

Группа компаний «Нижегородский Промышленный Альянс»

ООО «Хром-Сервис НН»

# ХРОМ СЕРВИС



ХРОМ СЕРВИС

Все виды услуг по нанесению гальванических и вакуумных покрытий

<https://chrome-service.ru/>



# О НАС

## «ХРОМ Сервис»

ООО «Хром-Сервис НН» вышла на рынок в 2014 году и зарекомендовала себя как надежный партнер, оказывающий широкий спектр услуг в сфере металлообработки, покрытия различных видов металлов гальваническим способом, а также напыления металлов в вакууме. Используемое нами оборудование позволяет наносить практически на любую поверхность такие металлы как: алюминий, медь, золото, никель, хром, нитрид титан.



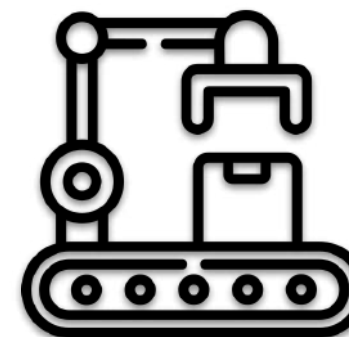
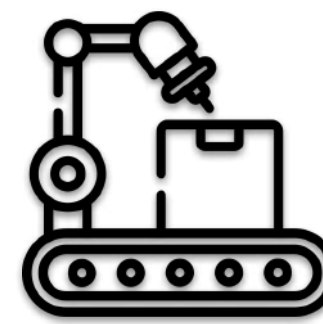
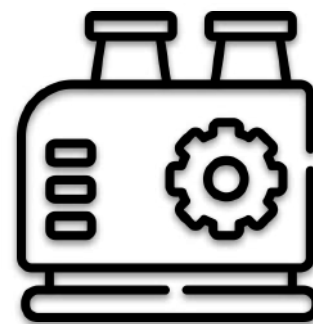
### ОПЫТ С 2010 года

Специалисты «Хром-Сервиса» в совершенстве владеют технологиями, обладают знаниями и умениями и имеют колоссальный опыт работы в сфере гальваники и хромирования.

8-(908)-235 1854, E-mail: [4108691@gmail.com](mailto:4108691@gmail.com)



