

# ИК-Фурье спектрометр Avatar-370 CsI «Termo Nicolet» (США)



**Назначение:** структурно-групповой и фазовый анализ органических и неорганических материалов в жидком и твердом виде, покрытий на поверхности химически обработанных металлов без пробоподготовки. Прибор оснащен высокоэффективной оптикой «pinned in place», не требующей юстировки, приставками диффузного отражения - Smart Diffuse Reflectance и зеркального отражения Smart Specul ATR.

**Технические характеристики:**  
- спектральный диапазон  $6400-200\text{ см}^{-1}$ ,  
- разрешение  $0,5\text{ см}^{-1}$

