

## Комплекс на базе хроматографа "ХРОМАТЭК - КРИСТАЛЛ 5000" с масс-спектрометрическим детектором

- Хроматограф "Хроматэк – Кристалл 5000" с масс-спектрометрическим детектором, в комплекте с турбомолекулярным насосом и форвакуумными насосами
- Делительные колонки:
  - *CR-Alumina BOND/Na<sub>2</sub>SO<sub>4</sub> 50м\*0.32мм\*5мкм*
  - *CRx-DHA-100, 100м\*0.25мм\*0.5мкм*
  - *CR-Xi 5ms, 30м\*0.25мм\*0.25мкм*
  - *Stabilwax, 60м\*0.25мм\*0.5мкм*
- Испаритель капиллярный с автоматическим жидкостным дозатором, объем вводимой пробы в диапазоне: *от 0,1 до 10 мкл*
- Возможность анализа жидких и газовых проб
- Максимальная рабочая температура источника ионов: *350°C*
- Максимальная рабочая температура интерфейса ГХ: *400°C*
- Металлический квадрупольный масс-анализатор с предфильтром, диапазон масс: *1,0 –1200 а.е.м.*

Контактное лицо: с.н.с. Никитин Алексей Витальевич  
[alexey.nikitin@chph.ras.ru](mailto:alexey.nikitin@chph.ras.ru), тел.: +7 (495) 939-72-87

