

# **НПК «МЕХАНОБР-ТЕХНИКА»**

**РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЙ**

**И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ПЕРЕРАБОТКИ**

**МИНЕРАЛЬНОГО И ТЕХНОГЕННОГО СЫРЬЯ**

## 1916

Небольшая группа профессоров Горного института основала первую в России независимую инженерную компанию «Механобр». Главной задачей компании стало создание отечественного оборудования и технологий для обогащения руд цветных металлов, остро необходимых для российской промышленности.

Механобр был преобразован в государственное предприятие. Каждый период деятельности «Механобра» связан с проектированием и пуском важных народнохозяйственных объектов, участием в создании новых научных и проектных институтов.

## 1920-1990

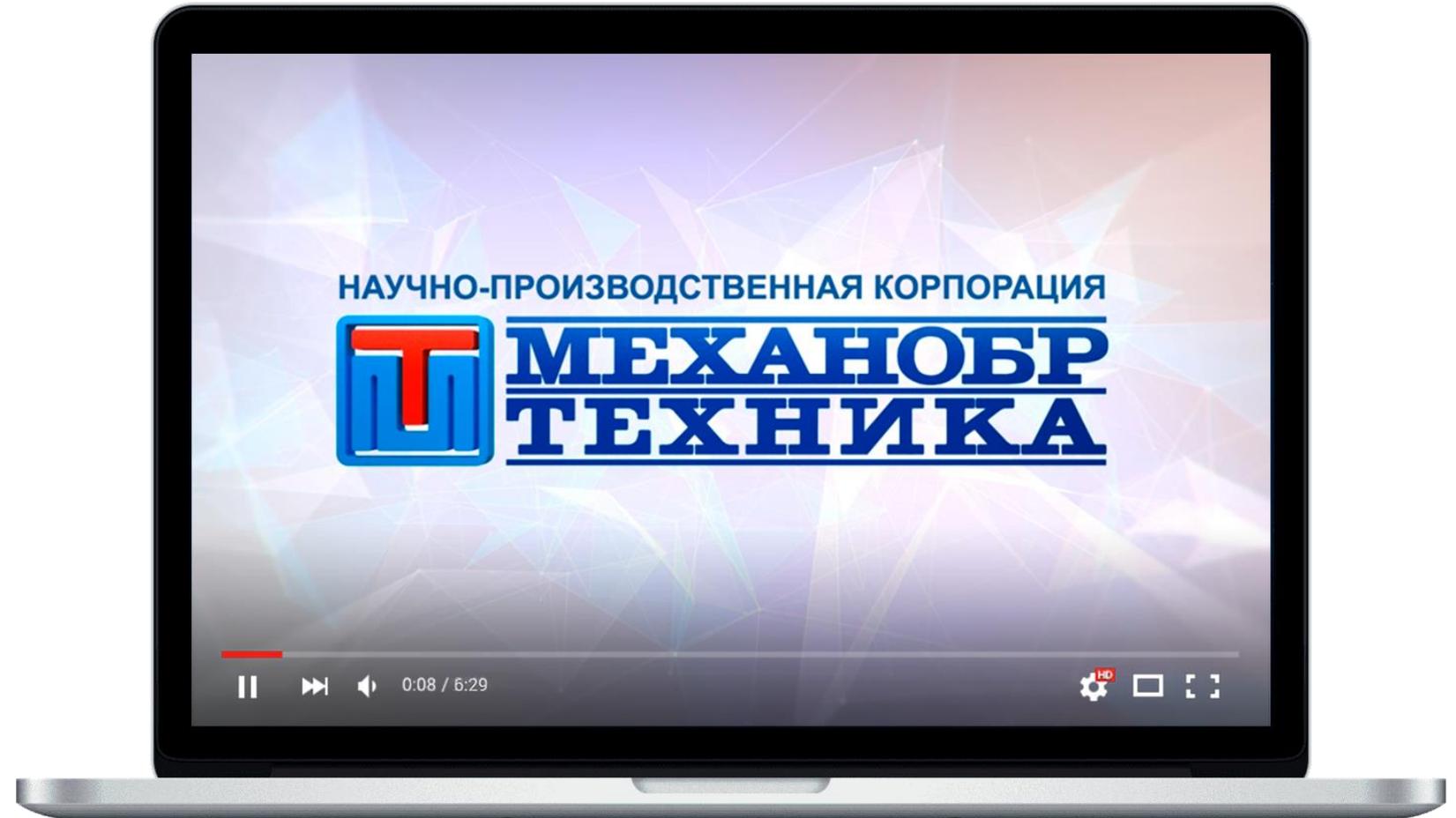
## 1990

В начале 1990-х годов в период экономических реформ «Институт Механобр» был акционирован и на его базе создана группа «Механобр». Вся инженерная и научно-техническая деятельность группы сосредоточена в двух компаниях - НПК «Механобр-техника» и «Механобр инжиниринг».

