

«Русредмет» - в будущее вместе!



РФ, г. Санкт-Петербург,
Красное Село,
ул. Восстановления, 15
Тел: +7 (812) 741-72-95
Факс: +7 (812) 741-21-55
сайт: <http://rusredmet.ru/>
E-mail: secretar@rusredmet.ru

РУСРЕДМЕТ – современный производственно–исследовательский комплекс, позволяющий решать большинство задач в области химических технологий:

- разработка химико-технологических процессов в области переработки различных видов сырья, включая техногенные отходы, с выделением целевых компонентов, в том числе редких и редкоземельных элементов;
- подготовка исходных данных для проектирования производств;



- разработка конструкторской документации на нестандартное оборудование, используемое в химической промышленности;
 - изготовление целого ряда надежного, химико-технологического оборудования:
 - емкостного, бакового (коническое, наклонное, прямое днище, в горизонтальном исполнении, с нагревом);
 - экстракционного (промышленные, лабораторные, пилотные каскады);
 - фильтровального (фильтровальные установки, нутч-фильтры);
 - сорбционного (колонны ПИК, КДС);
 - реакторного (емкости с мешалками, различные типы днищ, нагрев, шкафы управления);
 - оборудования по газоочистке (скрубберы, абсорберы)
- из различных типов сталей и полимерных материалов, в которых имеются процессы с использованием сильноагрессивных сред (экстракционного, сорбционного, емкостного, бакового, фильтровального, оборудования по газоочистке и др.);
- выполнение проектных работ и технико-экономических расчетов и др.



Металлическое оборудование изготавливается из различных сортов нержавеющей стали: 12Х18Н10Т; ЭИ448; ЭИ 943; 10Х13Н17МДТ и других.

Оборудование из полимерных материалов изготавливается из напорных труб и плит из полипропилена европейских производителей (Австрия, Германия) с использованием только контактной тепловой сварки оплавливанием, благодаря которой сварные узлы изделий приобретают надежные монолитные единицы.

Компания изготавливает как отдельные единицы различного оборудования, так и функциональные технологические узлы, комплектуемые вспомогательным оборудованием и приборами КИПиА (насосы, вентиляторы, датчики, запорная арматура ...).

