



Центр коллективного пользования
«Прототипирование
и аддитивные технологии»



ПРАЙС-ЛИСТ

Центр коллективного пользования «Прототипирование и аддитивные технологии» – инновационное подразделение
Сибирского государственного индустриального университета, специализирующееся на разработке и создании
широкой номенклатуры прототипов из различных материалов

654007, Кемеровская область,
г. Новокузнецк,
пр. Бардина, 25, ауд. 226ГТ

Тел. 8 (3843) 77-17-85
+7 951 174 45 64
E-mail: aak_mail@mail.ru

Наименование услуг	Методы, оборудование, характеристики, (Д×Ш×В мм) и др.	Стоимость с НДС
3D печать		
Материал: ABS- пластик	форсунка Ø 0,35 мм; 0,17 мм слой (650×500×500 мм)	29 руб./грамм
Материал: ABS- пластик	форсунка Ø 0,60 мм; 0,25 мм слой (650×500×500 мм)	24 руб./грамм
Материал: ABS- пластик	форсунка Ø 1,20 мм; 0,60 мм слой (650×500×500 мм)	20 руб./грамм
Материал: PLA+PVA	печать двумя материалами; 0,10 мм слой, (200×200×210 мм)	34 руб./грамм
Материал: M-Flex	SHS- спекание; 0,10 мм слой (150×200×150 мм)	42 руб./грамм
Доработка модели для печати	файл формата STL	от 500 руб.
Создание моделей по чертежам CAD	файл формата STL	от 2 000 руб.
Создание моделей по эскизу	файл формата STL	от 3 000 руб.
Внеочередная печать	–	2 500 руб.
Макетирование	–	от 5 000 руб.
Литье пластмасс в силиконовые формы		от 150 руб./шт.
3D сканирование		
Сканирование объекта	3D-сканер RangeVision SMART; (от 40 мм до 1 м)	от 300 руб./дм ³
Обработка данных сканирования	файл формата STL	от 1 500 руб.
Внеочередное сканирование	–	2 500 руб.
Электроэрозионная резка материалов		
Чугун, нелегированная сталь	Электроэрозионный проволочно-вырезной станок с ЧПУ струйного типа ДК7732 (320×400×400 мм), проволока 0,18 мм, наклон проволоки до 15°	от 1 350 руб./час
Закаленная сталь, нержавеющей, легированная сталь		от 1 600 руб./час
Титан, вольфрам, твердый сплав		договорная
Изготовление штампов, прессформ, зубчатых колес, шлицевых отверстий, шпоночных пазов и др.		договорная
Подготовка шаблонов реза	файлы формата 2NC, 3NC	от 500 руб.
Удаление сломанных метчиков, сверл, болтов, заклепок и пр.	Экстрактор электроэрозионный портативный ЭРП 01	от 250 руб.
Лазерная резка материалов		
Оргстекло 1 мм/2 мм/3 мм	Лазерный станок для гравировки и резки Laser Line 0906	13/17/28 руб. 1 пог. м реза

Полистирол 1 мм	(900×600 мм)	30 руб. 1 пог. м реза
Картон, пенокартон, бумага, ткани до 2 мм		от 8 руб. 1 пог. м реза
Кожа 1 мм/2 мм		14/18 руб. 1 пог. м реза
МДФ, ПСБ, ДВП до 3 мм/до 5 мм		34/48 руб. 1 пог. м реза
Резина, линолеум до 3мм		от 11 руб. 1 пог. м реза
Пенопласты и поролон до 8 мм		от 13 руб. 1 пог. м реза
Полипропилен, капролон до 5 мм		от 17 руб. 1 пог. м реза
Подготовка шаблона для резки	файл формата CUT	от 250 руб.
Наименование услуг	Методы, оборудование, характеристики, (Д×Ш×В мм)) и др.	Стоимость с НДС
Лазерная гравировка		
Гравировка стандартных сувениров (портмоне, зажигалок, ручек, брелоков, флеш-карт и т.п.) из пластика, дерева, кожи	Лазерный станок для гравировки и резки Laser Line 0906 (900×600 мм)	от 5 руб./см ²
Лакированные, крашенные поверхности		от 6 руб./см ²
Подготовка шаблона для гравировки	файл формата RCT	от 200 руб.
Фрезерная ЧПУ обработка		
2D-фрезеровка(фрезерная резка, плоскостная ЧПУ фрезеровка)		500 руб./час
Фрезерная гравировка (глубина от 0,1 мм)	Фрезерно-гравировальный станок с ЧПУ «Beaver 9AT2» (900×400×100 мм)	800 руб./час
3D фрезеровка (фрезерование трехмерных, объемных деталей)		1 000 руб./час
Вырезка букв, логотипов, подставок, эмблем, сувенирная продукция, шкатулки, письменные наборы и т.д.	Обработываемый материал: древесина любых пород, композитные материалы (ДСП, ДВП, МДФ, фанера и т.д.), «Alucobond», «Dibond», ПВХ, полистиролы с поликарбонатом, гетинакс, искусственный камень, акриловое стекло и оргстекло, модельный пластик и т.п.	договорная
Декоративные элементы для украшения деревянных домов, бань, ресторанов и гостиниц, и т.д.		договорная
Изготовление штампов и клише из различных материалов, включая алюминий, латунь, бронзу и модельный пластик		договорная
Подготовка файлов в ArtCAM	файлы формата ART, RIF, DXF и др.	договорная
Изготовление электронных компонентов		
Изготовление печатных плат	–	договорная
Монтаж печатных плат	ручной монтаж	договорная
Изготовление робототехнических элементов и устройств	3D-технологии	договорная
Прочие услуги		
Обучение в Клубе робототехники «Форма» на робототехнических устройствах клуба	группа 10 человек	250 руб./час
Обучение в Клубе робототехники «Форма» на собственных робототехнических устройствах	группа 10 человек	100 руб./час
Обучение в Клубе 3D-технологий «Форма» на оборудовании Центра	группа 10 человек	150 руб./час
Организация экскурсий в Центр	группа 10-15 человек	50 руб./час
Консультирование в области 3D-технологий, прототипирования и аддитивных технологий	–	бесплатно

Стоимость услуг включает в себя НДС 18%, услуги оказываются на условиях 100% предоплаты