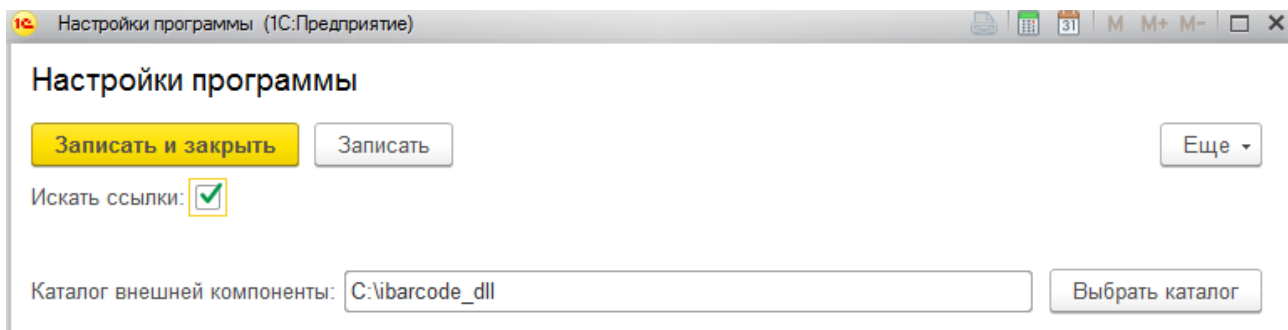
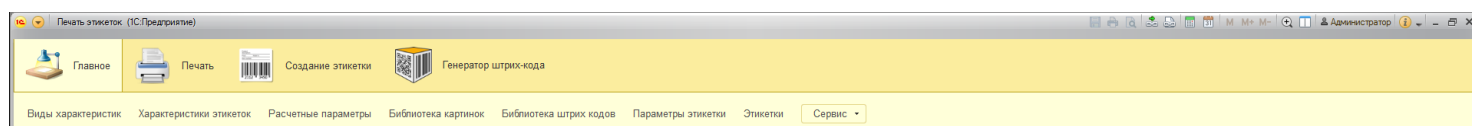


Вашему вниманию предлагается очередная конфигурация для печати этикеток, основанная на библиотеке Zint – бесплатной библиотеки, позволяющей формировать штрих коды различных стандартов.

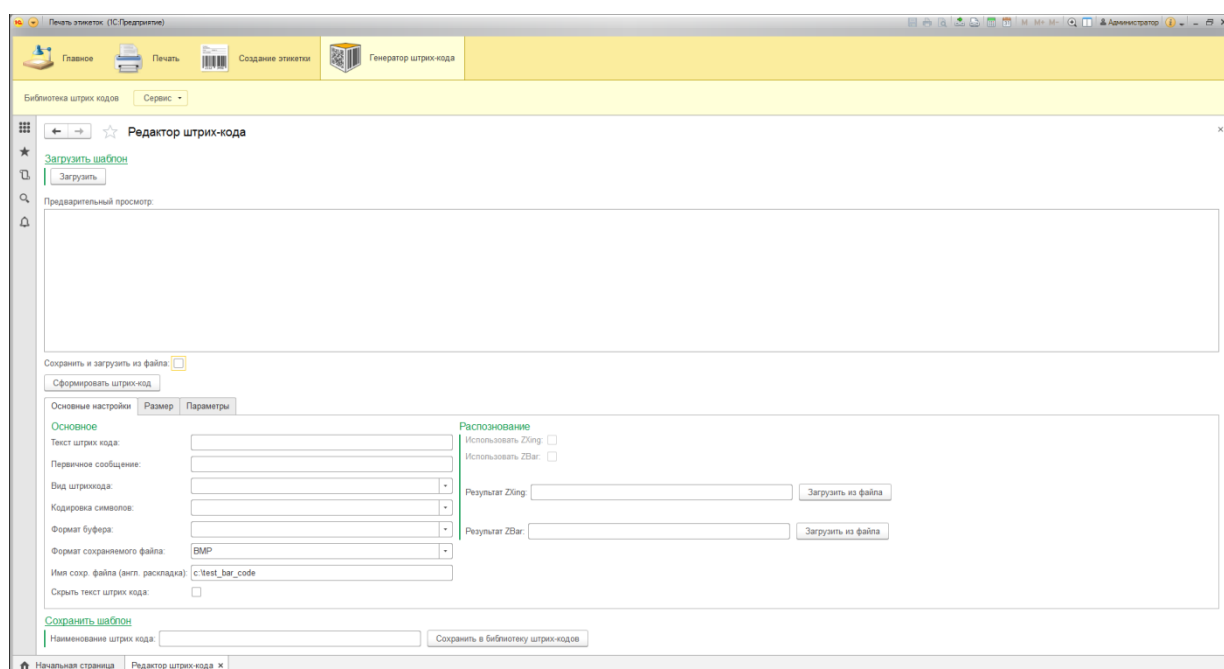
Установка компоненты производится с помощью дистрибутива внешней компоненты - iBarCode_utils_setup.exe. Каталог компоненты по умолчанию - c:\ibarcod_dll\. Каталог установки компоненты необходимо прописать в настройках конфигурации. Каталог компоненты рекомендуется оставлять по умолчанию.



