

МИКРООРГАНИЗМЫ

ВОДОРОСЛИ

ПРОСТЕЙШИЕ

*Диатомовые
водоросли.*





Синезеленые водоросли:

- 1, 2 — сфероносток;
- 3 — калотрикс;
- 4 — толипотрикс

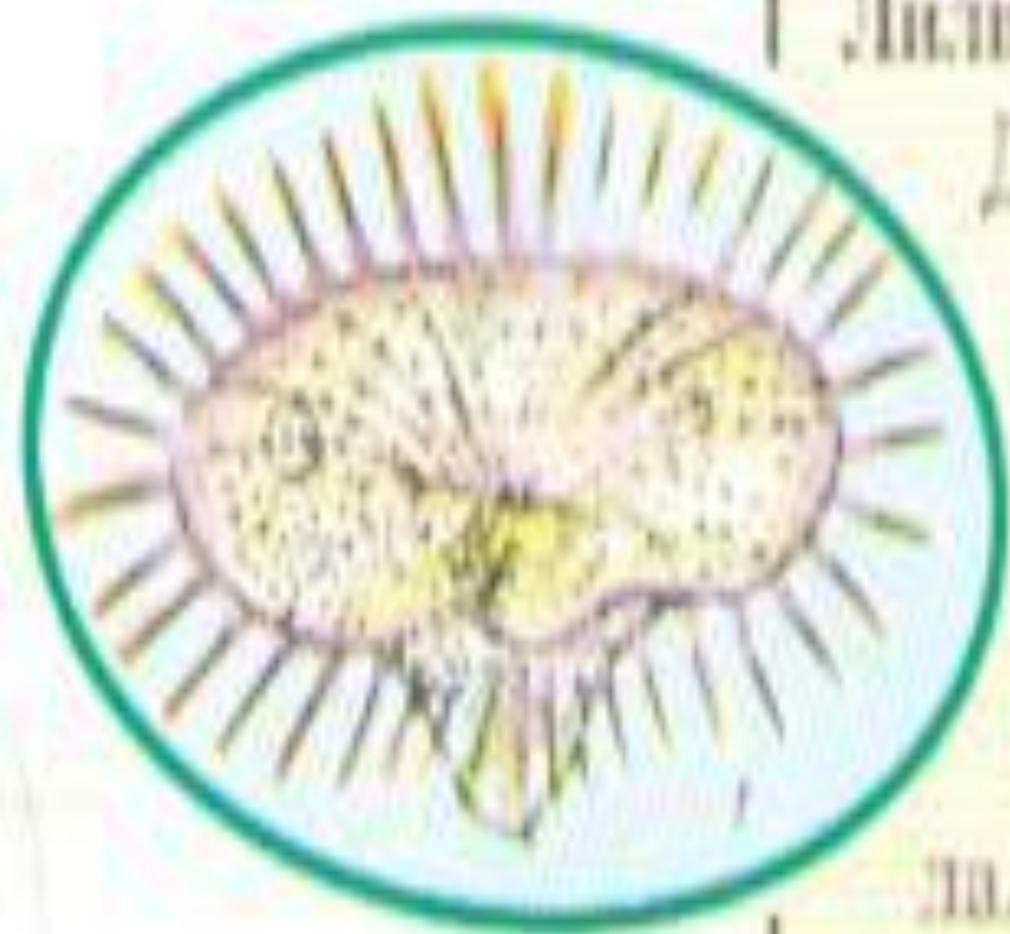


Золотистые водоросли: 1. Тетраспоропсис сетчатый; 2. Гидрурус злобонный.

*Красная водоросль.
Батрахоспермум
четковидный.*



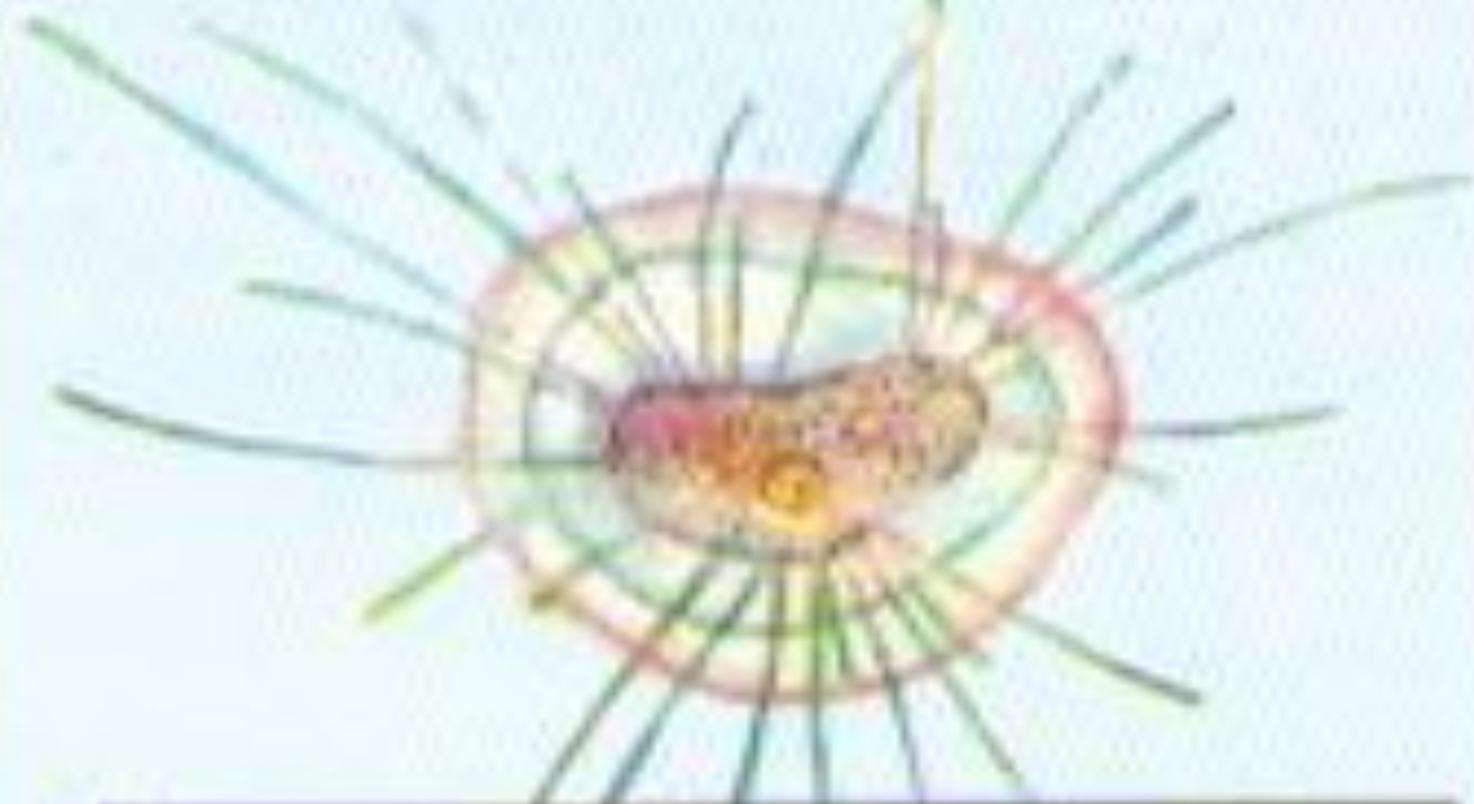
Разное увеличение.