# УСЛУГИ «ХРОМ СЕРВИСА»



01 Гальванические покрытия

02 Металлообработка

03 Проектирование и изготовление

04 Термообработка

8-(908)-235 1854, E-mail: 4108691@gmail.com

# НАШЕ оборудование

Токарно-винторезный станок



Фрезеровка



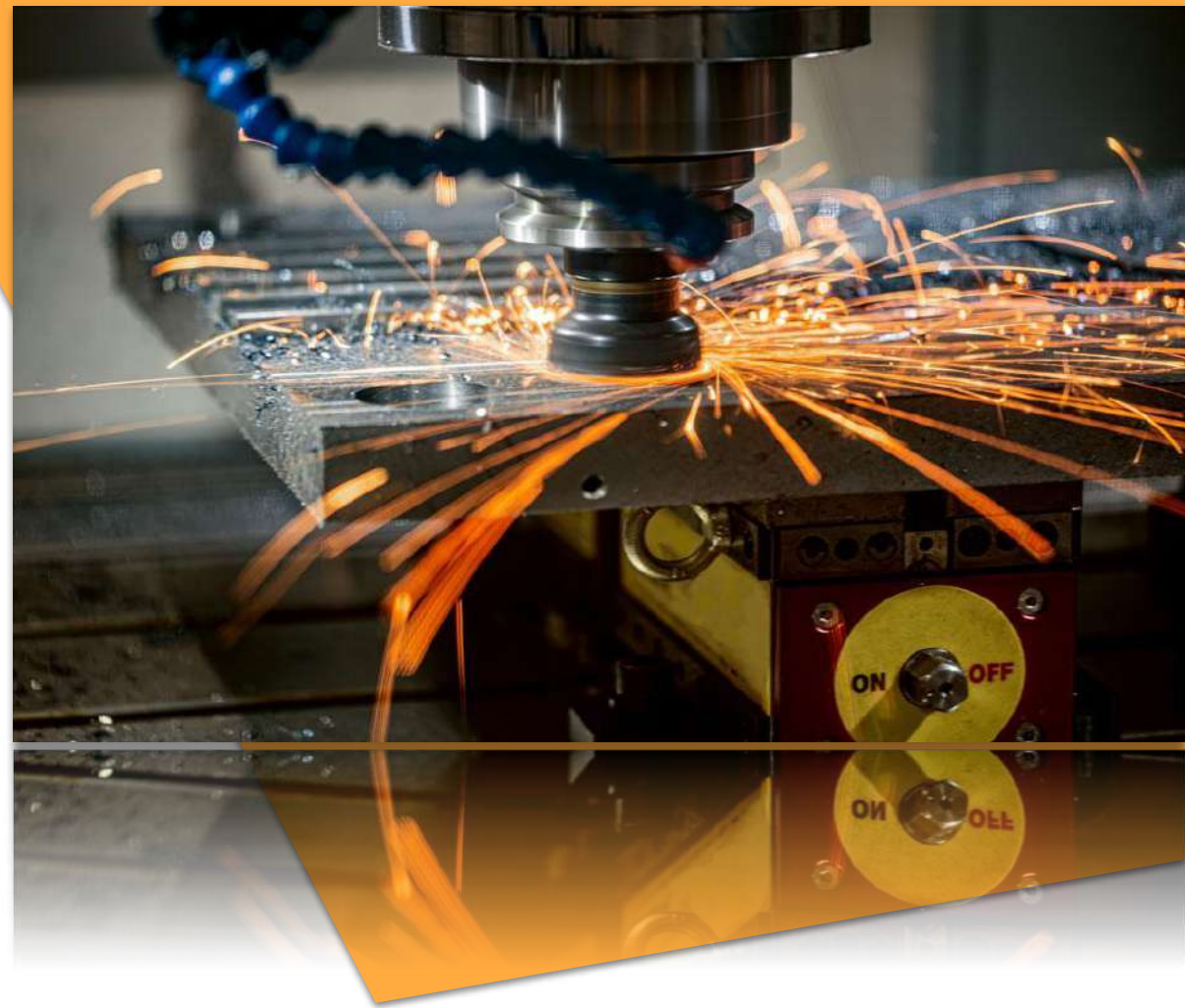
Токарно-карусельные  
станки



Шлифовка

# НАШЕ оборудование

- Токарно-винторезные станки мод. 1К62 - 5 ед.
- Токарно-винторезные станки мод. 1М63 - 2 ед.
- Вертикально-фрезерные станки мод. 6560 - 3 ед.
- Вертикально-фрезерные станки мод. 6Т82 - 5 ед.
- Вертикально-фрезерные станки с ПУ мод. 65А80 - 3 ед.
- Обрабатывающий центр ф."Mazak" - 1 ед.
- Токарно-карусельный станок с ПУ мод. SKI - 2 ед.
- Продольно-фрезерные станки ГФ2171 - 3 ед.
- Плоскошлифовальные станки - 4 ед.
- Круглошлифовальные станки ЗМ182- 2 ед.
- Внутришлифовальные станки ЗБ724 - 2 ед.
- Горизонтально-расточные станки - 4 ед.
- Координатно-расточные станки 2А450 - 2 ед.
- Электроэрозионные станки (проволока) СК96Ф3 - 2 ед.
- Электроэрозионные станки (графит) - 4 ед.
- Гильотинные ножницы - 1 ед.
- Газорезка (наплавка)
- Пила дисковая (до 500 мм) - 2 ед.
- Радиально-сверлильные станки 2А55 - 5 ед.
- Доводочные станки ЗЕ816- 4 ед.
- Термопечи
- Слесарные плиты - 5 шт.



