

Программный комплекс для анализа спектров веществ для низкочастотных ЯМР спектрометров низкого разрешения.

НОВОЕ ДЫХАНИЕ ЯМР СПЕКТРОСКОПИИ

Алгоритм обработки



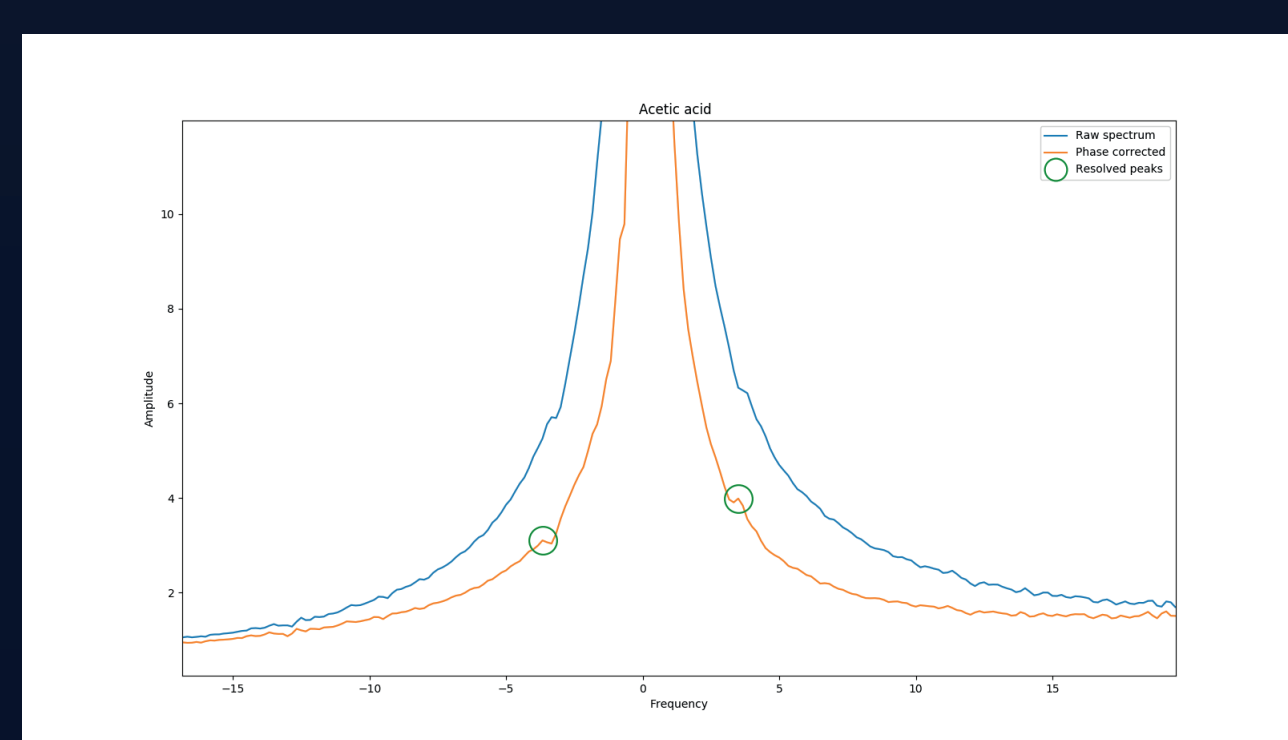
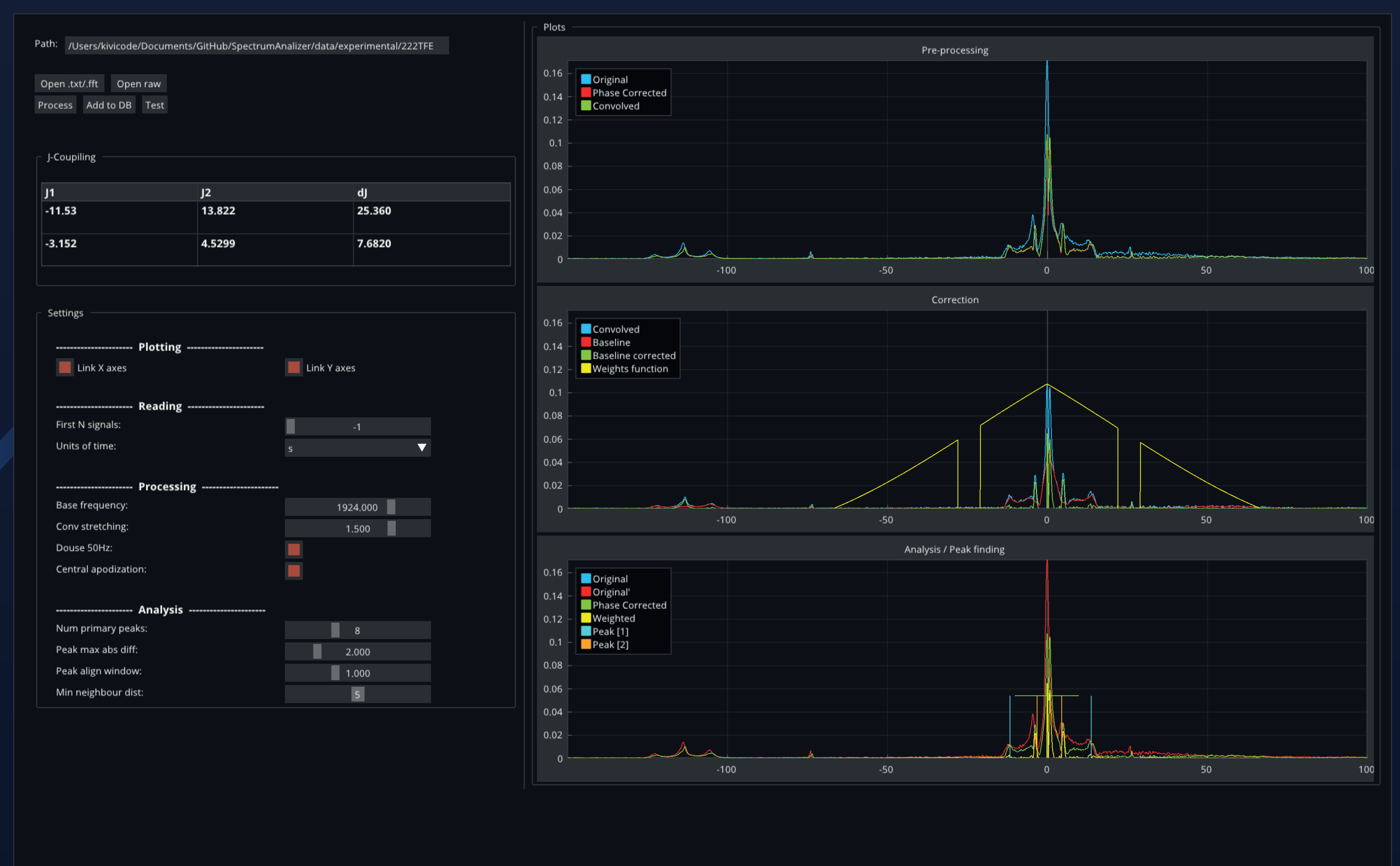
Ключевые особенности

