# СОЗДАТЬ И НАПЕЧАТАТЬ

В этом кратком курсе Вы научитесь создавать и печатать этикетки общего назначения для лабораторий на ТЕРМОТРАНСФЕРНОЙ ПОРТАТИВНОЙ СИСТЕМЕ ПЕЧАТИ ЭТИКЕТОК **TLS2200™**.

Используя данные пошаговые команды, Вы легко и быстро сможете напечатать этикетки, содержащие текст (различный размер шрифтов и шрих-код).

**Клавиши для редактирования**

| | |
|---|---|
| **Enter** | Обозначает выбор на экране<br>При составлении текст вводит невидимый символ конец строки и передвигает курсор ниже на следующую строку<br>Очищает дисплей от системных сообщений |
| ▶ | двигает курсор вправо |
| ◀ | двигает курсор влево |
| ▲ | двигает курсор вверх |
| ▼ | двигает курсор вниз |
| *Shift* + ▶ | переход к началу следующего слова |
| *Shift* + ◀ | переход к началу предыдущего слова |
| *«shift»* + ▲ | для увеличения или |
| *«shift»* + ▼ | для уменьшения размера шрифта |
| *Delete* | удаление символа |
| *Shift + Delete* | удаление впередистоящего символа |
| *Legend Clear* | удаление всех символов из текущей строки |
| *Shift + Legend Clear* | удаление всех символов с этикетки |
| *Caps lock* | переключение между верхним и нижним регистром |
| *Space* | установка пробела в текущем положении курсора |

**Клавиши для редактирования**

| | |
|---|---|
| **Enter** | Обозначает выбор на экране<br>При составлении текст вводит невидимый символ конец строки и передвигает курсор ниже на следующую строку<br>Очищает дисплей от системных сообщений |
| ▶ | двигает курсор вправо |
| ◀ | двигает курсор влево |
| ▲ | двигает курсор вверх |
| ▼ | двигает курсор вниз |
| *Shift* + ▶ | переход к началу следующего слова |
| *Shift* + ◀ | переход к началу предыдущего слова |
| *Delete* | удаление символа |
| *Shift + Delete* | удаление впередистоящего символа |
| *Legend Clear* | удаление всех символов из текущей строки |
| *Shift + Legend Clear* | удаление всех символов с этикетки |
| *Caps lock* | переключение между верхним и нижним регистром |
| *Space* | установка пробела в текущем положении курсора |

**Установка размера шрифта**

Изменение размера шрифта производится при наборе текста.

Для этого нужно нажать клавиши:
*«shift»* + ▲ для увеличения или
*«shift»* + ▼ для уменьшения размера шрифта.

Возможные размеры от 1 до 14. Наибольший выбираемый размер шрифта может зависеть от размера самой этикетки.

**TLS2200 Printer Fonts**

| FONT NUMBER | POINT SIZE | PRINT SAMPLE |
|---|---|---|
| 1 | 4 | |
| 2 | 5 | |
| 3 | 6 | |
| 4 | 7 | |
| 5 | 9 | BRADY 12345 |
| 6 | 10 | BRADY 12345 |
| 7 | 11 | BRADY 12345 |
| 8 | 13 | BRADY 12345 |
| 9 | 14 | BRADY 12345 |
| 10 | 17 | BRADY 12345 |
| 11 | 20 | BRADY 12345 |
| 12 | 23 | BRADY 12345 |
| 13 | 26 | BRADY 12345 |

**Сохранение и вызов формы этикетки**

Когда Вы закончите набирать текст для этикетки, Вы можете сохранить уже набранную форму этикетки, чтобы напечатать или изменить ее в дальнейшем. Для сохранения формы необходимо нажать кнопку *«func»* + *«save»*. Для того, чтобы вызвать уже сохраненную форму этикетки необходимо нажать клавиши *«func»* + *«recall»*. TLS-2200 позволяет хранить в памяти только одну форму. Если Вы наберете новую форму этикетки и захотите ее сохранить, то старая будет потеряна.

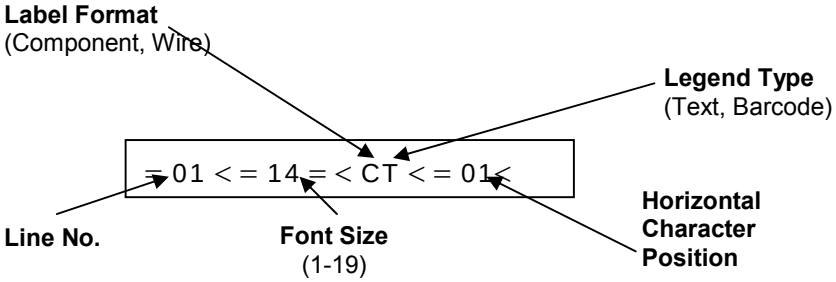
Внимание: размер шрифтов и информация сохраняется вместе с формой этикетки. Поэтому если Вы перейдете к меньшему размеру этикеток и захотите вызвать ранее сохраненную форму, то сохраненная форма может не вызываться из-за того, что вся информация на сохраненной форме не помещается на этикетке с новым размером.

