

Намсараев З.Б., Мельникова А.А. Таксономическое разнообразие доминирующих видов цианобактерий во время «цветений» водоемов России // Вопросы современной альгологии. 2022. № 2 (29). С. 29–37. URL: <http://algology.ru/1826>

Таблица 1. Доминирующие таксоны цианобактерий в период «цветения» водоемов

Table 1. Dominant cyanobacterial taxa during algal blooms

Таксон	Период исследований	Ссылка
Северо-Запад России		
Ладожское озеро		
<i>Dolichospermum circinalis</i> (Rabenhorst ex Bornet & Flahault) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>Anabaena circinalis</i> Rabenhorst ex Bornet & Flahault); <i>D. flos-aquae</i> (Bornet & Flahault) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. flos-aquae</i> (Bornet & Flahault) Elenkin); <i>D. lemmermannii</i> (Richter) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. lemmermannii</i> Richter in Lemmermann), <i>Anabaena</i> sp.; <i>Aph. flos-aquae</i> Ralfs ex Bornet & Flahault (= <i>Limnochlode flos-aquae</i> (Linnaeus) Kützing); <i>Gloeotrichia echinulata</i> (Richter); <i>G. pisum</i> (Thuret ex Bornet & Flahault); <i>Microcystis aeruginosa</i> (Kützing) Kützing; <i>Oscillatoria</i> sp.	1990–1992	Gromov et al., 1996
<i>D. flos-aquae</i> ; <i>D. circinalis</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>Woronichinia naegeliana</i> (Unger) Elenkin; <i>Planktothrix agardhii</i> (Gomont) Anagnostidis & Komárek (= <i>Oscillatoria agardhii</i> Gomont); <i>M. aeruginosa</i> ; <i>Aphanocapsa reinboldii</i> (Richter) Komárek & Anagnostidis (= <i>M. reinboldii</i> (Richter) Forti)	2016	Курашов и др. 2018
Онежское озеро		
<i>D. lemmermannii</i> ; <i>M. aeruginosa</i>	1993–2011	Barinova, Chekryzheva, 2018
Озеро Имандра		
<i>D. lemmermannii</i> ; <i>D. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>P. agardhii</i>	2011–2014	Денисов, Кашулин, 2016
Харбейские озера		
<i>D. flos-aquae</i> ; <i>D. solitarium</i> (Klebahn) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. solitaria</i> Klebahn); <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>D. lemmermannii</i> ; <i>D. circinalis</i> ; <i>A. hassallii</i> f. <i>cyrtospora</i> Elenkin; <i>P. agardhii</i> , <i>Tolypothrix tenuis</i> Kützing ex Bornet et Flahault; <i>W. naegeliana</i>	2005–2010	Патова, 2014
Река Волга		
Иваньковское водохранилище		
<i>P. agardhii</i> ; <i>A. hassallii</i> ; <i>A. scheremetieviae</i> Elenkin; <i>D. lemmermannii</i>	1989–2003	Корнева, 2015

Намсараев З.Б., Мельникова А.А. Таксономическое разнообразие доминирующих видов цианобактерий во время «цветений» водоемов России // Вопросы современной альгологии. 2022. № 2 (29). С. 29–37. URL: <http://algology.ru/1826>

