

**Водоросли Национального парка «Водлозерский»  
(составлено по: Вислянская И.Г. и др., 1995; Барышев И.А., 2022;  
находки 2020-2021)**

**НАДЦАРСТВО БАКТЕРИИ**

**ОТДЕЛ ЦАНОРФУТА – СИНЕЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ**

1. *Anabaena augstumnalis* Schmidle
2. *Anabaena circinalis* (Kutz.) Hansg.
3. *Anabaena constricta* (Szaf.) Geitl.
4. *Anabaena elliptica* Lemm.
5. *Anabaena hassalii* var. *minor* V. Poljansk.
6. *Anabaena lemmermannii* P. Richt
7. *Anabaena macrospora* Kleb.
8. *Anabaena scheremetievi* Elenk.
9. *Anabaena spiroides* Kleb.
10. *Anabaena verrucosa* B.-Peters
11. *Aphanizomenon flos-aquae* (L.) Ralfs
12. *Aphanothece* sp.
13. *Coelosphaerium kuetzingianum* Nag.
14. *Gloeocapsa limnetica* (Lemm.) Hollerb.
15. *Gloeocapsa minuta* (Kutz.) Hollerb.
16. *Gloeocapsa turgida* (Kutz.) Hollerb.
17. *Gomphosphaeria lacustris* Chod.
18. *Lyngbya limnetica* Lemm.
19. *Merismopedia grevillei* (Hass.) Elenk.
20. *Merismopedia tenuissima* Lemm.
21. *Microcystis aeruginosa* Kutz em. Elenk.
22. *Microcystis pulverea* (Wood.) Forti emend. Elenk.
23. *Microcystis pulverea* var. *holsatica* (Lemm.) Elenk.
24. *Oscillatoria planctonica* Wolosz.
25. *Phormidium tenue* (Menegh.) Gom.

**ОТДЕЛ ПРОТЕОБАКТЕРИИ – ПРОТЕОБАКТЕРИИ**

26. *Zoogloea* cf. *ramigera* Itzigsohn - Зооглея (неподтвержденная идентификация)

**ЦАРСТВО ХРОМИСТЫ**

**ОТДЕЛ ОХРОРФУТА – ОХРОФИТЫ (ОХРОФИТОВЫЕ ВОДОРОСЛИ)**

**КЛАСС CHRYSOPHYCEAE – ЗОЛОТИСТЫЕ ВОДОРОСЛИ**

1. *Chromulina* sp.
2. *Dinobryon acuminatum* Ruttn.
3. *Dinobryon bavaricum* Imh.
4. *Dinobryon borgei* Lemm.
5. *Dinobryon divergens* Imh.
6. *Dinobryon petiolatum* Willen
7. *Dinobryon sertularia* Ehr.
8. *Dinobryon sueticum* Lemm.
9. *Kephyrion ovum* Pasch.
10. *Kephyrion* sp.
11. *Kephyrion spirale* (Lack.) Conr.
12. *Mallomonas bolochonzewi* Woronich.
13. *Mallomonas coronata* Bolochon.

14. *Mallomonas denticulata* Matv.
15. *Stenokalyx inconstans* Schmid.
16. *Synura sphagnicola* Korsh.

**КЛАСС BACILLARIOPHYCEAE – ДИАТОМОВЫЕ ВОДОРΟΣЛИ**

17. *Amphiprora* sp. Ehr.
18. *Amphora* sp. Ehr.
19. *Asterionella formosa* Hass.
20. *Asterionella gracillima* (Hantzsch.) Heib.
21. *Attheya zachariasii* Brun.
22. *Aulacoseira ambigua* (Grun.) O.Müll.
23. *Aulacoseira distans* (Ehr.) Kutz.
24. *Aulacoseira distans* var. *alpigena* Grun.
25. *Aulacoseira granulata* (Ehr.) Ralfs
26. *Aulacoseira islandica* ssp. *helvetica* O.Müll.
27. *Aulacoseira italica* (Ehr.) Kutz.
28. *Aulacoseira italica* var. *tenuissima* (Grun.)
29. *Aulacoseira italica* var. *valida* (Grun.) Hust.
30. *Cyclotella bodanica* Eulenst.
31. *Cyclotella comta* var. *oligactis* (Ehr.)
32. *Cyclotella kuetzingiana* Thwait.
33. *Cyclotella quadriuncta* (Schrot.) Bust.
34. *Cyclotella* sp.
35. *Cyclotella stelligera* Cl. et. Grun.
36. *Cymbella* sp.
37. *Diploneis* sp.
38. *Eunotia formica* Ehr.
39. *Eunotia lunaris* (Ehr.) Grun.
40. *Eunotia pectinalis* var. *ventralis* (Ehr.) Bust.
41. *Eunotia praerupta* var. *bidens* (W.Sm.) Grun.
42. *Eunotia siberica* Cl.
43. *Fragilaria brevistriata* Grun.
44. *Fragilaria capucina* Desm.
45. *Fragilaria construens* (Ehr.) Grun.
46. *Fragilaria construens* var. *binodis* (Ehr.) Grun.
47. *Fragilaria crotonensis* Kitt.
48. *Fragilaria* sp.
49. *Fragilaria virescens* Ralfs
50. *Gomphonema acuminatum* var. *coronatum* (Ehr.) W.Sa.
51. *Gomphonema constrictum* Ehr.
52. *Gomphonema constrictum* var. *capitatum* (Ehr.) Cl.
53. *Gomphonema parvulum* (Kutz.)
54. *Gyrosigma* sp.
55. *Navicula* sp.
56. *Nitzschia* sp.
57. *Nitzschia sublinearis* Hust.
58. *Pinnularia dicephala* Ehr.
59. *Pinnularia gibba* Ehr.
60. *Pinnularia interrupta* W.Sm.
61. *Pinnularia* sp.
62. *Rhizosolenia eriensis* H.Z.Sm.
63. *Rhizosolenia longiseta* Zach.
64. *Stephanodiscus astrea* (Ehr.) Grun.
65. *Stephanodiscus astrea* var. *intermedius* Fricke.
66. *Stephanodiscus astrea* var. *minutulus* (Kutz.) Grun.

