

Додаток А

№. Т	№ В	Види	К	TR	GE	RU	UA	RO	BG	Джерела
1	1	<i>Acanthogonyaulax spinifera</i> (Murray & Whitting) H.W. Graham [Gonyaulax ceratocoroides Kof.]						+		RO: [236]
2	2	<i>Akashiwo sanguinea</i> (Hirasaka) G.I. Hansen & Moestrup [Gymnodinium sanguineum Hirasaka] [G. splendens M. Lebour] [G. nelsonii G.W. Martin]	с	+	+	+	+	+	+	TR: 83,99,130,712 [25,108,125] [21,34,74,85,465] [465]. GE: 500 [21]2. RU: 236,500,506 [12,33,512] [21,85]. UA: 10,20,57,68,129,184,185,275,309,315,487,501 [3,21,27,42,100,132,182,183,276,296,313,329,509] [1,8,21,23,24,89,92,161,168,181,243,273,276]. RO: [21,49,86,94,118,272,471,473,476]2. BG: 82,507 [6,107]2
3	3	<i>Alexandrium margalefii</i> Balech							+	BG: 236
4	4	<i>Alexandrium mediterraneum</i> U. John							+	BG: 236
5	5	<i>Alexandrium minutum</i> Halim		+		+	+			TR: 99,130,712. RU: 11,77. UA: 487
6	6	<i>Alexandrium monilatum</i> (J.F. Howell) Balech [Gessnerium mochimaense Halim]							+	BG: 82,107, [6]
7	7	<i>Alexandrium ostenfeldii</i> (Paulsen) Balech & Tangen [Goniodoma ostenfeldii Paulsen]				+	+			RU: 12,79,506,511. UA: 20,27,132,138 [18]
8	8	<i>Alexandrium pseudogonyaulax</i> (Biech.) T. Horig. & K. Yuki & Fukuyo					+			UA: 27,47,132,135,184,313,329,509,623
9	9	<i>Alexandrium tamarense</i> (M. Lebour) Balech		+		+	+		+	TR: 125. RU: 12,205. UA: 27,132,184. BG: 715
10	10	<i>Amphidinium acutissimum</i> Schill.				+	+		+	RU: 67. UA: 8,10,24,27,132,140,276. BG: 236
11	11	<i>Amphidinium adriaticum</i> Molinari & Guiry [Amphidinium aculeatum Schröd.]					+			UA: [18,381]
12	12	<i>Amphidinium conradii</i> Schill.		+			+			TR: 38,461. UA: 27,47,132,329

Додаток А

13	13	<i>Amphidinium curvatum</i> Schill.					+		+	UA: 23. BG: 236
14	14	<i>Amphidinium flagellans</i> Schill.					+		+	UA: 23,217. BG: 236
15	15	<i>Amphidinium fusiforme</i> G.W. Martin					+			UA: 27,132
16	16	<i>Amphidinium inflatum</i> Kof.					+			UA: 27,47,132,329
17	17	<i>Amphidinium klebsii</i> Kof. & Swezy					+			UA: 10,276
18	18	<i>Amphidinium herdmanii</i> Kof. & Swezy							+	BG: 236
19	19	<i>Amphidinium lanceolatum</i> Schröd.		+			+			TR: 38. UA: 27,47,132,140,161,329
20	20	<i>Amphidinium operculatum</i> Clap. & J. Lachm.					+		+	UA: 8,10,13,23,24,27,276. BG: 6
21	21	<i>Amphidinium ovum</i> Herdman					+			UA: 3,18,23
22	22	<i>Amphidinium rhynchocephalum</i> Anissim.					+		+	UA: 276. BG: 6
23	23	<i>Amphidinium sphenoides</i> A. Wulff				+	+			RU: 12. UA: 10,276
24	24	<i>Amphidinium turbo</i> Kof. & Swezy					+			UA: 27,132
25	25	<i>Amphidoma languida</i> Tillmann, Salas & Elbrachter						+	+	RO: 516. BG: 516
26	26	<i>Amphidoma pontica</i> Tillmann & Dzhenbekova							+	BG: 718
27	27	<i>Amylax triacantha</i> (Jørg.) Sournia [Gonyaulax triacantha Jørg.]		+			+			TR: 99. UA: 27 [8,18]
28	28	<i>Apocalathium aciculiferum</i> (Lemmerm.) Craveiro, Daugbjerg, Moestrup & Calado [Peridinium aciculiferum Lemmerm.] [Glenodinium aciculiferum (Lemmerm.) Er. Lindem.]				+	+			RU: [12]. UA: [1,10,93,362,501,502] [89,92]
29	29	<i>Archaeoperidinium minutum</i> (Kof.) E.G. Jørg. [Peridinium minutum Kof.] [Proto-peridinium minutum (Kof.) A.R. Loeb.]				+	+	+		RU: [111]2. UA: [1] [27,132,161]. RO: [94,473,476]
30	30	<i>Azadinium spinosum</i> Elbrachter & Tillmann					+			UA: 236

Додаток А

31	31	<i>Biecheleria cincta</i> (Siano, Montresor & Zingone) Siano							+	BG: 236
32	32	<i>Biecheleria ordinata</i> (Skuja) Moestrup [Woloszynskia ordinata (Skuja) R.H. Thomps.]					+			UA: [501]
33	33	<i>Biecheleria pseudopalustris</i> (Schill.) Moestrup, K. Lindberg & Daugbjerg [Gymnodinium excavatum Nyg.] [Woloszynskia pseudopalustris (Schill.) Kisselev]					+			UA: [27,132] [501]
34	34	<i>Blixaea quinquecornis</i> (T.H. Abé) Gottschling [Peridinium quinquecorne T.H. Abé] [Proto-peridinium quinquecorne (T.H. Abe) Balech]				+				RU: [12,33] [12,33]
35	35	<i>Borghiella pascheri</i> (Suchlandt) Moestrup [Woloszynskia pascheri (Suchlandt) Stosch]					+		+	UA: [27,132,501]. BG: [236]
36	36	<i>Borghiella tenuissima</i> (Laut.) Moestrup, G.I. Hansen & Daugbjerg					+			UA: 501
37	37	<i>Bysmatrum subsalsum</i> (Ostenf.) M.A. Faust & K.A. Steidinger [Peridinium subsalsum Ostenf.] [Scrippsiella subsalsa (Ostenf.) K.A. Steidinger & Balech]			+		+			GE: 500. UA: [161] [27,132]
38	38	<i>Ceratium hirundinella</i> (O.F. Müll.) Duj.		+	+		+	+	+	TR: 99,108. GE: 56 UA: 501. RO: 471,472. BG: 6,109
39	39	<i>Chimonodinium lomnickii</i> (Wołosz.) Craveiro et al.					+			UA: 227,307,396,501
40	40	<i>Cochlodinium adriaticum</i> (Schill.) Schill. [Gyrodinium adriaticum Schill.]		+			+			TR: [38]. UA: 10,35,100,276 [8,27,68,78,132,161,217,299]
41	41	<i>Cochlodinium archimedis</i> (Pouch.) Lemmerm.		+			+			TR: 21. UA: 10,18,21,23,24,217,276

