

## Тарифы на услуги по лазерной гравировке и резке (01.10.2021 г.)

Стоимости и сроки исполнения услуг, выходящих за рамки настоящих тарифов, рассчитываются и оговариваются с менеджером отдельно.

**Внимание!** На лазерную гравировку и резку не принимаются изделия и материалы из ПВХ и фторопласта.

### Лазерная гравировка промышленных и сувенирных изделий

Площадь гравировки, см <sup>2</sup>	Стоимость нанесения гравировки на изделие* (плоская поверхность), руб./шт.						
	1 шт.	2-9 шт.	10-49 шт.	50-99 шт.	100-199 шт.	200-499 шт.	более 500 шт.
до 3	350	120	60	24	15	12	11
3 — 5	450	180	90	48	24	17	13
5 — 10	600	240	120	60	30	22	17
10 — 50	750	300	150	70	35	27	22

\* — Без учета стоимости изделия.

Лазерная гравировка (лазер CO<sub>2</sub>) возможна на изделиях из дерева, пластика, крашенного металла или металла с покрытием, стекла, кожи, резины, бумаги, ткани, а также на целом ряде специализированных материалов для лазерной гравировки.

Заказы по гравировке больших площадей на единичных изделиях рассчитываются индивидуально, но не менее 0,9 руб./см<sup>2</sup>.

Нанесение гравировки на цилиндрические поверхности — +50-100% к стоимости.

Распаковка/упаковка изделий заказчика оговаривается отдельно и оплачивается дополнительно.

Величина технологического брака — 1% (для партий до 100 шт. — 1 изделие). Для настройки оборудования и отработки технологических режимов может потребоваться опытный образец, один из числа гравлируемых.

На гравировку изделий производственного назначения возможны дополнительные скидки.

Сумма минимального заказа - 500 руб.

Максимальная площадь гравировки - 740 x 458 мм.

Стоимость разработки файла гравировки – от 500 руб.

#### Требования к изделиям для лазерной гравировки

1. Максимальный размер изделия для гравировки - 860 x 568 x 176 мм. Возможна обработка изделий шириной 860 мм, высотой 176 мм и длиной до 3 м.
2. Максимальный размер цилиндрического изделия для гравировки – диаметр не более 90 мм, длина не более 450 мм. Максимальный вес – не более 7 кг.
3. Тонкие изделия принимаются в листах (не скрученные в рулон).

#### Требования к файлам для лазерной гравировки

1. Размер изображения (масштаб): 1:1.
2. Векторная графика:
  - Формат файлов — (\*.cdr), (\*.ai).
  - Все объекты (и тексты) должны быть переведены в кривые, обводки отсутствуют.
  - Недопустимо формировать изображение заданием толщины линий, необходимо конвертировать толщины линий в объекты.
  - Цветовая схема — RGB, цвет заливки гравлируемых элементов — (R=0, G=0, B=0).
3. Растровая графика (гравировка фотоизображений):
  - Формат файлов — (\*.tif), цветовая схема — RGB, разрешение — 300 dpi.
  - При подготовке файла необходимо преобразовать изображение в черно-белое, свести все слои в один слой и удалить все дополнительные каналы и пути, которые создавались в процессе работы над изображением.
4. К файлу гравировки должен прилагаться файл оригинал-макета изделия (\*.pdf) или (\*.jpg).

### Лазерная резка листовых материалов

Материал	Толщина, мм	Стоимость резки*, руб./п.м.		
		до 50 п.м.	50-500 п.м.	более 500 п.м.
Акрил экструдированный (оргстекло)	1,5	30	15	12
	3,0	40	19	17
	5,0	75	36	34
Полистирол	1,0	30	15	12
	2,0	40	19	17
	3,0	50	24	22
ПЭТ	0,5-0,7	30	15	12
	1,0	45	22	20
	2,0	55	27	24
Пенополистирол (пенопласт)	10	80	41	36
	20	100	51	48
Пенополиуретан (поролон)	до 10	25	11	10
	20	45	22	20
Фанера (кроме влагостойкой и авиационной)	3	30	12	11
	4	50	22	20
	6	80	36	34
Шпон, древесина	1	15	7	6
	2	35	16	15
	3	45	21	20
	4	75	36	34
Бумага, картон	(до 200 г/м <sup>2</sup> )	15	8	7
	(до 300 г/м <sup>2</sup> )	20	9	8
	(до 600 г/м <sup>2</sup> )	30	12	10
Пенокартон	до 5,0	120	60	58
Гофрокартон	до 3,0	40	15	12
Ткань синтетическая (органза, флис и т.д.)	до 1,5	15	5	4
Ткань натуральная (хлопок, джинс и т.д.)	до 1,5	20	6	5
Кожа искусственная	до 1,5	30	15	12
Кожа натуральная	до 1,0	50	21	18

\* — Без учета стоимости материала.

