SHIMADZU
Excellence in Science

Анализ топлива, биотоплива, природного газа, нефти, нефтепродуктов, смазочных материалов: ГОСТы, выполняемые на оборудовании SHIMADZU

Энергодисперсионные рентгенофлуоресцентные спектрометры (EDX)

ГОСТ Р 55879-2013	Топливо твердое минеральное. Определение химического состава золы методом рентгенофлуоресцентной спектрометрии. Дата введения в действие 01.01.2015
ГОСТ Р 55130-2012	Топливо твердое из бытовых отходов. Определение макроэлементов.
ГОСТ 32139-2013	Нефть и нефтепродукты. Определение серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии (на основе ГОСТ Р 51947-2002).
ГОСТ Р ЕН ИСО 20847-2010	Нефтепродукты. Определение содержания серы в автомобильных топливах методом рентгенофлуоресцентной энергодисперсионной спектрометрии.
ГОСТ Р 51947-2002	Нефть и нефтепродукты. Определение серы методом энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии.
ASTM D4294-10	Стандартный метод определения содержания серы в нефти и нефтепродуктах с помощью энергодисперсионной рентгенофлуоресцентной спектрометрии.
ASTM D6481-99:2010	Стандартный метод определения содержания фосфора, серы, кальция и цинка в смазочных маслах методом энергодисперсионной рентенофлуоресцентной спектроскопии.

ASTM D4326-04	Стандартный метод определения основных и сопутствующих элементов в угле и коксовой золе рентгеновской флуоресценцией.
ASTM C1343-11	Стандартный метод определения низких концентраций урана в маслах и органических жидкостях с помощью рентгенофлуоресцентного метода.
ASTM D7343-07	Стандартная методика для оптимизации, обработки образцов, калибровки и валидации рентгенофлуоресцентной спектрометрии для элементного анализа нефтепродуктов и смазочных веществ.
ISO 20847:2004	Нефтепродукты. Определение содержания серы в автомобильных топливах. Энергодисперсионная рентгеновская флуоресцентная спектрометрия.
ISO8754:2003	Нефтепродукты. Определение содержания серы. Энергодисперсионная рентгеновская флуоресцентная спектрометрия.
JIS K2541-4	Нефть сырая и нефтепродукты. Методы определения содержания серы.