

**Описание установки и работы с обработкой
«Гексагон печать этикеток»**

Содержание

Введение	2
Пример работы с обработкой	4
Описание обработки	18
Работа с шаблонами этикеток	22
Дизайнер этикеток	25
Печать этикеток	29
Утилита TSClient	31
Активация лицензии	32

Введение

Основная задача обработки «Гексагон печать этикеток» - обеспечение взаимодействия между программой 1С и принтерами для печати этикеток.

Данное руководство описывает работу пользователя с обработкой на примере платформы 1С 8.3 и конфигурации «Розница» версии 2.0.

Драйвер, находящийся в составе обработки, реализован на основе технологии «1С:Предприятие. Технология создания внешних компонент», с использованием Native API и COM. Разработан в полном соответствии с документом «Требования к разработке драйверов подключаемого оборудования «1С:Предприятие 8», версия 1.5.

Драйвер имеет однокомпонентную архитектуру.

Список поддерживаемых брендов:

- Proton (все модели)
- Zebra (все модели)
- Datamax - O`Neil (все модели)
- Toshiba - TEC (все модели)
- Honeywell (все модели)
- TSC (все модели)
- Godex (все модели)
- Citizen (все модели)

Для работы с драйвером, принтеры этикеток должны быть установлены в системе.

Для принтеров Proton рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<http://www.geksagon.ru/files/images/Files/proton-driver-7.3.3.rar>).

Для принтеров Zebra рекомендуется использовать драйвер от компании Zebra (<http://www.geksagon.ru/files/images/Files/zudd2.6.7718.rar>) или универсальный драйвер от компании Seagull (<http://www.geksagon.ru/files/images/Files/zebra-driver-7.3.2.rar>).

Для принтеров Datamax - O`Neil рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<http://www.geksagon.ru/files/images/Files/datamax-oneil-driver-7.3.2.rar>).

Для принтеров Toshiba - TEC рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<http://www.geksagon.ru/files/images/Files/toshiba-tec-driver-7.3.zip>).

Для принтеров Honeywell рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<https://www.seagullscientific.com/drivers/free-windows-printer-drivers-download-launcher?id=4653>)

Для принтеров TSC рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<https://www.seagullscientific.com/drivers/free-windows-printer-drivers-download-launcher?id=4546>)

Для принтеров Godex рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<https://www.seagullscientific.com/drivers/free-windows-printer-drivers-download-launcher?id=4607>).

Для принтеров Citizen рекомендуется использовать драйвер от компании Seagull (<https://www.seagullscientific.com/drivers/free-windows-printer-drivers-download-launcher?id=4630>)

Возможны незначительные расхождения между изображениями интерфейса (названия пунктов меню, разделов и т.п.) в данном руководстве и интерфейсом программы 1С (зависит от версии платформы и конфигурации)

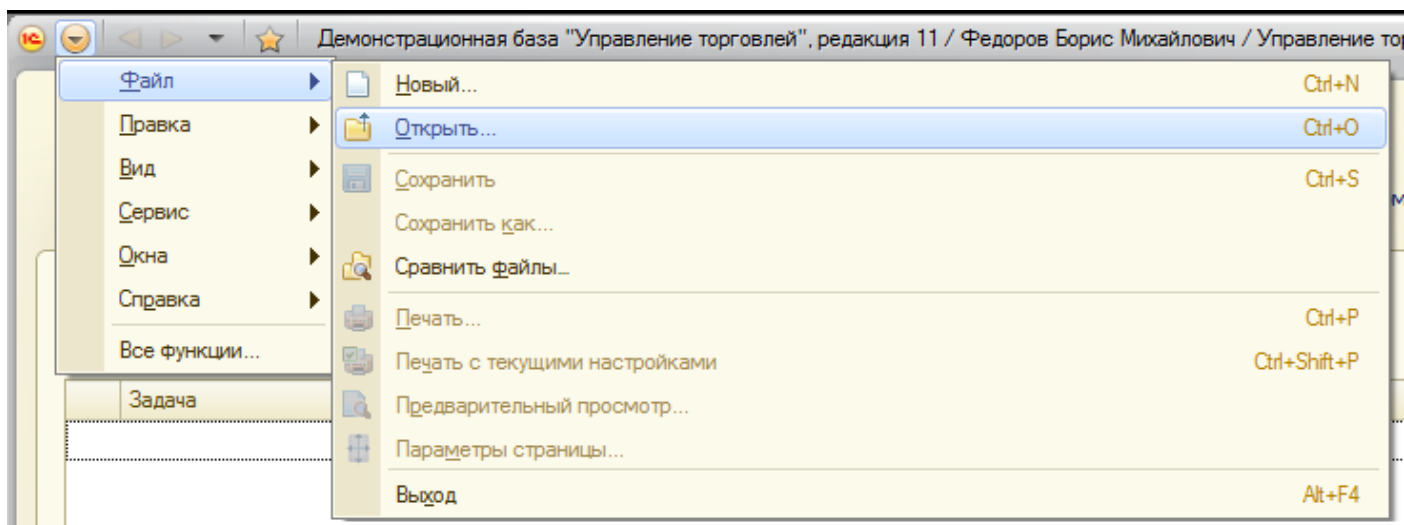
Пример работы с обработкой

В этом разделе представлено детальное пошаговое описание процесса работы с обработкой на реальном примере.

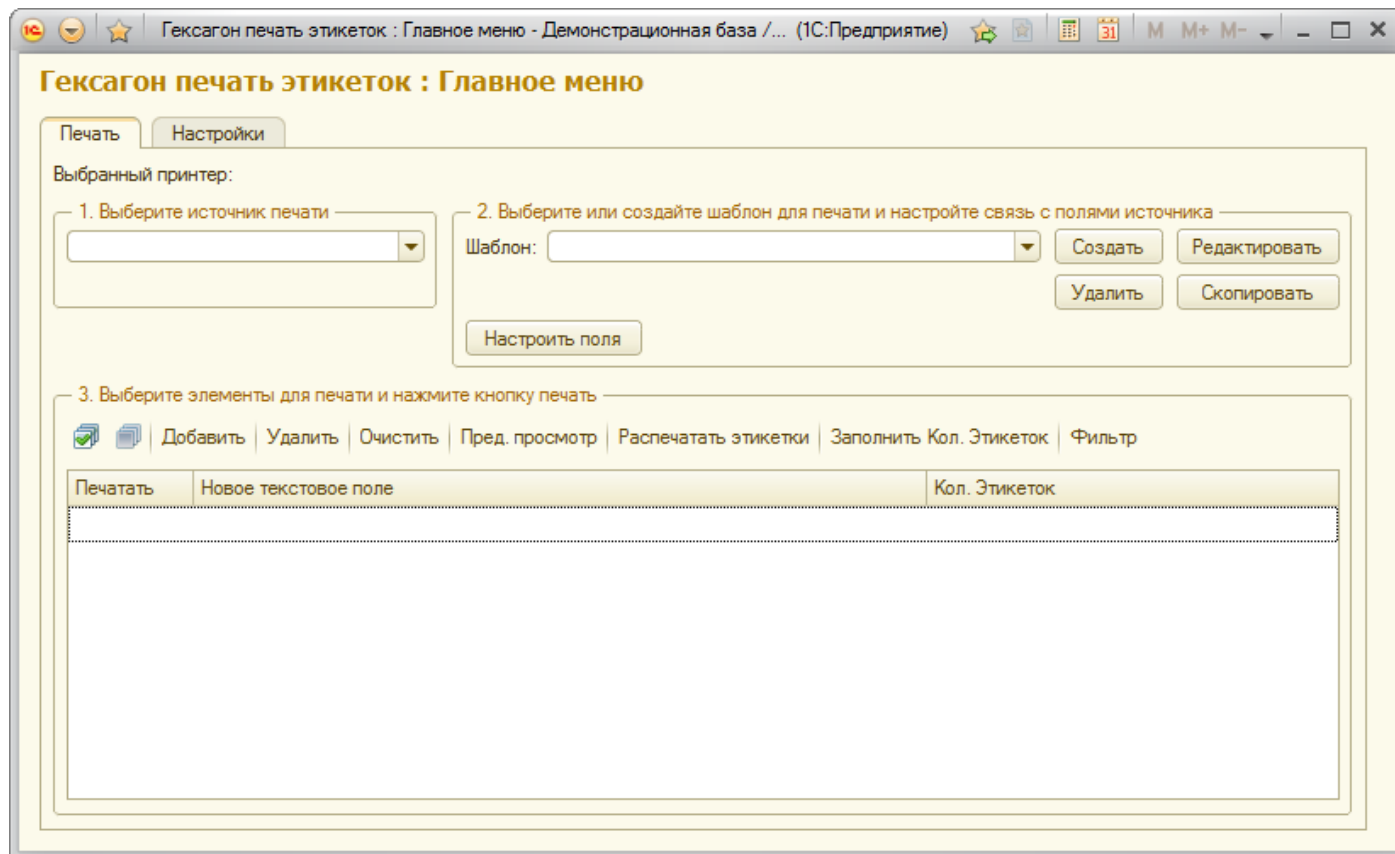
В качестве примера рассмотрена печать этикетки размером 58 мм x 60 мм со следующими полями:

- Наименование
- Дополнительный Реквизит (может быть добавлен пользователем в 1С и выведен на печать)
- Дата и время
- Старая Цена
- Новая Цена
- Штрих-код

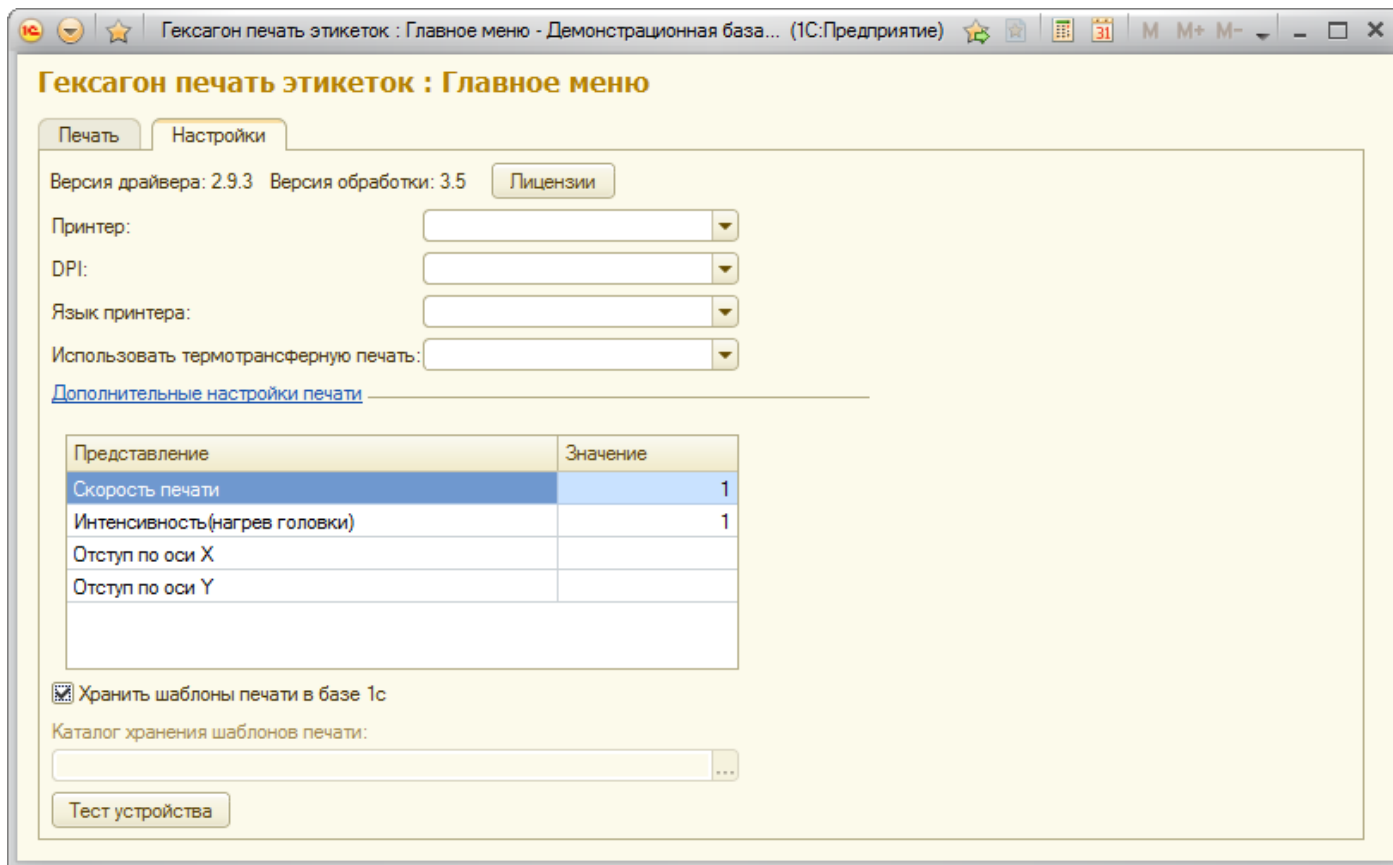
1) Откроем обработку в 1С (запуск дополнительных обработок осуществляется с помощью пункта верхнего меню **Файл-Открыть** и выбора файла обработки).