Сумма минимального заказа — 1000 руб.

Максимальный размер вырезаемого изделия — 740 x 458 мм.

Стоимость разработки файла резки — от 500 руб.

#### Требования к материалам для лазерной резки

Максимальный размер заготовки для резки — 860 x 568 мм. Заготовка для резки должна иметь технологические поля размером не менее 10 мм от внешнего контура вырезаемого изделия. Тонкие материалы принимаются в листах (не скрученные в рулон).

#### Требования к файлам для лазерной резки

1. Размер изображения (масштаб): 1:1.
2. Формат файлов — (\*.cdr), (\*.ai).
3. Все объекты (и тексты) должны быть переведены в кривые.
4. Толщина линий – «0» или «Hairline», заливка элементов – отсутствует.
5. Цветовая схема - RGB, цвета линий резки: (R=0, G=0, B=0), (R=0, G=255, B=0), (R=0, G=0, B=255).
6. Не допустимо для лазерной резки: наличие в файле импортированных растровых изображений; незамкнутых линий, изломов, ступенек и других некорректных дефектов контуров резки; наложение слоёв.
7. К файлу резки должен прилагаться файл оригинал-макета изделия (\*.pdf) или (\*.jpg).

## Изготовление (гравировка и резка) изделий (табличек, шильдов, номерков и т.д.) из пластика и алюминия Rowmark, прозрачного акрила и фанеры

Материал	Стоимость 1 см <sup>2</sup> , руб. (с учетом стоимости материала)					
	* < 100 см <sup>2</sup>	* 100-600 см <sup>2</sup>	* 600-3600 см <sup>2</sup>	* 3600-7200 см <sup>2</sup>	* 7200-14400 см <sup>2</sup>	* > 14400 см <sup>2</sup>
Двуслойные пластики: - Laser MAX (1,5 мм) - LASER MARK (1,3 мм) - metalgraph plus+ (1,6 мм) - Textures (1,6 мм)	3,60	2,75	2,35	1,90	1,50	1,30
Двуслойные пластики: - Laser MAX (3,2 мм) - metalgraph plus+ (3,2 мм) - Textures (3,2 мм)	5,05	4,35	3,70	3,00	2,35	2,00
Двуслойный самокл. пластик FlexiBrass & FlexiColor (0,5 мм)	3,60	2,75	2,35	1,90	1,50	1,30
Двуслойный самокл. пластик LaserLIGHTS (0,1 мм)	3,60	2,75	2,35	1,90	1,50	1,30
Двуслойный магнитный пластик LASERmag (0,51 мм)	4,10	2,50	2,15	1,75	1,35	1,15
Однослойный пластик ADA Alternative (0,8 мм)	3,35	1,95	1,65	1,35	1,05	0,90
Алюминий LazerBlak (0,6 мм)	4,10	3,55	3,00	2,50	1,90	1,65
Акрил (1,5 мм)	3,60	1,90	1,60	1,35	1,10	0,85
Акрил (3,0 мм)	4,20	2,35	1,95	1,70	1,45	1,20
Фанера (3,0 мм)	3,95	1,90	1,45	1,20	1,05	0,90

\* — Общая площадь заказа (изделий) из одного материала.

Сумма минимального заказа — 500 руб.

Максимальный размер вырезаемого изделия — 740 x 458 мм.

Стоимость разработки файла изделия — от 500 руб.

Доступные толщины и цвета пластика и алюминия Rowmark уточняйте у менеджера.

## Лазерная гравировка и изготовление отдельных видов изделий

Гравировка ручек, флэшек	Стоимость гравировки*, руб./шт.				
Площадь гравировки, см <sup>2</sup>	10-49 шт.	50-99 шт.	100-199 шт.	200-499 шт.	> 500 шт.
1,5	50,0	30,0	20,0	15,0	10,0
2,5	60,0	40,0	30,0	25,0	20,0
3,5	70,0	50,0	40,0	35,0	30,0

\* — Без учета стоимости ручки, флэшки.

