

Спосіб екстракційно-фотометричного визначення фенопрофену, який **відрізняється** тим, що включає зв'язування фенопрофену в іонний асоціат із органічним катіоном у водному середовищі, екстракцію утвореного комплексу толуеном і наступне фотометрування екстракту, як органічний катіон використано барвник дііндодикарбоціанін (ДІДК), а зв'язування фенопрофену в іонний асоціат проводять в присутності універсального буферного розчину із рН 5-7, при концентрації барвника $(1,0-4,0) \cdot 10^{-4}$ М.