

**Инструкция для Заказчика при оформлении заказов
на производственные услуги
(распил, оклейка, фрезерование, сверление отверстий),
оказываемые ИП Васильский В.В.
с использованием САПР «Базис-Мебельщик»**

1. Подготовка модели в программе Базис-Мебельщик, если необходима услуга сверления

- 1.1. Все модели должны быть созданы в программе Базис-Мебельщик версии не младше 7 и не выше 10.
- 1.2. Все изделия, если их несколько, должны быть размещены в **одной** модели программы Базис-Мебельщик (файл b3d).
- 1.3. Корректно назначить всем панелям материалы, из которых они будут изготовлены. Проверить толщину материала всех панелей.
- 1.4. Название материала и его толщина должны соответствовать тому, что вы указываете в форме удаленного заказа. То же самое касается и кромочного материала.
- 1.5. Панели, которые необходимо изготовить, не должны состоять в "сборках", максимум могут быть объединены в "блоки".
- 1.6. При использовании в проекте кромочной ленты толщиной, отличной от нуля, облицовку панелей производить с припуском и подрезкой, равными толщине кромки.
- 1.7. При расстановке отверстий их диаметры и глубины должны соответствовать тем, которые указаны в перечне возможных для выполнения. Список смотрите на сайте компании www.baltlaminat.ru в разделе "Услуги / Сверление". **ВАЖНО!** Отверстия неверных диаметров и глубин не будут прочитаны из модели, соответственно не будут просверлены. Претензии на этот счет не принимаются.
- 1.8. При проектировании необходимо учитывать следующее:
 - минимальный размер детали для оклеивания кромкой - 150x70 мм;
 - минимальный размер детали для фрезерования и криволинейной оклейки – 350x150 мм. (может быть увеличен в зависимости от контура детали);
 - максимальный размер детали для фрезерования и криволинейной оклейки – 4000x1450 мм;
 - минимальный размер детали для сверления - 200x70 мм;
 - максимальный размер детали для сверления - 4000x1050 мм;Детали, размеры которых меньше минимально-допустимых или больше максимально-допустимых, не будут переданы на станки с ЧПУ (фрезерный и сверлильный центры), соответственно не будут отфрезерованы и/или засверлены. Претензии на этот счет приниматься не будут.
- 1.9. Для сращивания двух деталей в одну (услуга «Стяжка материала» или «Склейка материала») для получения детали большей толщины, в программе Базис-Мебельщик для этого есть функция "Облицовка пласти". При этом необходимо учитывать следующее:
 - для выполнения операций сверления и фрезерования сращиваемые детали должны быть **одного** размера;
 - максимальная толщина обрабатываемых деталей – 40 мм;
 - максимальная толщина материала для выполнения сквозных сверлений в пласт – 30 мм;
 - для услуги «Склейка материала» максимальное количество склеиваемых между собой деталей – не более 2-х;

- 1.10. По окончании проектирования, перед сохранением модели, необходимо расставить позиции, используя для этого автоматическую расстановку позиций в программе Базис-Мебельщик.

2. Заполнение формы удаленного заказа

- 2.1. Форму удаленного заказа можно скачать на сайте www.baltlaminat.ru в разделе «Услуги / Уд@ленный заказ».
- 2.2. Форма удаленного заказа заполняется по инструкции, находящейся непосредственно в самой форме.
- 2.3. Для каждого материала, используемого в модели Базис-Мебельщик, создается и заполняется отдельная форма удаленного заказа.
- 2.4. Данные в полях "Материал" и "Кромочная лента" формы удаленного заказа должны соответствовать материалам, используемым в модели Базис-Мебельщик.
- 2.5. Для упрощенного заполнения колонок «Длина», «Ширина», «Количество» и «Облицовка кромок» рекомендуется создать спецификацию на каждый из материалов в формате электронной таблицы XLS с помощью инструмента «Создание чертежей и таблиц» программы Базис-Мебельщик. Номер позиции каждой панели в спецификациях также понадобится (см. п. 2.7).
- 2.6. Размеры деталей в форме удаленного заказа должны соответствовать размерам деталей в модели Базис-Мебельщик.
- 2.7. Если необходимо выполнить услуги сверления или фрезерования деталей из модели, в колонке "Примечание" для каждой детали в форме удаленного заказа необходимо указать номер соответствующей ей панели в модели Базис-Мебельщик. Например "Программа №15", "Базис №7", "CNC №3"

3. Подготовка чертежей

- 3.1. На все детали, имеющие непрямоугольную форму, пазы, выборки и любую другую спец. обработку (за исключением сверления отверстий) необходимо сделать чертежи, на которых обязательно должен присутствовать штамп с номером детали (стандартного штампа, формируемого программой Базис-Мебельщик достаточно).
- 3.2. При необходимости чертежи следует дополнить недостающими размерами вручную.
- 3.3. Чертежи необходимо создать с помощью программ Базис-Мебельщик и Базис-Принт. В качестве принтера можно использовать виртуальный принтер PDF. Если у Вас компьютер не под управлением ОС Windows 10, то можно скачать бесплатную программу doPDF. После ее установки у Вас в системе появится виртуальный принтер PDF, который нужно будет выбрать в модуле Базис-Принт для печати чертежей.
- 3.4. Все чертежи должны быть размещены **в одном файле**.

4. Заключение

- 4.1. Оформление заказов на производственные услуги, оказываемые ИП Васильский В.В., с использованием САПР «Базис-Мебельщик» производится исключительно в режиме удалённого заказа.
- 4.2. Переданные в обработку модели, созданные в программе Базис-Мебельщик, не проверяются сотрудниками отдела приема заказов на корректность в отношении конструкторско-технологического расчета.
- 4.3. Внесение изменений в модели, созданные в программе Базис-Мебельщик, осуществляются только заказчиком. При этом также необходимо внести изменения в формы удаленного заказа, если это требуется.
- 4.4. ИП Васильский В.В. не несет ответственность за переданные в обработку модели, созданные в программе Базис-Мебельщик.