8-(908)-235 1854, E-mail: 4108691@gmail.com

# Дополнительные услуги

Являясь одной из группы компаний «Нижегородский промышленный альянс», помимо обработки металлов гальваническим способом, готовы предложить своим партнерам:

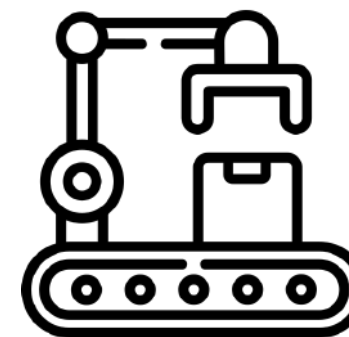
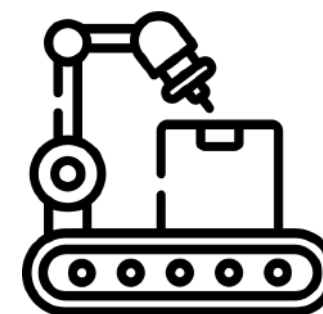
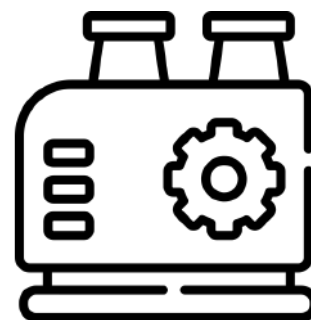
- ✓ проектирование и изготовление оснастки (штампы, пресс-формы, фильеры, различные типы плит)
- ✓ термообработку разных марок сталей
- ✓ поставку комплектующих для госкорпораций, исполняющих Гособоронзаказ, а также изделия, используемые при строительстве атомных станций





# Инженерный центр

- 01 Разработка математических моделей деталей;
- 02 Разработка конструкторской документации разных типов оснастки;
- 03 Разработка управляющих программ для станков с ЧПУ; другие виды работ.
- 04 Проектирование и изготовление



8-(908)-235 1854, E-mail: 4108691@gmail.com

# Штампы и пресс-формы

Компания хром сервис представляет собой уникальный центр компетенций в области производства оснастки и готовых изделий, выполняющий полный комплекс работ по проектированию, изготовлению и ремонту пресс-форм, штамповой и инструментальной оснастки.

- ✓ штампы холодной и горячей штамповки, чистовой вырубки пробивки, горячей формовки и обрезки деталей интерьера;
- ✓ приспособления для контроля формы и геометрических параметров деталей;
- ✓ пресс-формы для литья пластмассовых изделий (масса пресс-форм до 40 т), точного литья, кокили и стержневые ящики.



# Специальная инструментальная оснастка



- станочная оснастка (патроны, ножи, цилиндры, верстаки, муфты и прочее)
- сварочная оснастка (кондуктора, приспособления и прочее)
- режущий инструмент (плашки, гребенки, резцы, протяжки, - фрезы, метчики)
- крепежный инструмент (зубила, отвертки, ключи, раскатки, державки и прочее)
- мерительный инструмент (ролики, клеймы, пробки, калибры, призмы, оправки и прочее)

# Фрезерное оборудование

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

| Тип оборудования  | Страна изготовитель | Модель           | X, мм | Y, мм | Z, мм |
|---|---------------------|------------------|-------|-------|-------|
| Высокоскоростные пятикоординатные фрезерные обрабатывающие центры         | Emco-Mecof          | Dynamill 3000    | 6000  | 3000  | 1500  |
|   | Fidia               | K165             | 1000  | 600   | 500   |
|   | Mikron              | VCE600Pro        | 600   | 500   | 540   |
| Горизонтальные фрезерные пятикоординатные обрабатывающие центры           | Mecof               | M240B            | 5000  | 1200  | 2000  |
| Вертикальные фрезерные обрабатывающие центры                              | Waldrich Siegen     | VH-AR-50         | 4000  | 2300  | 1000  |
| Вертикальные фрезерные станки   | Heyligenstaedt      | PKSA 1800        | 4000  | 1800  | 1300  |
| Вертикальный фрезерный станок   | Fritz Heckert       | CFZ 16-20-03     | 3000  | 2250  | 1000  |
| Вертикальный фрезерный станок   | Heyligenstaedt      | PKSA 1600        | 2000  | 1000  | 1000  |
| Вертикальный фрезерный обрабатывающий центр                               | Fritz Heckert       | C-630/04         | 1500  | 630   | 500   |
| Вертикальный фрезерный обрабатывающий центр                               | Fritz Heckert       | C-500/04         | 1500  | 500   | 500   |
| Высокоточный производительный порталный вертикальный обрабатывающий центр | MAZAK               | FJV S Face-35/80 | 2000  | 800   | 660   |
| Крупногабаритный фрезерный обрабатывающий центр порталного типа с ЧПУ     | KAFO (Таласны)      | BMC-S275         | 5100  | 2700  | 1100  |
| Пятиосевой вертикально-фрезерный обрабатывающий центр с ЧПУ               | KEDE (Китай)        | Uni.S мод. 800U  | 800   | 800   | 550   |

