

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ОАО «Мостранснефтепродукт»
Б. А. Погребняк
«___» _____ 2013 г.

№ п/п	Запрашиваемые данные	Ед. изм.	Технические характеристики, данные
1	Наименование и адрес проектирующей организации	-	
2	Наименование и адрес предприятия-заказчика	-	ОАО «Мостранснефтепродукт». Почтовый адрес: 119311, г. Москва, проспект Вернадского д.8А. Базис поставки- склад Грузополучателя. Адрес склада: Московская обл., Раменский р-он, пос. Константиново. ЛПДС «Володарская», цент. склад ОАО «Мостранснефтепродукт».
3	Наименование оборудования		СПЕКТРОСКАН S(SL). Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный анализатор для измерения массовой доли серы в нефтепродуктах.
4	Назначение	-	Анализатор предназначен для измерения массовой доли серы в дизельном топливе (по ГОСТ 305-82), топливе для реактивных двигателей ТС-1 (по ГОСТ 10227-86) в соответствии с ГОСТ Р 51947-2002 (ASTM D4294), ISO 20847, ISO 8754.
5	Аналитические характеристики:	-	
	Определяемый элемент		Сера (S)
	Предел обнаружения за 100 с	ppm	5
	Диапазон измерений массовой доли серы	ppm	От 7 до 1000
	Способ выделения линии серы		Энергодисперсионный канал со спектральным фильтром
	Собственная аппаратурная погрешность	%	0,5 относительных
	Время измерения двух параллельных образцов (1 проба)	мин.	От 2
6	Технические характеристики:		
	Пробозагрузочное устройство	-	Боковое, на один образец (автоматическое)
	Кюветы: диаметр, объем	мм, см	32, 8 32, 8 (вентилируемая)
	Мощность рентгеновской трубки	Вт	До 1,0
	Интерфейс	-	Встроенный дисплей и термопринтер

Согласовано:

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

						МТНП-ТПР-2013-ОЛ.6			
						Приобретение оборудования, не требующего монтажа (Программа ТПР п. 9.8.2.6)			
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	СПЕКТРОСКАН S(SL). Энергодисперсионный рентгенофлуоресцентный анализатор для измерения массовой доли серы в нефтепродуктах.	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Мишина А. С.				01.03.13		Р	1	1
	Решетникова Л Е				01.03.13				
Проверил	Леонов С. Ю				01.03.13				
						ОАО «Мостранснефтепродукт»			


Габаритные размеры	мм	360 x 380 x 180
Масса	кг	8,5
Энергопотребление	В, Гц, Вт	220, 50, 100
Дополнительные требования:	-	Обучение персонала работе с оборудованием. Пуско-наладочные работы, калибровка. Проведение метрологической аттестации оборудования. Официальная версия или учетная копия методики выполнения испытания (ГОСТ, ГОСТ Р, ЕН ИСО и т. д.). Официальная версия или учетная копия ГОСТ Р 51947-2002. Руководство по эксплуатации на русском языке. Паспорт и документы на оборудование

Согласовано в ОАО «Мостранснефтепродукт»:

Зам. генерального директора по ТТО

 В. В. Бортник

Начальник службы МТС

 Н. В. Дейнеко

Согласовано:

Начальник МТУ

 А. Е. Тишков

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	МТНП-ТПР-2013-ОЛ.6		Лист
								2

