




# 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:

- ▼  Розлив пива и напитков
  -  Подключение кегов к кранам (ГИС МТ)
  -  Печать этикеток при розливе пива и напитков в бутылки

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.

Информация о товаре и его маркировка для печати на этикетке берется из строки документа. ✕

Номер крана	Сорт напитка	Объем кега, л	Срок годности кега (до даты)	Срок годности после подключения (дней)	Срок реализации (до даты)	Код маркировки
1	022989 Пиво Портер темное "Афанасий" розлив	31.000	24.04.2024	6	05.02.2024	0104610017681510215c_hbl93dGVy3353031000
2	022834 Пиво Афанасий доброе светлое розлив	50.000	31.05.2024	7	06.02.2024	0104610017681633215c_hbl93dGVy3353050000
3	029287 Пиво Лакинское светл фильтр розлив	50.000	15.03.2024	5	04.02.2024	0104605664002719215c_hbl93dGVz3353050000

←

Заккрыть

+

Подключить кег

✖

Удалить

🖨

Напечатать этикетки

←

Печать этикеток при розливе пива и напитков в бутылки

×

Сорт напитка

022989 Пиво Портер темное "Афанасий" розлив

Дата розлива

\* 31.01.2024

10 ✕

Срок реализации (до даты)

\* 05.02.2024

10 ✕

Объем бутылки, л

\* 1.5 литра

☰ ✕

Количество этикеток

\* 10

Формат этикетки

\* Этикетка на пиво 42x25

☰ ✕

Устройство печати

\* hp LaserJet 1010 HB (перенаправлено 4)

🔍 ✕

✓

✕

Выполнить

Отменить

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: 60x40 мм и 42x25 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 и 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;  
• **Устройство печати** - выбирается принтер из списка принтеров, установленных в системе;  
• **Дата розлива** - по умолчанию подставляется текущая дата;  
• **Срок реализации (до даты)** - заполняется оператором; значение должно 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: 60x40 мм и 42x25 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: 60x40 мм и 42x25 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 через кассу

Образцы этикеток



Этикетка 60x40



Этикетка 42x25

# 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.