



АНАЛИТИЧЕСКОЕ И ЛАБОРАТОРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Россия, 142100, Московская обл.,  
г. Подольск, Комсомольская ул., д.1  
Тел./факс (495) 984-74-87, 925-72-20/21  
[sos@akvilon.su](mailto:sos@akvilon.su) <http://www.akvilon.su>

Заказчик \_\_\_\_\_  
готов принять специалиста для проведения пуско-наладочных работ прибора \_\_\_\_\_

устанавливаемого по адресу \_\_\_\_\_

Желаемое время прибытия с \_\_\_\_\_ по \_\_\_\_\_

Телефон \_\_\_\_\_

Контактное лицо \_\_\_\_\_

Краткое описание способа проезда до места \_\_\_\_\_

**Для успешного проведения работ по пуско-наладке и дальнейшей эксплуатации прибора необходимо обеспечить следующие условия:**

**1. Помещение, в котором должен быть установлен прибор:**

- закрытое, отапливаемое, сухое, проветриваемое, площадью не менее 10 м<sup>2</sup>.
- температура и влажность воздуха должны соответствовать санитарным требованиям.
- материал пола, стен и потолков должны соответствовать гигиеническим требованиям и не являться накопителем пыли и влаги.
- воздух в помещении не должен содержать паров химически активных веществ и органических растворителей в концентрациях, превышающих санитарные нормы.
- уровень вибраций и электромагнитных помех должен соответствовать нормам.
- сеть однофазная 220 (-3+10)% В, (50 ± 2%) Гц и должна соответствовать нормам электробезопасности, без резких скачков по напряжению.
- суммарная потребляемая мощность прибора не более 1400 Вт.
- необходимо не менее четырех евророзеток с заземлением.
- все розетки должны быть подключены к одной точке.

**Помещение соответствует**

ДА  НЕТ

**2. Мебель**

Лабораторный стол размером не менее 150 x 75 см и должен выдерживать вес 40 кг.

**Соответствует**

ДА  НЕТ

**3. Наличие вспомогательного оборудования, посуды и реактивов:**

вакуумный насос, обеспечивающий вакуум не менее 0,5 бар  
устройство для фильтрации жидкостей с набором нейлоновых и тефлоновых фильтров, а также соединительные вакуумные шланги  
дозаторы  
имеется вся необходимая лабораторная посуда

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

**4. Реактивы:**

**4.1. Хроматограф с кондуктометрическим детектором CD-510**

вода деионизированная свежеприготовленная 5 л.  
вода бидистиллированная свежеприготовленная 5 л.  
стандарт титр азотной кислоты 0,1 н 2ампулы.  
натрий углекислый х.ч. 100г  
натрий углекислый кислый, ГОСТ 4201-79, х.ч 100г  
изопропиловый спирт х.ч. 1л.  
ГСО натрий-ионов с аттестованным значением массовой концентрации 1,0 г/дм<sup>3</sup> 2 амп.  
ГСО хлорид-ионов с аттестованным значением массовой концентрации

ДА  НЕТ

10,0 г/дм<sup>3</sup> 2 амп.

**4.2. Хроматограф со спектрофотометрическим детектором UVV-104M или с амперометрическим детектором**

вода бидистиллированная свежеприготовленная 5 л.

ДА  НЕТ

ацетонитрил для ВЭЖХ 200-210 нм 1 л.

ДА  НЕТ

ГСО фенола в этаноле с концентрацией 1 мг/см<sup>3</sup> 2 амп.

ДА  НЕТ

изопропиловый спирт х.ч. 1л.

ДА  НЕТ

ортофосфорная кислота хч 0,5 л.

ДА  НЕТ

**4.3. Хроматограф с флуориметрическим детектором 121**

вода деионизированная свежеприготовленная 5 л.

ДА  НЕТ

ацетонитрил для ВЭЖХ 200-210 нм 1 л.

ДА  НЕТ

ГСО антрацена с аттестованным значением массовой концентрации 200 мкг/см<sup>3</sup> в ацетонитриле 2 амп.

ДА  НЕТ

изопропиловый спирт х.ч. 1л.

ДА  НЕТ

**4.4. Хроматограф с рефрактометрическим детектором 102M**

вода деионизированная свежеприготовленная 5 л.

ДА  НЕТ

ацетонитрил для ВЭЖХ 200-210 нм 1 л.

ДА  НЕТ

ГСО глюкозы 2 амп.

ДА  НЕТ

изопропиловый спирт х.ч. 1л.

ДА  НЕТ

**4.5. Дополнительно**

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

ДА  НЕТ

Полный комплект поставки находится на месте установки

ДА  НЕТ

Упаковка не нарушена

ДА  НЕТ

Все подготовительные работы для установки системы завершены

ДА  НЕТ

Пусконаладочные работы будут проводиться в присутствии оператора (обслуживающего персонала), имеющего необходимую квалификацию

ДА  НЕТ

Время свободного доступа в лабораторию к прибору с 8<sup>00</sup> до 22<sup>00</sup>

ДА  НЕТ

Если НЕТ, уточните, в какое время возможен свободный доступ к прибору

с \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_

Для сервис-инженера будет забронирован отдельный гостиничный номер.

ДА  НЕТ

**Внимание:**

Если из-за неполной подготовленности Заказчика к приезду сервис-инженера потребуется дополнительное время для осуществления работ, Исполнителем будет выставлен счёт за каждый дополнительный день пребывания сервис-инженера в командировке и стоимость обратной дороги.

Если из-за неполной подготовленности Заказчика к приезду сервис-инженера потребуется повторный выезд сервис-инженера, Исполнителем будет выставлен счет за повторный выезд. По завершению работ подписывается Акт о выполненных работах.

**Исполнитель**

\_\_\_\_\_  
ЗАО «Аквилон»

(наименование организации)

**Руководитель сервисной службы**

\_\_\_\_\_  
Тыртышный К.Н.

Требования составлены в соответствии с распоряжением № 043/08  
Генерального директора ЗАО «Аквилон» Ращикова К.В.

**Заказчик**

\_\_\_\_\_  
(наименование организации)

**С требованиями ознакомлен**

\_\_\_\_\_  
(подпись ответственного лица, расшифровка)

МП