Додаток А

42	42	<i>Cochlodinium brandtii</i> A. Wulff					+			UA: 3,10,21
43	43	<i>Cochlodinium pupa</i> M. Lebour		+	+		+			TR: 85. GE: 85. UA: 27,132
44	44	Corythodinium <i>brunellii</i> (Rampi) F. Gómez [Oxytoxum brunellii Rampi]		+						TR: [465]
45	45	<i>Corythodinium compressum</i> (Kof.) F.J.R. Taylor [Oxytoxum compressum Kof.]		+						TR: [465]
46	46	<i>Corythodinium diploconus</i> (F. Stein) F.J.R. Taylor [Oxytoxum diploconus F. Stein]		+						TR: [465]
47	47	Cystodinium <i>bataviense</i> G.A. Klebs					+			UA: 10,23,27,132
48	48	<i>Cystodinium unicorne</i> G.A. Klebs [Gymnodinium rotundatu G.A. Klebs]		+		+	+	+		TR: [85]. RU: [85]. UA: [21]. RO: [49]
49	49	Dinophysis <i>acuminata</i> Clap. & J. Lachm.	c							TR: 21,25,34,38,85,99,125,130,463,465,504,712. GE: 21,85. RU: 12,21,33,58,67,77,85,205. UA: 8,10,18,21,27,63,116,129,132,141,161,184,252,275,276, 281, 286,381,397,487,501,502,715. RO: 94,272,476. BG: 6,72,73,109.
50	50	<i>Dinophysis acuta</i> Ehrenb.	c							TR: 21,25,34,38,85,99,125,130,463,465,504,712. GE: 21,85. RU: 12,33,58,67,77,85,205. UA: 1,3,8,10,18,20,21,27,54,55,89,92,105,129,141,243,269, 275,276. RO: 21,272,476. BG: 6,72,73,109
51	51	<i>Dinophysis amandula</i> (Balech) Sournia		+			+			TR: 712. UA: 27
52	52	<i>Dinophysis apiculata</i> Meunier				+	+			RU: 77. UA: 10
53	53	<i>Dinophysis arctica</i> Mereschk.			+	+	+			GE: 1. RU: 67,77. UA: 13,18,27,132,511

Додаток А

54	54	<i>Dinophysis baltica</i> (Paulsen) Kof. & Skogsb.	!			+	+		+	RU: 21,77. UA: 1,8,20,21,23,27,89,92,100,141,168,184. BG: 6,72,73,109
55	55	<i>Dinophysis caudata</i> W.S. Kent [Dinophysis diegensis Kof.] [D. homuncula F. Stein]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,25,34,38,45,85,99,108,125,130,463,465,504,712 [25,465]. GE: 21,85,252,500 [56]2. RU: 12,21,33,58,67,77,85,205. UA: 1,3,8,10,18,20,21,23,27,54,63,78,89,92,123,129,132,147,184,252,276,286,291,296,487,501 [25] [22,55,101,105,149]. RO: 21,49,94,471,473,476. BG: 6,21,72,73,109
56	56	<i>Dinophysis cuneiformis</i> Meunier		+				+		TR: 712. RO: 560
57	57	<i>Dinophysis dentata</i> Schill.				+				RU: 67,77
58	58	<i>Dinophysis fortii</i> Pavillard		+		+	+	+		TR: 25,34,38,45,74,130,465,712. RU: 12,33,58,67,77,205,506. UA: 1,8,10,21,24,27,57,89,92,129,132,141,184,236,276,286, 487. RO: 49,86,272,471,473,476
59	59	<i>Dinophysis hastata</i> F. Stein	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,49,74,85,125,130,463,465,712. RU: 12,33,58,67,77,205. UA: 10,18,20,23,54,105,129,276,487,501. RO: 94,471. BG: 6,72,73,109
60	60	<i>Dinophysis infundibulum</i> J. Schiller		+						TR: 25,463,465
61	61	<i>Dinophysis islandica</i> Paulsen					+			UA: 27,132,141,184
62	62	<i>Dinophysis levanderi</i> Wołosz.				+	+			TR: 21,77. UA: 21,23
63	63	<i>Dinophysis norvegica</i> Clap. & J. Lachm.		+	+	+	+			TR: 130. GE: 56. RU: 33,67,77. UA: 1,27
64	64	<i>Dinophysis odiosa</i> (Pavillard) Tai & Skogsb.				+	+			TR: 79,511. UA: 10,42,129

Додаток А

65	65	<i>Dinophysis ovum</i> F. Schütt	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,38,74,85,712. GE: 85,252,500. RU: 67,77,85. UA: 1,3,8,10,18,21,23,24,27,57,78,89,92,116,123,129,132,141,147, 184,276,487. RO: 94,272,473,476. BG: 6,72,73,109
66	66	<i>Dinophysis paulsenii</i> (Schill.) Balech				+	+			RU: 12,77. UA: 23
67	67	<i>Dinophysis parvula</i> (F. Schütt) Balech		+						TR: 25,463,465
68	68	<i>Dinophysis punctata</i> Jørg.		+					+	TR: 25,463,465. BG: 236
69	69	<i>Dinophysis recurva</i> Kof. & Skogsb.			+		+			GE: 21. UA: 21,27,132,141,184
70	70	<i>Dinophysis rudgei</i> (G. Murr. & Whitting) T.H. Abé [Phalacroma rudgei G. Murr. & Whitting]	!, c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,463,465 [74]. GE: [252]. RU: 205. UA: 141 [18,23]. RO: [272,473,476]. BG: [6,72]
71	71	<i>Dinophysis sacculus</i> F. Stein		+		+	+	+	+	TR: 25,38,74,84,85,130,463,465,712. RU: 12,21,33,67,77,85,205. UA: 1,3,8,10,18,20,21,22,23,24,27,35,89,92,100,123,129,132,141,260,275,296,381. RO: 49,86,94,272,471,473,476. BG: 6,72,73,109
72	72	<i>Dinophysis similis</i> Kof. & Skogsb.				+				RU: 77
73	73	<i>Dinophysis sphaerica</i> F. Stein		+			+			TR: 38. UA: 1,8,10,21,27,89,92,100,141
74	74	<i>Dinophysis sphaeroidea</i> (Schill.) Balech [Phalacroma sphaeroideum Schill.] [Dinophysis schilleri Sournia]	!	+		+	+		+	TR: [38]. RU: 77. UA: 381 [18,21,23,715] [10,276]. BG: [6]
75	75	<i>Dinophysis tripos</i> Gourret		+		+	+			TR: 45. RU: 33,77. UA: 18
76	76	<i>Dinophysis vertex</i> Meunier		+						TR: 712