Не имеет аналогов

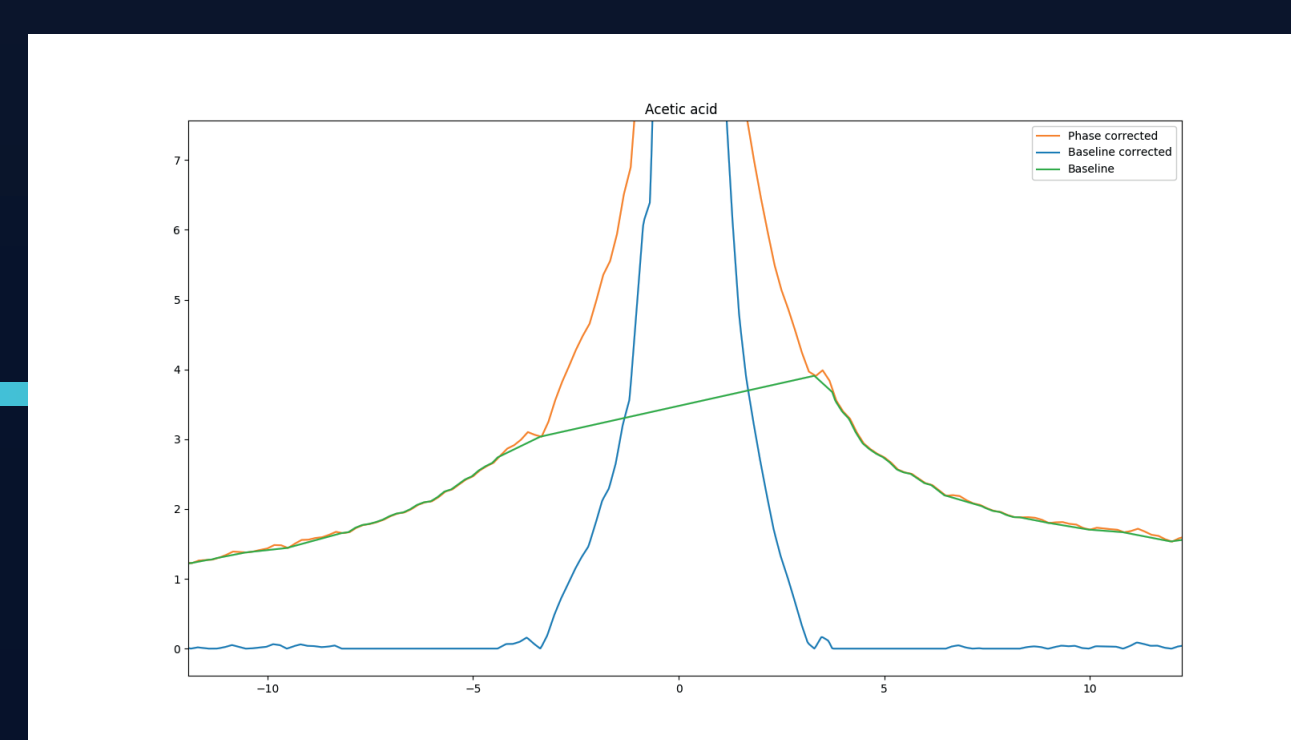
Гибкий функционал

Снижает расходы

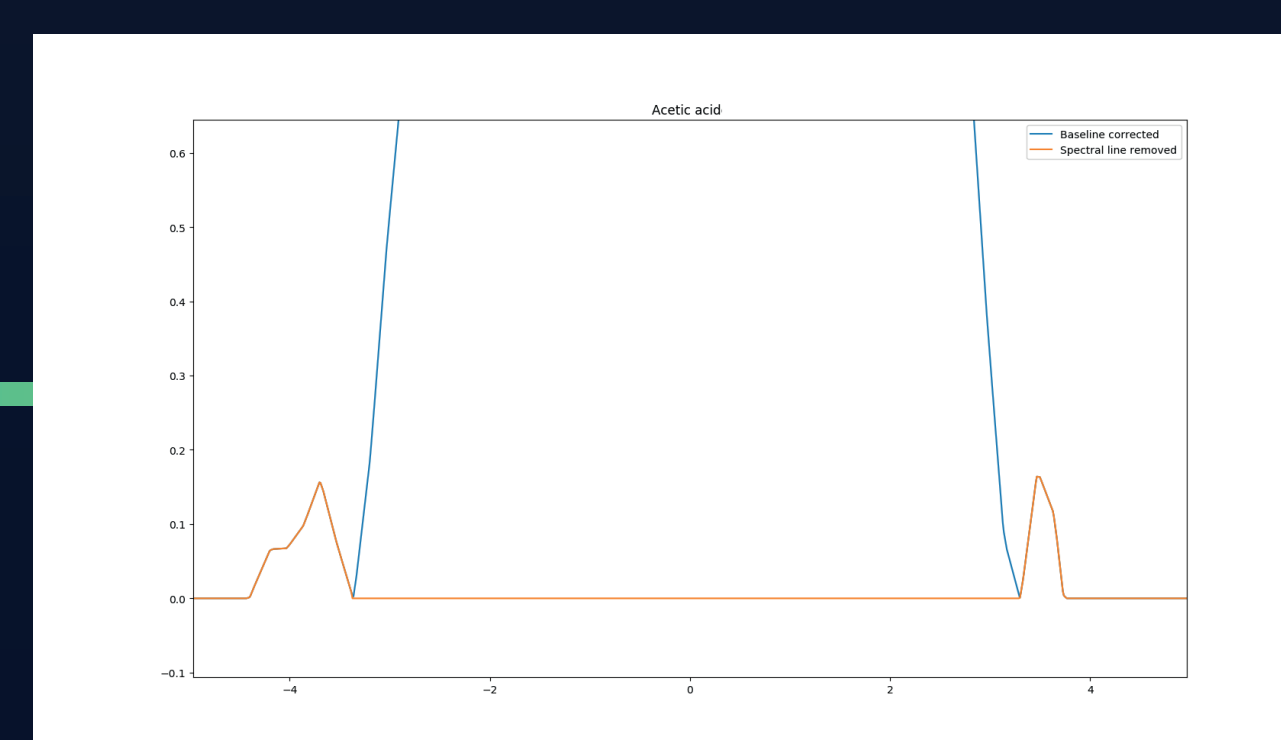
Полная автоматизация



