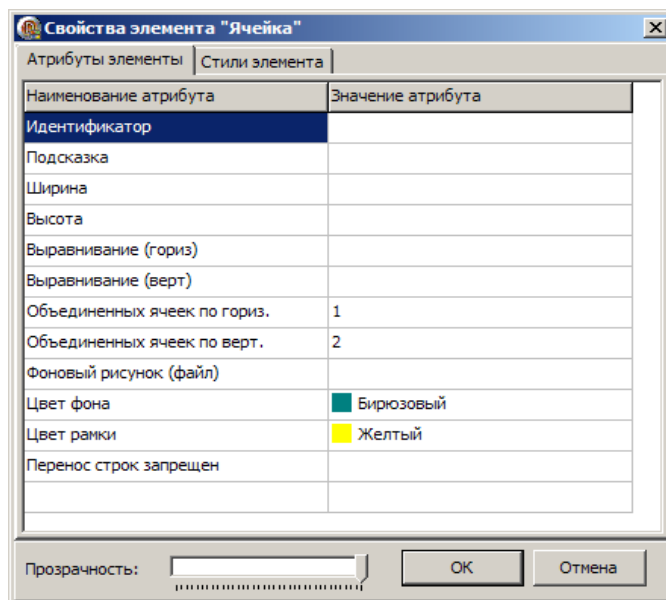


Рис. 8

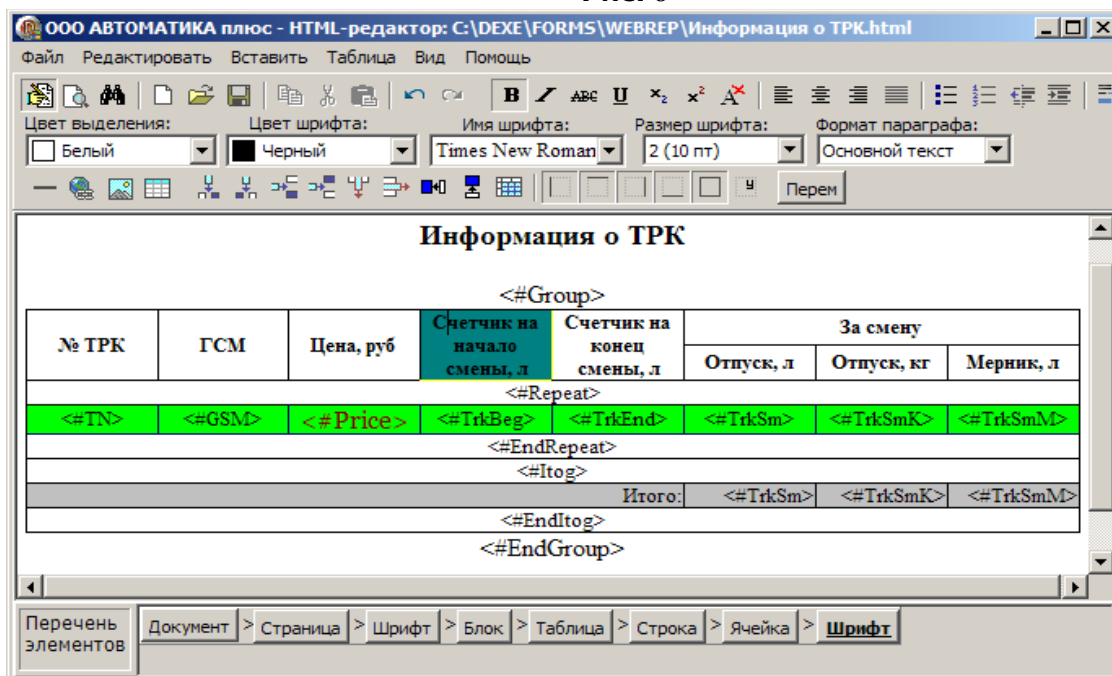


Рис. 9

3.3.4 Свойства элемента «Шрифт»

Если в форме HTML-отчета есть таблица, то при переводе курсора в таблицу в панели элементов будет два элемента «Шрифт». Первый слева

позволяет изменять параметры шрифта надписей вне таблицы. Другой элемент «Шрифт»(справа) позволяет изменять параметры шрифта надписи в таблице, на которой стоит курсор.

При переводе курсора в таблицу в панели элементов появится еще один новый элемент «Шрифт» для изменения параметров шрифта надписей в таблице.