Додаток А

77	77	<i>Diplopsalis lenticula</i> var. <i>lenticula</i> Bergh [Glenodinium lenticula Pouch.] [G. lenticula (Bergh.) Schill.] [Peridiniopsis lenticula (Bergh) Starmach]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,25,38,83,99,108,125,130,463,465 [34,84,125] [74,85]. GE: 21,56 [252] [85]. RU: 12,21,33,111,236,506 [58] [85]. UA: 3,10,20,22,27,57,63,68,78,100,101,116,129,132,139,161,225,260,269,275,276,294,309,313,329,381,397,414,501,502,509,715 [1,8,18,21,23,54,55,89,92,105,110,123,243,273,381] [243,252]. RO: 21 [49,86,94,471,473,476]. BG: [6,72,73,109]
78		<i>Diplopsalis lenticula</i> f. <i>globularis</i> Kisselev				+	+		+	RU: 12. UA: 10. BG: 6
79	78	<i>Diplopsalopsis orbicularis</i> (Paulsen) Meunier [Peridinium orbiculare Paulsen]				+	+	+		RU: [21,111]. UA: 27,129,501 [1,18,89,92,149]. RO: [94,272]
80	79	<i>Durinskia agilis</i> (Kof. & Swezy) Saburova, Chomérat & Hoppenrath [Gymnodinium agile Kof. & Swezy]	c	+	+	+	+	+	+	TR: [21,74]. GE: [21]. RU: 12 [21]. UA: 501 [8,18,20,21,23,27,68,132,161]. RO: [94,473,476]. BG: [6]
81	80	<i>Durinskia dybowskii</i> (Wołosz.) Carty					+			TR: 501
82	81	<i>Durinskia oculata</i> (F. Stein) G.I. Hansen & Flaim [Glenodinium oculatum F. Stein] [Peridiniopsis oculata (F. Stein) Bourr.]					+			UA: [8,10,20,24,101,161,276] [10,27,132,276]
83	82	<i>Eleftheros karadeniz</i> Tikhonenkov, Hehenberger & Keeling					+			UA: 458
84	83	<i>Ensiculifera carinata</i> Matsuoka, S. Kobayashi & Gains				+	+			RU: 111. UA: 285
85	84	<i>Ensiculifera tyrrhenica</i> (Balech) Zhun Li, K.N. Mertens, Gottschling, H. Gu & H.H. Shin				+			+	RU: 111. BG: 111
86	85	<i>Glenodiniopsis uliginosa</i> (A.J. Schilling) Wołosz. [Sphaerodinium cinctum (Ehrenb.) Wołosz.]					+			UA: [27,132]

Додаток А

87	86	<i>Glenodinium behningii</i> (Er. Lindem.) Kisselev					+	+		UA: 1,89,92,362. RO: 599
88	87	<i>Glenodinium inflatum</i> Meunier					+	+		UA: 27,132. RO: 94
89	88	<i>Glenodinium obliquum</i> Pouch.			+		+			GE: 500. UA: 18,27,132,275,381
90	89	<i>Glenodinium paululum</i> Er. Lindem.	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,38,74,84,85,117,464. GE: 21,500. RU: 21,85. UA: 1,3,8,10,18,20,21,23,24,26,27,57,89,92,110,119,123,129,132,161,217,220,243,260,275,276,296,299,381. RO: 21,49,94,118,471,473,476. BG: 6,21,236
91	90	<i>Glenodinium pilula</i> (Ostenf.) Schill. [Diplopsalis pilula Ostenf.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,74,84. GE: 21,500. RU: 12,21. UA: 1,8,10,18,20,21,23,27,72,89,129,132,168,217,252,280,299,362,381 [149,275]. RO: 21,94,272,476. BG: 6,21,236
92	91	<i>Glenodinium pulvisculus</i> (Ehrenb.) F. Stein					+		+	UA: 8,27,101,132,161. BG: 236
93	92	<i>Glochidinium</i> <i>penardiforme</i> (Lemmerm.) Boltovskoy [Glenodinium penardiforme (Er. Lindem.) Schill.] [Peridiniopsis penardiformis (Er. Lindem.) Bourr.]			+		+			GE: 500. UA: 501 [8] [27]
94	93	<i>Goniodoma</i> <i>striatum</i> L. Mangin					+			UA: 27,47,132,329
95	94	<i>Gonyaulax</i> <i>africana</i> J. Schiller		+						TR: 130
96	95	<i>Gonyaulax birostris</i> F. Stein		+						TR: 25,463,465
97	96	<i>Gonyaulax clevei</i> Ostenf. [Gonyaulax apiculata Entz]		+			+	+	+	TR: [74]. UA: [20,129]. RO: [272]. BG: [6]
98	97	<i>Gonyaulax cochlea</i> Meunier			+		+	+	+	GE: 500. UA: 8,20,27,68,129,132,501,502. RO: 94,272. BG: 6
99	98	<i>Gonyaulax diegensis</i> Kof.		+		+	+	+	+	TR: 25,34,463,465. RU: 58,67. UA: 1,8,10,18,27,89,92,100. RO: 49,94. BG: 6,72