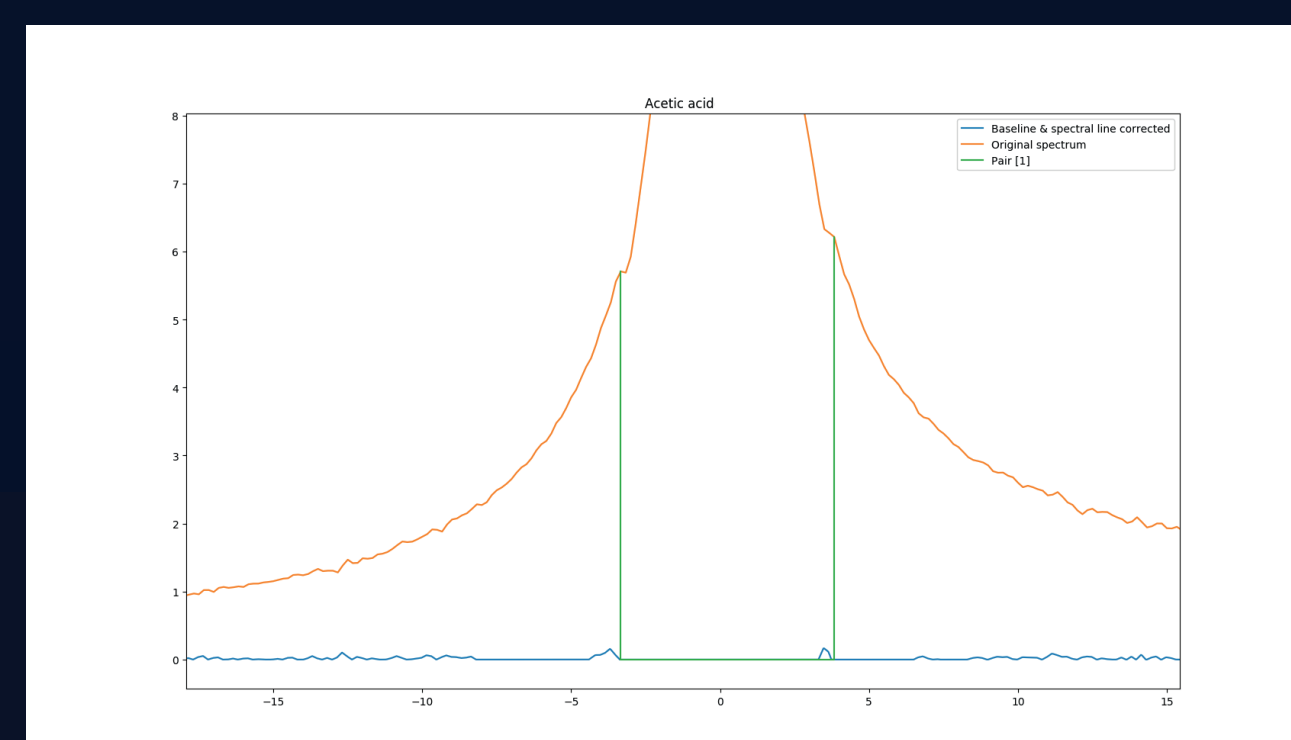
КОРРЕКТИРОВКА ФАЗЫ



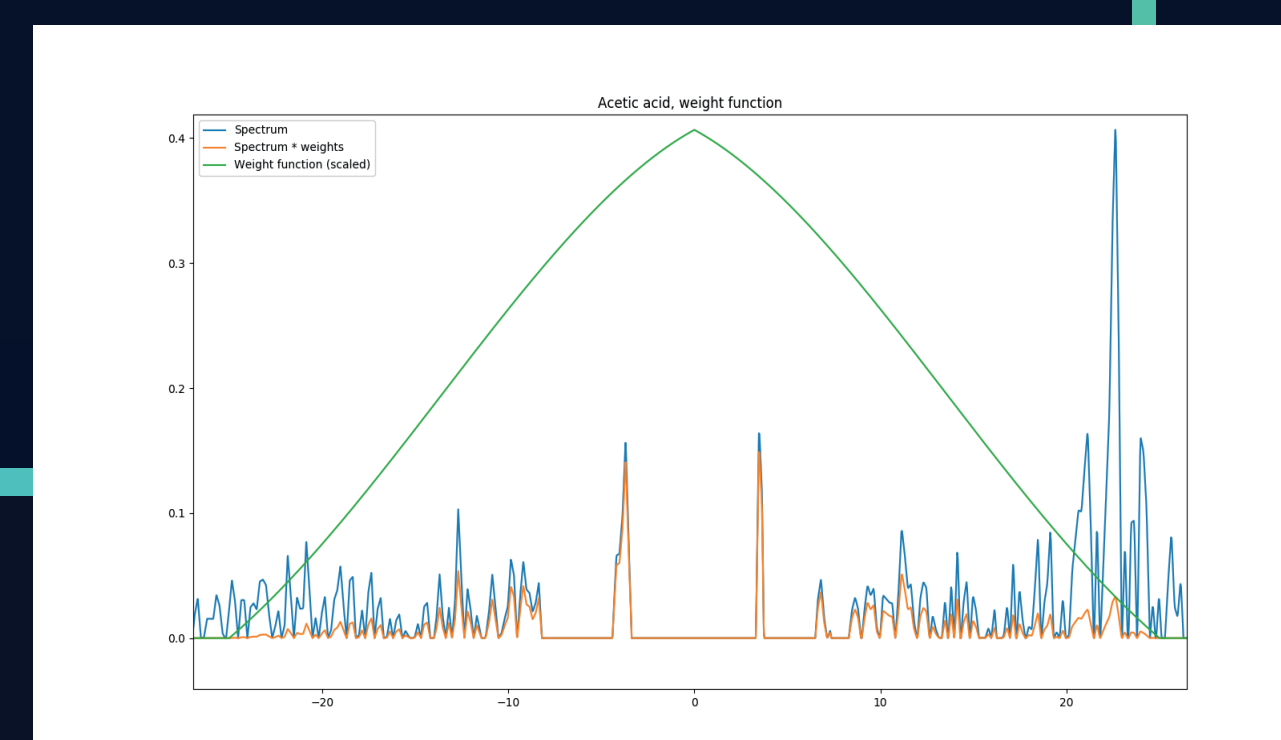
КОМПЕНСАЦИЯ ОПРОНОЙ ЛИНИИ



УДАЛЕНИЕ ГЛАВНОЙ ЛИНИИ