2) Окно обработки:



3) Настроим подключение к принтеру этикеток. Для этого перейдем на закладку *Настройки*.



- 4) Выберем нужный принтер из списка, а также укажем разрешение печати принтера (параметр **DPI**), язык принтера (можно выбрать значение **AUTO**) и тип печати.

Принтер:	PROTON TP-4207 (USB014)
DPI:	203
Язык принтера:	AUTO
Использовать термотрансферную печать:	Нет

- 5) После настройки принтера нажмём кнопку **Тест устройства** и убедимся, что принтер выбран верно.
- 6) Далее, в этом же окне укажем место хранения шаблонов этикеток (процесс создания шаблонов описан ниже). Местом хранения может быть указанная пользователем папка на компьютере (поле *Каталог хранения шаблонов для печати*) или база 1С (параметр *Хранить шаблоны печати в базе 1С*).

Хранить шаблоны печати в базе 1с
Каталог хранения шаблонов печати:

- 7) Все введенные параметры сохраняются автоматически. После ввода всех параметров настройки, вернемся на закладку *Печать*.
- 8) Следующий шаг - создание шаблона этикетки. Для создания шаблона этикетки необходимо в области работы с шаблонами нажать кнопку **Создать**.

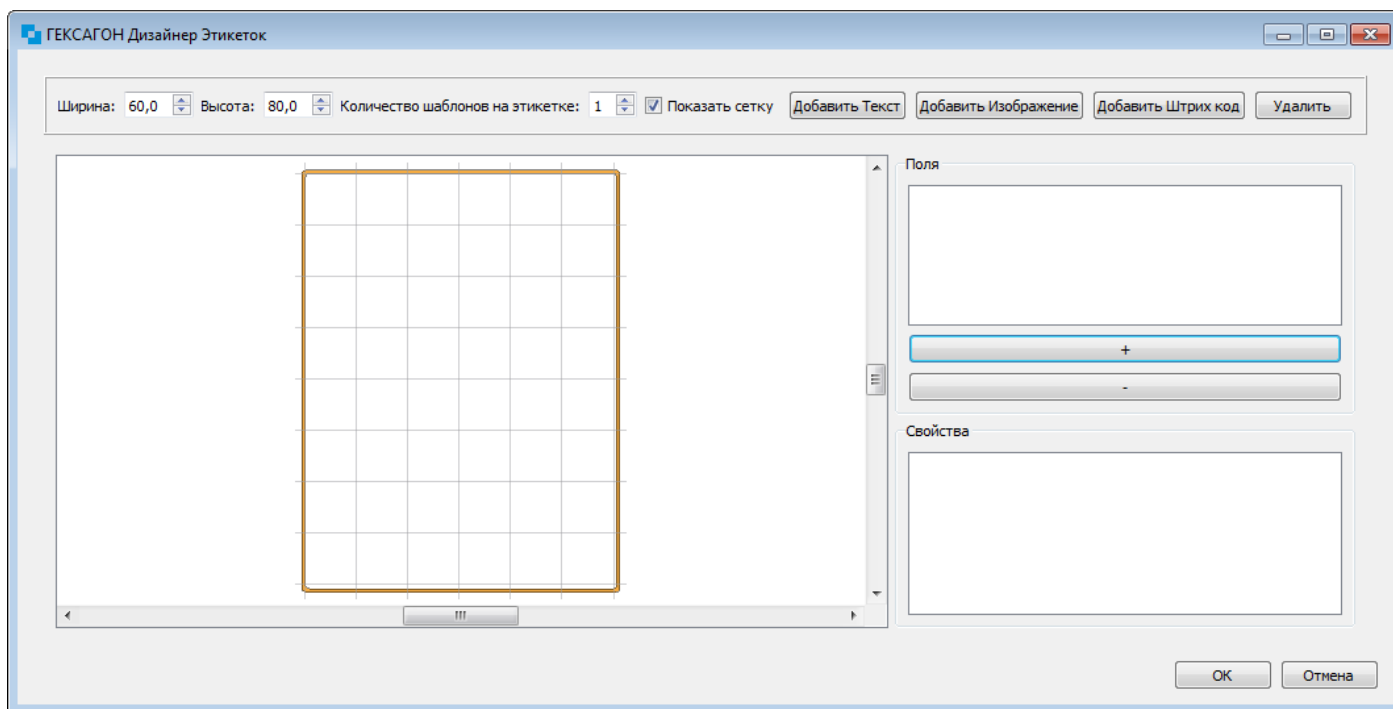
2. Выберите или создайте шаблон для печати и настройте связь с полями источника

Шаблон:

Создать Редактировать
Удалить Скопировать

Настроить поля

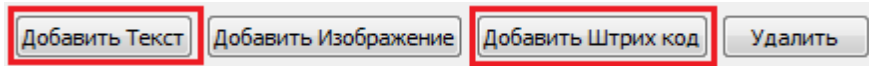
- 9) Откроется окно дизайнера этикетки.



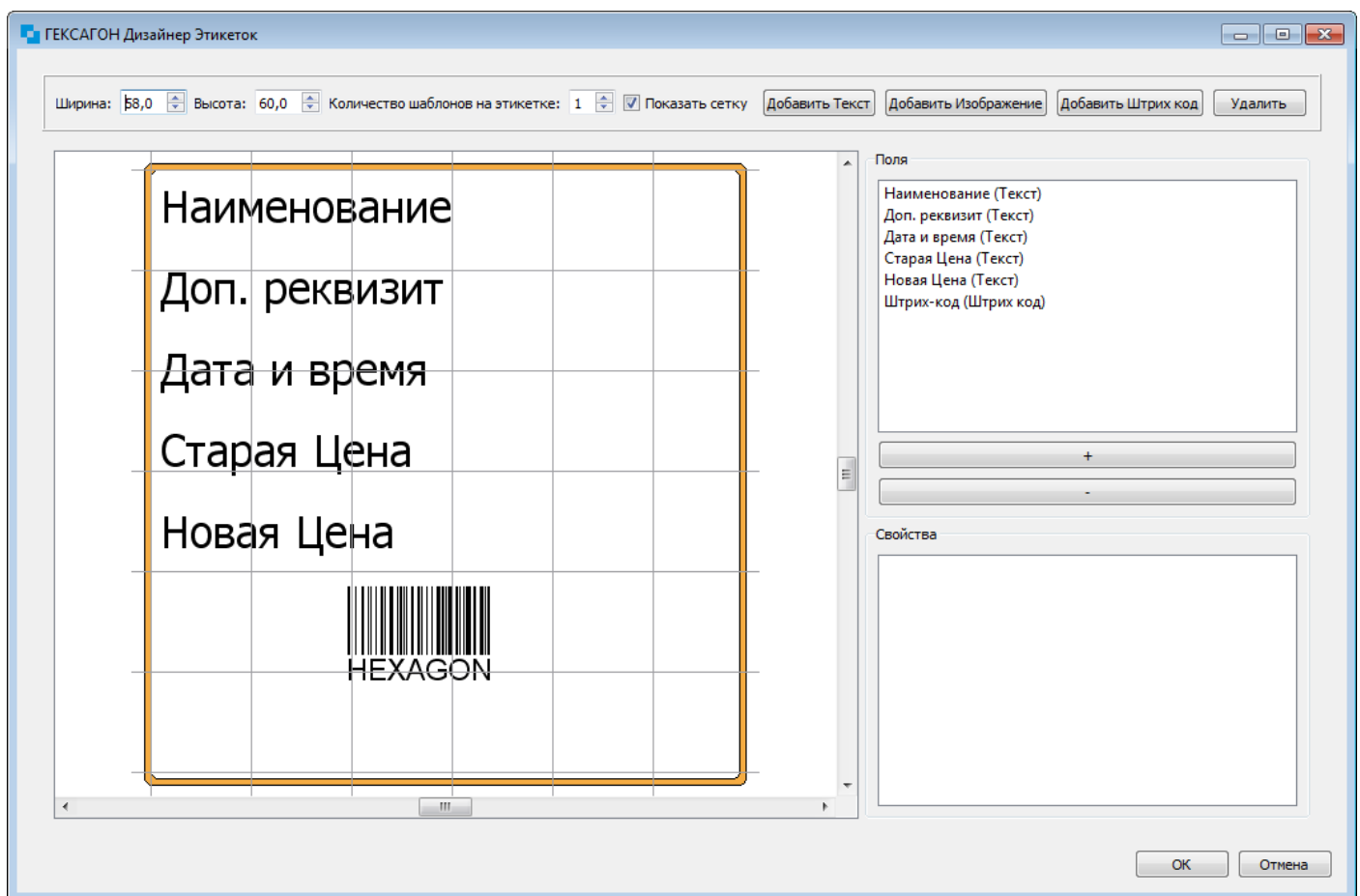
- 10) Укажем требуемый размер этикетки в верхней области окна.

Ширина: Высота:

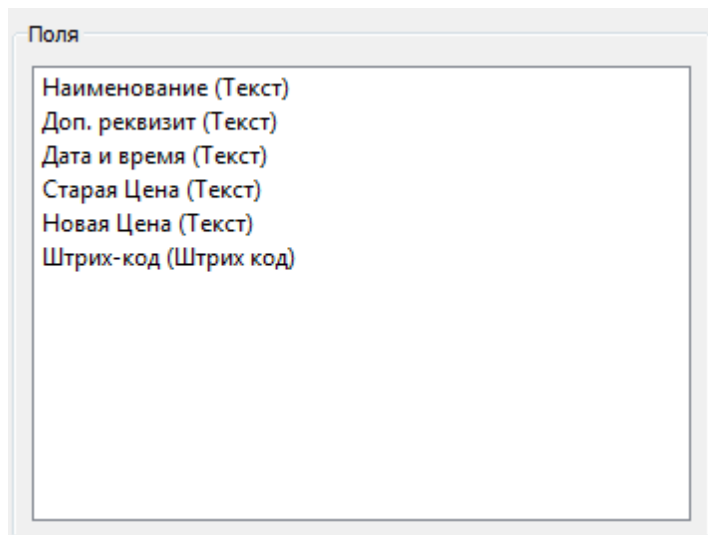
- 11) Последовательно добавим нужные элементы из нашего примера: 1 объект штрих-кода + 5 текстовых объектов. Для добавления объекта штрих-кода в верхней области окна следует нажать кнопку **Добавить штрих-код**, а для добавления текстового объекта - Добавить **текст**.



- 12) Расположим эти элементы на этикетке. Настроим их расположение (перемещая объекты вручную или указывая расположение в окне *Свойства*) и размер (растягивая/уменьшая границы объектов вручную или указывая размеры в окне *Свойства*).



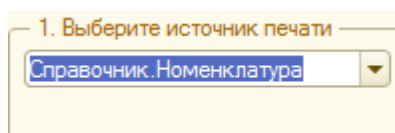
- 13) Для удобства дальнейшей работы добавим элементом имена в соответствии с их назначением. Изменения имён объектов осуществляется в области *Поля*. Для переименования необходимо 2 раза нажать на нужный объект и ввести его имя.



Поля

- Наименование (Текст)
- Доп. реквизит (Текст)
- Дата и время (Текст)
- Старая Цена (Текст)
- Новая Цена (Текст)
- Штрих-код (Штрих код)

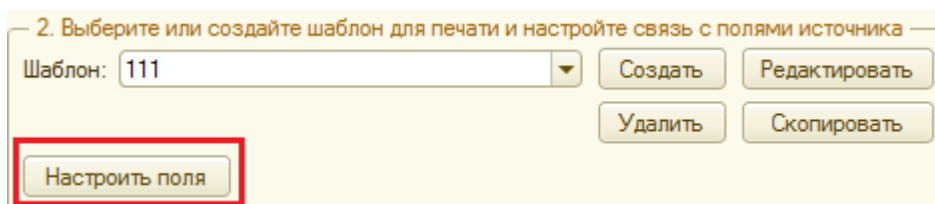
- 14) Сохраним полученный шаблон этикеток нажав кнопку **OK** в нижней части окна дизайнера этикеток.
- 15) Далее выберем источник печати. В качестве источника печати может быть указан один из справочников 1С или один из видов документов 1С. Для примера выберем справочник номенклатуры.



