|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|   |  |  |

# **Техническое задание**

на поставку анализатора жидкости

г. Тюмень

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Предмет поставки | Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический предназначен для измерения содержания различных компонентов в жидких средах фотометрическим и люминесцентными методами для нужд эко-аналитической лаборатории центральной заводской лаборатории филиала ООО «РУСИНВЕСТ» - «ТНПЗ» (г. Тюмень) |
|  | Предприятие-заказчик | ФИЛИАЛ ООО «РУСИНВЕСТ»-«ТНПЗ» |
|  | Место поставки | 625047, Тюменская область, г. Тюмень, 6-й км. Старого Тобольского тракта, 20 |
|  | Срок поставки | В соответствии с договорными документами |
|  | Аналоги | Предусмотрены аналоги: анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «Флюорат-02-5М», ООО «Люмэкс-Маркетинг», г. Санкт-Петербург (Россия). |
|  | Марка, НТД (При отсутствии требуемые показатели качества) | Требования к оборудованию:- спектральный диапазон оптического излучения:в канале возбуждения: от 250 до 900 нм;в канале пропускания: от 250 до 900 нм;в канале регистрации люминесценции: от 250 до 900 нм;- предел обнаружения контрольного вещества (фенола) в воде не более 0,005 мг/дм3; - диапазон измерений массовой концентрации контрольного вещества (фенола) в воде от 0,01 до 25 мг/дм3;- диапазон измерений коэффициента направленного пропускания от 5 до 100 %;- пределы допускаемой абсолютной погрешности измерений коэффициента направленного пропускания ±2 %;- питание от сети переменного тока (220±22) В, частота 50 Гц;- габаритные размеры не более 305х320х110 мм;- условия эксплуатации анализатора:температура окружающей среды от 10 до 35 ⁰С;атмосферное давление от 84 до 106,7 кПа;относительная влажность воздуха не более 80 %.Комплект поставки:* анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «Флюорат-02-5М»;
* сетевой шнур на 220 В;
* светофильтр № 1;
* светофильтр № 3;
* светофильтр № 14;
* светофильтр № 15;
* светофильтр № Б1;
* светофильтр № 17;
* вставка для люминесцентных измерений;
* вставка для фотометрических измерений;
* заглушка канала люминесценции;
* предохранитель 1А;
* сопроводительная документация.
 |
|  | Количество | 1 шт. |
|  | Тара | - |
|  | Требования к хранению | - |
|  | Требования к сопроводительной документации | 1. Наличие паспорта и инструкции/ руководства по эксплуатации прибора на русском языке (на бумажном носителе).
2. Подтверждение наличия прибора в государственном реестре средств измерений (Свидетельство об утверждении типа СИ с описанием типа, копия) для СИ (на бумажном носителе).
3. Методика поверки (на бумажном носителе).
 |
|  | Дополнительные требования | - |
|  | Особые условия | - |