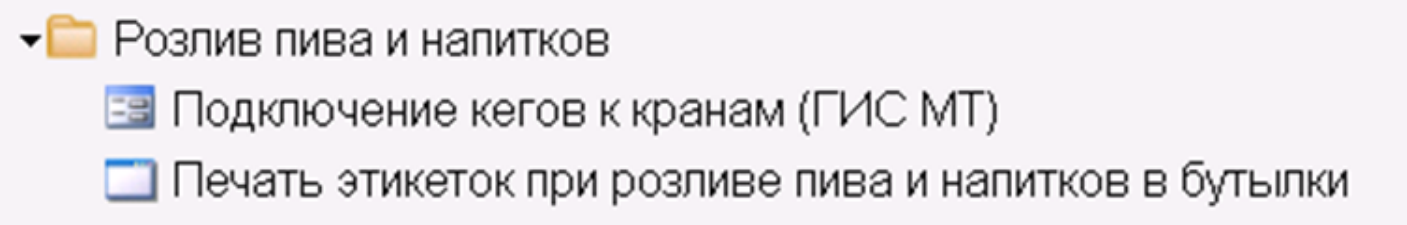
# Работа с разливным пивом


- Подключение модуля
- Печать этикеток для маркировки бутылок
- Дополнительная информация

# Подключение модуля

Для работы с модулем "Розлив пива и напитков" пользователю необходимо подключить роль «Оператор поста розлива пива и напитков». В меню появится раздел:




Раздел содержит вид просмотра документов "Подключение кегов к кранам (ГИС МТ)", а также процедуру печати этикетов для маркировки бутылок при розливе из кегов пива и других слабоалкогольных напитков.

# Печать этикеток для маркировки бутылок

Печать этикеток для маркировки бутылок при розливе пива и других слабоалкогольных напитков возможна:

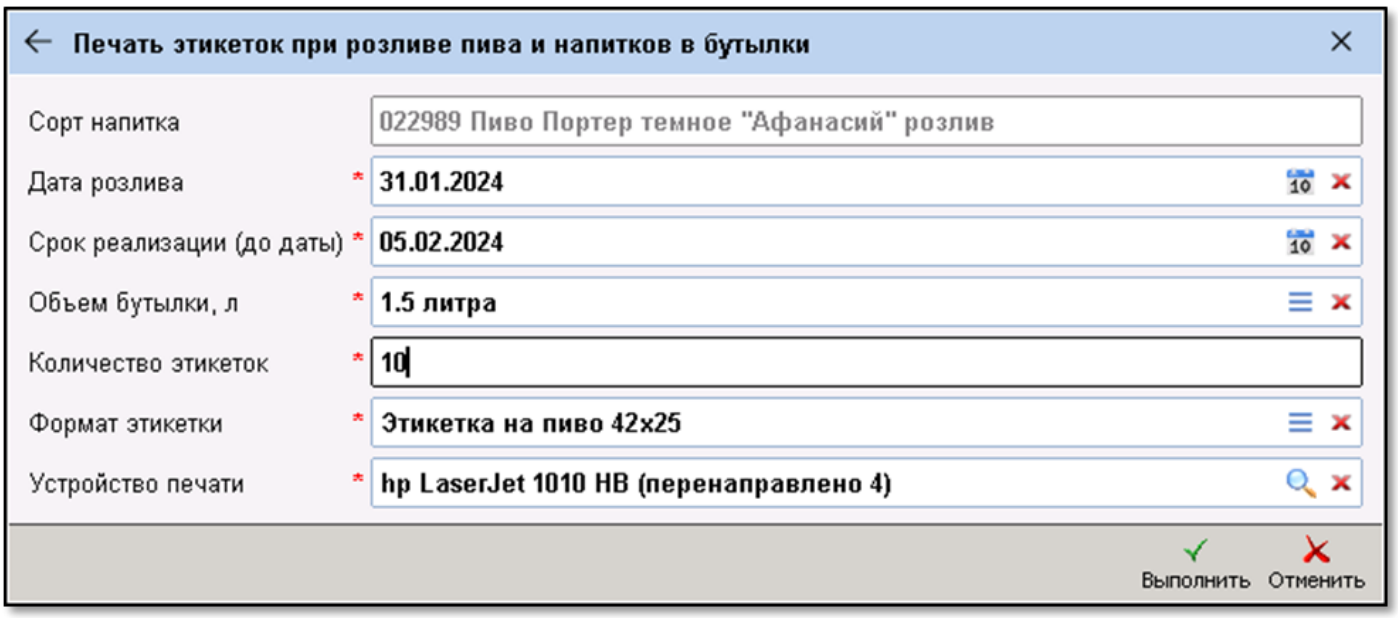
- из документа "Подключение кегов к кранам (ГИС МТ), кнопка "Напечатать этикетки" в панели инструментов вида просмотра строк;
- процедурой "Печать этикеток при розливе пива и напитков в бутылки", которая находится в меню раздела «Розлив пива и напитков».