Додаток А

100	99	<i>Gonyaulax digitalis</i> (Pouch.) Kof.		+		+	+	+	+	TR: 21,74,99,125,130. RU: 12,21,58,67. UA: 1,21,381,501. RO: 49,94. BG: 6
101	100	<i>Gonyaulax gracilis</i> Schill.	!				+			UA: 10,301,276
102	101	<i>Gonyaulax minima</i> Matzen.		+	+	+	+		+	TR: 21,34,38. GE: 21,500. RU: 21,58,67. UA: 8,10,20,21,27,35,78,100,110,123,129,243,276,381,501. BG: 6,21,72
103	102	<i>Gonyaulax monacantha</i> Pavillard		+						TR: 25,463,465
104	103	<i>Gonyaulax polygramma</i> F. Stein	c	+	+	+	+	+	+	TR: 20,21,25,34,38,85,99,463,465,712. GE: 21,85,500. RU: 12,21,33,58,67,85. UA: 1,3,8,10,18,20,21,27,54,63,89,92,101,105,129,132,275,276. RO: 49,86,94,236,272,473. BG: 6,72,73,109
105	104	<i>Gonyaulax scrippsiae</i> Kof.		+	+	+	+		+	TR: 99. GE: 500. RU: 21,33,58. UA: 1,8,10,20,21,23,27,54,55,68,89,92,105,129,132,276,397, 501. BG: 6,21
106	105	<i>Gonyaulax spinifera</i> (Clap. & J. Lachm.) Dies. [Peridinium spiniferum Clap. et J. Lachm.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,25,38,74,84,85,108,125,130,463,465,712. GE: 500. RU: 12,33,58,67,77. UA: 1,8,10,13,18,21,35,54,55,89,92,105,116,161,181,217,243,260,292,299,362,381,487,501,514,715 [8,13]. RO: 49,94,476. BG: 6
107	106	<i>Gonyaulax turbynei</i> Murray & Whitting		+					+	TR: 34. BG: 236
108	107	Gymnodinium <i>agiliforme</i> Schill.		+	+	+	+		+	TR: 21,84. GE: 12. RU: 12,21. UA: 3,8,10,18,20,21,23,24,27,129,132,217,243,276,501. BG: 21
109	108	<i>Gymnodinium albulum</i> Er. Lindem.				+	+			RU: 21. UA: 21
110	109	<i>Gymnodinium antarcticum</i> A.E. Thessen, D.J. Patterson & S.A. Murray [Gymnodinium frigidum Balech]					+			UA: [27,132]
111	110	<i>Gymnodinium arcticum</i> A. Wulff				+	+			RU: 12. UA: 10,27,132,276
112	111	<i>Gymnodinium arcuatum</i> Kof.					+			UA: 27,132

Додаток А

113	112	<i>Gymnodinium auratum</i> Kof. & Swezy						+		RO: 49
114	113	<i>Gymnodinium aureolum</i> (Hulburt) G.I. Hansen [<i>Gyrodinium aureolum</i> Hulburt]				+	+			RU: [12]. UA: 47,184,509 [27,68,132,135,313,329]
115	114	<i>Gymnodinium blax</i> T.M. Harris				+	+			RU: 12. UA: 27,47,132,140,161,329
116	115	<i>Gymnodinium cnecoides</i> T.M. Harris					+			UA: 501
117	116	<i>Gymnodinium dorsalisulcum</i> (Hulburt, J.J.A. McLaughlin & Zahl) Sh. Murray, Salas & Hallegraeff							+	BG: 236
118	117	<i>Gymnodinium flavum</i> Kof. & Swezy					+		+	UA: 21. BG: 6
119	118	<i>Gymnodinium fuscum</i> (Ehrenb.) F. Stein		+			+	+		TR: 38. UA: 3,8,27. RO: 49,94
120	119	<i>Gymnodinium gibbera</i> Schill.						+		RO: 49
121	120	<i>Gymnodinium grammaticum</i> (Pouch.) Kof. & Swezy		+			+			TR: 84. UA: 23,27,132,161
122	121	<i>Gymnodinium japonicum</i> Hada				+				RU: 12
123	122	<i>Gymnodinium impudicum</i> (S. Fraga & I. Bravo) G.I. Hansen & Moestrup [<i>Gyrodinium impudicum</i> S. Fraga & I. Bravo]					+			UA: 509 [27,132,313]
124	123	<i>Gymnodinium inversum</i> Nyg.					+			UA: 27,132
125	124	<i>Gymnodinium kowalevskii</i> Pitzik		+	+	+	+	+		TR: 21,38. GE: 21. RU: 12,21. UA: 10,21,24,276,283,286. RO: 21
126	125	<i>Gymnodinium lacustre</i> Schill.		+	+	+	+	+		TR: 21. GE: 21. RU: 21. UA: 21,27,47,129,132,140,161,329,381,501. RO: 21
127	126	<i>Gymnodinium lantzschii</i> Uterm.					+			UA: 501,502
128	127	<i>Gymnodinium marinum</i> W.S. Kent					+			UA: 23,27,132,309,329
129	128	<i>Gymnodinium minor</i> M. Lebour					+			UA: 8,10,27
130	129	<i>Gymnodinium najadeum</i> Schill.	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,84. GE: 21,500. RU: 12,21. UA: 1,3,8,10,18,20,21,23,24,27,57,68,89,92, 100,129,132,143,161,181,217,243,275,276,3 81,501. RO: 21,49. BG: 6,21