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Ячейка» в панели элементов. Шрифт, в которой стоит курсор выделится желтым цветом. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Шрифт», откроется окно (рис.10), в котором можно изменять атрибуты и стили данного элемента.

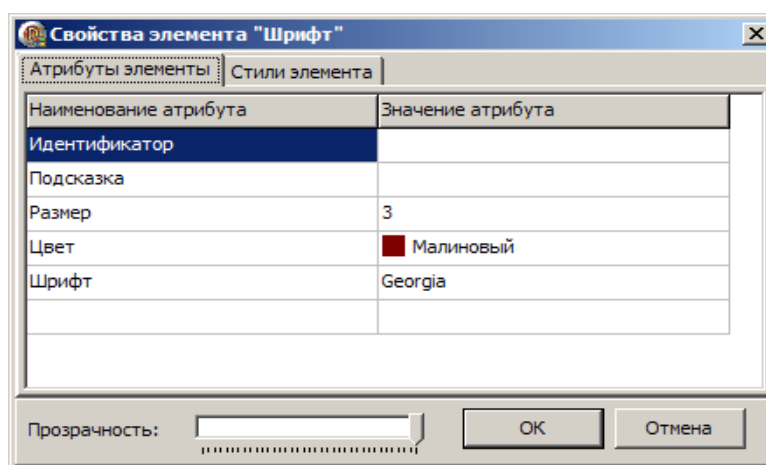


Рис. 10

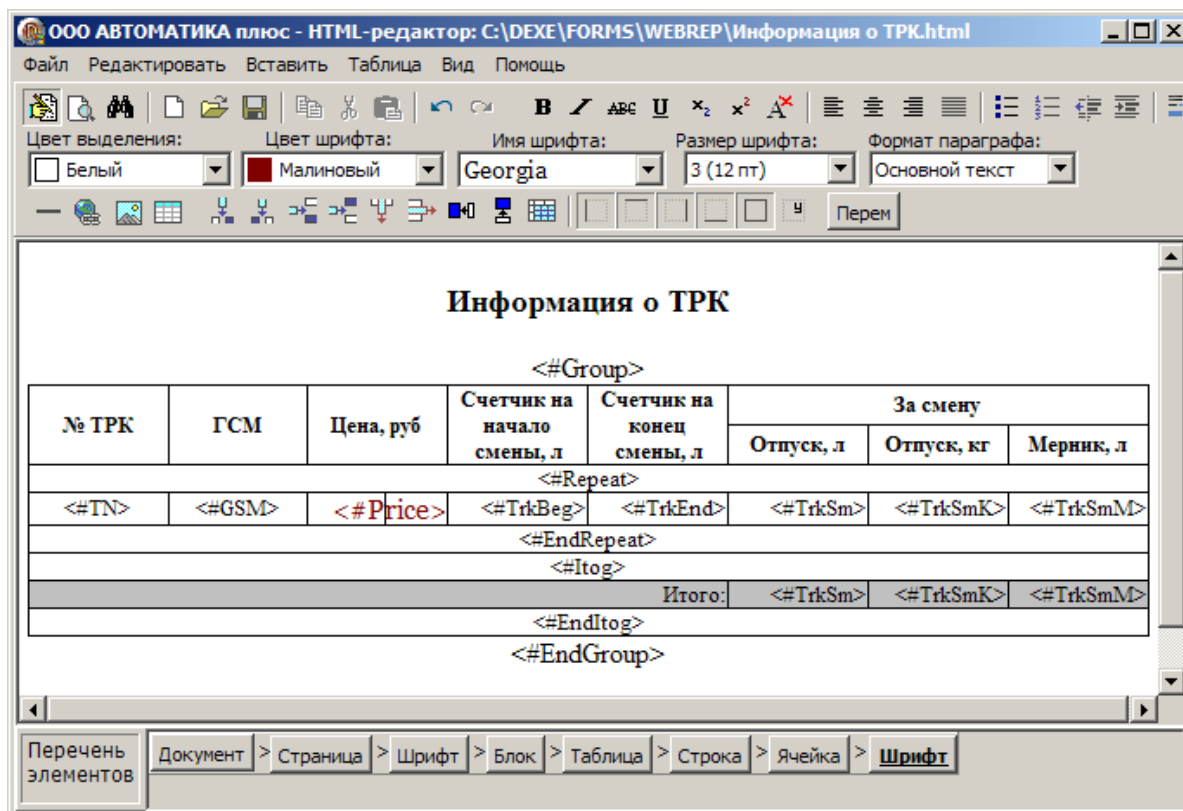


Рис. 11

3.3.5 Свойства элемента «Документ»

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Документ» в панели Элементов. В выпадающем меню выберите «Свойства документа», откроется окно, рис.12.