> Форматирование этикеток выполняется через FastReport.Net, поэтому для принтера должен быть установлен windows-драйвер. Прямая печать на принтер этикеток с использованием его внутреннего языка не поддерживается.

## Печать этикеток из документа "Подключение кегов к кранам (ГИС МТ)"

Для печати этикеток из строк документа подключения кегов выберите нужную строку, ориентируясь на сорт напитка, и нажмите «Напечатать этикетки» в панели инструментов.






Оператор заполняет поля:

- ***Дата розлива*** - по умолчанию подставляется текущая дата; можно изменить значение, но оно должно быть не ранее даты подключения кега не позже даты окончания срока реализации.
- ***Срок реализации (до даты)*** - по умолчанию подставляется значение из строки; можно изменить значение, но не ранее даты розлива и не более 14 дней с даты розлива, не считая самой даты;
- ***Объем бутылки*** - значение выбирается из списка возможных: 1.5, 1.0 и 0.5 литра;
- ***Количество этикеток*** - возможное значение - целое число от 1 до 50;
- ***Формат этикетки*** - значение выбирается из списка предлагаемых форматов: 60х40 мм и 42х25 мм;
- ***Устройство печати*** - выбирается принтер из списка принтеров, установленных в системе.

> Выбранные оператором значения для полей *Формат этикетки* и *Устройство печати* сохраняются в профиле пользователя на рабочем месте и подставляются в форму при последующей печати.

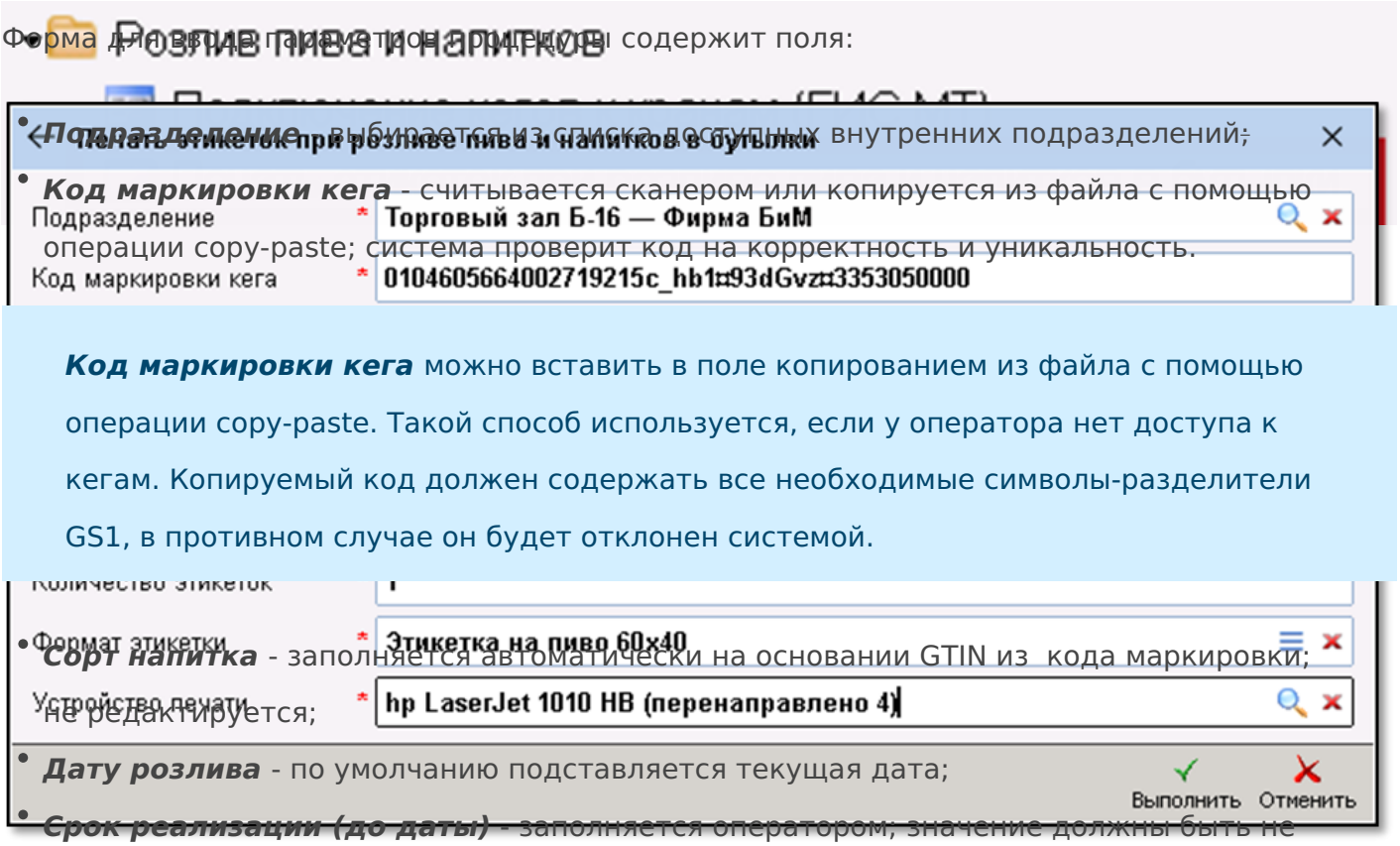
Этим способом можно напечатать этикетки только на те кеги, которые были внесены в документы подключения, и срок реализации по которым не истек.