1. Выберите источник печати

Справочник.Номенклатура

- 16) Затем настроим связь между полями источника печати и полями шаблона этикетки. Для этого в области работы с шаблонами нажмем кнопку **Настроить поля**.



2. Выберите или создайте шаблон для печати и настройте связь с полями источника

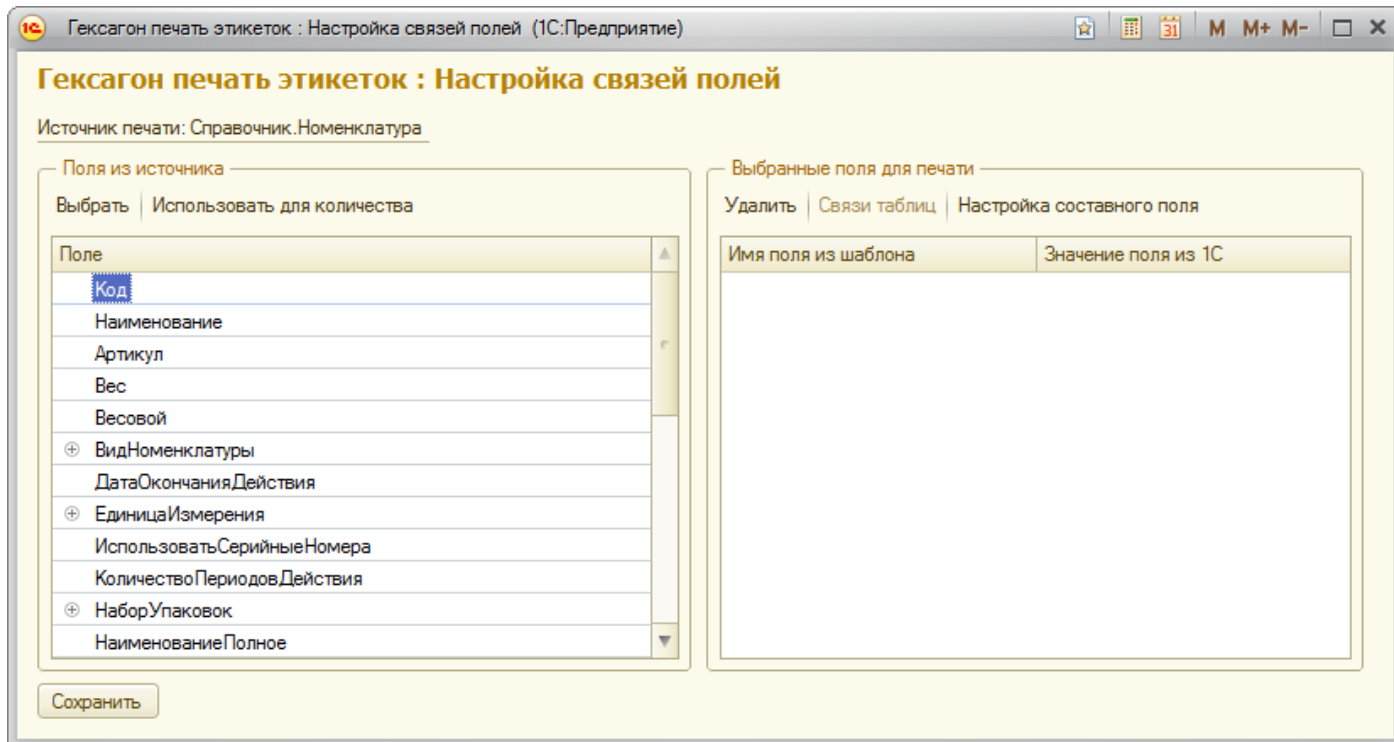
Шаблон: 111

Создать Редактировать

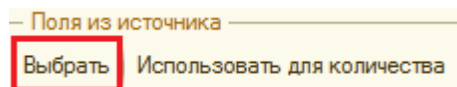
Удалить Скопировать

Настроить поля

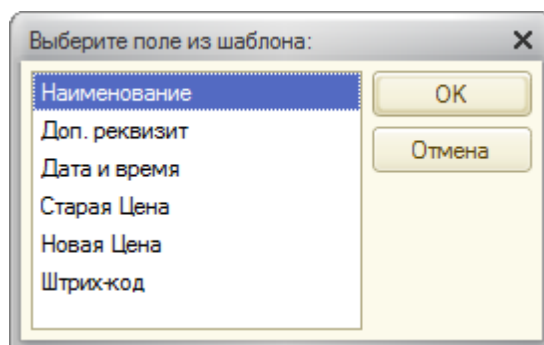
- 17) По нажатию кнопки откроется окно *Настройка связей полей*:



- 18) В левой части окна перечислены доступные поля из 1С, для которых можно настроить связь с полями в шаблоне этикетки. Для настройки связи необходимо выбрать нужное поле из списка и нажать кнопку **Выбрать**.



- 19) Откроется окно, в котором перечислены доступные поля из шаблона этикетки:



- 20) В открывшемся окне достаточно выбрать из списка нужное поле и нажать кнопку **OK**. Таким образом, будет настроена связь между полем 1С и полем шаблона этикетки.
- 21) Последовательно настроим связь полей справочника номенклатуры и полей шаблона этикетки.

Для поля Наименование из шаблона выберем из 1С поле **Наименование**.

Для поля Доп. реквизит - поле **ТабличныеЧасти \ ДополнительныеРеквизиты \ Значение**.

Для поля Дата и время - поле **ФайлКартинки \ ДатаСоздания**.

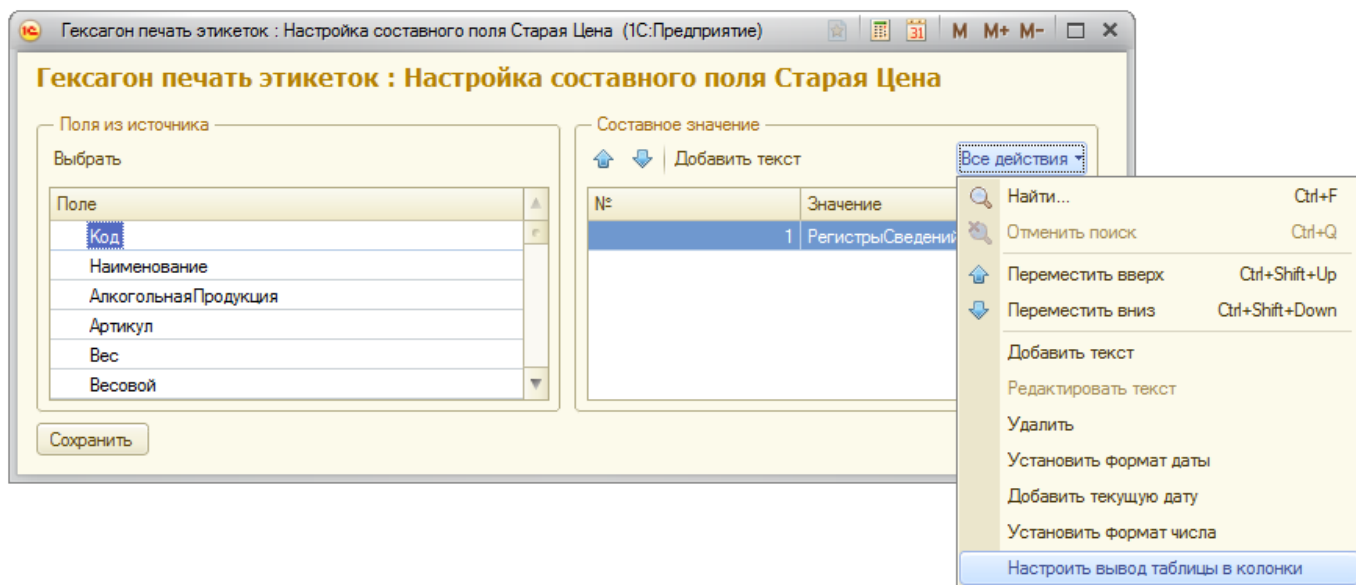
Для поля Старая Цена - поле **РегистрыСведений \ ЦеныНоменклатуры \ Ресурсы \ Цена***.

Для поля Новая Цена - поле **РегистрыСведений \ ЦеныНоменклатуры \ Ресурсы \ Цена***.

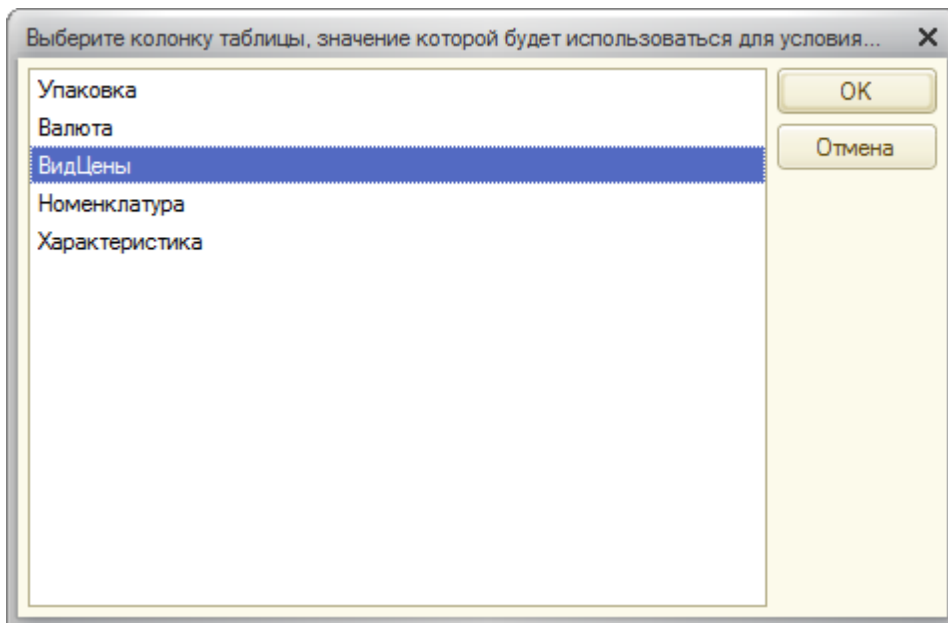
Для поля Штрих-код - поле **РегистрыСведений \ ШтрихкодыНоменклатуры \ Измерения \ Штрихкод**.

* - Обработка позволяет пользователю выводить на этикетку несколько видов цен одновременно. Для этого, после выбора соответствующего поля в 1С, в правой части экрана, в области *Выбранные поля для печати* выделить нужную строку и нажать кнопку **Настройка составного поля**.

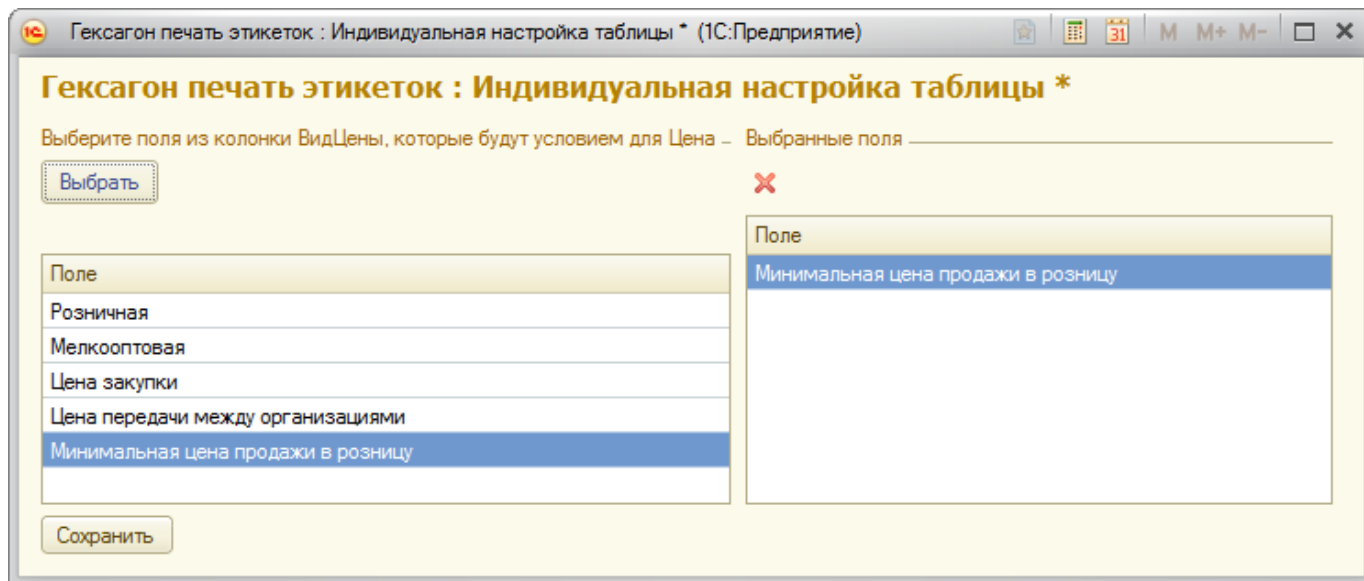
В открывшемся окне нажать кнопку *Все действия* и выбрать пункт выпадающего меню **Настроить вывод таблиц в колонки**.