Гравировка различающихся изображений (например, фамилий) на одинаковые изделия — +25%.

Доступные модели ручек/флэшек уточняйте у менеджера.

Изготовление бейджей	Стоимость, руб./шт.			
Размер бейджа (ВхД), см	1-10 шт.	11-20 шт.	21-50 шт.	> 50 шт.
2x7, 4x7, 5x8, 6x9 (без окошка)	200	180	160,0	150,0
5x8, 6x9 (с окошком)	300	265	240,0	230,0

Материал бейджа — двуслойный пластик Laser MAX (1,5 мм).

Доступные цвета пластика и стоимость индивидуальных размеров бейджей уточняйте у менеджера.

Крепление — магнитная застежка.

Изготовление номерков для гардероба	Стоимость*, руб./шт.				
	Материал	10-19 шт.	20-99 шт.	100-199 шт.	200-399 шт.
Двуслойный пластик (1,5 мм)	120	110	100	90	80
Двуслойный пластик (3,2 мм)	175	150	130	105	90
Акрил прозрачный (3,0 мм)	110,0	100,0	95,0	90,0	85,0
Фанера (3,0 мм)	90,0	80,0	70,0	60,0	50,0

\* Стоимость номерка размером (5x7см). Стоимость номерка другого размера - пропорциональна размеру. Размер и форма номерка любые. Изготовление номерков сложной формы - + 10-50% к стоимости, в зависимости от сложности изделия.

Доступные цвета пластика уточняйте у менеджера.

Изготовление клише из фотополимера	Стоимость, руб./см <sup>2</sup>		
Площадь клише, см <sup>2</sup>	до 100	100-200	более 200
Материал: фотополимерная пластина МХ-145 (толщина - 1,45 мм, глубина рельефа - 1,13 мм, основа - сталь, максимальная температура нагрева - 160°C)	25,0	20,0	17,0

Применение: для объемного, горячего тиснения, печатей, штампов и пр.

Максимальный размер клише — 21x30 см (А4).

Стоимость разработки файла клише — от 500 руб.

**Требования к файлам макетов клише**

1. Размер изображения (масштаб): 1:1.

2. Формат файлов — (\*.cdr), (\*.ai).

- Все объекты (и тексты) должны быть переведены в кривые, обводки отсутствуют.

- Недопустимо формировать изображение заданием толщины линий, необходимо конвертировать толщины линий в объекты.

- Цветовая схема — RGB, цвет заливки печатных элементов — (R=0, G=0, B=0).

Изготовление печатей, штампов	Стоимость*, руб.	
Размер клише, мм	до 20 см <sup>2</sup> (печати Ø24-45, штампы до 50x40 мм)	20-40 см <sup>2</sup> (штампы, экслибрисы)
	Материал – резина, толщина 2,3мм	350,0

\* - Стоимость резинового клише (с любым содержанием), без стоимости оснастки.

Доступные виды ручной и автоматической оснастки и их стоимость уточняйте у менеджера.

Гербовые печати не изготавливаем.

Стоимость разработки макета печати/штампа:

– по стандартному шаблону – 0,0 руб./макет;

– индивидуальная разработка – от 300,0 руб./макет;

– восстановление (отрисовка) по оттиску – от 500 руб./макет.

При заказе печатей необходимо предоставить заявление, эскиз и копии следующих документов:

– для юридических лиц (ООО, ЗАО, НП и т.д.): свидетельство о государственной регистрации (ОГРН), свидетельство постановки на налоговый учет (ИНН), устав (положение);

– для индивидуальных предпринимателей (ИП): свидетельство о государственной регистрации (ОГРНИП), свидетельство постановки на налоговый учет (ИНН), паспорт;

– для врачей: диплом медицинского ВУЗа, паспорт.

## Дополнительная информация

В отдельных прайсах:

Услуги по печати, копированию, сканированию, ламинированию, брошюровке

Услуги по плоттерной резке, термотрансферной печати и тиснению

Услуги по УФ-печати

Стоимости разработки/верстки макетов действительны только при размещении заказа на изготовление продукции.