Додаток А

131	130	<i>Gymnodinium nanum</i> Schill.							+	BG: 236
132	131	<i>Gymnodinium neapolitanum</i> Schill.		+			+	+		TR: 84. UA: 1,3,8,1820,23,27,89,92,100,132,161. RO: 599
133	132	<i>Gymnodinium opressum</i> Conrad							+	BG: 236
134	133	<i>Gymnodinium palustre</i> A.J. Schill.			+		+			GE: 500. UA: 20
135	134	<i>Gymnodinium paradoxum</i> A.J. Schill.		+			+	+		TR: 38,461. UA: 27,132,161. RO: 118,554
136	135	<i>Gymnodinium pusillum</i> A.J. Schill. [Gyrodinium pusillum (A.J. Schill.) Kof. & Swezy]					+			UA: [10,24,276]
137	136	<i>Gymnodinium pygmaeum</i> M. Lebour		+			+			TR: 38,461. UA: 27,47,132,329
138	137	<i>Gymnodinium radiatum</i> Kof. & Swezy					+			UA: 48,312
139	138	<i>Gymnodinium rhomboides</i> F. Schütt	c	+	+	+	+	+	+	TR: 74. GE: 500. RU: 67. UA: 1,8,10,18,21,23,24,27,89,92,100,161,217,276. RO: 49,86,94,272,473,476. BG: 6
140	139	<i>Gymnodinium stellatum</i> Hulburt				+	+			TR: 12,79,511. UA: 509
141	140	<i>Gymnodinium sulcatum</i> Kof. & Swezy					+			UA: 27
142	141	<i>Gymnodinium uberrimum</i> (G.J. Allman) Kof. & Swezy					+		+	UA: 27,47,106,132,313,329,501,509. BG: 82,107
143	142	<i>Gymnodinium variabile</i> Herdman		+	+	+	+		+	TR: 21,84. GE: 21. RU: 21. UA: 1,8,10,18,21,23,24,27,89,92,100,161,217,276. BG: 21
144	143	<i>Gymnodinium wulffii</i> Schill.	c	+	+	+	+	+	+	TR: 74. GE: 21. RU: 12,21. UA: 3,8,10,20,21,23,24,26,27,35,110,119,120,123,129,132,139,161,217,220,275,276,283,286,501,502,514. RO: 21,38. BG: 6,21
145	144	Gyrodinium <i>britannia</i> Kof. & Swezy					+			UA: 8,23
146	145	<i>Gyrodinium cochlea</i> Lebour							+	BG: 236
147	146	<i>Gyrodinium cornutum</i> (Pouch.) Kof. & Swezy					+			UA: 8,26,27,68,100,129,132,140,161,184,242,292,315,316,329

Додаток А

148	147	<i>Gyrodinium dominans</i> Hulburt							+	BG: 236
149	148	<i>Gyrodinium flagellare</i> Schill.				+			+	RU: 12. BG: 236
150	149	<i>Gyrodinium flavum</i> Kof.				+				RU: 85
151	150	<i>Gyrodinium fusiforme</i> Kof. & Swezy	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,38,74,84,85,117,464,712. GE: 21,85. RU: 12,33,85,505,506,512. UA: 1,3,8,10,20,21,24,27,35,57,89,92,123,129,132,161,168,217,224,260,275,276,285,296,381,501,514. RO: 49,86,94,118,272,476. BG: 6,72
152	151	<i>Gyrodinium fusus</i> (Meunier) Akselman		+			+	+		TR: 712. UA: 129,275. RO: 537,554,560,599,602.
153	152	<i>Gyrodinium guttula</i> Larsen							+	BG: 236
154	153	<i>Gyrodinium helveticum</i> (Penard) Y. Takano & T. Horig. [<i>Glenodinium apiculatum</i> Zach.]					+	+	+	UA: [18,20,23]. RO: [49,86,118]. BG: [6]
155	154	<i>Gyrodinium heterostriatum</i> (Kof. & Swezy) F. Gomez, Artigas & Gast					+			UA: 27,47,132,329
156	155	<i>Gyrodinium lacryma</i> (Meunier) Kof. & Swezy		+			+	+	+	TR: 21,34,74,84. UA: 1,8,10,20,21,27,89,92,129,132,139,161,168,276,501,715. RO: 49,86,94,118,476. BG: 6
157	156	<i>Gyrodinium nasutum</i> (A. Wülff) Schill.		+		+	+		+	TR: 34. RU: 85. UA: 1,27,93,501. BG: 6
158	157	<i>Gyrodinium ovum</i> (F. Schütt) Kof. & Swezy					+			UA: 27,47,132,329
159	158	<i>Gyrodinium pellucidum</i> (A. Wülff) Schill.					+			UA: 20
160	159	<i>Gyrodinium pingue</i> (F. Schütt) Kof. & Swezy		+		+	+	+	+	TR: 34,38,74,84,117. RU: 12. UA: 3,10,21,23,24,27,57,116,129,132,161,217,224,276,301,501, 509. RO: 94,272,476. BG: 6
161	160	<i>Gyrodinium spirale</i> (Bergh) Kof. & Swezy [<i>Spirodinium spirale</i> (Bergh) F. Schütt.]		+	+	+	+		+	TR: 34,85,130. GE: 500. RU: 12,33. UA: 8,20,27,132,501,502 [18]. BG: 6,72,73,109.

Додаток А

162	161	<i>Gyrodinium varians</i> (A. Wülff) Schill.							+	BG: 236
163	162	Hemidinium <i>nasutum</i> F. Stein					+			UA: 501
164	163	Herdmania <i>litoralis</i> J.D. Dodge [Gymnodinium agile Herdman]			+		+			GE: [500]. UA: 3,21
165	164	<i>Heterocapsa niei</i> (A.R. Loeblich) L.C. Morrill & A.R. Loeblich				+				RU: 12
166	165	<i>Heterocapsa rotundata</i> (Lohmann) G.I. Hansen [Massartia rotundata (Lohmann) Schill.] [Katodinium rotundatum (Lohmann) A.R. Loeblich]		+		+	+			TR: 236 [84]. RU: 113 [12,33]2. UA: [296] [10,27,116,132,276,294]
167	166	Huia <i>caspica</i> (Ostenf.) H.F. Gu, K.N. Mertens, T.T. Liu [Glenodinium caspicum (Ostenf.) Schill.]					+	+	+	UA: [1,8,20,23,27,93,132,161]. RO: [272,473]. BG: [236]
168	167	Hypnodinium <i>sphaericum</i> G.A. Klebs					+	+		UA: 18. RO: 49,86,94,272
169	168	Jadwigia <i>neglecta</i> (A.J. Schill.) Moestrup [Gymnodinium neglectum (A.J. Schill.) Er. Lindem.] [Woloszynskia neglecta (A.J. Schill.) R.H. Thomps.]			+		+		+	GE: [21]. UA: [501]2. BG: [6]2
170	169	Kapelodinium <i>vestifici</i> (F. Schütt) Boutrup, Moestrup & Daugbjerg [Amphidinium extensum A. Wülff] [Gymnodinium vestifici F. Schütt]		+		+	+	+	+	TR: 712 [21]. RU: 506 [21]. UA: [10,21,23,129,217,442]. RO: [21,49,272,471,473,599]. BG: [21]
171	170	Karenia <i>brevis</i> (C.C. Davis) G.I. Hansen & Moestrup [Gymnodinium breve C.C. Davis]				+				RU 12 [12]
172	171	<i>Karenia mikimotoi</i> (Miyake & Kominami ex Oda) G.I. Hansen & Moestrup [Gymnodinium mikimotoi Miyake & Kominami ex Oda]		+		+				TR: 712. RU: [12]
173	172	Kofoidinium <i>velleloides</i> Pavillard		+						TR: 99

