

КАТАЛОГ

| 2026

ОБОРУДОВАНИЕ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ ЛИНИИ

ИНЖИНИРИНГ ПРОЦЕССОВ

переработки рудных и нерудных материалов



Урал-Омега, ЗАО

Россия, Магнитогорск, пр.Ленина, 89/7
www.uralomega.ru



Урал-Омега, ЗАО

Россия, Магнитогорск, пр.Ленина, 89/7
www.uralomega.ru

с 1993 года производим оборудование, осуществляем инжиниринг, проектную и научно-техническую деятельность в области переработки различных материалов и минерального сырья.



Компетенции

Объединяем огромный опыт моделировании физических процессов, проектирования, изготовления, внедрения и сопровождения работы оборудования на различных производствах и материалах.

Сотрудничаем с лучшими машиностроительными центрами и поставщиками комплектующих.

Являемся обладателями широкого портфеля действительно значимых патентов и технологий, не имеющих мировых аналогов.



Оборудование

Производим оборудование, в котором воплощаем практический опыт и новейшие достижения в оптимизации и разработке с использованием средств цифрового моделирования и анализа.



Качество является определяющим

- это наш подход к реализуемым проектам и производимой продукции.

Предлагаем решения, которые будут технологичны, обеспечат долговременную, удобную эксплуатацию и преимущества для наших клиентов в экономике, организации производства, стабильности и высоких характеристиках продукции.



Гарантия результата

- при реализации проектов или поставке отдельных установок, мы гарантируем не только надежную и стабильную работу оборудования, но и технологический результат - качество и характеристики готовой продукции.

Надежный партнер

Обеспечиваем постгарантийное сервисное сопровождение проектов и оборудования, их модернизацию в соответствии с меняющимися требованиями рынков и наших клиентов.



| ПРОФИЛЬ

Наша специализация - все стадии работ по организации производств в области переработки рудных и нерудных материалов.

Обеспечиваем сквозную ответственностью по этапам создания линий и производств, гарантируем результат и качество продуктов.

Исследования и технологии

Исследование материалов
Технологическое моделирование
Разработка технологии
Полупромышленные испытания
Технологический регламент

Проектная деятельность

Технологическое проектирование
Комплексные проекты производств
Сопровождение проекта

Производство и поставка оборудования

Технологическое оборудование
Производства «под-ключ»

Автоматизация

Внедрение
Проектирование
Управление технологией на уровне АСУ

Ввод в эксплуатацию

Шеф-монтажные работы
Пусконаладочные работы
Обучение персонала

Сервис

Сопровождение и поддержка
Производство и поставка запасных частей
Технический, технологический аудит
Модернизация оборудования





ОБОРУДОВАНИЕ

Базовое оборудование

ДРОБИЛЬНОЕ

- Щековые дробилки
- Роторные дробилки
- Молотковые дробилки
- Центробежные дробилки

Омега® ДЩ

Омега® ДР

Омега® ДМ

Омега® ДЦ

СОРТИРОВОЧНОЕ

- Тяжелые грохоты
- Роликовые грохоты
- Инерционные грохоты
- Кассетные грохоты

Омега® ГИТ

Омега® ГРЛ

Омега® ГИС

Омега® ГСП

МЕЛЬНИЦЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ

- Грубого помола
- Среднего помола
- Тонкодисперсные

Омега® МЦ.Г

Омега® МЦ.С

Омега® МЦ.Д

КЛАССИФИКАТОРЫ / СЕПАРАТОРЫ

- Полочные
- Каскадно-гравитационные
- Статические
- Центробежные
- Центробежные прецизионные

Омега® КП

Омега® КГ

Омега® КС

Омега® КЦ

Омега® КЦМ

СУШИЛЬНОЕ, ТЕРМИЧЕСКОЕ

- Сушильные барабаны
- Обжиговые барабаны

Омега® СБ

Омега® СБО

Агрегаты и установки

АГРЕГАТЫ И УСТАНОВКИ ОМЕГА®

- Комплектные, готовые к работе установки обеспечивающие передел (стадию) производства

Дробильно-сортировочные агрегаты

Измельчительно-классифицирующие комплексы

Технологические линии

- Стандартизированные и проектируемые нестандартные производственные линии

Полнокомплектные производственные линии

1000 600 300 150 70 40 20 10 5 3 1 .500 .200 .100 .050 .020 .010 .005 .001

ДИАПАЗОНЫ (ПРОДУКТЫ ПЕРЕРАБОТКИ) мм | мкм



| ОПЫТ РАЗРАБОТЧИКА

Осуществляем разработку технологических регламентов и внедрение технологий переработки, обогащения, получения продукции заданных свойств из минерального и неминерального сырья.

> 1500

полупромышленных испытаний различных материалов.

> 300

производств в различных отраслях основаны на нашем оборудовании и технологиях.



| ИССЛЕДОВАНИЯ И ИСПЫТАНИЯ

Изучаем свойства материалов, возможности и способы переработки. Определяем оптимальную технологию, оборудование, его исполнение и режимы работы.

Осуществляем лабораторное и пилотное производство готовых продуктов. Используем прямые аналоги промышленного оборудования. С высокой достоверностью определяем баланс, характеристики и затраты на промышленное производство продукции.

Предоставляем готовые конечные продукты для тестирования в производных технологических процессах и апробирования на рынке. Создаем основу для принятия обоснованного решения о реализации проекта и приобретении оборудования.

| ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Осуществляем проектную деятельность с функцией Генерального проектировщика.