# Для начала работы на принтере выполните следующие действия:

**Шаг 1.** Включите питание (на нижней панели).

При этом на дисплее отобразится информация о текущем состоянии:

**СТРОКА УПРАВЛЕНИЯ**




Это верхняя строка на дисплее принтера. В ней находятся 4 группы символов и цифр.

1. Номер строки
2. Размер шрифта
3. Первая буква - формат этикетки (C-component – этикетка для плоской поверхности, W-Wire - кабельная), вторая буква - тип информации (T - текст, B - штрих-код).
4. Номер горизонтальной позиции курсора.

## *СОЗДАНИЕ ОСНОВНОЙ МЕТКИ*

**** используется следующий материа: PTL-17-430 (25 мм*12.7мм)***

### *Вид напечатанной этикетки*

| | | |
|---|---|---|
| **100AB** | | Наклейте получившуюся метку сюда |

**Для создания и печати основной метки выполните следующие действия:**

1. Проверьте строку управления, формат метки должен быть Component (для плоской поверхности). В противном случае нажмите <Shift> + <Wire> чтобы переключить формат Wiremarker (кабельная) в формат Component (для плоской поверхности).
2. Наберите следующий текст **100AB** в одну линию.
3. Нажмите «shift» + ▲ для увеличения шрифта или «shift» + ▼ для уменьшения размера шрифта до размера 10
4. Нажмите <Func> + <Setup>, указателем ▼ выберете <Style>, нажмите <Enter>, и далее <H Justify>, <Enter> , указателем ▼ выберете <Center> - для горизонтального выравнивания по центру.
   Аналогично для вертикального выравнивания по центру:
   Вернитесь в меню, (нажмите для этого клавишу <Delete>) , указателем ▼ выберете <V Justify>, далее, <Enter> , указателем ▼ выберете <Center>, затем <Enter>.
   Для возвращения в основную строку нажмите <Delete>) 2 раза.
5. Нажмите <Print> и наклейте получившуюся этикетку.

## *СОЗДАНИЕ МЕТКИ СО ШРИФТОМ РАЗЛИЧНОГО РАЗМЕРА*

**** используется следующий материа: PTL-17-430 (25 мм*12.7мм)***

### *Вид напечатанной этикетки*

| | | |
|---|---|---|
| ABC<br>DEF<br>GHI | | Наклейте получившуюся метку сюда |

**Для создания и печати метки со шрифтом различного размера выполните следующие действия:**

1. Нажмите <**Legend Clear>**, чтобы очистить поле ввода текста.
2. Нажмите «shift» + ▼ для уменьшения размера шрифта до 9, затем введите текс ABC, далее <Enter>. Уменьшите размер шрифта до 3 (нажав «shift» + ▼)и наберите DEF, далее <Enter>. Теперь увеличьте размер шрифта до 5 («shift» + ▲) и введите GHI. Нажмите <Enter>.
3. Нажмите <Print> и наклейте получившуюся этикетку.

## *СОЗДАНИЕ МЕТКИ СО ШТРИХ-КОДОМ И СЕРИАЛИЗАЦИЕЙ*

**** используется следующий материа: PTL-17-430 (25 мм*12.7мм)***

### *Вид напечатанной этикетки*

1. Нажмите **<Shift>** + **<Form Clear>**, чтобы очистить поле ввода текста установок по умолчанию (размер шрифта 9).
2. Нажмите **<Func>** + **<Setup>** для входа в меню, указателем ▼ выберете подменю <Barcode>,нажмите <Enter>.
3. Курсор должен мигать на функции **BAR Height** *, затем нажмите* **<Enter>**.
4. Используя указатели ▼ и ▲ выберете высоту штрих-кода 4 мм, нажмите **<Enter>.**
5. Нажмите указатель ▼ для выбора ***Human Readable,*** нажмите **<Enter>.**
6. Выберете указателем ▼ для переключения между **On** и **OFF** функции ***Human Readable*** позицию **On**, нажмите **<Enter>.**
7. Используя указатели ▼ и ▲ выберете высоту текстовой расшифровки штрих-кода 3, нажмите **<Enter>.**
8. Нажмите **<Func>** + **<Setup>** или несколько раз ***Delete*** для возвращения в строку Редактирования текста.
9. Курсор должен мигать на первой линии, нажмите **<Shift>** + ▼ один раз для уменьшения размера шрифта до 8.
10. Введите текст **BRADY** в одну линию, нажмите **<Enter>.**
11. Нажмите кнопку **<Barcode>** для переключения Типа Легенды для второй линии с функции ТЕКСТ на функцию ШТРИХ-КОД (должен отражаться символ B в строке управления).
12. Введите текст **A101** во вторую линию**.**
13. Нажмите ◄ чтобы курсор мигал под последним символом.
14. Нажмите **<Func>** + **<Serial>.** На вопрос “No. to Serial“ (количество этикеток в серии) выберете цифру 2, нажмите **<Enter>.**
15. На вопрос “No. of Copies?” (количество копий) введите цифру 1.
16. Нажмите **<Enter>** или **<Print>** для печати метки**.**