# Электроэрозионное оборудование

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

| Тип оборудования | Фирма-изготовитель | Модель            | X, мм | Y, мм | Z, мм | Нагрузка на стол, кг | Внутренний размер ванны, мм |
|------------------|--------------------|-------------------|-------|-------|-------|----------------------|-----------------------------|
| Прошивной станок | Agie               | NPM-900           | 230   | 230   | 900   | 30000                | 3500x2450x1200              |
|                  | Agie               | EMS 5.40          | 600   | 400   | 600   | 6000                 | 2016x1160x720               |
|                  | Agie               | Agietron Advance  | 700   | 500   | 350   | 2000                 | 870x550x350                 |
|                  | Agie               | Agietron Spirit 3 | 550   | 440   | 350   | 1000                 | 760x450x255                 |
|                  | Agie               | EMS 2.20          | 320   | 220   | 200   | 600                  | 710x520x340                 |
| Вырезной станок  | Charmilles         | Robofil 440       | 550   | 350   | 400   | 1500                 | 900x600x400                 |
|                  | Agie               | Agiecut - 200     | 400   | 250   | 250   | 400                  | 860x580x250                 |
|                  | Mitsubishi         | FA 10             | 350   | 250   | 220   | 500                  | 590x514x220                 |
|                  | FANUC (Япония)     | Robocut α-C600iB  | 600   | 400   | 410   | 1000                 | 1050 x 820 x 300            |

# Координатно- измерительные машины

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

| Фирма-изготовитель | Модель       | X, мм | Y, мм | Z, мм | Размер стола, мм | Нагрузка на стол, кг | Точность измерения, мм |
|--------------------|--------------|-------|-------|-------|------------------|----------------------|------------------------|
| Mora               | 0192.15.12   | 4700  | 1200  | 1500  | 6000x3000        | 15000                | 0,02                   |
| Zeiss              | SMM-MT       | 3400  | 1200  | 1600  | 4000x2000        | 15000                | 0,01                   |
| Mauser             | KMZ-G 302016 | 3000  | 2000  | 1600  | 2000x1500        | 5000                 | 0,001                  |

# Новое оборудование

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

## Фрезерное оборудование

| № | Тип оборудования                           | Производитель                          | Модель   | X, мм | Y, мм | Z, мм |
|---|--|--|----------|-------|-------|-------|
| 1 | Консольно-фрезерный станок с двумя осями   | 6000 суток, млнВ                       | 60410355 | 2300  | 2000  | 800   |
| 2 | Вертикально-фрезерный станок с двумя осями | Омывает и используя масляные, СБ, луны | 60416353 | 2300  | 2000  | 800   |

## Токарное оборудование

| № | Тип оборудования          | Производитель | Модель  | X, мм | Z, мм |
|---|---------------------------|---------------|---------|-------|-------|
| 1 | Токарный автомат ОП (вм.) | Этик, копей   | 704/680 | 380   | 550   |



