Методика настройки принтера BZB-2U для печати этикеток из MSWord, при использовании Godex Vista Windows драйверов v2.0, на примере OC WinXPPro (32бит).

Перед 1-ым подключением принтера к ПК, установите **Godex Vista драйвер v2.0** для BZB-2(BZB-2U) на ПК. В процессе установки, в окне выбора модели, в самом низу списка - выберите модель **Godex BZB-2 (203dpi).** После завершения процесса установки драйверов, подключите USB кабель принтера к ПК и включите питание принтера. Если на ПК ранее не было установлено никаких драйверов, на экране появиться окно **"Мастер нового оборудования"**, где следует выбрать **"Установку из указанного места"** и нажать **"Далее".**

Далее выбрать: **"Не выполнять поиск, Я сам выберу нужный драйвер"** и нажать **"Далее".** Далее выбрать позицию: **"Показать все устройства"** и нажать **"Далее".** Следует дальше выбрать **"Установить с диска"**, и нажав кнопку **"Обзор"** указать путь: **C:WINDOWS\system32\spool\drivers\w32x86** к файлу **GDXEZVS.INF** и нажать **"OK".** Появиться окно с выбором моделей, где необходимо выбрать модель **BZB-2 (203dpi)** и по окончании нажать кнопку **"Готово"**. Принтер будет установлен в **"Диспетчере Устройств"** в разделе **"Контроллеры универсальной последовательной шины"** под именем **"Поддержка USB принтера"**.

На следующем этапе, с помощью программы **Qlabel-II v6.3** - необходимо узнать на каком USB порту автоматические был установлен принтер BZB-2U. Для этого запустите на ПК программу **Qlabel-II v6.3** и щёлкните мышкой в верхнем левом углу на иконке страницы, чтобы создать пустой макет этикетки. Зайдите в меню "File" в левом верхнем углы и выберите позицию "Print". В окне "Port Ptinting", напротив позиции USB, будет виден номер текущего USB порта, к которому сейчас подключился принтер (например: **P02*Godex BZB-2U**). Запомните этот номер **02**, для дальнейшего применения.

Зайдите в папку **"Принтеры и Факсы"** и кликните правой кнопкой мышки по иконке с изображением принтера BZB-2 (203dpi), чтобы вызвать **"Свойства принтера".**

Выберите сверху вкладку **"Порты".** По умолчанию, драйвер будет настроен на использование порта LPT1. Следует поставить галку напротив того номера USB принтера, который был показан в программе Qlabel-II v6.3 (в нашем случае - USB002). По окончании нажмите **"Применить" и "ОК".**

Далее создайте макет своей будущей этикетки. Следует зайти в меню "Принтеры и Факсы", и в левом верхнем углу, в меню "Файлы", выбрать позицию "Свойство Сервера". Поставьте галку на позиции "Создать новую форму", введите в окно "Имя формы" название макета, который будет использоваться далее во всех программах (например - 54х40). Внизу, в разделе "Описание размеров формы" в разделе "Размеры бумаги", следует выставить размеры этикетки (например: ширина 5.40 см, высота 4.00 см). По окончании, нажмите справа кнопку "Сохранить" и "Применить". Обратите внимание, что при использовании этикетки 58х40, максимальная ширина не может превышать 56 мм!!! В противном случае созданный макет - не появиться в окне выбора размеров в свойствах самого драйвера. По окончании, нажмите кнопки "Сохранить" и "Применить".

Ещё раз, зайдите в **"Свойства принтера"**, кликнув правой кнопкой мышки на изображении принтера **BZB-2** (203dpi) в папке **"Принтеры и Факсы"**, и нажмите на кнопку **"Настройка печати"**. Выберите вкладку **"Paper"**, и в окне **"Paper dimension"** выберите из списка ранее созданный и сохранённый макет свой этикетки, названный как: (например **54x40**). В настройке **"Units"** - выставите галку на позиции миллиметров **(0.1мм)**, и в окне **"Label Gap"** выставите значение **"25"**, что соответствует зазору между этикетками **2.5 мм**. Если используется этикетка с зазорами, проверьте, чтобы стояла галка на позиции **"Paper Gap/Tab"** в разделе **"Paper Sensing"**.

На соседней вкладке "Modification", можно увеличить или уменьшить яркость при печати, используя различные значения в окне "Head Temperature".

В этой же вкладке, можно уменьшить скорость распечатки этикеток, используя настройки "**Printer Speed**", и установить количество копий, при распечатке - используя настройку "**№ of Labels**". По окончании всех настроек следует нажать кнопки "**Применить**" и "**ОК**".

Теперь, нажав кнопку "Пробная печать", принтер должен распечатать логотип операционной системы Windows, что свидетельствует о правильной работоспособности принтера и настроек драйвера.

Если принтер распечатывает одну этикетку, останавливается и загорается красный светодиод, следует откалибровать датчик края этикетки по методике, описанной в разделе **Форум - F.A.Q**: <u>http://www.scancode.ru/forum/topic/24/576/</u>

Можно попробовать распечатать этикетку из программы **MS Word**. Для этого следует выбрать в меню выбора принтеров принтер **BZB-2**, а в настройках "Параметров Страницы", во вкладке "**Paзмер бумаги**" - выбрать вместо бумаги по умолчанию "**A4**", макет ранее созданной этикетки "**54х40**". Во вкладке "**Поля**", следует выставить все отступы в позицию "**0**" (ноль). На экране рабочее поле уменьшиться до указанных размеров макета этикетки. Наберите какой-либо текст, и произведите распечатку тестовой этикетки.