Додаток А

174	173	<i>Kolkwitzia</i> <i>acuta</i> (Apstein) Elbr. [Peridinium latum Paulsen] [Entzia <i>acuta</i> (Apstein) M. Lebour]				+	+	+		RU: [236]. UA: [1] [501]. RO: [49]
175	174	<i>Kryptoperidinium triquetrum</i> (Ehrenb.) U. Tillmann, Gottschling, Elbr., W.-H. Kusber & Hoppenrath [Heterocapsa <i>triquetua</i> (Ehrenb.) F. Stein] [Peridinium triquetuum (Ehrenb.) M. Lebour] [Kryptoperidinium foliaceum (F. Stein) Er. Lindem.] [Glenodinium <i>foliaceum</i> F. Stein]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 712 [25,34,99,108,130,236,459,463,465,504] [21,38]. GE: [500] [21]. RU: [12,33,512] [21,58,67]. UA: 236,487 [3,8,10,20,24,26,27,35,68,100,129,132,139, 140,161,182,184,220,224,242,263,275,283,2 96,309,313,315,316,501,502,508,509,514] [1,18,21,23,93,110,123,181,243,252,276,30 1] [20,27,132] [3,8,10,18,101,161]. RO: [94,118] [272,471,473]. BG: [6,82,236,507] [21,72,73,109] [6]4
176	175	<i>Lebouridinium glaucum</i> (M. Lebour) F. Gómez, Takayam, Moreira & López- García [Katodinium glaucum (M. Lebour) A.R. Loeb.] [Gyrodinium <i>glaucum</i> (Lebour) Kof. & Swezy]				+	+		+	RU: [12]. UA: [129,501]. BG: [109]2
177	176	<i>Lessardia elongata</i> Saldarriaga & F.J.R. Taylor [Gymnodinium elongatum Hope]					+	+	+	UA: 52,129,138,139,275,501,502. RO: 52. BG: 52,236 [236]
178	177	<i>Levanderina fissa</i> (Levander) Moestrup, Hakanen, G.I. Hansen, Daugbjerg & M. Ellegaard [Gymnodinium fissum Levander] [Gyrodinium fissum (Levander) Kof. & Swezy] [G. instriatum Freudenthal & J.J. Lee]		+	+		+		+	TR: [34,38]2. GE: [500]2. UA: 715 [101] [3,27,132] [27,184,315]. BG: [6]3

Додаток А

179	178	<i>Lingulaulax polyedra</i> (F. Stein) M.J. Head, K.N. Mertens & R.A. Fensome [Gonyaulax polyedra F. Stein] [Lingulodinium polyedra (F. Stein) J.D. Dodge]	c	+	+	+	+	+	+	TR: [21,25,34,38,74,85,125,463,465] [99,108,125,130,712]. GE: [21,85]. RU: [21,58,67,85] [12,77,236]. UA: 487 [1,8,18,23,54,55,89,104,105,110,123,140,161,252,264,276] [3,10,20,21,27,35,68,100,129,132,139,184,263,275,276,278,315,381,397,501,502,715]. RO: [49,94,272,471,472,473,476]. BG: [6,21,72,73,109] [82,713]
180	179	<i>Margalefidinium citron</i> (Kof. & Swezy) F. Gómez, Richlen & D.M. Anderson [Cochlodinium citron Kof. & Swezy]		+		+	+			TR: [38,461]. RU: [12,79,511]. UA: [8,10,18,20,23,27,93,129,275,276,313,501]
181	180	<i>Margalefidinium polykrikoides</i> (Margalef) F. Gómez, Richlen & D.M. Anderson [Cochlodinium polykrikoides Margalef]				+	+		+	RU: [33,77,205]. UA: 487 [27,47,77,132,135,184,185,313,329,509]. BG: 236
182	181	<i>Mesoporos perforatus</i> (Gran) Lillick [Exuviaella perforata Gran] [Porella perforata (Gran) Schill.] [Prorocentrum perforatum (Gran) Krakhm.]		+	+	+	+			TR: [21,34,38] [38]. GE: 500 [21]. RU: 12,111 [21]. UA: 10,21,276,501 [18,23] [78] [8,10,27,276]
183	182	<i>Micracanthodinium bacilliferum</i> (Schill.) Defl. [Cladopyxis bacillifera Schill.]					+			UA: 129 [10,276]
184	183	<i>Micracanthodinium setiferum</i> (Lohmann) Defl. [Cladopyxis setifera Lohmann]					+			UA: [8,27]
185	184	<i>Monaster rete</i> F. Schütt [Achradina pulchra Lohmann] [Achradina sulcata Lohmann]		+			+			TR: [21] [34]. UA: 21 [10,24,27,129,132,276] [10,78,276]

Додаток А

186	185	<i>Noctiluca scintillans</i> (Macart.) Kof. & Swezy [Noctiluca miliaris Suriray]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,45,99,108,125,463,465. GE: [1]. RU: 33,236. UA: 27,129,132,139,275,276 [1,13,18,22,59,93,101,104,105,242]. RO: [473]. BG: 107 [72,73,109]
187	186	<i>Nusuttodinium aeruginosum</i> (F. Stein) Y. Takano & T. Horig. [Gymnodinium aeruginosum F. Stein]					+			UA: [27,47,132,140,161,329]
188	187	<i>Nusuttodinium amphidinioides</i> (Geitler) Y. Takano & T. Horig. by Moestrup & Calado [Amphidinium vigrense Wołosz.]		+						TR: [38,461]
189	188	<i>Nusuttodinium viride</i> (Penard) Moestrup & Calado [Gymnidinium viride Penard]					+			UA: [20]
190	189	<i>Oblea baculifera</i> Balech				+				RU: 506
191	190	<i>Oblea rotunda</i> (M. Lebour) Balech & Sournia [Peridiniopsis rotunda M. Lebour] [Glenodinium rotundum (M. Lebour) Schill.]		+		+	+	+	+	TR: [74]2. RU: 12,111 [67]2. UA: 26,27,129,132,313,329,397,442,501,509 [10,276] [1,3,55,93,105,161]. RO: [94,473,476]2. BG: [6]2
192	191	<i>Opisthoaulax vorticella</i> (F. Stein) Calado [Gymnodinium vorticella F. Stein] [Massartia vorticella (F. Stein) Schill.] [Katodinium vorticella (F. Stein) A.R. Loeb.]		+		+	+		+	TR: [21]2. RU: [21]3. UA: [101] [8,21,27] [27]. BG: [6]2
193	192	<i>Oxyphysis oxytoxoides</i> Kof.		+					+	TR: 125. BG: 6,82,107
194	193	<i>Oxyrrhis marina</i> Duj.		+	+	+	+		+	TR: 21. GE: 500. RU: 236,506. UA: 1,3,8,10,13,21,27,93,132,161,276,381. BG: 6,72,73,109
195	194	<i>Oxytoxum adriaticum</i> Schill.		+			+			TR: 21,465. UA: 21
196	195	<i>Oxytoxum caudatum</i> Schill.				+	+			RU: 12. UA: 10,24,276
197	196	<i>Oxytoxum gladiolus</i> F. Stein					+			UA: 3,10,24,276

