

## Газовый хроматограф Agilent 6890N с масс-селективным детектором и парофазным пробоотборником

**Производитель, страна:** фирма Аджилент (США)

**Назначение:** определение контаминантов в пищевой продукции; проведения экологического мониторинга и медико-биологических исследований на основании разделения смеси органических соединений и их масс-спектрометрического подтверждения.



### **Метрологические характеристики:**

1. Диапазон анализируемых масс не хуже 1,6-800 а.е.м.;
2. Скорость сканирования не хуже 10000 а.е.м./сек;
3. Чувствительность (сигнал/шум) в режиме сканирования: 1 пикограмм октафторнафталина не хуже 80:1 при регистрации иона  $m/z$  272;
4. Соотношение сигнал/шум  $> 10$  м;
5. Нижний предел 0,0 абс. вещества %, в.пр. 100,0 % абс. вещества