Далее, выбрать значение из списка **ВидЦены**.



В следующем окне выбрать нужный вид цены в левой части экрана и нажать кнопку **Выбрать**.



Сохранить сделанные настройки, нажимая кнопку **Сохранить** в открытых окнах.

Данную операцию необходимо будет повторить для всех полей, в которых планируется выводить цену на печать.

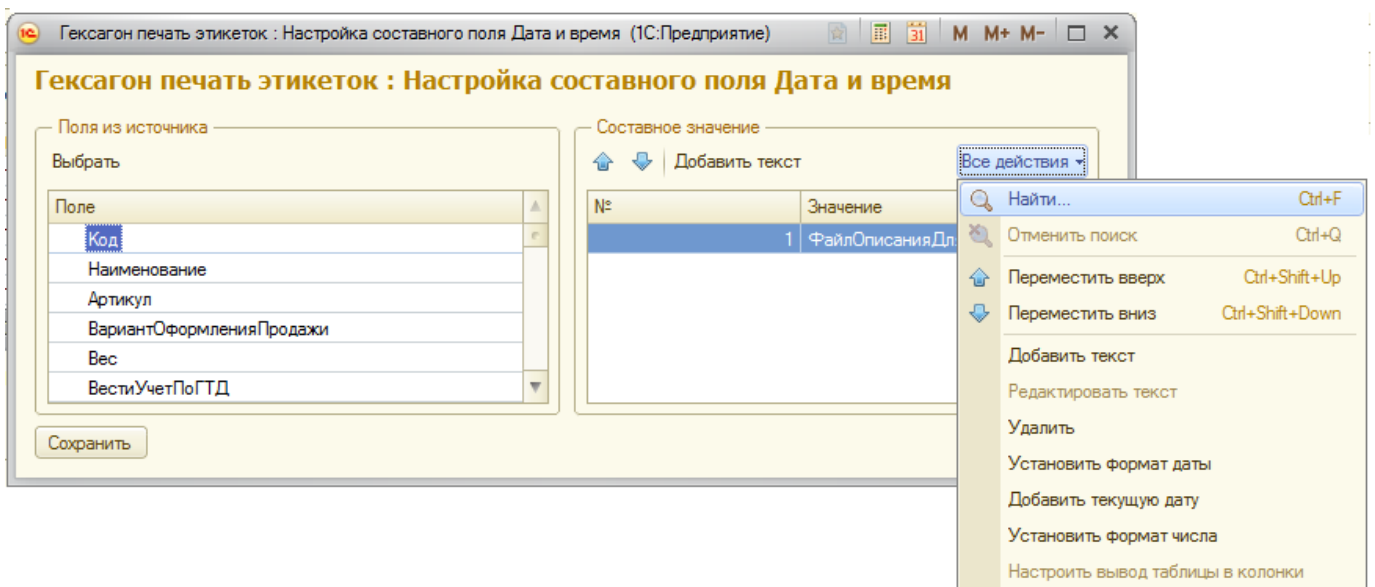
22) Результатом настройки будет заполненная область **Выбранные поля для печати**.

Выбранные поля для печати	
Имя поля из шаблона	Значение поля из 1С
Наименование	Наименование
Доп. реквизит	ТабличныеЧасти.ДополнительныеРеквизиты.Значение
Дата и время	ФайлОписанияДляСайта.ДатаСоздания
Старая Цена	РегистрыСведений.ЦеныНоменклатуры.Ресурсы.Цена
Новая Цена	РегистрыСведений.ЦеныНоменклатуры.Ресурсы.Цена
Штрих-код	РегистрыСведений.ШтрихкодыНоменклатуры.Измерения.Штрихкод

Для всех полей пользователь имеет возможность ввести дополнительную текстовую информацию, которая будет выведена на печать перед значением поля или после (в зависимости от того, как пользователь настроит порядок отображения информации при печати). Для этого нужно нажать кнопку **Настройка составного поля** и в открывшемся окне нажать кнопку **Добавить текст**.

Далее ввести нужную текстовую информацию и с помощью стрелочек (↕) настроить порядок очередность вывод данных. Для примера мы добавим текст «Старая цена: » к значению поля *Старая цена*, для поля *Новая цена* добавим текст «Новая цена: ».

Для полей типа *Дата\Время* (поле *Дата и Время* в нашем примере) и типа *Число* (поле *Цена* в нашем примере) есть возможность дополнительной настройки формата вывод информации на печать. Для этого нужно нажать кнопку **Настройка составного поля** и в открывшемся окне нажать кнопку **Все действия**.



В выпадающем меню для дополнительной настройки поля типа *Дата\Время* необходимо выбирать пункт **Установить формат даты**. Для примера будем выводить дату и время с разделителем «--», а время будем выводить без секунд.

Гексагон печать этикеток : Настройка формата даты,время * (1С:Предприятие)

Гексагон печать этикеток : Настройка формата даты,время *

Пример значения: "25.03.2016 --18:43"

Основное представление формата Дата и Время: Дата и Время

Разделитель между датой и временем: --

Настройка представления формата дата

Основное представление: День Месяц и Год

Представление дня: День месяца (цифрами) с лидирующим нулем(дд)

Представление месяца: Номер месяца (цифрами) с лидирующим нулем(ММ)

Представление года: Номер года с веком(гггг)

Порядок значений: ДЕНЬ.МЕСЯЦ.ГОД

Разделитель между значениями: .

Настройка представления формата время

Основное представление: Только Часы и Минуты

Представление часа: Час в 24 часовом варианте с лидирующим нулем(ЧЧ)

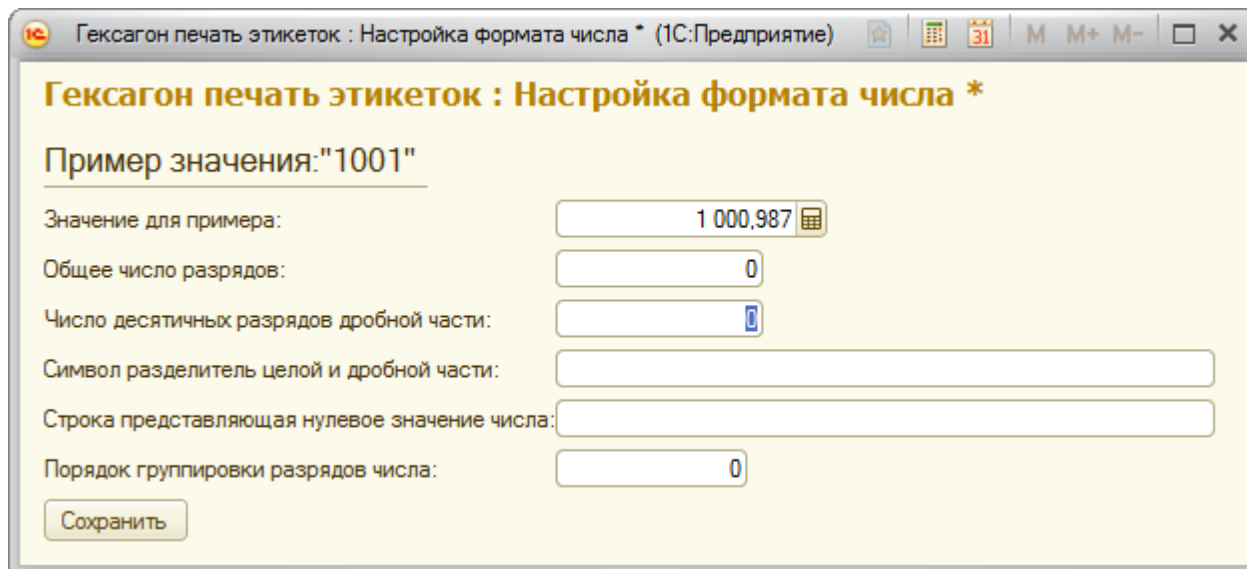
Представление минуты: Минута с лидирующим нулем(мм)

Порядок значений: ЧАС:МИНУТА.СЕКUNДА

Разделитель между значениями: :

Сохранить

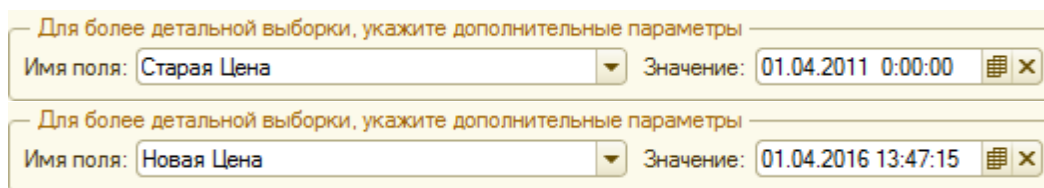
Для настройки поля типа *Число* следует выбирать пункт **Установить формат числа**. Для примера уберем в настройках дробную часть цены.



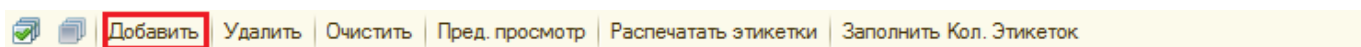
23) Сохраним сделанные настройки, нажимая кнопку **Сохранить** в открытых окнах.

24) Для более детальной выборки укажем дополнительные параметры в соответствующей области.

Так как в примере мы используем 2 цены, укажем для каждой из них по очереди дату, выбирая нужное поле в списке.

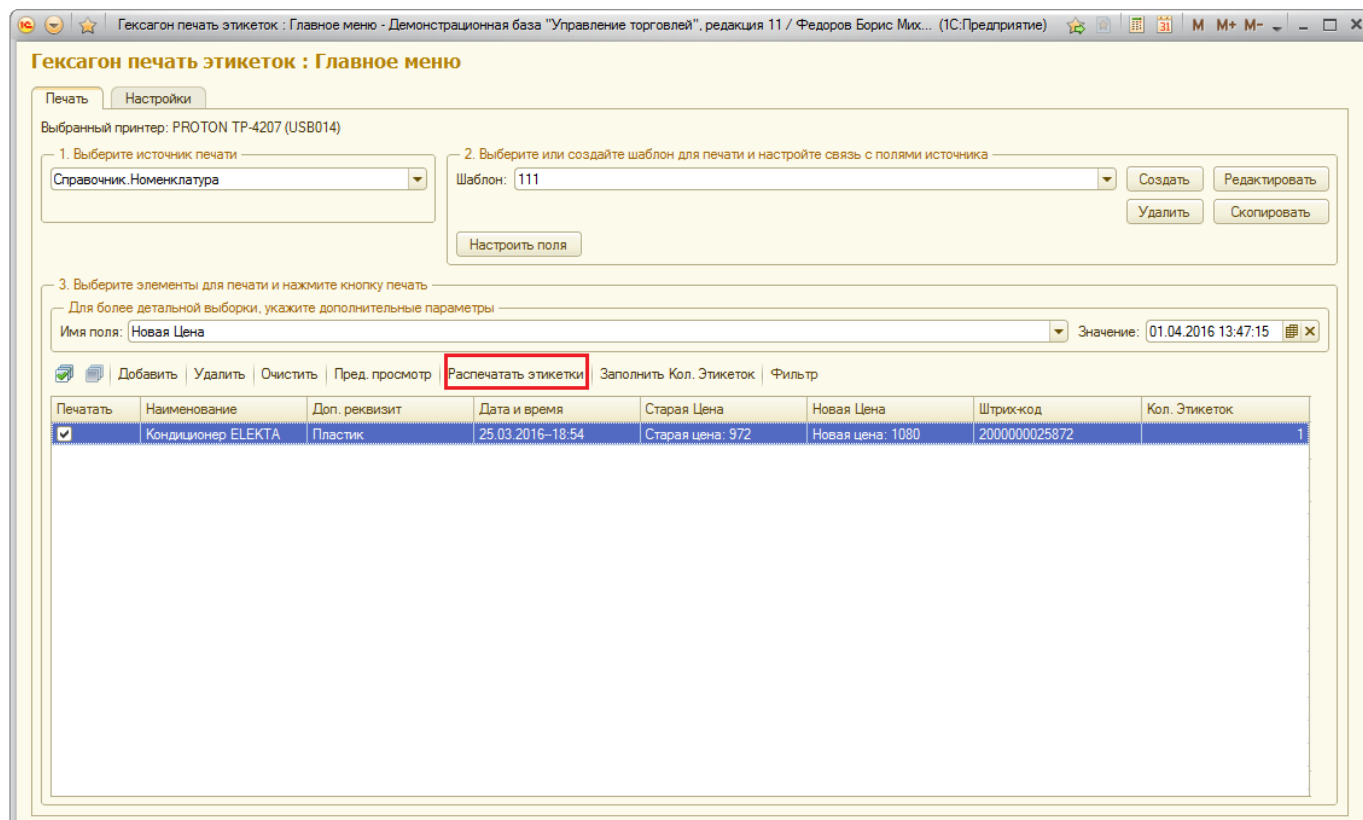


25) Выберем номенклатуру для печати. Для этого нажмём в обработке на закладке *Печать* кнопку **Добавить**.

