

ООО «ТЕХНОРОБОТ»

автоматизация и системная интеграция

Инжиниринговые услуги

г. Челябинск

8/351/792-12-12

Сайт: www.tehrobot.ru

Email: robot@tehrobot.ru

Как отдельное направление сотрудничества между нашими компаниями, мы предлагаем Вам рассмотреть сотрудничество в области проведения инженерных расчетов для выполнения:

- Научно-исследовательских работ(НИР);**
- Составной части опытно-конструкторских работ(СЧ ОКР);**
- Другие сопроводительные расчеты.**

А также исполнение конструкторской документации любой сложности.

Мы предоставляем инженерные услуги широкого профиля в сфере расчетов прочности и динамики конструкции, газовой динамики, теплопроводности и теплопередачи, акустики, электромагнетизма, схемотехники и оптики.

Примеры уже решенных задач

❑ Расчет газодинамики

- Котлы и топки, сепараторы газожидкостных смесей и пылевых сред;
- Определение параметров готовой продукции;
- Оптимизация конструкции, и др.;
- Аэродинамика конструкций – определение внешних нагрузок (например, от ветра) на различные сооружения.

❑ Прочностные расчеты любой сложности (в том числе вибропрочность, долговечность и т.д.) для запорной арматуры, заглушек, мембран, клапанов; расчеты для нестандартного оборудования и конструкций (фермы различной сложности, баки, цистерны, опоры трубопроводов);

❑ Тепловые расчеты – проектирование систем теплоизоляции, оценка работоспособности теплонагруженной конструкции, расчет установок для литья металлов и др.

❑ Акустические расчеты – проектирование акустической изоляции, снижение шума при работе различных установок.

❑ Разработка конструкторской документации любой степени сложности.

Мы очень рады, что теперь имеем возможность предложить вам весь комплекс услуг для совместной работы, от начального этапа – проектирования ваших идей, до воплощения их в работающих технологиях на вашем производстве.

Надеемся, на долгосрочное и взаимовыгодное сотрудничество.

Спасибо за внимание!!!

**С Уважением,
Директор ООО «Техноробот»**

Ягудин Р.Р.