Додаток А

198	197	<i>Oxytoxum lohmannii</i> Tillmann et al. [Amphidinium phaeocysticola M. Lebour] [Amphidinium crassum Lohmann] [Amphidinium longum Lohmann]		+		+	+		+	TR: [21]2,3. RU: [12,21]2 [12]3. UA: [8,23] [1,8,20,21,23,27,93,132,161] [8,10,23,24,27,132,275,276]. BG: [6]1 [6,109]3
199	198	<i>Oxytoxum gladiolus</i> F. Stein								
200	199	<i>Oxytoxum parvum</i> Schill.		+						TR: 38,461
201	200	<i>Oxytoxum reticulatum</i> (F. Stein) F. Schütt					+			UA: 10,276
202	201	<i>Oxytoxum scolopax</i> F. Stein					+			UA: 10,276,381
203	202	<i>Oxytoxum sphaeroideum</i> F. Stein		+			+			TR: 34. UA: 10,276,381
204	203	<i>Oxytoxum turbo</i> Kof.					+			UA: 27,47,132,329
205	204	<i>Oxytoxum variabile</i> Schill.		+		+	+			TR: 38,84,461. RU: 12,79,511. UA: 10,24,27,57,132,276.
206	205	<i>Oxytoxum viride</i> Schill.		+		+	+			TR: 38,461. RU: 67. UA: 10,276
207	206	<i>Parvodinium africanum</i> (Lemmerm.) Carty [Peridinium africanum Lemmerm.]					+			RU: [12]
208	207	<i>Parvodinium cunningtonii</i> (Lemmerm.) Panderina, Craveiro, Daugbjerg, Moestrup & Calado [Peridiniopsis cunningtonii Lemmerm.]					+			UA: [143]
209	208	<i>Parvodinium goslaviense</i> (Wołosz.) Carty					+			UA: 501
210	209	<i>Parvodinium inconspicuum</i> (Lemmerm.) Carty [Peridinium inconspicuum Lemmerm.]					+		+	UA: [1,8,27,93]. BG: 6,73,109
211	210	<i>Parvodinium pusillum</i> (Penard) Carty [Peridinium pusillum (Penard) Lemmerm.]					+		+	UA: [20,27,132]. BG: [6]
212	211	<i>Paulsenella chaetoceratis</i> (Paulsen) Chatton					+			UA: 1,10,93,276

Додаток А

213	212	<i>Pelagodinium bei</i> (H.J. Spero) Siano, Montresor, Probert & Vargas							+	BG: 236
214	213	<i>Pentapharsodinium dalei</i> Indelicato & A.R. Loeb.				+				RU: 111
215	214	<i>Peridiniella catenata</i> (Levander) Balech [Gonyaulax catenata (Levander) Kof.]		+			+			TR: 21. UA: 10,21,276
216	215	<i>Peridiniella danica</i> (Paulsen) Okolodk. & J.D. Dodge [Glenodinium danicum Paulsen]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 74 [21,84]. GE: [21]. RU: 67 [21]. UA: 20,501 [1,8,10,18,21,23,27,68,89,92,161,276]. RO: [94,118,272,273,476]. BG: [6,21,72,73,109]
217	216	<i>Peridiniella sphaeroidea</i> Kof. & J.R. Michener				+				RU: 111
218	217	<i>Peridinium bipes</i> F. Stein [Peridinium tabulatum Ehrenb.]					+	+		UA: 8,20,143,176 [13,18]. RO: 49
219	218	<i>Peridinium cinctum</i> (O.F. Müll.) Ehrenb.		+	+	+	+	+		TR: 38,117. GE: 500. RU: 21,85. UA: 1,8,10,21,24,27,89,92,100,132,276,298, RO: 94
220	219	<i>Peridinium latum</i> var. <i>halophilum</i> (Er. Lindem.) Kisselev					+			UA: 1,89,92
221	220	<i>Peridinium quadridentatum</i> (F. Stein) G.I. Hansen					+			UA: 307,309,320
222	221	<i>Petalodinium porcelio</i> J. Cachon & M. Cachon							+	BG: 91
223	222	<i>Pfiesteria piscicida</i> Steidinger & J.M. Burkholder							+	BG: 236
224	223	<i>Phalacroma cuneus</i> F. Schütt					+			UA: 516
225	224	<i>Phalacroma favus</i> Kof. & J.R. Michener [Dinophysis favus (Kof. & J.R. Michener) T.H. Abé]		+						TR: [463]
226	225	<i>Phalacroma minutum</i> Cleve [Dinophysis minuta (Cleve) Balech]		+		+	+			TR: 34. RU: [77]. UA: 23,161 [27,132,141]