Угличское водохранилище		
<i>P. agardhii</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>A. scheremetieviae</i> .	1990–2004	Корнева, 2015
Рыбинское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>A. scheremetievi</i> ; <i>Anabaena sp.</i> ; <i>Microcystis sp.</i> ; <i>Aphanocapsa holsatica</i> (Lemmermann) G.Cronberg & Komárek (= <i>Microcystis holsatica</i> (Lemmermann) Lemmermann); <i>W. naegeliana</i> ; <i>Oscillatoria sp.</i> , <i>O. limosa</i> Agardh ex Gomont; <i>Planktolyngbya limnetica</i> (Lemmermann) Komárková-Legnerová & Cronberg (= <i>L yngbya limnetica</i> Lemmermann); <i>Anathece clathrata</i> (West & West) Komárek, Kastovsky & Jezberova, (= <i>Aphanothece clathrata</i> West & West); <i>D. lemmermannii</i> ; <i>D. spiroides</i> (Klebhan) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. spiroides</i> Klebahn); <i>D. flos-aquae</i> ; <i>A. variabilis</i> ; <i>Gloeotrichia sp.</i>	1954–2006	Корнева, 2015
Горьковское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>Anabaena sp.</i> ; <i>L yngbya bipunctata</i> Lemmermann	1989–2005	Корнева, 2015
Чебоксарское водохранилище		
<i>M. aeruginosa</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i>	1989–2005	Корнева, 2015
Куйбышевское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>D. flos-aquae</i> .	1989–1991	Корнева, 2015
Саратовское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> .	1989–1991	Корнева, 2015
Волгоградское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> , <i>Anabaena sp.</i>	1989–1991	Корнева, 2015
Цимлянское водохранилище (река Дон)		
<i>M. aeruginosa</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>P. agardhii</i> ; <i>Dolichospermum sp.</i> ; <i>O. tenuis</i>	2018	Chernova et al., 2020
Сибирь		
озеро Байкал		
<i>D. lemmermannii</i> ; <i>Gloeotrichia sp.</i>	2016	Namsaraev et al., 2018
<i>D. lemmermannii</i>	2017	Grachev et al., 2018
<i>Anabaena sp.</i> ; <i>G. echinulata</i> .	2016	Штыкова и др., 2018
Богучанское водохранилище (р. Ангара)		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>D. lemmermannii</i> ; <i>D. flos-aquae</i> .	2016	Сорокикова и др., 2019

Намсараев З.Б., Мельникова А.А. Таксономическое разнообразие доминирующих видов цианобактерий во время «цветений» водоемов России // Вопросы современной альгологии. 2022. № 2 (29). С. 29–37. URL: <http://algology.ru/1826>

Красноярское водохранилище		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>Synechocystis aquatilis</i> Sauvageau 1892	1977–1999	Кожевникова, 2020
Новосибирское водохранилище		
<i>D. affinis</i> (Lemmermann) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. affinis</i> Lemmermann); <i>D. circinalis</i> ; <i>D. flos-aquae</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> (Woloszyńska) Seenayya & Subba Raju (= <i>A. raciborskii</i> Woloszyńska 1912); <i>M. aeruginosa</i>	2008–2013	Савкин и др., 2014
<i>Anabaena</i> sp.; <i>Anathece clathrata</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>Aphanocapsa holsatica</i> (Lemmermann) Cronberg & Komárek; <i>D. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>Phormidium</i> sp.; <i>Planktolyngbya limnetica</i> ; <i>Snowella lacustris</i> (Chodat) Komárek & Hindák	2016–2017	Михайлов, Баженова, 2019
Черное и Азовское моря		
<i>D. circinalis</i> ; <i>D. flos-aquae</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>Chrysochloris ovalisporum</i> (Forti) Zapomelová, Skácelová, Pumann, Kopp & Janeček (= <i>A. ovalisporum</i> Forti); <i>Cylindrospermopsis raciborskii</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>N. spumigena</i> Mertens ex Bornet & Flahault; <i>O. amphibia</i> Agardh ex Gomont	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008
Каспийское море		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>N. spumigena</i>	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008
Балтийское море		
<i>D. spiroides</i> (Klebhan) Wacklin, Hoffmann & Komárek (= <i>A. spiroides</i> Klebahn); <i>D. flos-aquae</i> ; <i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>M. aeruginosa</i> ; <i>N. spumigena</i> ; <i>N. baltica</i> ; <i>Synechococcus</i> sp.; <i>T. variabilis</i> (Kützing ex Bornet & Flahault) Komárek & Anagnostidis 1989	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008
Белое море		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>T. variabilis</i>	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008
Баренцево море		
<i>Aph. flos-aquae</i> ; <i>T. variabilis</i>	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008
Японское море		
<i>D. flos-aquae</i> ; <i>T. variabilis</i>	До 2008	Вершинин, Орлова, 2008

Список сокращений:

A. – *Anabaena*; *Aph.* – *Aphanizomenon*; *D.* – *Dolichospermum*; *G.* – *Gloeotrichia*; *M.* – *Microcystis*; *O.* – *Oscillatoria*; *N.* – *Nodularia*; *P.* – *Planktothrix*; *T.* – *Trichormus*; *W.* – *Woronichinia*.