

БРОМКУЛОНОМЕТРИЧЕСКОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ
ДИМЕФУРМИДА И ФУБРОМЕГАНА

А. Л. МНДЖОЯН и Р. А. КРОПИВНИЦКАЯ

Институт тонкой органической химии АН Армянской ССР (Ереван)

Разработана методика кулонометрического титрования лечебных препаратов, содержащих йодид-ион, димефурмида и фубромегана. В качестве титранта применен электрогенерированный бром. Сила тока на генераторном аноде составляет 10 ма.

Индикация конечной точки титрования осуществляется биамперометрическим способом.

Одна молекула фубромегана реагирует с двумя атомами брома, а одна молекула димефурмида вступает в реакцию с четырьмя атомами брома. Результаты определений обработаны методом математической статистики.

Полный текст статьи депонирован
в ВИНТИ

Регистрационный номер 2258—70 Деп.
от 16 ноября 1970 г.

Рис. 4, табл. 1, библиограф. ссылок 6.

Поступило 25 VI 1970.