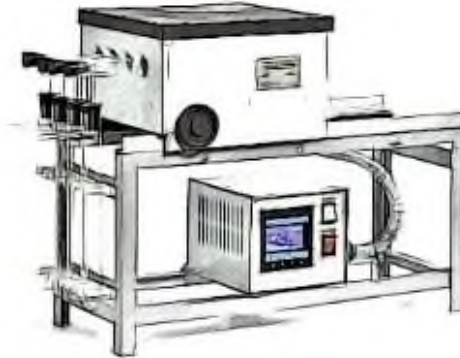




### Аппарат для определения спекаемости по Грей-Кингу.



Аппарат предназначен для испытания угля по ГОСТ 16126 (ИСО 502) «Уголь. Метод определения спекаемости по Грей-Кингу». Аппарат позволяет определять один из параметров Международной Классификации каменного угля, а именно спекаемость определенного угля или смеси угля и инертной добавки путем **медленного нагрева** в стандартных условиях в кварцевых ретортах. Полученный коксовый остаток сравнивают с эталонной шкалой образцов и словесным описанием.

Аппарат состоит из многотрубчатой печи, которая позволяет проводить одновременно испытания 4 образцов. Процесс нагрева, поддержания температуры во время испытания, и отключение осуществляется автоматически программой.

#### Технические характеристики

Электропитание	220-240 В, 50 Гц
Потребляемая мощность не более	2,4 кВт
Нагревательный элемент	Плоские нагревательные элементы
Скорость нагрева в интервале температур 325 - 600°C	5 °С/мин
Датчик температуры	Термопара КТХА в защитном чехле
Управление	ПИД-регулятор Регулирование по заданной программе
Внешние размеры	800(длина) x 400(ширина) x 600(высота) мм
Масса не более	70 кг