В основе современной деятельности компании лежат опыт десятилетий, значительный научно-технический потенциал, традиционные деловые связи с крупнейшими машиностроительными предприятиями, которые продолжают видеть в «Механобре» лидера в области создания дробильно-сортировочного и обогатительного оборудования.

## 2024

[ПЕРЕХОД НА ВИДЕО  
ПО ССЫЛКЕ НА YOUTUBE](#)



→ **РАЗРАБОТКА  
ОБОРУДОВАНИЯ**

с учетом индивидуальных  
требований заказчика

→ **ВЫПОЛНЕНИЕ  
ИССЛЕДОВАНИЙ**

на пробах материалов  
заказчика

→ **ПОСТАВКА  
РАСХОДНЫХ  
МАТЕРИАЛОВ  
И ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ**

на всю выпускаемую  
корпорацией линейку  
оборудования

→ **ДОСТАВКА  
ИЗГОТОВЛЕННОГО  
ОБОРУДОВАНИЯ**

на склад или «до дверей»  
заказчика по Российской  
Федерации, в страны СНГ  
и дальнего зарубежья

→ **ОБУЧЕНИЕ  
ОБСЛУЖИВАЮЩЕГО  
ПЕРСОНАЛА**

специалистами компании,  
при необходимости –  
участие в шеф-монтаже  
и пусконаладке



В программу поставки НПК «Механобр-техника» входит промышленное и лабораторное оборудование самой широкой гаммы производительности для дробления, измельчения, грохочения и обогащения практически любых твердых продуктов.

## ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

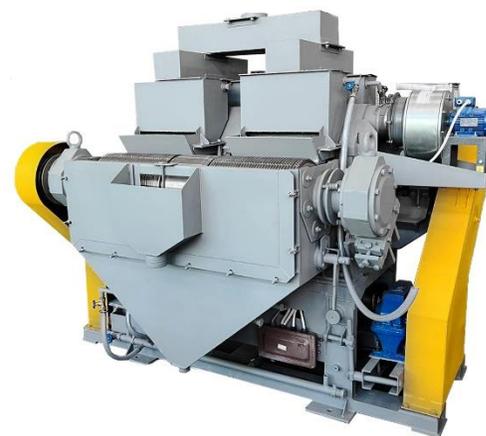


- Дробильно-измельчительное
- Классифицирующее
- Обогачительное
- Сократительно-делительное
- Для обезвоживания и осветления
- Вспомогательное



ЭЛЕКТРОННАЯ ВЕРСИЯ КАТАЛОГА ДОСТУПНА ЧЕРЕЗ QR-КОД

## ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



- Дробилки
- Грохоты и вибросита
- Сепараторы
- Размагничивающие аппараты
- Питатели
- Пробоотборники

Лабораторное оборудование НПК «Механобр-техника» широко применяют российские и зарубежные компании, исследовательские центры, университеты, заводские и геологические лаборатории, проводящие работы по исследованию твердого природного и техногенного сырья.



## ДРОБИЛЬНО-ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬНОЕ

- Дробилки щековые
- Конусные дробилки инерционные
- Дробилки валковые
- Дробилки молотковые
- Мельницы шаровые
- Истиратели вибрационные/дисковые



## КЛАССИФИЦИРУЮЩЕЕ

- Грохоты
- Вибросита
- Анализаторы ситовые
- Сита лабораторные
- Классификаторы спиральные
- Гидроциклоны



## ОБОГАТИТЕЛЬНОЕ

- Машины флотационные
- Сепараторы
- Размагничивающие аппараты
- Отсадочная машина
- Стол концентрационный
- Агитационный чан



## СОКРАТИТЕЛЬНО-ДЕЛИТЕЛЬНОЕ

- Сократители проб
- Делители проб
- Сократитель пульп



## ДЛЯ ОБЕЗВОЖИВАНИЯ И ОСВЕТЛЕНИЯ

- Фильтры лабораторные
- Сгуститель



## ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ

- Питатели
- Столы и подставки лабораторные

НПК «Механобр-техника» производит и поставляет промышленное оборудование для дробления, грохочения и обогащения материалов, обеспечивающее производительность от нескольких килограммов до сотен тонн в час.



