

Procedeu de obținere a complexului de fosfolipide din biomasă de *Spirulina platensis*, care include înghețarea-dezghetarea și omogenizarea biomasei, extragerea acesteia cu alcool etilic de 96% într-un raport de volum respectiv de (1...2):10, la temperatura de 60°C timp de 60 min, distilarea alcoolului, dizolvarea extractului cu un amestec de cloroform și etanol luate în raport de volum de 95:5 și sedimentarea fosfolipidelor cu acetonă la temperatura de 0°C.