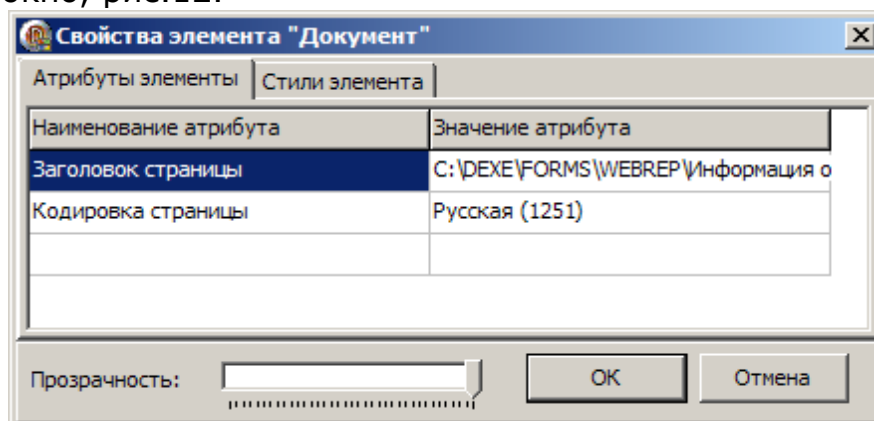


Рис. 12

3.3.6. Свойства элемента «Страница»

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Страница» в панели Элементов. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Страница», откроется окно (рис.13), в котором можно изменять атрибуты и стили элемента.

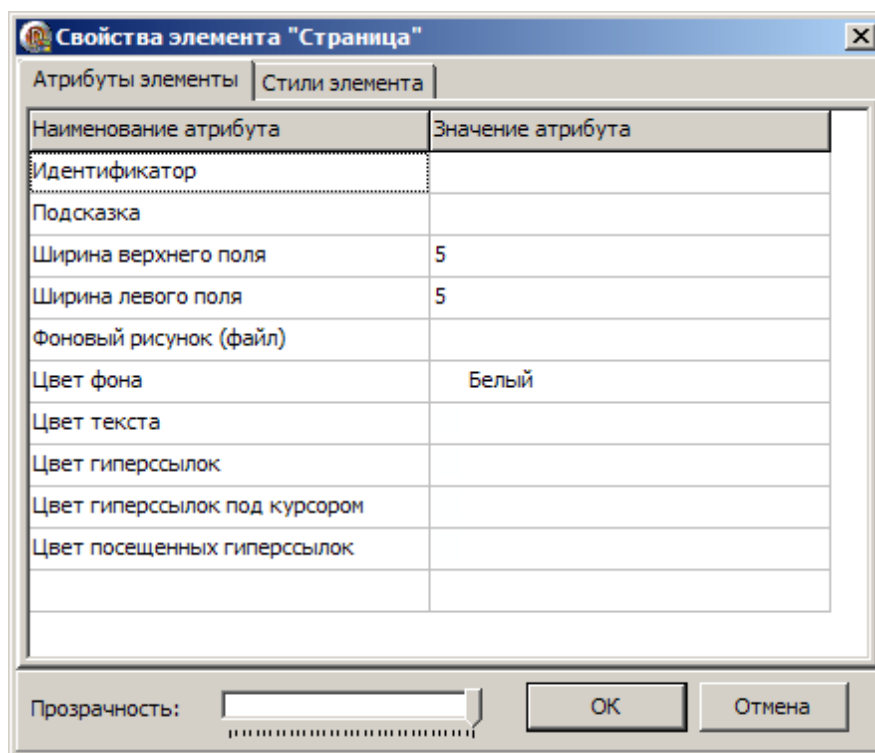


Рис. 13

Для элемента «Страница» можно выполнить команды «Удалить только содержимое» (очистить поле документа), «Изменить HTML-код внутри элемента». Эти операции может выполнять только пользователи имеющие опыт работы с HTML- редактором.