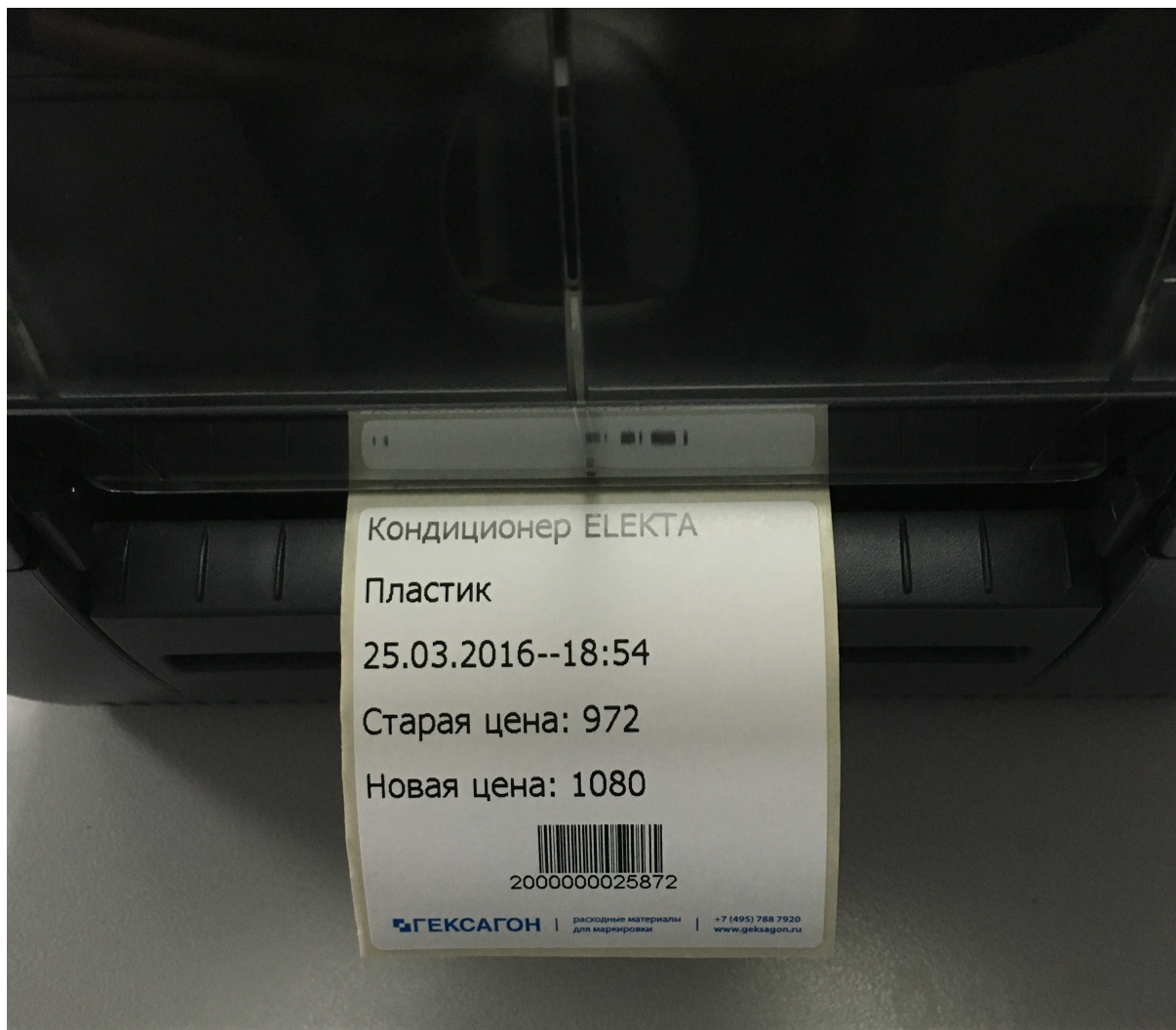


26) Отметим в табличной части строки для печати и отправим этикетку на печать кнопкой **Распечатать этикетки**.

Описание установки и работы с обработкой «Гексагон печать этикеток»



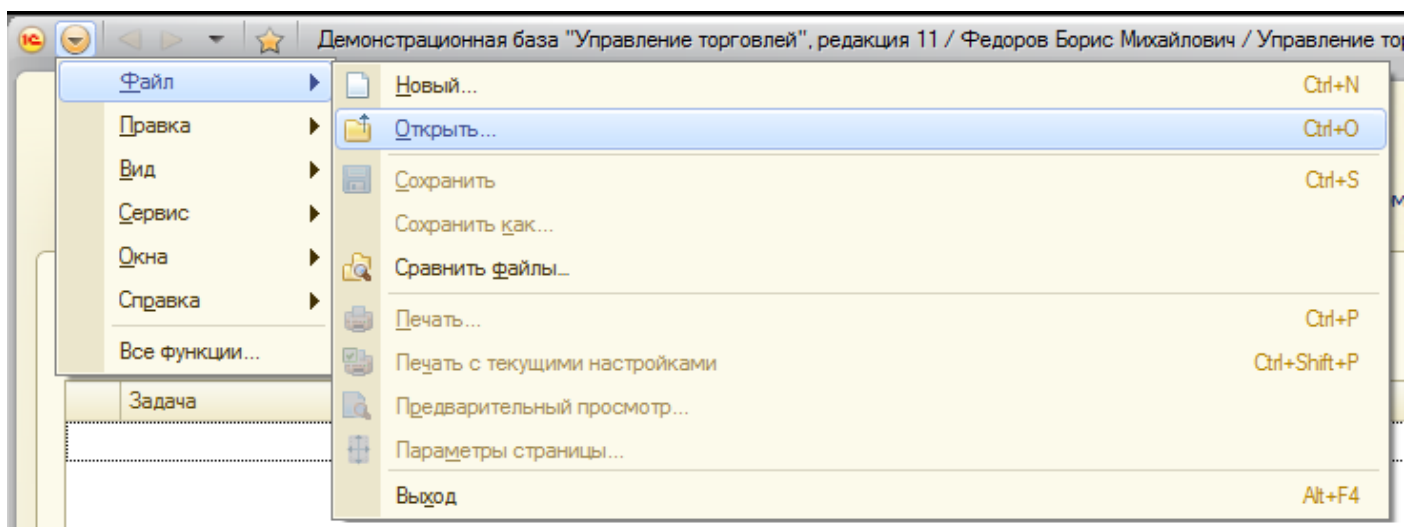
27) Результат печати



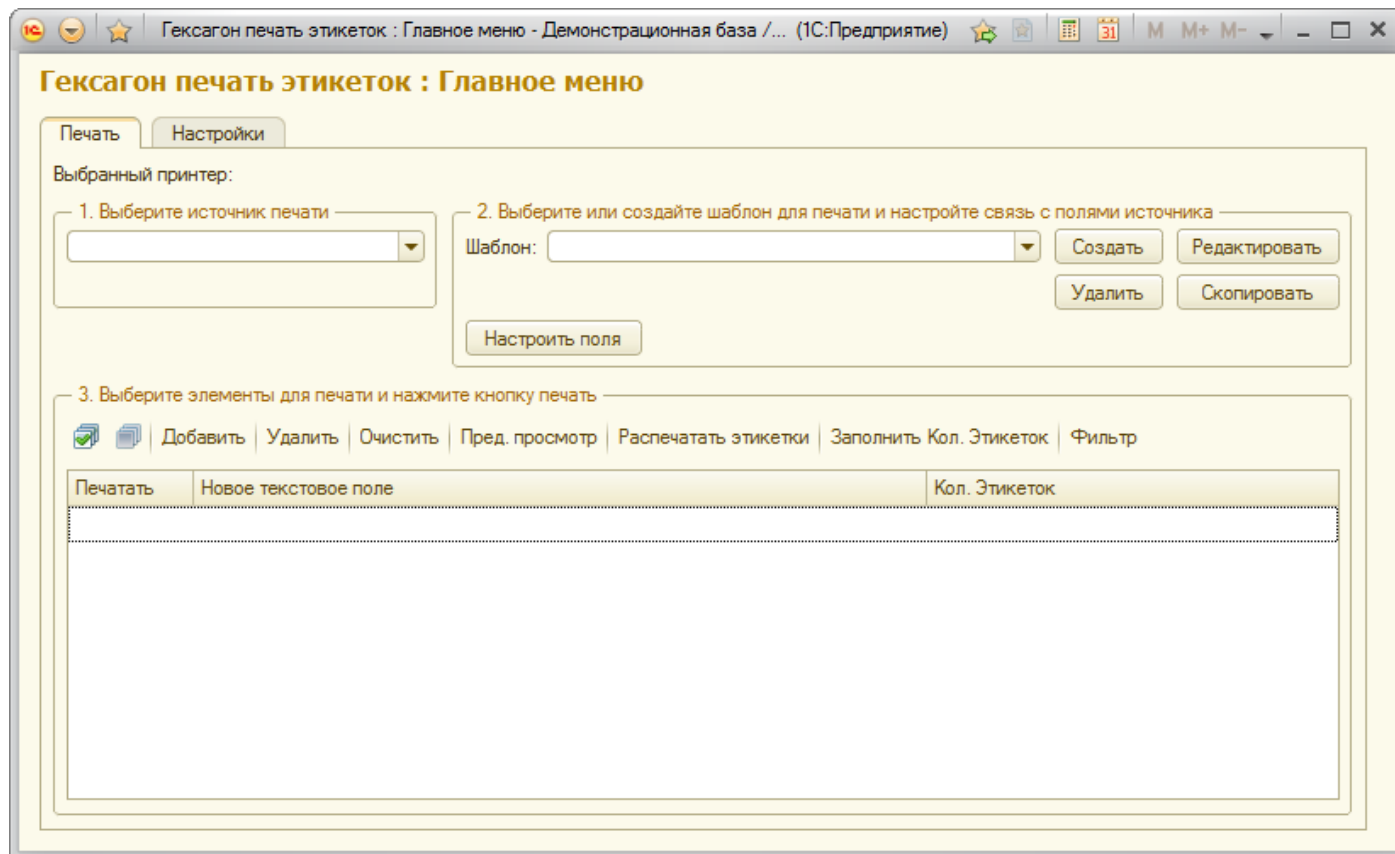
Описание обработки

Порядок запуска и настройки обработки в 1С:

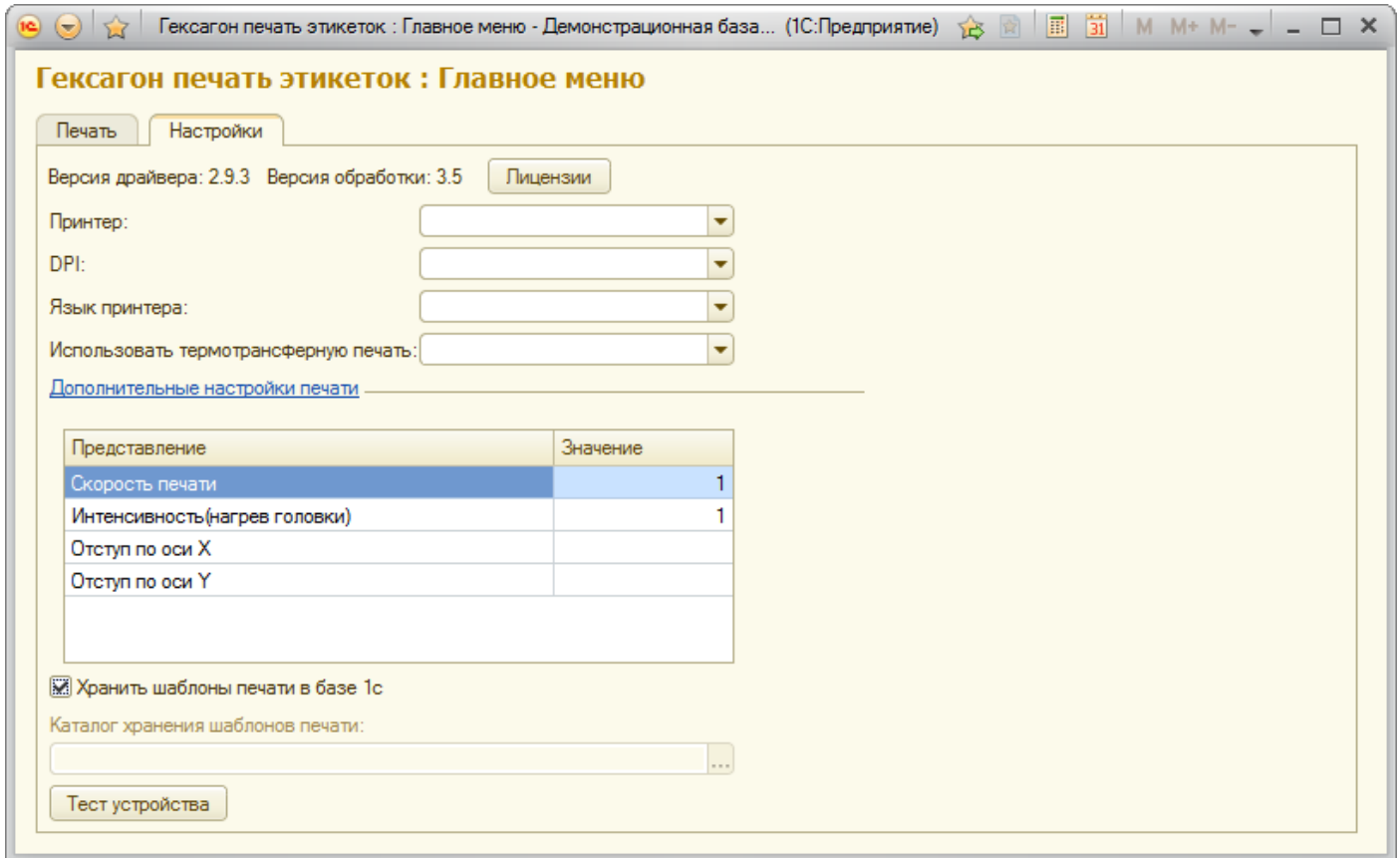
- 1) Запустить обработку в 1С (запуск дополнительных обработок осуществляется с помощью пункта верхнего меню **Файл-Открыть** и выбора файла обработки).



- 2) Откроется обработка «Гексагон печать этикеток»:



- 2) Для настройки обработки необходимо перейти на закладку *Настройки*. На экране появится окно настроек обработки:



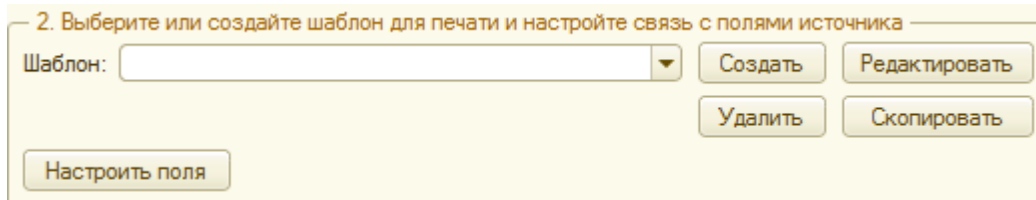
Настройки обработки:

- кнопка **Лицензии** - активация лицензии на драйвер для печати (подробнее см. [Активация лицензии](#)).
- поле **Принтер** - выбор принтера этикеток для печати (драйвер принтера должен быть установлен в ОС).
- поле **DPI** - выбор разрешения печати принтера этикеток.
- поле **Язык принтера** - выбор языка принтера.
- поле **Использовать термотрансферную печать** - выбор типа печати (**Да** - термотрансферная печать, **Нет** - термопечать, **По умолчанию** - использовать текущую настройку принтера этикеток).
- Область **Дополнительные настройки печати**
 - **Скорость печати** - настройка скорости печати принтера.
 - **Интенсивность (нагрев головки)** - настройка интенсивности печати принтера.
 - **Отступ по оси X** - горизонтальное смещение информации при печати.
 - **Отступ по оси Y** - вертикальное смещение информации при печати.

- параметр *Хранить шаблоны печати в 1С* - при включенном параметре созданные пользователем шаблоны этикеток будут храниться в базе программы 1С (если параметр отключен - пользователю необходимо указать каталог для хранения шаблонов на компьютере).
- поле *Каталог хранения шаблонов печати* - папка на компьютере, где будут храниться созданные пользователем шаблоны этикеток (поле не доступно при включенном параметре *Хранить шаблоны печати в 1С*).
- кнопка ***Тест устройства*** - тестовое подключение к выбранному принтеру этикеток.

Работа с шаблонами этикеток

Работа с шаблонами этикеток осуществляется в обработке «Гексагон печать этикеток» в отдельной области на закладке *Печать*:



Поле *Шаблон* - в поле указан выбранный из списка шаблон для печати этикеток.

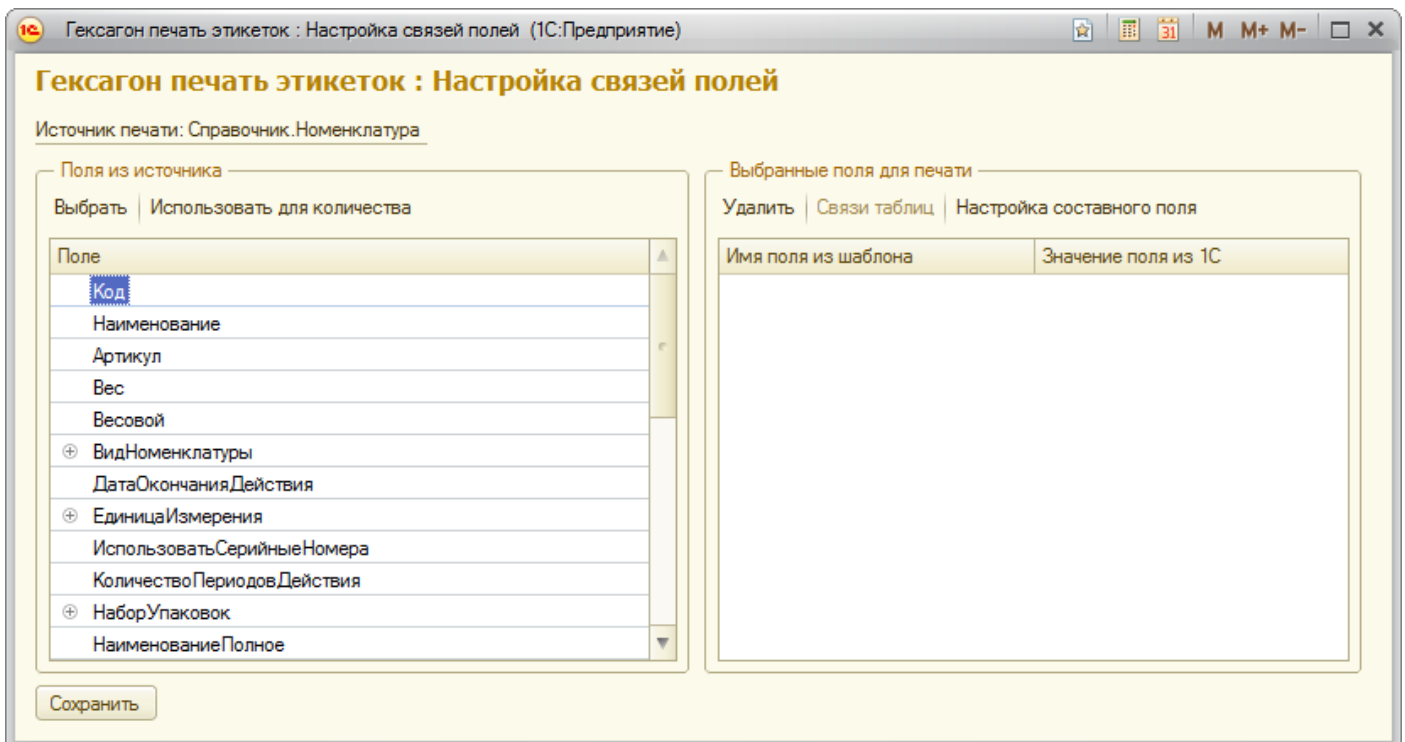
Кнопка **Создать** - создание нового шаблона этикеток (по нажатию кнопки откроется окно дизайнера этикеток, подробнее см. [Дизайнер этикеток](#)).

Кнопка **Редактировать** - редактирование выбранного шаблона этикеток (по нажатию кнопки откроется окно дизайнера этикеток, подробнее см. [Дизайнер этикеток](#)).

Кнопка **Удалить** - удалить выбранный шаблон этикеток.

Кнопка **Скопировать** - создать копию выбранного шаблона этикеток.

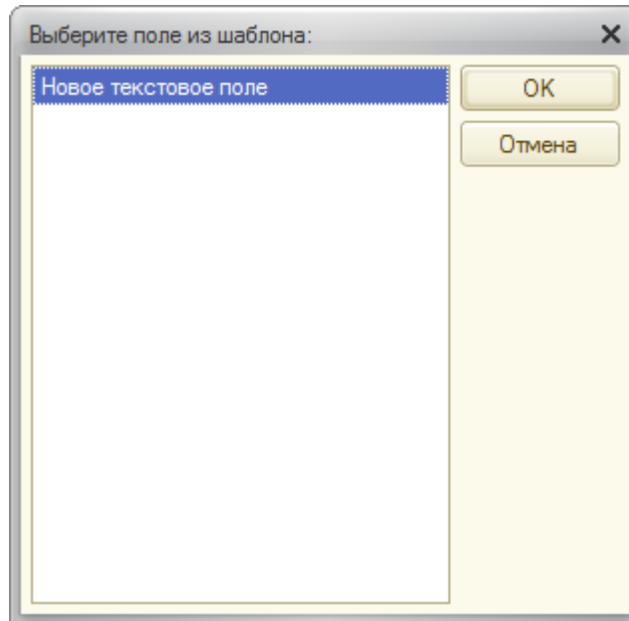
Кнопка **Настроить поля** - настройка связей полей из шаблона этикеток и полей 1С. По нажатию кнопки откроется окно *Настройка связей полей*:



В левой части окна перечислены доступные поля из 1С, для которых можно настроить связь с полями в шаблоне этикетки. Список доступных полей из 1С формируется исходя из выбранного источника печати (в области *1. Выберите источник печати* на закладке *Печать*).

Для настройки связи необходимо выбрать нужное поле из списка и нажать кнопку **Выбрать**.

Откроется окно, в котором перечислены доступные поля из шаблона этикетки:



В открывшемся окне достаточно выбрать из списка нужное поле и нажать кнопку **ОК**. Таким образом, будет настроена связь между полем 1С и полем шаблона этикетки.