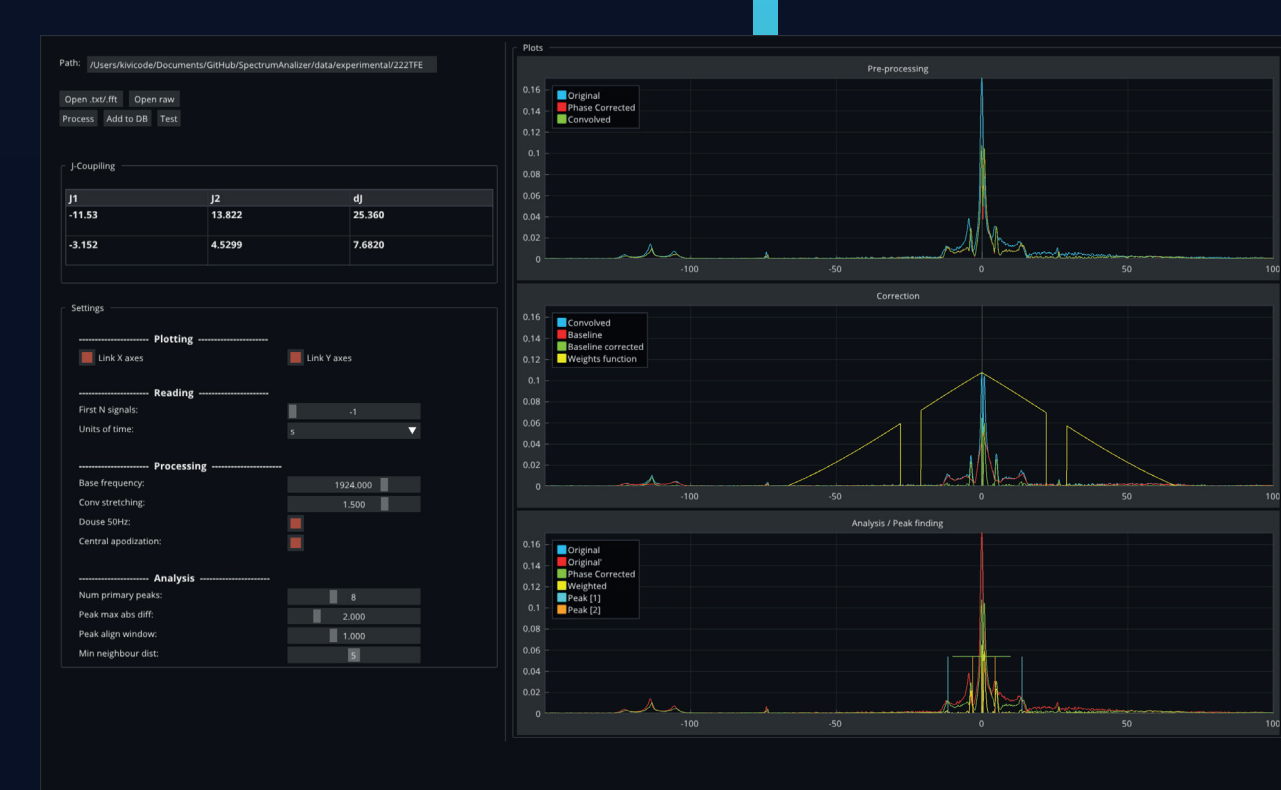
КОРРЕКТИРОВКА ФАЗЫ



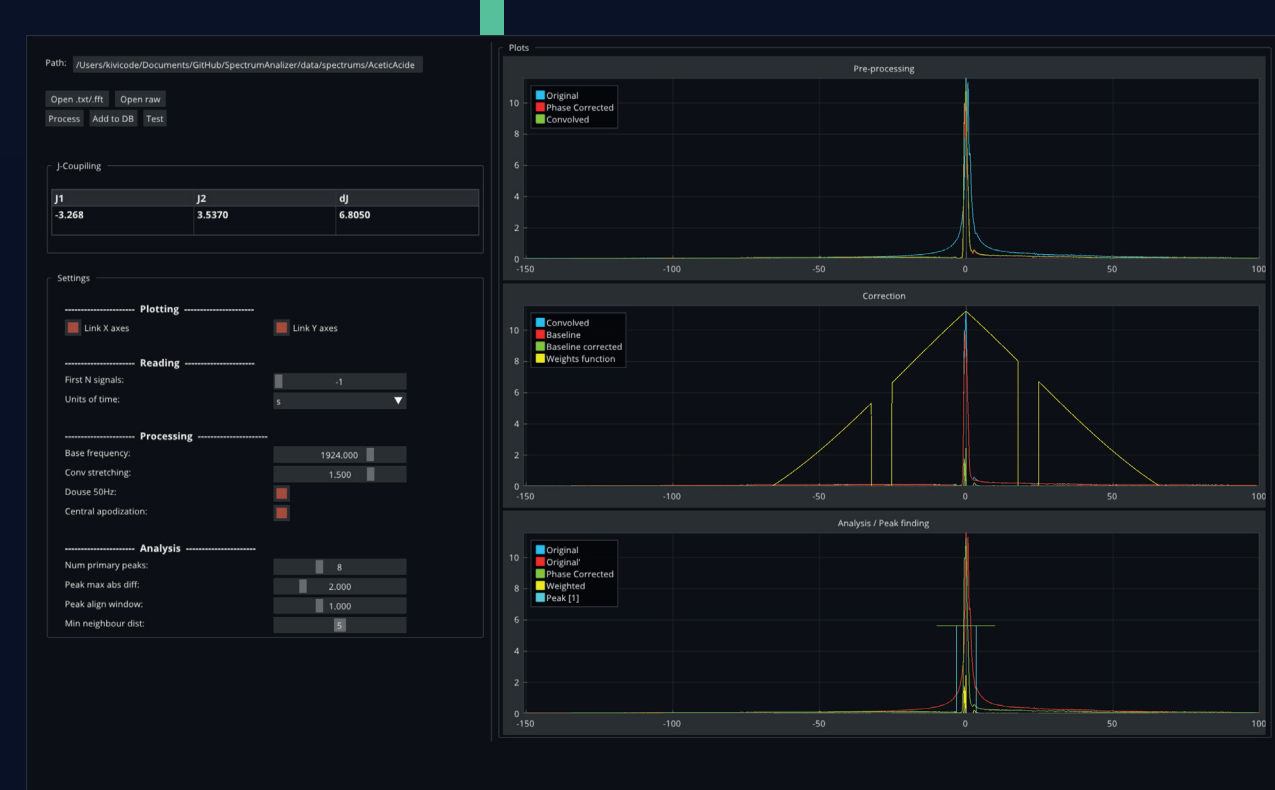
ВЕСОВАЯ ФУНКЦИЯ

```
\begin{cases} \sigma(A) = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (A_i - \bar{A})^2} \\ \sigma(A) = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (A_i - \bar{A})^2} \\ \sigma(A) = \sqrt{\frac{1}{n} \sum_{i=1}^n (A_i - \bar{A})^2} \end{cases}
```

АНАЛИЗ НАЛИЧИЯ ПРИМЕСЕЙ



АНАЛИЗ НАЛИЧИЯ ПРИМЕСЕЙ



РАСПОЗНАВАНИЕ МОЛЕКУЛ



QR
4,5 CM