RAMANICS

EnSpectr
Enhanced Spectrometry

Мгновенная идентификация минералов и драгоценных камней

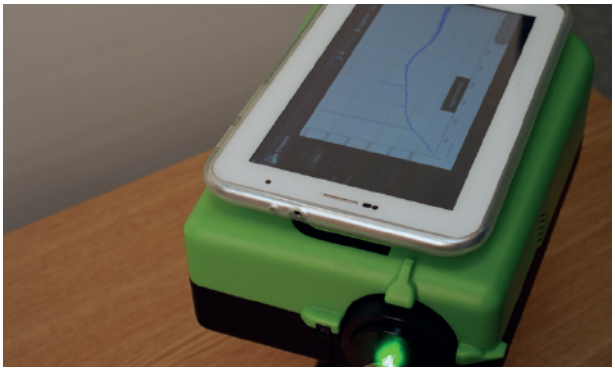
Портативный Раман-анализатор РаПорт-М® для диагностики минералов в полевых условиях

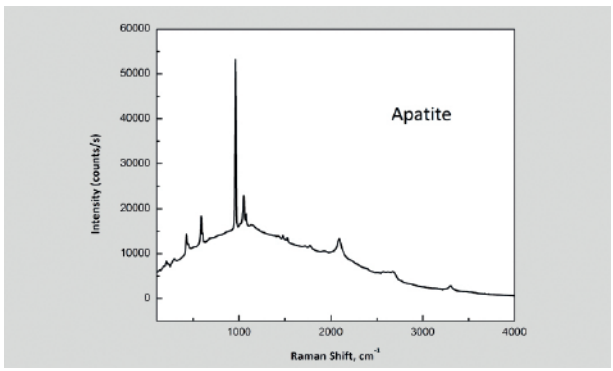
Преимущества

- Распознавание натуральных и синтетических драгоценных камней
- Диагностика полудрагоценных камней, их изоморфов и подвидов
- Измерение минеральных образцов в оправе ювелирного изделия любой сложности
- Моторизованная заслонка для защиты от люминесценции
- Мгновенный высокоточный результат вне стен лаборатории
- Гарантия неразрушающего анализа

Спецификации

- Лазер 532 нм
- Разрешение от 7 $см^{-1}$
- Вес 2 кг без ноутбука/планшета/смартфона
- До 6 часов автономной работы
- Время измерения < 3 с
- Передача данных по Bluetooth
- Android/Windows ОС
- База данных может быть создана/дополнена пользователем





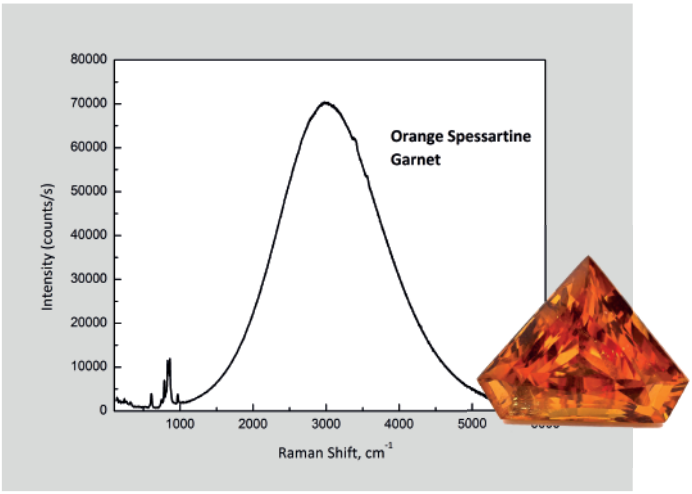
RAMMICS

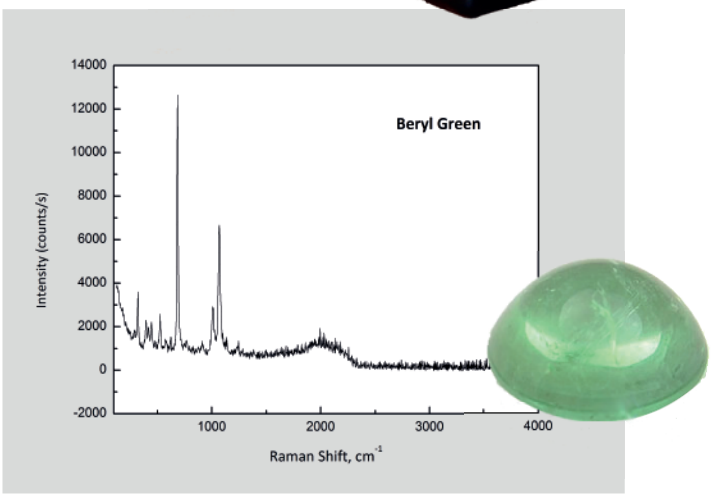
EnSpectr
Enhanced Spectrometry

Диагностика драгоценных камней и сложных минеральных образцов в ювелирных изделиях

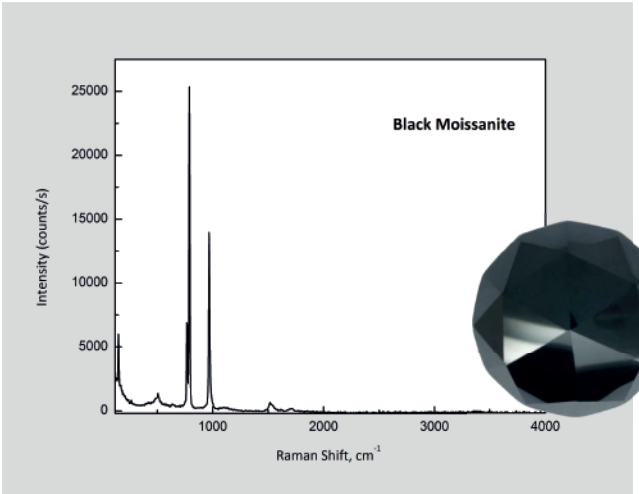
- *Без механического контакта*
- *Мгновенный высокоточный результат*

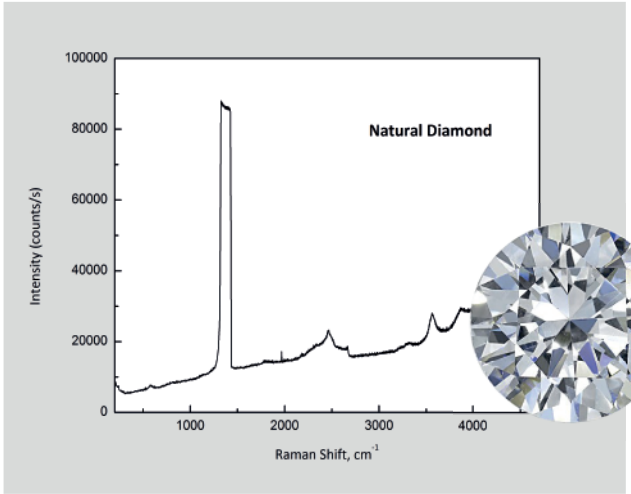
- *РаПорт-М® является незаменимым инструментом для диагностики редких драгоценных камней, идентификация которых с помощью стандартных геммологических методов весьма неточна и требует дополнительных затрат времени*





- *Диагностика непрозрачных минералов*
- *Анализ минералов с высоким показателем преломления*





www.ramanspectr.ru info@enspectr.org