

s 2020 0018

Изобретение относится к масложировой промышленности, а именно к способу стабилизации растительных масел.

Способ, согласно изобретению, включает введение в подсолнечное или кукурузное масло, или масло грецкого ореха, или виноградных косточек, жирорастворимого экстракта облепихи или боярышника, или шиповника в количестве 0,5...10% об., до общего содержания каротиноидов 25...250 мг/л, при этом жирорастворимый экстракт получен путем конвективной сушки сырья, его измельчения, смешивания измельченного сырья с маслом, ультразвуковой экстракции биоактивных компонентов с перемешиванием, отделения жирорастворимого экстракта от твердой фазы центрифугированием с последующей фильтрацией.

П. формулы: 1