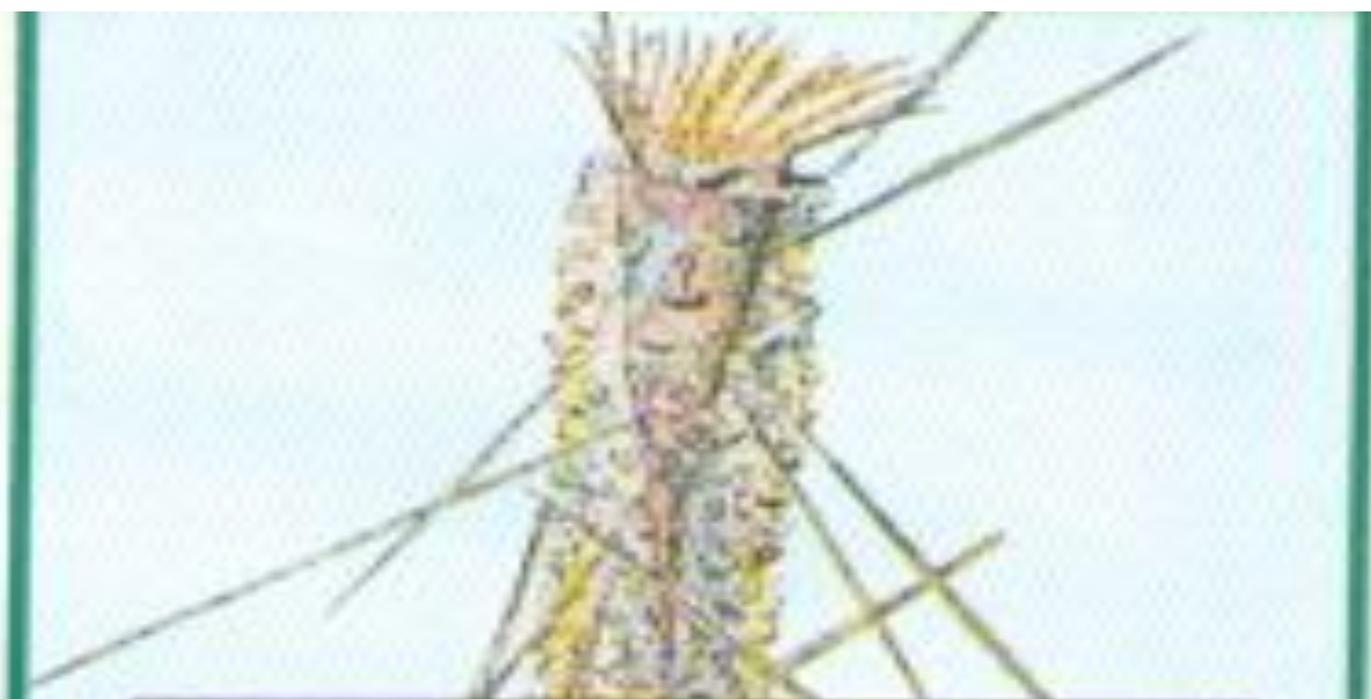
Литиоморфа зеленая.

Длина 0,11 мм.

Наиболее распространена в пелагиали открытого Байкала. Эндемик.



Планктонная инфузория
Мукофрия пеллигическая,
длина 0,10-0,11 мм.



Планктонная инфузория
Г и н т и н и д и у м
цилиндрический. Встре-
чается в пелагиали.
Развивается преимуще-
ственно в поверхност-
ных слоях (0—50м).
Появляется ранней
весной подо льдом.



Эуплотес байкальский с характерной для байкальской формы этого рода лопастью. Инфузория прибрежной полосы открытого Байкала, в местах прибоя.

Снатидиоусе бурса.
Тело в форме коло-
кольчика. Длина его
0,09—0,11 мм, ширина
до 0,15 мм. Редкий вид,
развивается в неболь-
шом количестве толь-
ко в зимнем планкто-
не. Питается водорос-
лями и инфузориями.