# Основное оборудование

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

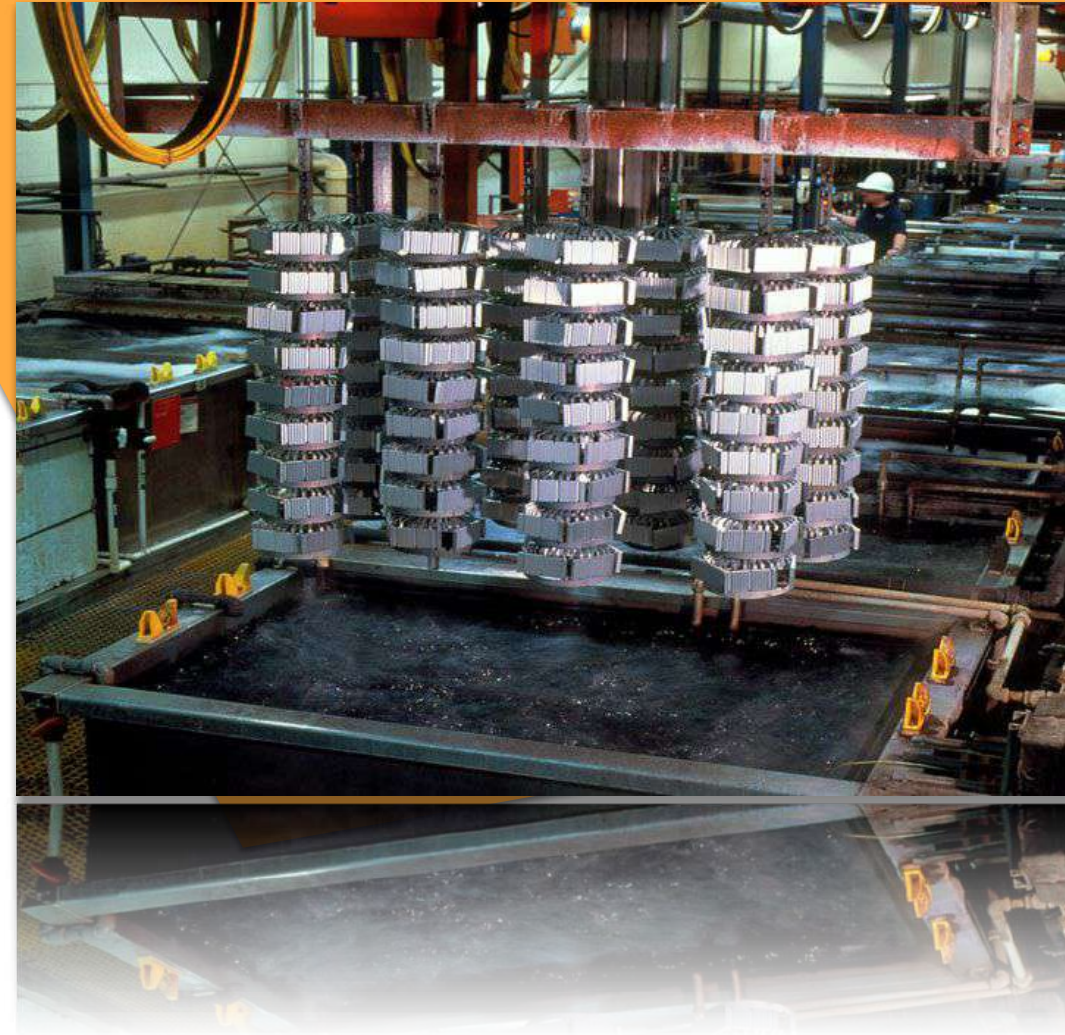
| Тип оборудования                        | Фирма-изготовитель                                | Модель          | Ход ползуна, мм | Закрытая высота, мм | Размер стола, мм | Номинальное усилие, тс |
|---|---|-----------------|-----------------|---------------------|------------------|------------------------|
| Пресс механический, тройного действия   | British Clearing                                  | TF 4-1500-180   | 810             | 2000                | 4500x2600        | 500                    |
| Пресс механический, двойного действия   | Erfurt  | PKnYT I 1000 FS | 1720            |                     | 4000x2800        | 400/630                |
| Пресс механический, двойного действия   | Erfurt  | PKnYT VI 800 FS | 560/950         | 1750                | 3150x2100        | 315/500                |
| Пресс механический, простого действия   | British Clearing                                  | F-4500-200      | 650             | 1520                | 5000x2500        | 500                    |
| Пресс механический, простого действия   | British Clearing                                  | F-4800-160      | 810             | 1520                | 4000x2500        | 800                    |
| Пресс кривошипный                       | Завод кузнечно-прессового оборудования, г. Сальск | K-2330B         | 25-130          | 400                 | 850x560          | 100                    |
| Пресс кривошипный                       | Завод кузнечно-прессового оборудования, г. Сальск | КБ-245          | 16-100          | 400                 | 900x560          | 63                     |
| Пресс однокривошипный простого действия | Завод кузнечно-прессового оборудования, г. Ереван | КД1424В         | 5-80            | 450                 | 500x340          | 25                     |
| Пресс гидравлический, простого действия | Spiertz   | Thy 100x42      | 1500            | 900                 | 4200x2540        | 100                    |

