

Министерство культуры Российской Федерации
ФГБОУ ВО «Восточно-Сибирский государственный институт культуры»

Прейскурант на услуги Центра прототипирования

Наименование	Ед. изм.	Цена
Услуги проектной студии		
Исправление ошибок в цифровой модели изделия/ проверка на целостность и возможность 3D печати	час	300,00
Постановка на печать/Работа в слайсере		500,00
Постобработка прототипа (после 3D печати)/снятие поддержек и прочее	час	500,00
Разработка 3D моделей изделий по готовым чертежам/фото и их корректировка	час	600,00
Разработка 3D моделей с нуля	час	1000,00
3D сканирование без обработки данных сканирования	шт.	1500,00
3D сканирование с обработкой данных сканирования	шт.	2 700,00
3D моделирование и печать единичного изделия (минимальная сложность)	шт.	400,00
FDM печать	час	240,00
SLA печать	час	360,00
Стоимость работ по 3D-сканированию зависит от нескольких параметров: - физические размеры объекта, - детализация и пространственная геометрия, - время, затраченное на сканирование и последующую обработку. В стоимость 3D-сканирования входят работы: - 3D-сканирование объекта, - создание 3D-модели отсканированных поверхностей, - материал: метки, матирующий спрей. Характеристики получаемых 3D прототипов (готовых изделий): - размер 3D прототипа (максимум) 300x200x300 мм. - большие размеры возможно напечатать частями. - при заказе больших объемов стоимость рассчитывается индивидуально с предоставлением скидок. Готовая модель Для оценки стоимости печати, вам необходимо присылать нам на почту proto03ru@mail.ru модель в формате STL в необходимом масштабе, указав материал для печати. Неподготовленная модель Вы присылаете нам модель в любом 3D формате и указываете желаемые размеры, мы конвертируем модель в формат STL масштабируем ее и подготавливаем ее для 3D печати Без модели Вы присылаете/приносите нам эскизы, фотографии либо чертежи, с указанием желаемых размеров, мы создаем модель по вашим эскизам, согласовываем ее с вами, после чего печатаем. Постановка на печать Настройка принтера и загрузка модели. Далее – обработка модели в слайсере.		

Предварительный размер модели отличается от реальной распечатки.		
Литейная мастерская Услуги		
Изготовление восковой модели для литья (с готовой резины)/От сложности изделия/Цена от	шт	1200,00
Литье латуни	гр	55,00
Литье (бронза)/ тах р-р ширина 8,5см, высота 19см/с нашим металлом от	кг	4800,00
Литье (бронза)/ тах р-р ширина 8,5см, высота 19см/со своим металлом от	кг	2800,00
Литье нейзильбер	гр	60,00
Создание литевых форм/силикон, в зависимости от сложности, цена от	шт	600,00
Термическая обработка материала (закалка, отпуск)/ 1 запуск печи	шт	1600,00
Обработка после литья (бронза) скульптуры размера от 5,5х7,5х5,5 и высокой сложности. Цена от	шт	3 600,00
Патинирование бронзы	час	600,00
Формовка	шт	1 800,00
Двухкомпонентное холодное литье пластика в готовую силиконовую форму /в зависимости от материала и объема /Цена от	гр	150,0
Обработка материала (в зависимости от сложности изделия)		
Финишная обработка изделий (шлифовка и пр.)	ч	550 руб
Ручная обработка отлитой модели (пайка, чеканка и пр.)/От сложности изделия/Цена от	шт	3 100,00
Услуги /Гидравлический пресс	час	550,0
Пескоструйная обработка/20х20см/	час	1200,0
Изготовление электрода графит/медь (без дизайна)	шт	2200,0
Электроэрозионная обработка штампа/обработка на элек/эроз станке	час	1500,0
Слесарные работы	час	650,00
Гальваническое покрытие, от	кв.см	20,00
Услуги временного пользования рабочим местом		
Рабочее место в цехе ручной обработки/Базовый набор № 1	час	300,00
Рабочее место в цехе ручной обработки /Стол№5/Базовый набор № 1+микроскоп,пневмошпатель	час	400,00
Рабочее место в цехе ручной обработки /Студент/Базовый набор № 1	час	250,00
Рабочее место в цехе механической обработки/литейном/	час	600,00
Рабочее место +сопровождение специалиста	час	2000,0
Рабочее место по договору (от 50 часов)	час	180,00
Обжиг в муфельной печи/45л/9ч/		3000,00
Лазерная гравировка Услуги		
Лазерная Гравировка Бумага/Дерево/Пластик/Ткань/Кожа/1+	кв.см	5,00
Лазерная Гравировка Бумага/Дерево/Пластик/Ткань/Кожа/1000+	кв.см	2,00

