

Revendicări:

Procedeu de obținere a biomasei de alge roșii *Porphyridium cruentum* ce include cultivarea ei în apă de mare ce conține adaosuri nutritive la temperatura de 25-26°C la iluminare permanentă caracterizat prin aceea că în calitate de adaos nutritiv se utilizează 1,0-1,5 g/l de galactoză, iar cultivarea se efectuează timp de șapte zile, totodată în primele 2 zile cultivarea se efectuează la iluminarea de 2000 cd/m², iar în următoarele zile – la 3000 cd/m².