## ДРОБИЛКИ

- Дробилки щековые
- Конусные дробилки инерционные
- Дробилки молотковые



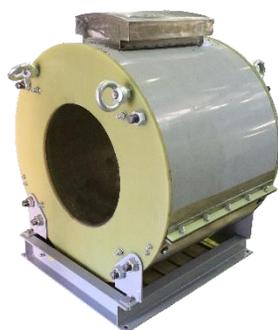
## ГРОХОТЫ И ВИБРОСИТА

- Инерционные грохоты
- Самобалансные грохоты
- Вибросита
- Гидравлические грохоты



## СЕПАРАТОРЫ

- Магнитные
- Электромагнитные
- Электростатические ЭЛКОР



## РАЗМАГНИЧИВАЮЩИЕ АППАРАТЫ

- AP-30, AP-50
- AP-70, AP-100
- AP-150, AP-200
- AP-300, AP-350
- AP-400, AP-450
- AP-500



## ПИТАТЕЛИ ВИБРАЦИОННЫЕ

- Питатели пружинные
- Питатели рессорные

## ВЫПОЛНЕНИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ НА ПРОБАХ МАТЕРИАЛОВ ЗАКАЗЧИКА

Имея огромный опыт и широкий набор научно-исследовательского оборудования, НПК «Механобр-техника» выполняет большой спектр опытно-промышленных испытаний и научно-исследовательских работ полного цикла.

В своём распоряжении «Механобр-техника» имеет конструкторский и технологический отделы, а также группу технологических испытаний, в состав которой входят опытные специалисты по дроблению, измельчению, классификации и сепарации материалов.

На основе результатов исследования специалисты компании смогут предложить наиболее эффективную технологию переработки требуемого материала, дать рекомендации по определению оптимально подходящего типа оборудования, а также, при необходимости, в дальнейшем принять участие в шефмонтаже и пусконаладке, провести обучение обслуживающего персонала.





## ГАРАНТИЯ И ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

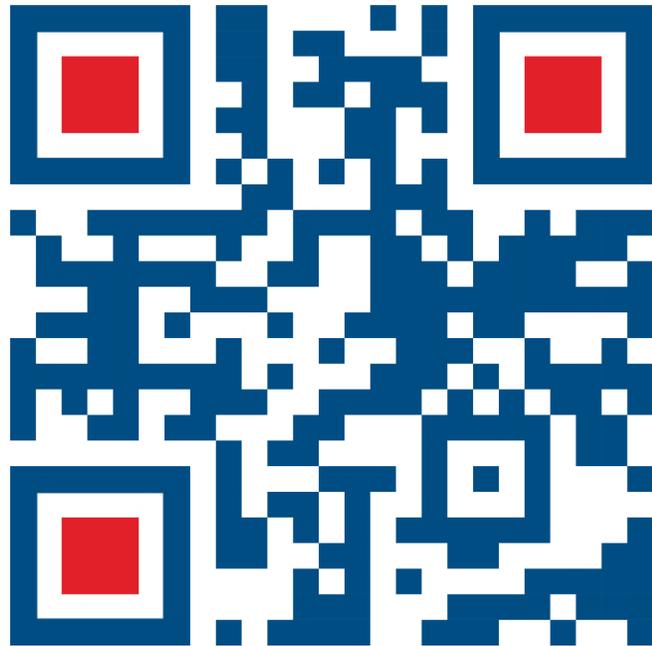
Наша компания оказывает сервисные услуги, осуществляет поставку расходных материалов и запасных частей ко всей линейке лабораторного и промышленного оборудования.



## ДОСТАВКА

НПК «Механобр-техника» имеет твердые партнерские отношения с ведущими транспортно-логистическими компаниями и осуществляет доставку в на склад или «до дверей» заказчика по Российской Федерации, Казахстану, Узбекистану и другим странам СНГ и дальнего зарубежья.





## НПК «МЕХАНОБР-ТЕХНИКА» (АО)

Санкт-Петербург, В.О., 22 линия, д. 3, корп. 5

8 800 550 35 56

+7 812 331 02 43

[sales@mtspb.com](mailto:sales@mtspb.com)

**[WWW.MTSPB.COM](http://WWW.MTSPB.COM)**