# Гальваническое покрытие

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

- Холодное цинкование +силлер (радужная/ белая пассивация)
- Анодное и химическое оксидирование алюминия
- Никелирование
- Меднение
- Хромирование (медь-никель-хром, никель-хром, твердый хром)
- Цинк фосфат
- Фосфат-твердый хром
- Цинк-никель
- Сплав олово-висмут
- Valinit
- Химическое окисление (пассивация)
- Твердый хром
- Гальванопластика
- Кадмирование
- Воронение (химическое оксидирование с сухой пропиткой или промасливанием)
- Химическое фосфатирование с прп. / прм.



# Услуги по термообработке

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com

- Отжиг металлоконструкций, крупногабаритных поковок, ремонтных штампов, хвостовиков молотовых штампов, нагрев под наплавку ремонтных штампов
  - Габариты рабочего пространства печи 1 400 × 1 800 × 3 000 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 2 000 × 1 500 × 1 200 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 1 600 × 350 × 450 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 2 000 × 1 500 × 1 200 мм
- Улучшение, закалка, отпуск: 5ХНМ, 5Х2МНФ, 4Х5МФС, Р6М5, У8, У10, 9ХС, ст45, 40Х, 20Х, 40Х13, 12ХН2, 30ХНМ, 40ХН2МА, 18ХГТ, ХВГ
  - Габариты рабочего пространства печи 1 100 × 1 500 × 2 500 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 2 000 × 1 500 × 1 200 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 2 000 × 500 × 300 мм
  - Габариты рабочего пространства печи 1 000 × 1 500 × 1 200 мм

