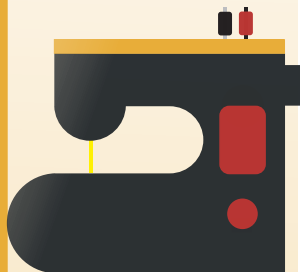


## ГАЙД ПРОВЕРКА ОЦИФРОВКИ ЛЕКАЛ ПРОВЕРЬ ЛЕКАЛА НА КАЧЕСТВО

Для чего: не дать себя запутать

Для кого: начинающим и опытным

Как проверить: в 3 этапа



### 1. КАК НАМ СДАЛИ ЛЕКАЛА

В электронном или напечатанном виде. Форматы файлов PLO, PLT, PDF, CDR, AI, EPS  
Проверяем открытием файлов в программе. см. ПРОГРАММЫ И ФОРМАТЫ .  
Смотрим в графическом редакторе замкнут ли контур в соответствии с заданием.  
Напечатанные лекала проверяем на качество оттиска печати.

8(977)917-70-97



### 2. КОНТУР И ОСИ СИММЕТРИИ

Для данного этапа необходимы лекала в напечатанном виде.

Накладываем детали друг на друга эталон и проверочный образец.

Контур должен быть однородным, одинаковой толщины и иметь плавность лекальных линий.

Симметричные детали проверяем по сгибу, чтобы не было расхождений у парных деталей.



### 3. ПРОВЕРКА ТЕКСТА И ЭЛЕМЕНТОВ

Внимательно рассматриваем текст на деталях, его соответствие с заданием и исходниками.

Припуски и их величины проверяем с помощью линейки.

Надсечки на совмещения и отличие. Проверяем проймы, рельефы. Длинные срезы.

#### РАСХОЖДЕНИЯ

В оцифровке лекал могут быть допустимые отклонения 1-2 мм. Образуются расхождения при вырезке или построение лекал в ручную.

Разная толщинка контура карандашной линии. Разность осей симметрии и ручная вырезка лекал.

Ветхие лекала эталоны.

Ошибки при конвертации в электронный формат. Сдвигка и масштабирование деталей.

#### ПРОГРАММЫ И ФОРМАТЫ

PDF - для печати | программа Adobe Acrobat.

EPS, AI - для дизайна, нанесение рисунков и печати | Illustrator.

PLO (HPGL) - для САПР, конструирования, раскладки | программа Corel Draw (через импорт), САПР GRAFIS.

\* Для проверки оцифрованных лекал необходимо иметь на руках исходники (эталон).

передавайте для оцифровки копии лекал.

Просите конструктора параметры рамки раскладки. Проверочного квадрата мало. Это всего лишь деталь раскладки и не подходит для проверки всех деталей .