Лазерная Гравировка Бумага/Дерево/Пластик/Ткань/Кожа/500+	КВ.СМ	5,00
Лазерная Гравировка единичных сувенирных изделий/высокая сложность	ШТ	600,00
Лазерная Гравировка единичных сувенирных изделий/низкая сложность/р-р примерно до А4	ШТ	300,00
Лазерная Гравировка Камень/Металл (от особенностей материала)/1+	КВ.СМ	17,00
Лазерная Гравировка Камень/Металл (от особенностей материала)/1000+	КВ.СМ	11,00
Лазерная Гравировка Камень/Металл (от особенностей материала)/500+	КВ.СМ	14,00
Лазерная Гравировка Подготовка файлов к работе станка с ЧПУ	ШТ	600,00
Лазерная гравировка штампов (работа станка)	час	600,00
Лазерная резка Услуги (раб.стол 120х90мм)		
Лазерная резка БУМАГА 1м.+	п/м	30,00
Лазерная резка БУМАГА 500м.+	п/м	23,00
Лазерная резка БУМАГА 50м.+	п/м	27,00
Лазерная резка Дизайнерские и полиграфические бумаги до 350гр/ 1м.+	п/м	26,00
Лазерная резка Дизайнерские и полиграфические бумаги до 350гр/ 500м.+	п/м	21,00
Лазерная резка Дизайнерские и полиграфические бумаги до 350гр/ 50м.+	п/м	23,00
Лазерная резка единичных изделий	ШТ	600,00
Лазерная резка Кожа натуральная 0+мм/ 500м.+	п/м	34,00
Лазерная резка Кожа натуральная 0+мм/ 50м.+	п/м	39,00
Лазерная резка Кожа натуральная 0+мм/1м.+	п/м	44,00
Лазерная резка Кожа натуральная 2+мм/ 500м.+	п/м	41,00
Лазерная резка Кожа натуральная 2+мм/ 50м.+	п/м	46,00
Лазерная резка Кожа натуральная 2+мм/1м.+	п/м	51,00
Лазерная резка Кожа натуральная 3мм/ 500м.+	п/м	58,00
Лазерная резка Кожа натуральная 3мм/ 50м.+	п/м	65,00
Лазерная резка Кожа натуральная 3мм/1м.+	п/м	72,00
Лазерная резка Контурное рисование на материале (любом) 1м.+	п/м	23,00
Лазерная резка Контурное рисование на материале (любом) 500м.+	п/м	18,00
Лазерная резка Контурное рисование на материале (любом) 50м.+	п/м	21,00
Лазерная резка Оргстекло 2мм прозр/ 500м+	п/м	32,00
Лазерная резка Оргстекло 2мм прозр/ 50м+	п/м	36,00
Лазерная резка Оргстекло 2мм прозр/1м+	п/м	39,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм прозр/ 500м+	п/м	34,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм прозр/ 50м+	п/м	39,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм прозр/1м+	п/м	44,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм, цветное, белое/ 500м.+	п/м	41,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм, цветное, белое/ 50м.+	п/м	46,00
Лазерная резка Оргстекло 3мм, цветное, белое/1м.+	п/м	51,00

