

**Производственные возможности ООО "Механический завод Новгородский"**

<b>Станки, виды работ</b>	<b>Наличие, модель</b>	<b>Максимальные габариты обрабатываемых изделий</b>	<b>Примечание</b>
Мехобработка (универсальные) токарный станок	1В62Г (с УЦИ), 1К62	Ø220 мм до 1000 мм, Ø 400 мм до 150-200 мм	
Мехобработка (универсальные) токарный станок	1М-63	Ø 360 мм до 3000 мм, Ø 600 мм до 150-200 мм	ДИП-300
Мехобработка (универсальные) фрезерный станок	6Р13,6Р81Ш (с УЦИ) ФУС22	Длина: 600 мм, Ширина: 450 мм Высота: 450 мм	
Мехобработка с ЧПУ токарный станок	ТС1625Ф	Ø220 мм до 1000 мм, Ø 400 мм до 150-200 мм	
Мехобработка с ЧПУ токарный станок	ФД-300-2А	Ø от 2 мм до 20 мм, Длина заготовки от 70 до 350 мм	Автоматический токарный станок
Мехобработка с ЧПУ фрезерный вертикальный станок (вертикальный обрабатывающий центр с 4-й осью)	ФС85МФ4	Длина: 700 мм	Ход стола: 850 мм
		Ширина: 500 мм	500 мм
		Высота: 550 мм	550 мм
Мехобработка с ЧПУ порталный фрезерный станок	DIR TEC 1325 А	Поле фрезерования 1300*2400 мм	Дерево, алюминий
Долбежный	7А420	Ход до 300 мм	Шпоночные пазы
Резьбонакатной	А9578А	М12	
Плоскошлифовальные	3В642, 3Б634	Длина: 600 мм, Ширина: 200 мм	
Заточные	СЗ 500		
Сверление (зенкерование)	2Н135, 2Н150	Глубина по сверлу	
Сварка	TIG 315,	Аргон, полуавтомат,	
	MIG 3500,	сварочный манипулятор,	
	ВУ-100	контактная, ручная	
Вальцовка	Вальцы	Мин. Ø 150 мм: ширина до 1000 мм (толщ. до 2 мм), до 300 мм (толщ. 3 мм)	
	4-х валковые гидравлические листогибочные вальцы серия АHS 20/04	Длина гибки 2100 мм, макс толщина листа 6 мм, максимальная толщина на подгиб 4 мм	Бренд акуарак
Листогибочные станки с ЧПУ (90 и 240 тонн)	Baykal APHS-C 26090,	Толщина до 15мм,	В зависимости от марки стали, длины и толщины
	Baykal APHS-C 41240	макс. длина 4000 мм при толщине не более 5мм, минимальный внутренний R гiba = толщина*1,25	
Пресс	6328	вертикальный одностоечный с ручным управлением	
Пресс	HP-01	горизонтальный	Гибка листа, круга
Резка лазерная	LaserCut Standard FOFO015-1.0 кВт	Толщина: черный металл до 25 мм, нерж сталь до 12 мм, алюм до 10 мм	Резка листового металла, уголка
Резка лазерная	LaserCut 3015 Master FOFO015-2.0 кВт		
Резка лазерная	LaserCut FO3015-6.0 кВт		
Резка плазменная с поворотом головы	Baykal BPS 2006, 2000x6000	Толщина до 70 мм, фаски под сварку	Резка листового металла
Ленточнопильная	ProTech BS-500SA1V	Круг до Ø 350 мм, квадрат до Ø300мм, профиль до 180*500 мм	Резка круга, профиля, трубы
Автоматический пильный станок с ЧПУ		круг. труба большая Ø44-Ø101,6 малая Ø12-Ø63,5 квадратная труба большая Ø44x44-70x70 малая Ø12x12-63,5-63,5 прямоуг. труба 125x75 (с тисками) Точность подачи +- 0,1 мм	Резка профиля, трубы
	CSM СТ 325		
Маятниковая пила	+	До Ø 20 мм	Резка прутка
Гильотина	с пневмотическим приводом	Толщиной до 4 мм, длина до 2000 мм, 4 мм длина до 1400 мм, 5 мм длина до 1000 мм	Рубка листа
Газокислородная резка	Газокислородный резак	Толщина металла до 50 мм	Резка листа
Порошковая окраска	Линия порошковой окраски	Габариты камеры 4,8*2,5*1,63 м	Покраска металлоизделий