



Газохроматографический анализ смесей, содержащих неизвестные компоненты. Определение температуры кипения

Арутюнов Ю.И., Кудряшов С.Ю., Онучак Л.А.

Самарский государственный университет

Аннотация

Предложен новый метод газохроматографического определения температуры кипения неизвестных компонентов сложных смесей из одного цикла анализа, основанный на использовании комплексной хроматографической информации в виде индексов удерживания соединений на колонке с неполярной неподвижной фазой, индексов молекулярной массы и индексов чувствительности детектора по теплопроводности и пламенно-ионизационного детектора.