Лазерная резка Оргстекло 4мм прозр/ 500м+	п/м	41,00
Лазерная резка Оргстекло 4мм прозр/ 50м+	п/м	46,00
Лазерная резка Оргстекло 4мм прозр/1м+	п/м	51,00
Лазерная резка Оргстекло 6мм прозр/ 500м+	п/м	58,00
Лазерная резка Оргстекло 6мм прозр/ 50м+	п/м	65,00
Лазерная резка Оргстекло 6мм прозр/1м+	п/м	72,00
Лазерная резка Пивной картон до 2мм/ 500м.+	п/м	24,00
Лазерная резка Пивной картон до 2мм/ 50м.+	п/м	27,00
Лазерная резка Пивной картон до 2мм/1м.+	п/м	29,00
Лазерная резка Пластик 2-слойн для гравировки,1,5мм/1м.+	п/м	36,00
Лазерная резка Пластик 2-слойн для гравировки,1,5мм/500м.+	п/м	29,00
Лазерная резка Пластик 2-слойн для гравировки,1,5мм/50м.+	п/м	33,00
Лазерная резка Приладочные работы	шт	600,00
Лазерная резка ТКАНЬ с подложкой 3-5мм/ 1м.+	п/м	36,00
Лазерная резка ТКАНЬ с подложкой 3-5мм/ 500м.+	п/м	29,00
Лазерная резка ТКАНЬ с подложкой 3-5мм/ 50м.+	п/м	33,00
Лазерная резка ТКАНЬ, 0+мм/ 500м.+	п/м	22,00
Лазерная резка ТКАНЬ, 0+мм/ 50м.+	п/м	24,00
Лазерная резка ТКАНЬ, 0+мм/1м.+	п/м	27,00
Лазерная резка Фанера3мм/ 1м.+	п/м	37,00
Лазерная резка Фанера3мм/ 500м.+	п/м	30,00
Лазерная резка Фанера3мм/ 50м.+	п/м	34,00
Лазерная резка Фанера4мм/ 1м.+	п/м	45,00
Лазерная резка Фанера4мм/ 500м.+	п/м	35,00
Лазерная резка Фанера4мм/ 50м.+	п/м	40,00
Лазерная резка Фанера6мм/ 1м.+	п/м	52,00
Лазерная резка Фанера6мм/ 500м.+	п/м	42,00
Лазерная резка Фанера6мм/ 50м.+	п/м	47,00
Лазерная резка Фанера 8,12мм/ 1м.+	п/м	59,00
Лазерная резка Фанера 8,12мм/ 500м.+	п/м	49,00
Лазерная резка Фанера 8,12мм/ 50м.+	п/м	54,00
Фрезерная обработка Услуги		
Доработка/корректировка 3Д модели/ Подготовка 3Д модели для фрезеровки	час	500,00
Повторная фрезеровка по готовому изделию/калибровка/	час	1 200,00
Фрезерование единичных изделий (с готовым макетом)	час	1 000,00

*Цены в прайс-листе указаны без стоимости материалов

Наш электронный адрес: proto03ru@mail.ru

г.Улан-Удэ, ул.Терешковой,1. тел. +7(3012) 23-02-50, работаем с 9ч до 18ч, с пн по пт

Телеграмм, МАСС (!!! Только сообщений): 8-924-777-74-93

!!!Обратите внимание на условия предоставления некоторых услуг:

Точная стоимость рассчитывается после предоставления макетов!

**3D сканирование (в зависимости от сложности изделия)
(высота объекта max – 100 см)**

Стоимость работ по 3D-сканированию зависит от нескольких параметров: - физические размеры объекта, - детализация и пространственная геометрия,

- время, затраченное на сканирование и последующую обработку.

В стоимость 3D-сканирования входят работы:

- 3D-сканирование объекта,
- создание 3D-модели отсканированных поверхностей,
- материал: метки, матирующий спрей.

Характеристики получаемых 3D прототипов (готовых изделий):

Размер 3D прототипа (максимум) 300x200x300 мм.

Большие размеры возможно напечатать частями. При заказе больших объемов стоимость рассчитывается индивидуально с предоставлением скидок.

Готовая модель

Для оценки стоимости печати, вам необходимо присылать нам на почту proto03ru@mail.ru модель в формате STL в необходимом масштабе, указав материал для печати.

Неподготовленная модель

Вы присылаете нам модель в любом 3D формате и указываете желаемые размеры, мы конвертируем модель в формат STL масштабируем ее и подготавливаем ее для 3D печати

Без модели

Вы присылаете нам эскизы, фотографии либо чертежи, с указанием желаемых размеров, мы создаем модель по вашим эскизам, согласовываем ее с вами, после чего печатаем.

Постановка на печать

Настройка принтера и загрузка модели. Далее – обработка модели в слайсере.

Предварительный размер модели отличается от реальной распечатки.

Лазерная резка - Размер рабочего стола 120×90 мм

3D фрезеровка - Рабочее поле - 90*60 см