Интерфейс конфигурации состоит из трех обработок:



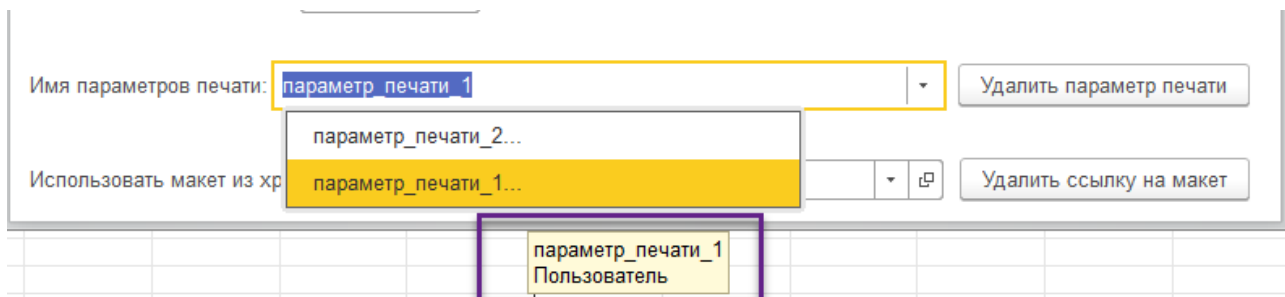
“Редактор штрих-кода” – обработка, предназначенная для редактирования набора параметров штрих-кода, используемого во внешней компоненте.



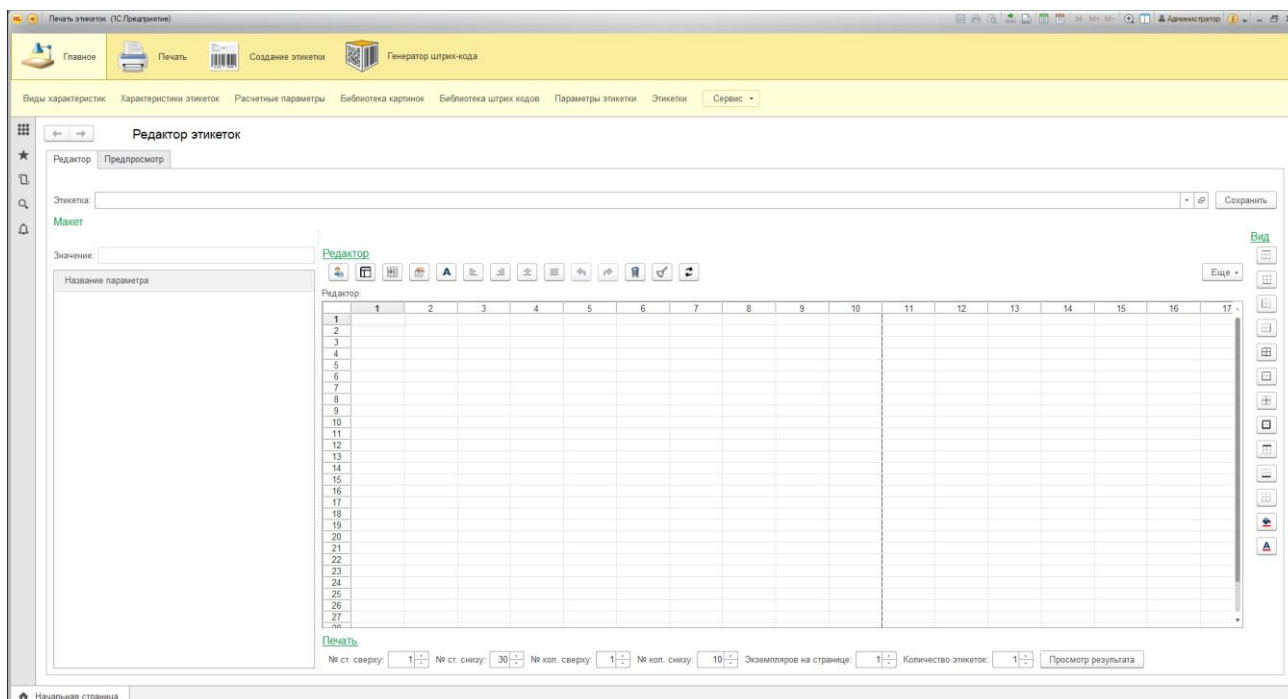
Некоторые параметры штрих кода, такие как “Первичное сообщение”, “Кодировка символов”, “Размер точек DotCode”, “Уровень коррекции” и некоторые другие предназначены только для определённых типов кодов, более подробное описание параметров смотрите на сайте <http://zint.org.uk/>.

