



Сегодня у многих людей дома стоят не стационарные компьютеры, а ноутбуки. Они очень удобная за счет того, что переносная, техника. Некоторые удачные модели выпускают эксклюзивно для определенной страны. Люди заказывают их за границей или привозят их оттуда, чтобы получить некую выгоду. Вследствие этого они сталкиваются с довольно серьезной проблемой. На клавиатуре отсутствуют русские символы. Да, из-за этого, конечно, затрудняется работа на ноутбуке, усложняется пользование им, особенно для граждан, у которых родной язык – русский.

Как можно решить проблему?

- Можно наклеить на нее полупрозрачные наклейки, на которых будут присутствовать символы русского алфавита. К сожалению, только они не прослужат долго – максимум 1 год, а потом вновь придется искать для них замену;
- Наклеивание непрозрачных наклеек. Они тоже недолговечные, да к тому же могут быть прикрыты символы английской клавиатуры, которые иногда также могут пригодиться при решении рабочих вопросов;
- Можно провести замену «клав», но этот способ довольно дорогостоящий. К тому же надо понимать, что не так-то просто подобрать ее к конкретной модели, тем более, если сама техника была привезена из-за границы;
- Лазерная гравировка. Нанесение нужных символов. Прогрессивная и долговечная технология. Символы получаются такими же, как при локализации на заводе-изготовителе ноутбука.

Определение

Лазерная гравировка – это процесс, во время которого наносят рисунок или символы, используя лазерный станок. Как все происходит? В лазерном станке происходит фокусировка света в лазерный луч. Он попадает в линзу, а потом оказывается тонким пучком, выданном на гравироваемую поверхность. При работе происходит воздействие только на верхний слой материала. Он выжигается, получают углубления на поверхности, походящие на определенный символ и рисунок. Точность и толщина линий – это то, что можно регулировать, делая разные расстояния между материалом и линзой. Если расстояние близко к фокусному, то получатся тонкие линии. За счет чего добиваются глубины? За счет увеличения мощности луча или за счет того, что луч лазера проходит по обрабатываемой поверхности несколько раз. Резка тончайшая, так как толщина луча лазера небольшая. Брак исключен, как и оплавление материала тоже. Плюсов у такой гравировки много, а поэтому все больше людей прибегают к ней.

Плюсы лазерной гравировки

- Долговечность. Символы, которые нанесли с использованием лазера, - это, по сути, часть клавиш. Сколько прослужит «клава», столько будут и они видны;
- Удобство и скорость нанесения. На нанесение специалисты тратят 1-2 часа, при этом они не разбирают технику и не снимают клавиатуру;
- Универсальность и стиль. При желании можно нанести любые рисунки и символы. Можно выбрать шрифт, сделав сами буквы уникальными. Все зависит только от пожеланий самого владельца техники. Возможно нанесение букв из любого алфавита.