67. *Stephanodiscus dubius* (Fricke) Bust.
68. *Surirella elegans* Ehr.
69. *Surirella linearis* W.Sm.
70. *Surirella robusta* Ehr.
71. *Synedra acus* Kutz.
72. *Synedra berolinensis* Lemm.
73. *Synedra tabulata* (Ag.) Kutz.
74. *Synedra tenera* Greg.
75. *Synedra ulna* (Nitzsch.) Ehr.
76. *Tabellaria fenestrata* (Lyngb.) Kutz.
77. *Tabellaria fenestrata* var. *intermedia* Grun.
78. *Tabellaria flocculosa* (Roth.) Kutz.

#### **КЛАСС XANTHOPHYCEAE – ЖЕЛТО-ЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ**

79. *Centrtractus belonophorus* Lemm.
80. *Ophiocytium lagerheimii* Lemm.
81. *Ophiocytium* sp.
82. *Tribonema affine* West.
83. *Tribonema* sp.

### **ЦАРСТВО РАСТЕНИЯ**

#### **ОТДЕЛ CHLOROPHYTA – ЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ**

1. *Ankistrodesmus angustus* Bern.
2. *Ankistrodesmus arcuatus* Korschik.
3. *Ankistrodesmus closterioides* (Print.) Korschik.
4. *Ankistrodesmus falcatus* (Corda) Ralfs.
5. *Ankistrodesmus fusiformis* Corda
6. *Ankistrodesmus gracilis* (Reinsch.) Korschik.
7. *Ankistrodesmus pseudoairabilis* var. *spiralis* Korschik.
8. *Ankistrodesmus pseudomirabilis* Korschik.
9. *Arthrodesmus incus* (Breb.) Hass.
10. *Coelastrum microporum* Nag.
11. *Coenochloris* sp.
12. *Coenocystis planctonica* Korschik.
13. *Cosmarium* sp.
14. *Crucigenia apiculata* Schmidle
15. *Crucigenia quadrata* Morren.
16. *Crucigenia rectangularis* (A.Br.) Gay.
17. *Crucigenia tetrapedia* (Kirchn.) W.et.W.
18. *Dictyosphaerium anomalum* Korschik.
19. *Dictyosphaerium ehrenbergianum* Nag.
20. *Dictyosphaerium pulchellum* Wood.
21. *Dictyosphaerium subsolitarium* Van Goor
22. *Elakatothrix genevensis* (Chod.)
23. *Euastrum* sp.
24. *Eudorina elegans* Ehr.
25. *Golenkinia radiata* Chod.
26. *Hyaloraphidium contortum* Pasch.
27. *Kirchneriella contorta* (Schmidle) Bohl.
28. *Kirchneriella irregularis* (Smith.) Korschik.
29. *Kirchneriella obesa* (West) Schmidle
30. *Koliella longiseta* (Vischer.) Hind.
31. *Koliella spiculiformis* (Vischer.) Hind.
32. *Oocystis borgei* Snow.
33. *Oocystis crassa* Wittr.

34. *Oocystis lacustris* Chod.
35. *Oocystis parva* W. et. W.
36. *Oocystis solitaria* Wittrock.
37. *Oocystis submarina* Lagerh.
38. *Pandorina morum* Bory
39. *Pediastrum boryanum* (Turp.) Menegh.
40. *Pediastrum duplex* Meyen
41. *Pediastrum duplex* var. *setigera* Korschik.
42. *Pediastrum kawraiskyi* Schmidle
43. *Pediastrum tetras* (Ehr.) Ralfs
44. *Planctococcus* sp.
45. *Scenedesmus acuminatus* (Lagerh.) Chod.
46. *Scenedesmus acuminatus* var. *elongatus* C.M.Schmith.
47. *Scenedesmus bijugatus* (Turp.) Kutz.
48. *Scenedesmus curvatus* Bohl.
49. *Scenedesmus denticulatus* Lagerheim
50. *Scenedesmus ecornis* (Ehrenb.) Chodat
51. *Scenedesmus obliquus* (Turpin) Kutz.
52. *Scenedesmus opoliensis* Richt.
53. *Scenedesmus protuberans* Fritsch
54. *Scenedesmus quadricauda* (Turp.) Breb.
55. *Scenedesmus quadricauda* var. *abundans* Kirchn.
56. *Scenedesmus quadricauda* var. *armatus* (Chod.) Dedus.
57. *Scenedesmus quadricauda* var. *helveticus* Chod.
58. *Scenedesmus quadricauda* var. *spinosus* Dedus.
59. *Scenedesmus serratus* (Corda) Bohl.
60. *Scenedesmus* sp.
61. *Scenedesmus verrucosus* Roll.
62. *Selenastrum gracile* G.M.Smith.
63. *Sphaerocystis schroeteri* Chod.
64. *Spondilosium planum* (Wolle) W. et G.S. West
65. *Staurastrum anatinum* Cooke et Wille
66. *Staurastrum paradoxum* Meyen
67. *Staurastrum polymorphum* Breb.
68. *Staurastrum* sp.
69. *Xanthidium antilopaeum* W. et G.S. West