3.3.6. Дополнительные элементы: «Группа»

Если форме HTML-отчета используется другой тип переменной появляется новый элемент, например в форме отчета «Счет-фактура» появится элемент «Группа».

Щелкните левой кнопкой мыши на кнопке «Группа». Элемент «Группа», на котором стоит курсор выделится желтым цветом. В выпадающем меню выберите «Свойства элемента «Группа», откроется окно (рис.14), в котором можно изменять атрибуты и стили данного элемента.

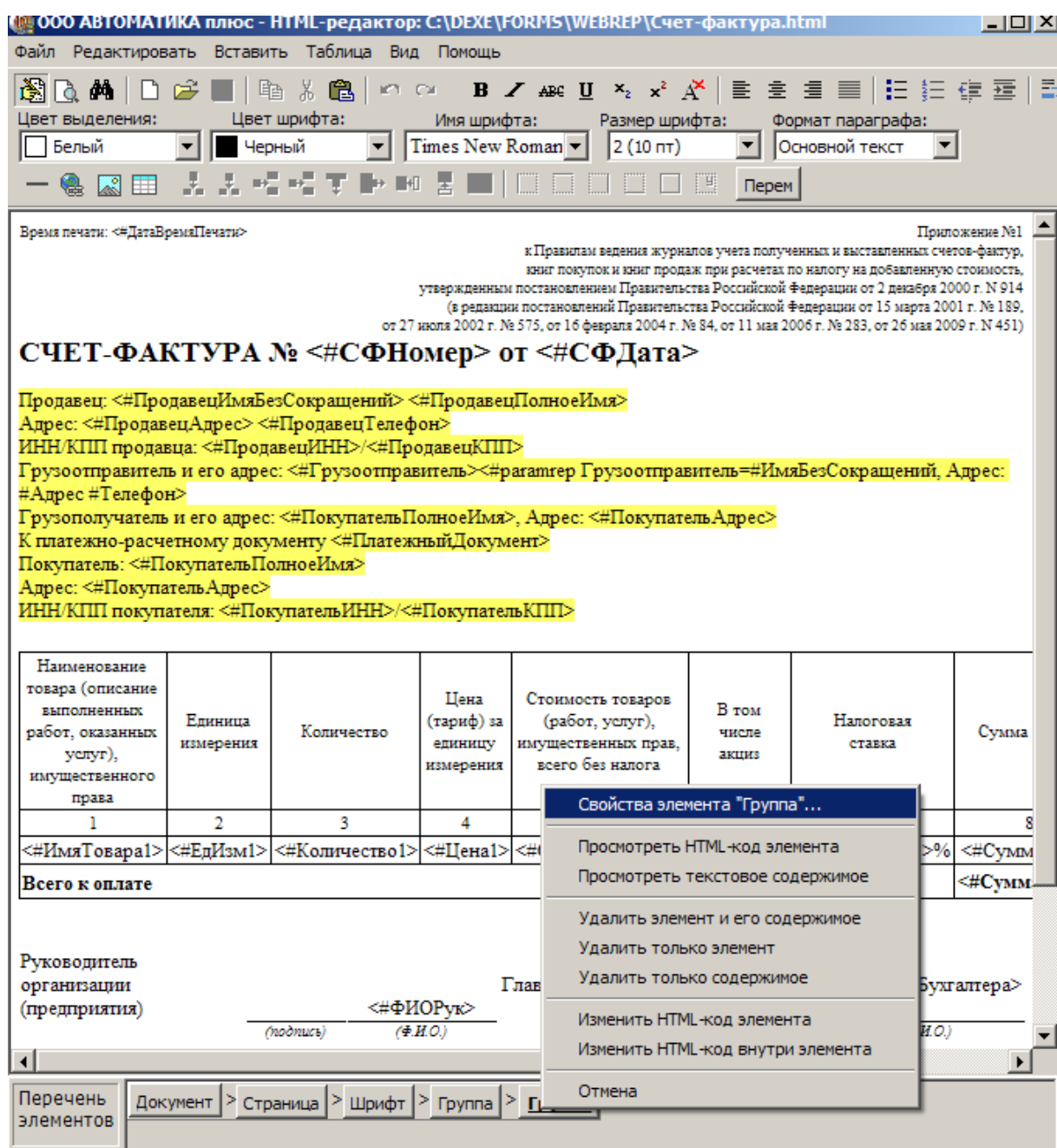


Рис. 14