

Glossariy

5.2 Protoktistalar. Bir hujayrali sodda organizmlar

1. **Protistalar** – asosan bir hujayrali, yadroga ega bo‘lgan sodda eukariot organizmlar guruhi.
2. **Bir hujayrali organizm** – barcha hayotiy jarayonlar bitta hujayrada kechadigan tirik mavjudot.
3. **Eukariot hujayra** – yadrosi va membranali organoidlari bo‘lgan hujayra.
4. **Amyoba** – soxta oyoqchalar yordamida harakatlanuvchi protista.
5. **Parameciya (Infuzoriya)** – kiprikchalar yordamida harakatlanadigan bir hujayrali organizm.
6. **Evglenalar** – ham o‘simlik, ham hayvon belgilari mavjud bo‘lgan protistalar.
7. **Soxta oyoqcha (pseudopodiya)** – amyobalarda harakat va ovqat tutish uchun xizmat qiluvchi tuzilma.
8. **Kiprikcha** – hujayra yuzasida joylashgan mayda tukchalar, harakatni ta’minlaydi.
9. **Qamchi (jgut)** – ayrim protistalarda harakat uchun xizmat qiluvchi uzun ipchasimon tuzilma.
10. **Sitoplazma** – hujayra ichini to‘ldiruvchi suyuq muhit.
11. **Yadro** – irsiy axborotni saqlovchi hujayra qismi.
12. **Vakuola** – hujayrada suv, oziqa yoki chiqindi moddalarni saqlovchi bo‘shliq.

13. **Ovqat hazm qiluvchi vakuola** – oziq moddalarning parchalanishi sodir bo‘ladigan vakuola.
14. **Qisqaruvchi vakuola** – ortiqcha suvni chiqarib, hujayra ichki muhitini tartibga soladi.
15. **Fotosintez** – yorug‘lik energiyasi yordamida organik modda hosil qilish jarayoni.
16. **Xloroplast** – fotosintez jarayoni kechadigan organoid.
17. **Geterotrof oziqlanish** – tayyor organik moddalar bilan oziqlanish.
18. **Avtotrof oziqlanish** – o‘z oziqasini fotosintez orqali hosil qilish.
19. **Bo‘linib ko‘payish** – bir hujayraning ikkiga bo‘linib ko‘payishi.
20. **Parazit protistalar** – boshqa organizmlar hisobiga yashovchi va kasallik keltirib chiqaruvchi protistalar.