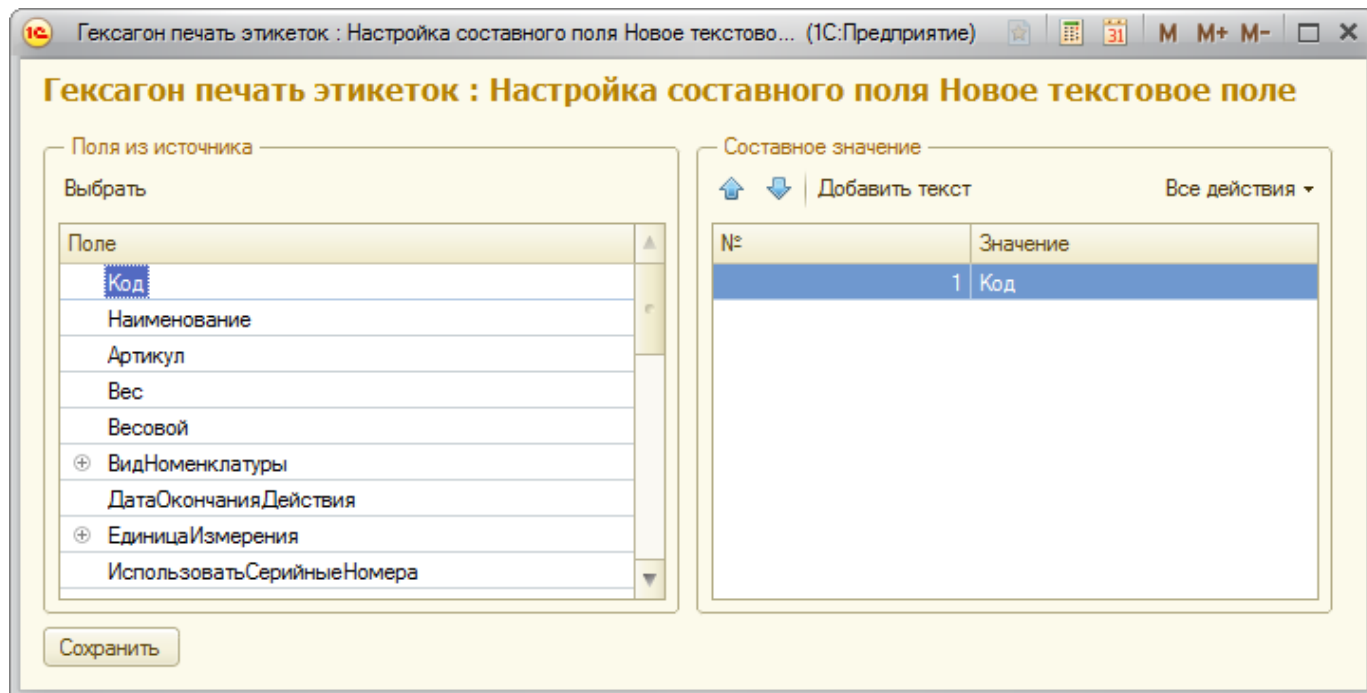
Кнопка **Использовать для количества** позволит выбрать из списка поле 1С, значение которого будет использовано для указания количества копий этикеток для печати.

Кнопка **Сохранить** - сохранение настроенных связей полей.

В правой части окна *Настройка связей полей* будет отображен список настроенных связей между полями 1С и полями шаблона этикетки.

Кнопка **Удалить** - удалить выделенную в списке связь.

Кнопка **Настройка составного поля** - позволяет пользователю сформировать составное поле (настроить связь одного поля из шаблона этикеток с несколькими полям 1С, а также добавить произвольный текст к полученным данным из поля или нескольких полей 1С). По нажатию кнопки откроется окно *Настройка составного поля*:



Нажимая кнопку **Выбрать**, в левой части экрана, пользователь формирует составное значение поля (состав поля представлен в правой части экрана).

Стрелочками (↑ \ ↓) пользователь имеет возможность менять очередность выбранных полей в составном поле.

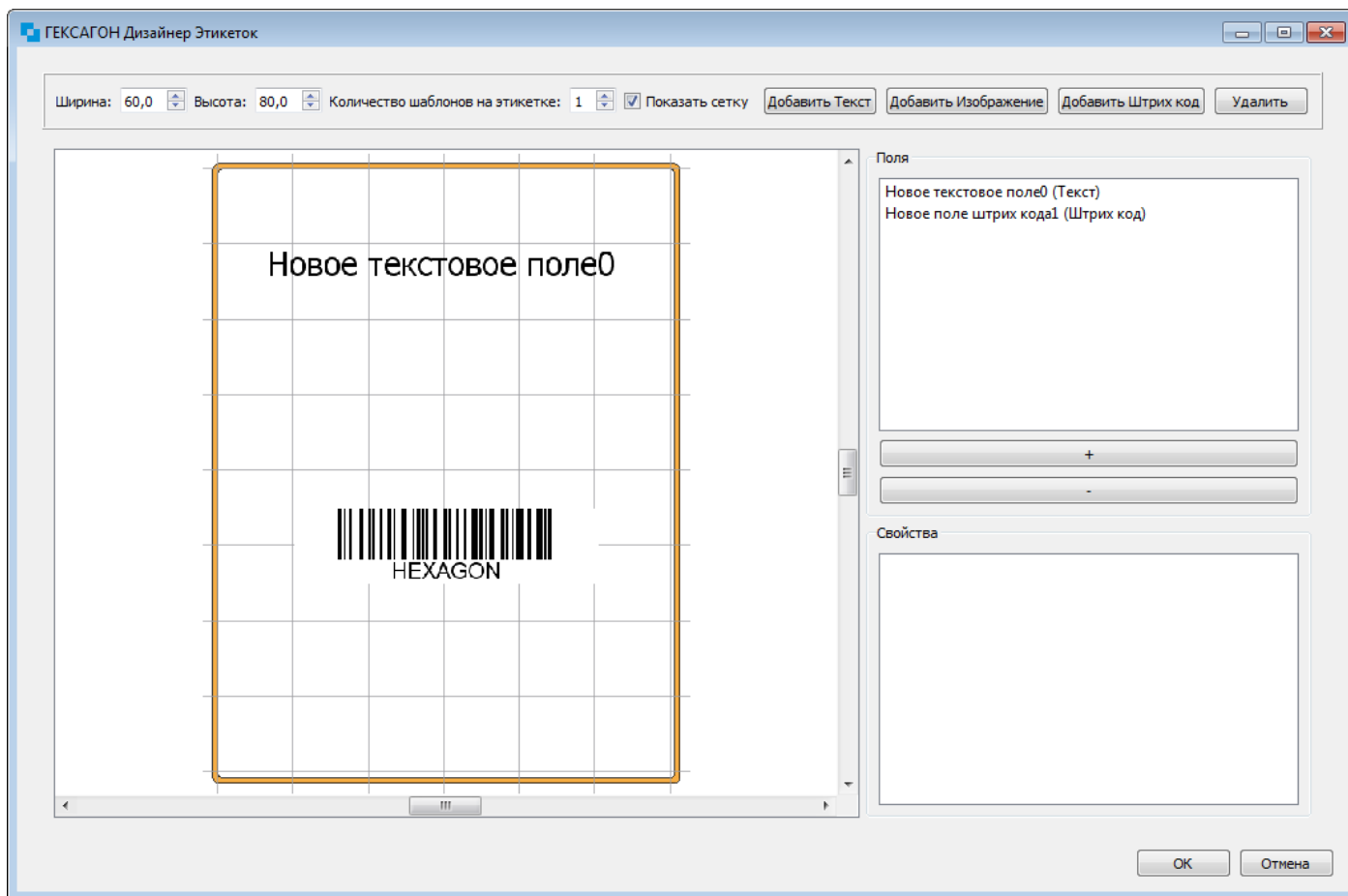
Кнопка **Добавить текст** - ввод произвольного текста, который будет добавлен к значению выбранного поля.

Кнопка **Сохранить** - сохранение настроек составного поля.

Дизайнер этикеток

Дизайнер этикеток - это встроенный в обработку инструмент, который позволяет пользователю самостоятельно сформировать шаблон этикетки.

Окно дизайнера этикеток:



В верхней части окна дизайнера этикеток находятся поля для указания размеров этикеток, дополнительными параметрами, а также кнопки с основными действиями:

- **Количество шаблонов на этикетке** - параметр используется при печати на этикетках, которые намотаны в рулон в несколько рядов. В параметре указывается количество рядов этикетки.
- **Показывать сетку** - отображать или нет сетку на макете этикетки.
- **Добавить Текст** - добавить новый объект - текст в шаблон этикетки.
- **Добавить Изображение** - добавить новый объект - изображение в шаблон этикетки.
- **Добавить Штрих-код** - добавить новый объект - штрих-код в шаблон этикетки.
- **Удалить** - удалить из шаблона этикеток выбранный объект.

В области *Поля* отображается список добавленных объектов в шаблон этикетки.

Кнопки **+** и **-** - увеличение\уменьшение масштаба отображения макета этикетки.

В области *Свойства* отображаются свойства выбранного объекта.

Пользователю доступно редактирование следующих свойств объекта:

1) Текстовый объект

- **Значение фиксировано** - при включенном параметре необходимо ввести значение поля в параметре *Значение*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то параметр должен быть отключен.
- **Значение** - необходимо заполнить при включенном параметре *Значение фиксировано*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то строка должна быть пустой.
- **Лево** - координата объекта в мм относительно левого края этикетки.
- **Верх** - координата объекта в мм относительно верхнего края этикетки.
- **Ширина** - ширина границ текстового объекта, указывается в мм.
- **Высота** - высота границ текстового объекта, указывается в мм.
- **Ориентация** - угол поворота объекта относительно этикетки.
- **Имя шрифта** - название выбранного шрифта для печати текста.
- **Жирный** - сделать выбранный шрифт жирным.
- **Курсив** - сделать выбранный шрифт курсивным.
- **Зачеркнутый** - зачеркнуть текст.
- **Подчеркнутый** - подчеркнуть текст.
- **Вертикальное выравнивание** - выравнивание текста в заданной области по вертикали.
- **Горизонтальное выравнивание** - выравнивание текста в заданной области по горизонтали.
- **Стиль рамки** - нарисовать рамку по всем границам области и выбрать её стиль.
- **Левая граница** - нарисовать рамку по левой границе области и выбрать её стиль.
- **Правая граница** - нарисовать рамку по правой границе области и выбрать её стиль.
- **Верхняя граница** - нарисовать рамку по верхней границе области и выбрать её стиль.
- **Нижняя граница** - нарисовать рамку по нижней границе области и выбрать её стиль.
- **Толщина рамки** - толщина рамки в мм.
- **Многострочный** - вывод текста в несколько строк в рамках заданной области.
- **Тип переноса** - способ переноса текста на следующую строку (по буквам или по словам).

2) Объект штрих-код

- **Значение фиксировано** - при включенном параметре необходимо ввести значение поля в параметре *Значение*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то параметр должен быть отключен.
- **Значение** - необходимо заполнить при включенном параметре *Значение фиксировано*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то строка должна быть пустой.
- **Лево** - координата объекта в мм относительно левого края этикетки.
- **Верх** - координата объекта в мм относительно верхнего края этикетки.
- **Ширина** - ширина границ штрих-кода, указывается в мм.
- **Высота** - высота границ штрих-кода, указывается в мм.
- **Ориентация** - угол поворота объекта относительно этикетки.
- **Размер шрифта** - размер шрифта в подписи к штрих-коду.
- **Текст под штрих-кодом** - отображать или нет значение штрих-кода по его изображением.
- **Контрольный символ** - при включенном параметре дизайнер этикеток автоматически добавляет к значению штрих-кода. Если в значении штрих-кода (данные могут быть введены вручную или взяты из поля 1С) уже есть контрольный символ, то параметр должен быть отключен. Например, возьмём тип штрих-кода EAN-13: если в значении штрих-кода присутствуют все 13 символов, параметр должен быть отключен, а если в значении штрих-кода всего 12 символов, то нужно включить параметр - дизайнер автоматически добавит 13-й символ, который является контрольным для данного типа штрих-кода.
- **Тип штрих-кода** - выбор типа штрих-кода.

3) Объект картинка

- **Значение фиксировано** - при включенном параметре необходимо ввести значение поля в параметре *Значение*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то параметр должен быть отключен.
- **Значение** - необходимо заполнить при включенном параметре *Значение фиксировано*. Если объект планируется заполнять значением из 1С, то строка должна быть пустой.
- **Лево** - координата объекта в мм относительно левого края этикетки.
- **Верх** - координата объекта в мм относительно верхнего края этикетки.
- **Ширина** - ширина границ картинки, указывается в мм.
- **Высота** - высота границ картинки, указывается в мм.
- **Ориентация** - угол поворота объекта относительно этикетки.
- **Стиль рамки** - нарисовать рамку по всем границам области и выбрать её стиль.

- **Левая граница** - нарисовать рамку по левой границе области и выбрать её стиль.
- **Правая граница** - нарисовать рамку по правой границе области и выбрать её стиль.
- **Верхняя граница** - нарисовать рамку по верхней границе области и выбрать её стиль.
- **Нижняя граница** - нарисовать рамку по нижней границе области и выбрать её стиль.
- **Толщина рамки** - толщина рамки в мм.

Для сохранения сформированного шаблона этикетки необходимо нажать кнопку **OK** в нижней части окна дизайнера этикеток.

Печать этикеток

Печать этикеток осуществляется в обработке «Гексагон печать этикеток» на закладке *Печать*.

Перед печатью этикеток пользователю необходимо выбрать источник печати (в соответствующей области закладки *Печать*), а также настроить связи полей 1С и полей шаблона этикеток (подробнее см. [Работа с шаблонами этикеток](#)).

