

CZU: 582.232: 581.1

## CARACTERISTICA METODELOR UTILIZATE PENTRU OBTINEREA ÎN CULTURĂ A ALGELOR CIANOFITE

*Sergiu DOBROJAN, Galina DOBROJAN*

*Universitatea de Stat din Moldova*

În acest articol este abordată problema teoretic-aplicativă de selectare și obținere în cultură a algelor cianofite. Astfel, pentru a înțelege aceste metode se dă definiția termenului de metodă pe baza studiului literaturii de specialitate și se propun definiții originale ale termenilor de izolare și metode de cultivare a algelor. Totodată, este prezentată o nouă clasificare a metodelor utilizate pentru obținerea în cultură a algelor. Sunt descrise și exemplificate unele metode aplicate actualmente pentru obținerea în cultură a algelor cianofite.

**Cuvinte-cheie:** *alge, metode de cultivare, culturi algale.*

### CHARACTERISTIC METHODS USED FOR OBTAINING IN CULTURE OF CYANOPHITE ALGAE

The article addresses the theoretical-Practical problem selection and obtaining culture of cyanophytes algae. Thereby for the understanding of these methods are defined term method the basis of on the literature study and proposes original definitions the terms of isolation and methods of algae cultivation. Also, is presented a new classification the methods used to obtain the algae culture. There are described and exemplified some currently applied methods for obtaining culture of cyanophytes algae.

**Keywords:** *algae, cultivation methods, algal culture.*

*Prezentat la 21.10.2016*

*Publicat: decembrie 2016*