Готовые наборы параметров сохраняются в справочнике “Библиотека штрих кодов”, для дальнейшего использования в обработке “Редактор этикеток”.

В обработке “Редактор этикеток” производится редактирование, печать этикеток. Для возможности задания произвольного количества параметров разрабатываемой этикетки реализован механизм пользовательских характеристик через предоставляемый функционал объекта “План видов характеристик”. Каждая этикетка может использовать как свой шаблон, так и шаблон из справочника “Библиотека макетов”. Также каждой этикетке можно задать свое имя параметров печати с уже настроенными полями. При этом следует учитывать, что параметры печати для каждого пользователя свои. Пользователь параметра будет отображен при наведении курсора мыши на соответствующий параметр. В обработке “Печать” отображаются параметры только текущего пользователя.



Основные типы данных, используемые при работе с параметрами создаваемой этикетки: библиотека картинок, библиотека штрих кодов, расчетные параметры. Для обеспечения уникальности параметров в одной этикетке не может быть двух одинаковых наименований видов характеристик.



Тип данных “Библиотека картинок” служит для хранения и вывода в макет поддерживаемых форматов изображений.

Тип данных “Библиотека штрих кодов” хранит в себе настройки сформированные обработкой “Редактор штрих кода”.

Тип данных “Расчетные параметры” это формулы и выражения, вычисляемые с помощью метода 1С “Вычислить”. С помощью расчетных параметров можно более гибко настроить необходимую для вывода информацию – например, отобразить в значении штрих кода данные которые определяется исходя из даты производства и срока годности. Один расчетный параметр может содержать в себе другой расчетный параметр. Пример работы с расчетными параметрами смотрите в этикетке - “Демо_1”.

Параметры этикеток можно редактировать как в самом справочнике, так и по двойному клику по параметру на дереве параметров.

Если у параметра установлен признак “Редактируемый пользователем” тогда данный параметр будет доступен в списке параметров этикетки обработки “Печать этикеток”, предназначенной для печати этикетки конечным пользователем.

Параметры этикетки (1С:Предприятие)

Параметры этикетки

Объект:

Вид характеристики:

Значение:

Редактируемый пользователем: ☒

Данная обработка реализует печать и поиск необходимой этикетки по артикулу или наименованию. Обработка больше предназначена для работы конечного пользователя уже с настроенной этикеткой. Соответственно в конфигурации введено разделение на администратора и пользователя. Если зайти в конфигурацию с правами пользователя в интерфейсе будет доступна только эта обработка.

Печать этикеток (1С:Предприятие)

Главное Печать

Сервис ▾

Печать этикеток

Поиск

Введите наименование или артикул:

Этикетка	Артикул
Демо_1	1234
Демо_3	
Демо_2	

Параметры этикетки

Параметр

СрокГодностиСуток

ДатаПроизводства

Количество: На листе: Печать этикетки

Интерфейс обработки состоит из двух групп – списка этикеток и списка их параметров. В списке этикеток по двойному клику доступен выбор и добавление имени параметра печати. Параметры печати отображаются только те, которые соответствуют текущему пользователю.

Печать этикеток (1С:Предприятие)

Главное Печать

Сервис ▾

Печать этикеток

Поиск

Введите наименование или артикул:

Этикетка	Артикул
Демо_1	1234
Демо_3	
Демо_2	

Параметры этикетки

Параметр

СрокГодностиСуток

ДатаПроизводства

Количество: На листе: Печать этикетки

Демо_1 (Этикетки) *

Имя параметров печати:

В списке параметров по двойному клику можно отредактировать значение выбранного параметра, сохранить его и затем, нажав на кнопку “Печать” вывести на печать необходимые данные.

