



## Фурье-БИК анализатор Antaris

Производитель: Thermo Fisher  
Scientific

Модель: Antaris

<https://assa-group.ru/antaris>

**Спектроскопия в ближней ИК области** является современной альтернативой классическим методам анализа, требующим растворения пробы и вскрытия упаковки, а также большого расхода реактивов и растворителей. В фармацевтической, пищевой, химической и полимерной промышленности Фурье-БИК анализаторы высокого разрешения показали превосходящие результаты по сравнению с традиционными дисперсионными приборами.

**Анализатор Antaris™** воплощает все передовые особенности конструкции Фурье-БИК анализаторов и предназначен для количественного анализа в условиях лаборатории и цеха.

- Автоматическое измерение спектра сравнения
- Патентованная неюстируемая оптика «pinned-in-place»
- Замена источника излучения без перекалибровки
- Переносимость калибровок
- Программное обеспечение RESULT
- Встроенная турель для валидации

Базовый анализатор **Antaris Method Development**

**System** может быть поставлен со следующими модулями:

- кюветное отделение для анализа жидкостей (режим пропускание)
- интегрирующей сферой для анализа таблеток, порошков и лиофильных препаратов (режим диффузного отражения и пропускания)
- выносной волоконно-оптический зонд для анализа веществ непосредственно в таре (режим отражения), возможно применение любых зондов с SMA - коннекторами
- считыватель штрих-кода
- с любой комбинацией методов и приспособлений

Возможен анализ непосредственно в стеклянной или полимерной упаковке: блистерах, ампулах, флаконах и мешках.

Прибор может эксплуатироваться **как в лаборатории**, так и **на складе** или в **цехе**.

### **Основные применения:**

- контроль входного сырья на фармпредприятиях,
- контроль качества продукции,
- промежуточный контроль в процессе производства,
- обнаружение фальсификатов,
- контроль качества в розничной сети.

**Анализатор Antaris MDS** полностью соответствует требованиям 21 главы Code of Federal Regulations, в частности - требованиям 21 CFR 11 к хранению данных с цифровой подписью.

<https://assa-group.ru/antaris>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.