После выполнения данных действий на закладке *Печать* откроется область работы с элементами для печати.

Изначально, область работы с элементами для печати пуста.

Для выбора элементов печати необходимо нажать кнопку **Добавить** (в зависимости от выбранного источника печати пользователю будет предложено выбрать элемент справочника или документ 1С).

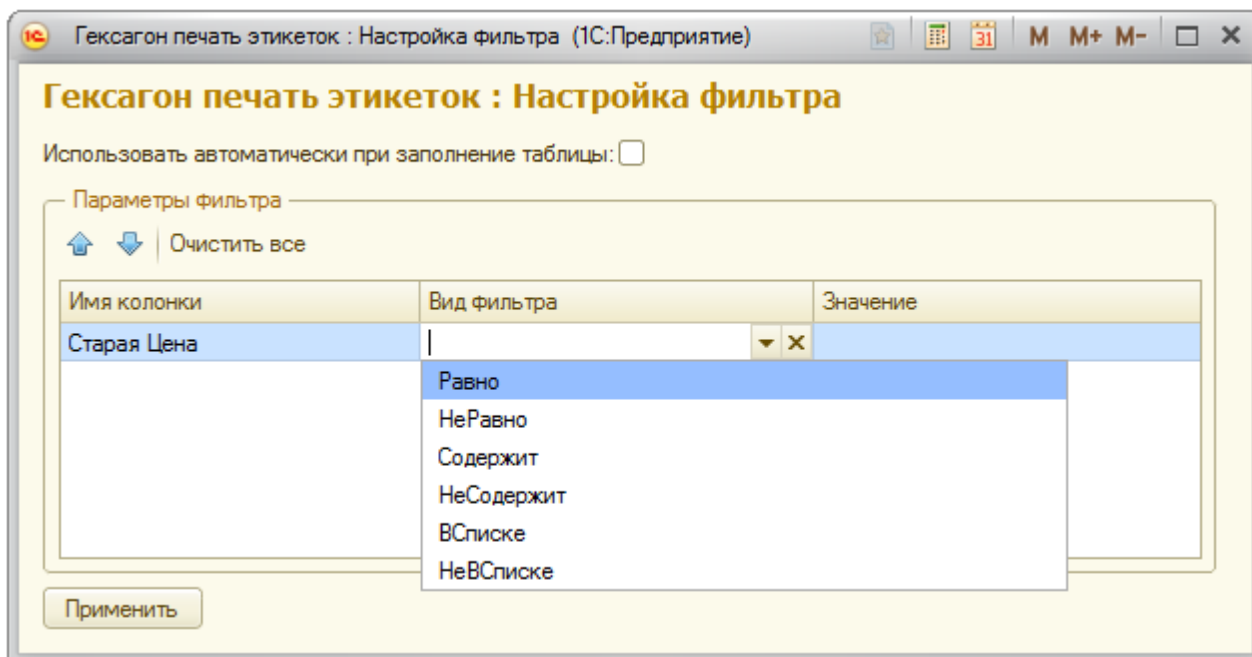
3. Выберите элементы для печати и нажмите кнопку печать

| **Добавить** | **Удалить** | **Очистить** | **Пред. просмотр** | **Распечатать этикетки** | **Заполнить Кол. Этикеток** | **Фильтр**

Печатать	Новое текстовое поле	Новое поле штрих кода	Кол. Этикеток
<input checked="" type="checkbox"/>	Телевизор "JVC"	00000000077	1

Далее пользователю доступны следующие действия:

- Предварительный просмотр этикетки с заполненными полями - нажать кнопку **Пред. просмотр** (откроется окно дизайнера этикеток с заполненными полями).
- Указать количество копий этикеток для выбранных элементов - нажать кнопку **Заполнить Кол. Этикеток**.
- Печать этикеток - нажать кнопку **Распечатать этикетки** (также необходимо установить галочку *Печатать*).
- Удаление строки из списка элементов для печати - выбрать нужную строку и нажать кнопку **Удалить**.
- Очистка списка элементов для печати - нажать кнопку **Очистить**.
- Фильтр по добавленным записям для печати - нажать кнопку **Фильтр**.



В окне фильтра будут отображены все поля шаблона этикетки, с возможностью указания каждому из них свой вид фильтра.

При установке признака *Использовать автоматически при заполнении таблицы*, введенные настройки будут применяться каждый раз при добавлении новых позиций для печати.

Утилита TSClient

В состав поставки драйвера и обработки «Гексагон печать этикеток» входит утилита **TSClient**.

Данная утилита позволяет драйверу, работать с локальными принтерами при работе с 1С через RDP сессию (удаленный рабочий стол).

В случае использования **TSClient**, драйвер будет получать в 1С список доступных принтеров, включая принтеры, которые подключены локально.

Утилита будет работать даже в том случае, если не настроен "проброс" локальных принтеров в RDP сессию.

Для установки **TSClient**, необходимо запустить *TSClient.exe* на локальном компьютере.

TSClient.exe установит необходимые компоненты (для операционных систем x86 или x64) на локальный компьютер.

Активация лицензии

Способ лицензирования драйвера для печати из 1С - программный, лицензируется каждое рабочее место.

При отсутствии лицензии печать осуществляется в демо-режиме (при печати на этикетке добавляется слово "Демо").

Список брендов подлежащих лицензированию:

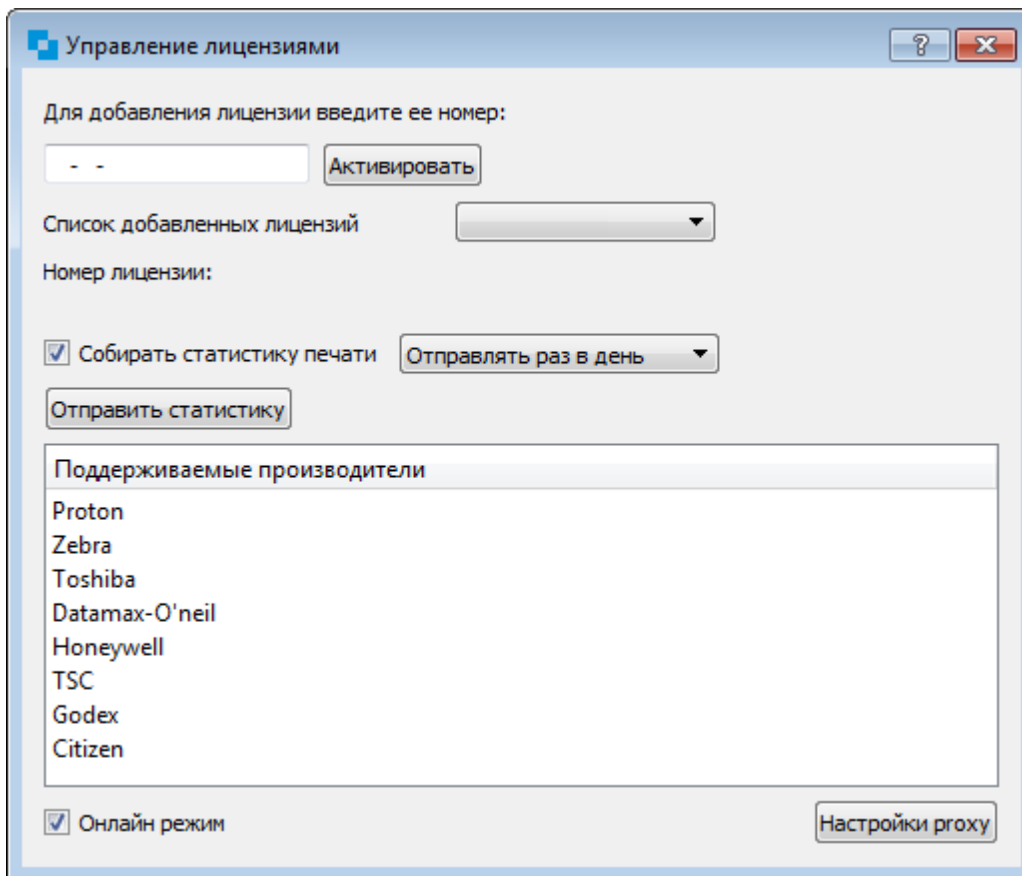
- Zebra
- Datamax - O`Neil
- Toshiba - TEC
- Honeywell
- TSC
- Godex
- Citizen

Инструкция по активации:

В окне настроек обработки «*Гексагон печать этикеток*» нажать кнопку ***Лицензии***.

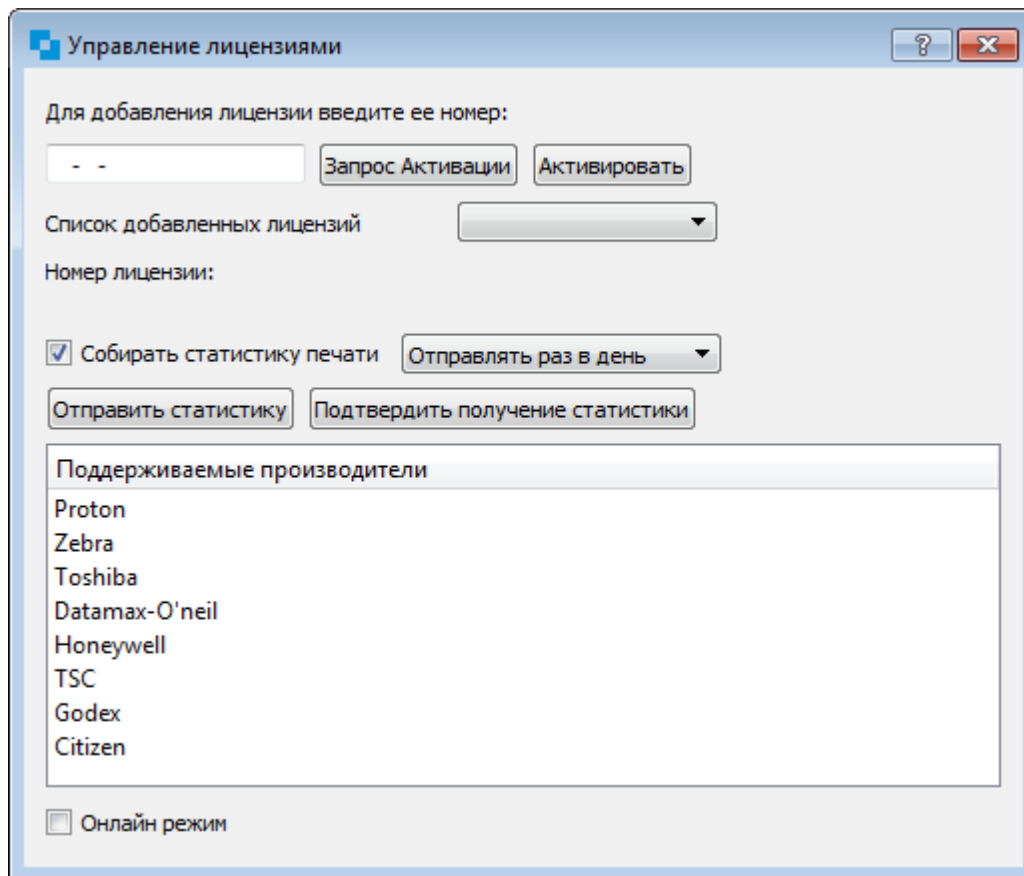
Активация лицензии на программный продукт может осуществляться двумя способами: в онлайн режиме (при наличии подключения к интернету) и в оффлайн режиме (при отсутствии подключения к интернету).

Порядок активации в онлайн режиме:



- 1) Включить галочку *Онлайн режим* (в нижней части экрана).
- 2) При подключении к интернету через прокси-сервер, нажать кнопку **Настройка проху** и ввести сетевые настройки.
- 3) Выбрать марку используемого принтера в списке *Поддерживаемые производители*.
- 4) Ввести полученный на бланке номер лицензии в соответствующее поле.
- 5) Нажать кнопку **Активировать**.

Порядок активации в оффлайн режиме:



- 1) Отключить галочку *Онлайн режим* (в нижней части экрана).
- 2) Выбрать марку используемого принтера в списке *Поддерживаемые производители*.
- 3) Ввести полученный на бланке номер лицензии в соответствующее поле.
- 4) Нажать кнопку **Запрос активации**.
- 5) Направить на электронную почту специалистам компании ООО «ЦШК «Гексагон» сформированный файл запроса активации.
- 6) В ответ будет направлен активационный файл.
- 7) Нажать кнопку **Активировать** в окне *Управление лицензиями* и выбрать полученный активационный файл.