## Процедура "Печать этикеток при розливе пива и

# напитков в бутылки"

Процедура находится в меню "Розлив пива и напитков".

Форма для ввода параметров процедуры содержит поля:




- ***Подразделение*** - выбирается из списка доступных внутренних подразделений;
- ***Код маркировки кега*** - считывается сканером или копируется из файла с помощью операции copy-paste; система проверит код на корректность и уникальность.

> ***Код маркировки кега*** можно вставить в поле копированием из файла с помощью операции copy-paste. Такой способ используется, если у оператора нет доступа к кегам. Копируемый код должен содержать все необходимые символы-разделители GS1, в противном случае он будет отклонен системой.

- ***Сорт напитка*** - заполняется автоматически на основании GTIN из кода маркировки; не редактируется;
- ***Дату розлива*** - по умолчанию подставляется текущая дата;
- ***Срок реализации (до даты)*** - заполняется оператором; значение должны быть не более 14 дней с даты розлива, не считая самой даты;
- ***Объем бутылки*** - значение выбирается из списка возможных: 1.5, 1.0 и 0.5 литра;
- ***Количество этикеток*** - возможное значение - целое число от 1 до 50;
- ***Формат этикетки*** - значение выбирается из списка предлагаемых форматов: 60х40 мм и 42х25 мм;
- ***Устройство печати*** - выбирается принтер из списка принтеров, установленных в системе.

> Выбранные оператором значения для *Подразделения, Формата этикетки* и *Устройства печати* сохраняются в профиле пользователя на рабочем месте и подставляются в форму при последующей печати.

Этот способ позволяет напечатать этикетки для бутылок с любым кодом маркировки кега и допускает произвольное указание даты розлива и срока реализации.

# Внешний вид и реквизиты маркировочных этикеток

В базовый набор входит печать этикеток двух основных размеров: 60х40 мм и 42х25 мм. Обе этикетки содержат одинаковый набор реквизитов и отличаются только размером. На этикетках печатаются:

- название организации-продавца (юридического лица)
- название (сорт) пива/напитка
- объем бутылки
- дата розлива
- срок годности (годен до)
- двумерный код DataMatrix для продажи чрез кассу

Образцы этикеток




Этикетка 60х40




Этикетка 42х25

# Дополнительная информация

## Руководство пользователя УКМ 4. Работа с маркированной продукцией.

https://manual.retail-soft.pro/pages/viewpage.action?pageId=50615798#id-Работасмаркированнойпродукцией-beer

Документация содержит описание формата кода маркировки для разливного пива.