



Алюминий Решение Поставщик

Компания | **Характеристики** | Публикации | Контакт

Инжиниринг

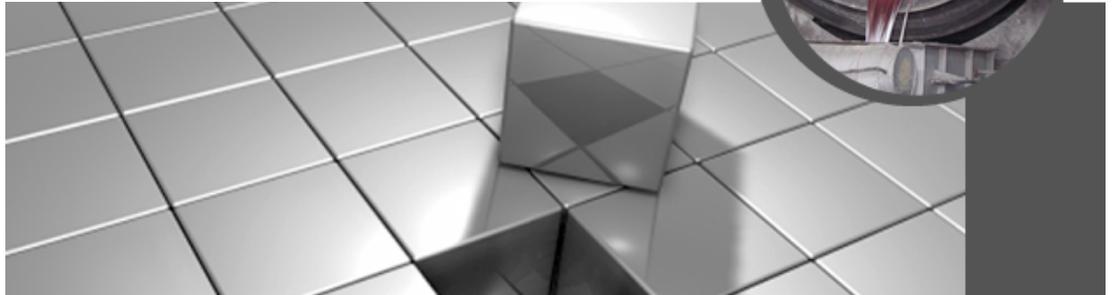
.Базовый инжиниринг

.Детальный инжиниринг

Решения

Поставки

Сервис



Базовый инжиниринг

Уже древним греческим философам было известно: целое - это больше, чем сумма отдельных элементов. Без ограничений это высказывание можно применить и к установкам по переработке вторичного алюминия. Часто очень выгодные технологии для отдельных узлов установки, как, например, для плавильных печей, могут только тогда полностью развить свою эффективность, если они соединены вместе с другими компонентами в целостную установку. Здесь, конечно же, следует учитывать и внешние условия, вытекающие из предусмотренной производственной программы, из наличия сырья и из вспомогательных материалов. Необходимо учитывать большое многообразие факторов, чтобы выработать экономически рациональный проект с учётом экологических аспектов.

Поэтому непреложной задачей компании является выяснение всех факторов ещё до начала собственного строительства установки, чтобы экономический успех не заставил себя ждать. Для этого необходимо после определения цели проекта собрать воедино все необходимые данные и оценить их. Одновременно следует выбрать наиболее выгодную технологию для конкретного случая применения. Общая концепция установки с соответствующими планами разрабатывается исходя из заданных значений, таких, как продукт, имеющееся в распоряжении сырьё и производственная мощность и с учётом собранных данных. На основе этого инжиниринга (базового инжиниринга, концептуального инжиниринга, инжиниринга возможностей) можно рассчитать инвестиционные и производственные расходы, которые берутся за основу для исследования о выполнимости проекта.

Компания АЛКУТЕК предлагает на этой стадии проекта предприятиям, намеревающимся построить установку по переработке вторичного алюминия, свою помощь в планировании и подборе данных, включая расчёт затрат.

 [Печатать эту страницу](#)

