**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ**

**Автоматический анализатор фракционного состава**

**DIST-A1**

|  |  |
| --- | --- |
| КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ | |
| Конечный пользователь |  |
| Контактное лицо |  |
| Телефон |  |
| E-mail |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ИНФОРМАЦИЯ ОБ АНАЛИЗИРУЕМОМ ПРОДУКТЕ | | | | |
| Анализируемые продукты | **** Нефть**** ОТС **** Дизель  **** Бензин **** Растворители **** Керосин | | | |
| Шеф-монтаж и обучение, населенный пункт |  | | | |
| Дополнительный комплект запчастей на 1 год работы\* | **** да | **** нет | | |
| Дополнительный комплект запчастей на 2 года работы\* | **** да | **** нет | | |
| Комплект для системы пожаротушения  *Включает баллон с азотом 5 л, шланг с переходниками, редуктор, держатель баллона* | **** да | **** нет | | |
| Дополнительные колбы Энглера1 | **** да, количество | **** нет |  | |
| Дополнительные приемные цилиндры2 | **** да, количество | **** нет |  | |
| Система световой индикации состояния анализатора  *Необходима для визуальной индикации состояния прибора  на расстоянии* | **** да | **** нет | | |
| Система «оптимизатор» интеллектуального автоматического регулирования нагрева  *Программно-аппаратный комплекс для автоматического управления нагревом без вмешательства человека. Включает необходимый контроль температуры с оптимизацией параметров нагрева в режиме реального времени* | **** да | **** нет | | |
| Откалиброванный датчик температуры образца  на +40 и +250°С | **** да | **** нет | | |
| Датчик сухой точки3 | **** да | **** нет | | |
| Наличие принтера для вывода результатов | **** чек | **** нет | | **** А4 |
| Изменение цвета корпуса | **** да, какой цвет | **** нет | | |
| Документация, язык | ****русский  **** другой | **** английский  Какой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | |
| Тип лаборатории | ****мобильная | ****стационарная | | |
| Комментарии:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Укажите, пожалуйста, откуда узнали о нашем приборе:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | |
| 1 – в среднем, при проведении 500 испытаний в год (это примерно два испытания в день) расходуется 6 колб.  2 – не подвержены сильному износу, но могут быть разрушены при механическом воздействии. Учитывая этот фактор, в среднем в год хватает 2 цилиндра.  3 – использование датчика сухой точки необходимо для относительно легких веществ с узкими диапазонами кипения (органические растворители, ароматические углеводороды). Используют при работе с методами ASTMD850/D1078.  \* Дополнительный комплект запчастей на 1 год работы  Центрирующее устройство с кронштейном для колб Энглера (Duran), 125 мл, 1 шт  Каплеуловитель, 1 шт  Приемный цилиндр с металлическим основанием c шкалой делений 90-100мл, 100мл, 2 шт  Колба Энглера (Duran), 125 мл, 4 шт  Подставка стеклокерамическая с отверстием 50мм, 1 шт  Подставка стеклокерамическая с отверстием 38мм, 1 шт  Набор керамических трубок держателя нагревательного элемента, 3 шт., 1 шт  Гибкое устройство для чистки конденсора, 1 шт  Нагревательный элемент, 2 шт  Набор стандартных уплотнительных колец 24мм-10 шт.; 18,5мм-10 шт.; 10мм-10 шт., 1 комплект  Силиконовый адаптер для трубки конденсора, 7 шт  Датчик температуры паров Pt100 в стеклянном исполнении с ID идентификатором, 1 шт  Мерный цилиндр для измерения остатка, 10 мл, 2 шт  Набор предохранителей 3,15A-10шт.; 1A-8шт.; 5А-2шт., 1 комплект  \*\* Дополнительный комплект запчастей на 2 года работы  Центрирующее устройство с кронштейном для колб Энглера (Duran), 125 мл, 2 шт  Каплеуловитель, 2 шт  Приемный цилиндр с металлическим основанием c шкалой делений 90-100мл, 100мл, 4 шт  Колба Энглера (Duran), 125 мл, 4 шт  Подставка стеклокерамическая с отверстием 50мм, 1 шт  Подставка стеклокерамическая с отверстием 38мм, 1 шт  Набор керамических трубок держателя нагревательного элемента, 3 шт, 2 набора  Гибкое устройство для чистки конденсора, 1 шт  Нагревательный элемент, 4 шт  Набор стандартных уплотнительных колец 24мм-10 шт.; 18,5мм-10 шт.; 10мм-10 шт.,  2 комплекта  Силиконовый адаптер для трубки конденсора, 14 шт  Датчик температуры паров Pt100 в стеклянном исполнении с ID идентификатором, 2 шт  Мерный цилиндр для измерения остатка, 10 мл., 4 шт  Набор предохранителей 3,15A-10шт.; 1A-8шт.; 5А-2шт, 1 комплект | | | | |