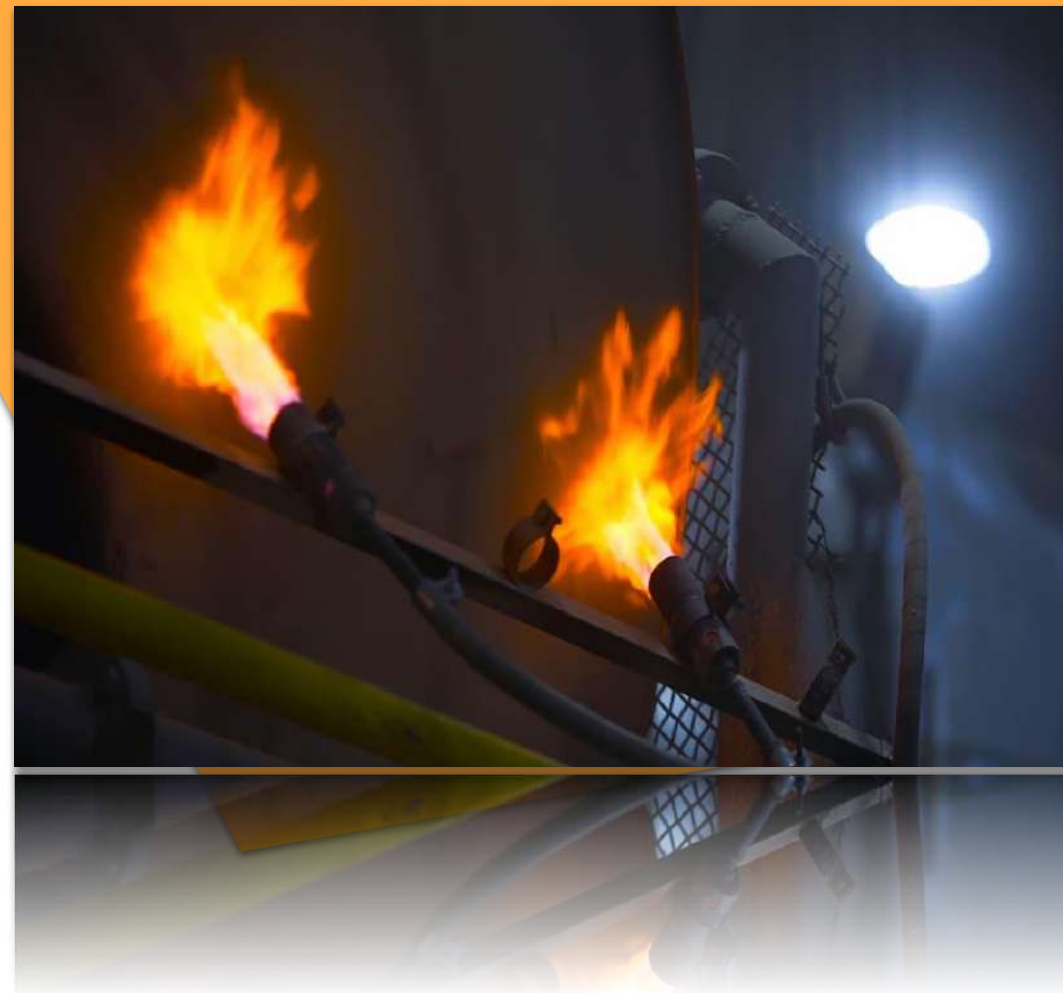


# Услуги по термообработке

- Ионно-плазменное азотирование: 40X, 40XH, 40X13, X12MФ, 5XHM, 4XMФC, 3X2MНФ, 5X-2MНФ, 4X5MФC
  - Габариты рабочего пространства печи  $\varnothing 1200 \times 1000$  мм
- Газовое азотирование: 3X2B8Ф, 4X5B2ФC, 5X2MНФ, 40X, 5XHM, X12M, 38XMЮА и т. д.
  - Габариты рабочего пространства печи  $\varnothing 800 \times 1200$  мм
- Фосфатирование: углеродистые, низколегированные марки стали, чугун
- Закалка инструмента в селитровых ваннах.
  - Габариты рабочего пространства ванн  $370 \times 370 \times 600$  мм
- Нитроцементация: 08КП и др.
  - Габариты рабочего пространства печи  $\varnothing 600 \times 1200$  мм
- Цементация: 12XН2, 20X, 18XГТ, 20XН2М и т.д.
  - Габариты рабочего пространства печи  $\varnothing 600 \times 1200$  мм

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com



# Ремонт и обслуживание

В случае, если Ваша оснастка требует ремонта вне зависимости от того, где она изготовлена, наши специалисты обеспечат качественный ремонт оснастки и ее обслуживание, что позволит Вам избежать простоя дорогостоящего оборудования и снижения его производительности.

Если Вы располагаете парком оснастки, мы готовы предложить вам специальные условия на обслуживание и ремонт.

8-(908)-235-1854

E-mail: 4108691@gmail.com



# Сертификация по ГОСТ

Система менеджмента качества ООО «Хром-Сервис НН» сертифицирована по требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2015.

С 2018 г участвуем в электронных торгах, аккредитованы на нескольких ЭТП.



2010

Начало деятельности

2014

ООО «Хром-Сервис НН» выходит на рынок

2018

Начало участия в электронных торгах

# ООО «Хром-Сервис НН» ГК «Нижегородский промышленный альянс»

## ЮР.АДРЕС:

603105, Россия, Нижний Новгород, ул.  
Студеная д.78, кв.39

## ТЕЛЕФОН:

8 (908)-235-1854

## ИНН/ОГРН:

5260377537 / 1145260001545

## ФАКТ.АДРЕС:

603155, Россия, Нижний Новгород,  
ул. Верхне-Волжская Набережная д.19

## EMAIL:

4108691@gmail.com

## КПП:

526001001 свидетельство № 52 005108124

<https://chrome-service.ru/>

Группа компаний «Нижегородский Промышленный Альянс»

ООО «Хром-Сервис НН»

# СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



**ХРОМ СЕРВИС**

Все виды услуг по нанесению гальванических и вакуумных покрытий

<https://chrome-service.ru/>