- Строительство новых объектов,
- Реконструкция и техническое перевооружение предприятий
- Разработка проектно-сметной документации на всех этапах и стадиях проектирования:

Комплексно подходим к решению задач, осуществляя все стадии реализации технологических проектов: от технологического проектирования до строительства, запуска и сопровождения производств.

| ИНЖЕНЕРИЯ

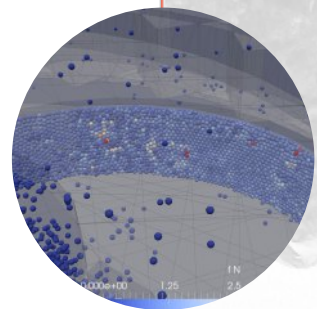
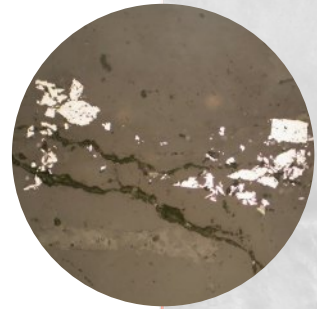
Осуществляем общий и технический инжиниринг, связанный с переработкой рудных и нерудных материалов.

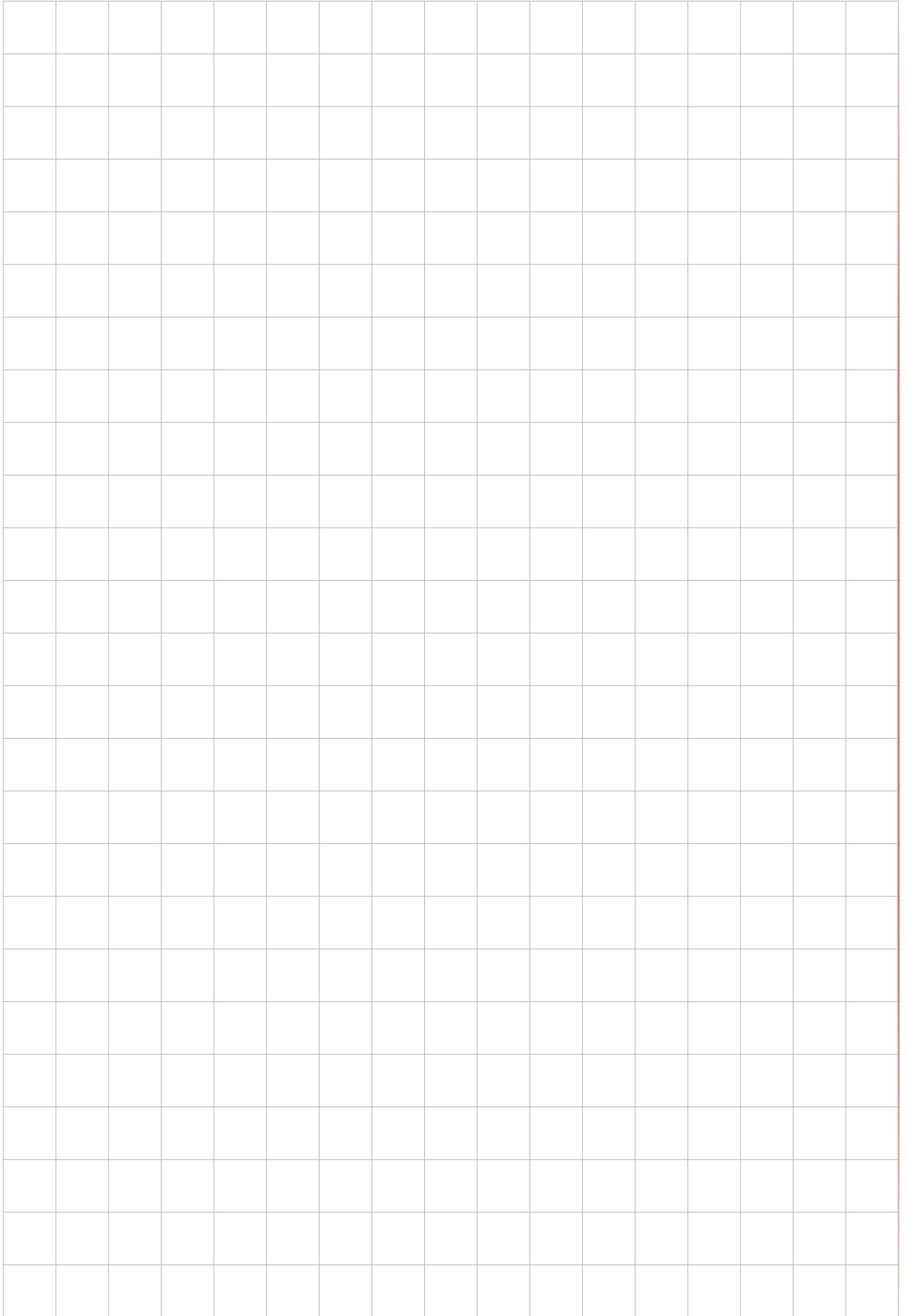
Моделируем физические процессы и производим оптимизацию работы оборудования для сложных технологических процессов и разработки новых решений.

| РЕФЕРЕНЦИИ

Наше оборудование и технологии используют лидеры различных отраслей, национальные и зарубежные компании.

Нами успешно реализованы более 400 различных проектов в областях переработки, обогащения, производства материалов специальных свойств, с установкой оборудования или комплексной реализацией проектов.







Урал-Омега, ЗАО

Россия, Магнитогорск, пр.Ленина, 89/7
+7 (3519) 22-00-49 | 22-00-51
CRM@uralomega.ru
www.uralomega.ru