Додаток А

227	226	<i>Phalacroma ovatum</i> (Clap. & J. Lachm.) JØrg. [Dinophysis ovata Clap. & J. Lachm.]				+	+			RU: 21,67 [77]. UA: 123 [13,18,20,77,101]
228	227	<i>Phalacroma pulchellum</i> M. Lebour [Dinophysis pulchella (M. Lebour) Balech]		+	+	+	+	+		TR: 21. GE: 500. RU: 21,58 [77]. UA: 10,18,21,23,24,116 [10,141,276]. RO: 94,471 [473]
229	228	<i>Phalacroma rotundatum</i> (Clap. & J. Lachm.) Kof. & J.R. Michener [Dinophysis rotundata Clap. & J. Lachm.] [Prodinophysis rotundata (Clap. & J. Lachm.) Balech]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,74,84,85,99,108,125,130,712 [25,125,463,465]. GE: 21,85,500 [56]. RU: 21,58,67,85,205 [12,33,77,205]. UA: 1,3,8,18,21,23,54,55,63,78,89,92,105,116,129,286,487,501,514 [13,20,22,27,100,132,141,149,161,184,275,397] [10,276]. RO: 49,86,94,118,272,471,473,476. BG: 6,21,72,73,109
230	229	<i>Podolampas elegans</i> F. Schütt		+						TR: 504
231	230	<i>Podolampas palmipes</i> F. Stein		+						TR: 99
232	231	<i>Podolampas spinifera</i> Okamura		+			+			TR: 99. UA: 39
233	232	Polykrikos geminatus (F. Schütt) D.X. Qiu & Senjie Lin [Cochlodinium geminatum (F. Schütt) F. Schütt]		+	+		+		+	TR: [21]. GE: [500]. UA: [21,27,47,129,132,140,329]. BG: 21 [236]
234	233	<i>Polykrikos hartmannii</i> W. Zimm. [Pheopolykrikos hartmannii (W. Zimm.) Matsuoka & Fukuyo]					+			UA: 21 [10,24,276]
235	234	<i>Polykrikos kofoidii</i> Chatton		+	+	+	+	+		TR: [21]. GE: [500]. RU: 12,33,506. UA: 20,27,47,129,132,140,275,291,329,501,509

Додаток А

236	235	<i>Polykrikos schwartzii</i> Bütschli	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,34,85,464. GE: 21,5. RU: 12,21. UA: 3,8,10,20,21,23,24,27,68,129,132,161,185,276,315,501. RO: 94,272,471,472,473. BG: 6
237	236	<i>Preperidinium meunieri</i> (Pavillard) Elbr. [Diplopeltopsis minor Pavillard] [Glenodinium lenticula f. minus Schill.] [Diplopsalis minor (Paulsen) Lindemann]				+	+			RU: [58]2 [12]3. UA: [27,132]. BG: [6]3
238	237	<i>Pronoctiluca acuta</i> (Lohmann) Schill.		+		+	+			TR: 21,38,461. RU: 21. UA: 8,10,21,24,27,129,276
239	238	<i>Pronoctiluca pelagica</i> Fabre-Dom.		+	+	+	+			TR: 21,34,38,85,454,461,712. GE: 21,85. RU: 12,21,85. UA: 3,8,10,21,24,27,63,276,285
240	239	<i>Pronoctiluca spinifera</i> (Lohmann) Schill.			+	+				GE: 85. RU: 85
241	240	<i>Prorocentrum aporum</i> (Schill.) J.D. Dodge [Exuviaella apora Schill.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,130,463,465 [21,84]. GE: [21]. RU: [21]. UA: 10,129,275,276 [21]. RO: [21]. BG: [6,21]
242	241	<i>Prorocentrum asymmetricum</i> (Wislouch) Krakhm.					+			UA: 10,276
243	242	<i>Prorocentrum balticum</i> var. <i>balticum</i> (Lohmann) A.R. Loeb. [Exuviaella baltica Lohmann]		+		+	+	+	+	TR: 25,45,99,125,463,465,466,712 [21,463]. RU: 33,111,505 [21,58]. UA: 8,10,21,27,35,129,132,275,276,322,381 [1,18,21,23,54,55,89,92,105]. RO: 94, 473. BG: [21]
244		<i>Prorocentrum balticum</i> var. <i>pusillum</i> (Schill.) Krakhm. [Exuviaella pusilla Schill.] [Prorocentuum pusillum (Schill.) J.D. Dodge & Bibby]		+			+			TR: [84]. UA: 276 [18,23] [10]

Додаток А

245	243	<i>Prorocentrum bidens</i> Schill. [Exuviaella compressa (Bailey) Ostenf.] [Prorocentuum compressum (Bailey) T.H. Abé ex J.D. Dodge]	c	+	+	+	+	+	+	TR: [21,34,38,74,84,85,117,125] [25,99,108,125,130,463,465] [712]. GE: 500 [21,56,85,252]. RU: [21,58,67,85,510] [12,33,111]. UA: 381,442 [1,18,21,22,23,54,55,63,78,89,92,105,110,116,123,215,217,249,252,264,280,294,299,362,381] [3,8,10,20,21,27,57,63,68,100,129,132,147,224,275,276,281,283,286,293,296,501,502,514] [501]. RO: [21,49,86,272,471,472,473,476] [94]. BG: [6,21,72,73,109]
246	244	<i>Prorocentrum caspicum</i> (Kisselev) Krakhm. [Exuviaella caspica Kisselev]	!	+			+			TR: [34]. UA: 27,132 [1,89,92]
247	245	<i>Prorocentrum cordatum</i> (Ostenf.) J.D. Dodge [Exuviaella cordata Ostenf.] [Prorocentuum minimum (Pavillard) Schill.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,38,130,463,464,465,504,712 [21,34,74,85,117] [25,108,125,463,465,466]. GE: 500 [21,85,252]. RU: 12,33,111,236,505,512 [21,67,85,510] [12]. UA: 3,8,10,20,27,35,57,68,100,119,120,129,132,139,140,147,161,182,184,220,224,260,263,272,275,276,281,286,293,296,313,316,322,381,397,487,501,502,509,514 [1,18,21,23,54,63,78,89,92,105,110,116,123,149,168,181,213,217,249,252,264,294,299,300,362,381] [10,184,225,272,276,285,315,397,501]. RO: 94,118,236,507 [21,49,86,272,471,472,473,476]. BG: 236 [21,72,73,109,240] [6,82,518].
248	246	<i>Prorocentrum dentatum</i> F. Stein		+			+			TR: 25,463,465. UA: 30

Додаток А

249	247	<i>Prorocentrum gracile</i> F. Schütt [<i>Prorocentuum sigmoides</i> Böhm]		+						TR: 108
250	248	<i>Prorocentrum lima</i> (Ehrenb.) F. Stein [<i>Exuviaella marina</i> Cienk.] [E. lima (Ehrenberg) Bütschli] [<i>Prorocentuum</i> <i>marinum</i> (Cienk.) A.R. Loeb.]		+		+	+	+	+	TR: 125,712 [21,34,38,84,117]. RU: 33,77,111,205,236. UA: 24,272,276,322,381,487 [13,18,21,217,243,280] [101] [3,8,10,20,21,57,100,276]. RO: [473] [94]3. BG: 109, [6]
251	249	<i>Prorocentrum maximum</i> (Gourret) Schill.		+			+			TR: 25,463,465. UA: 27,100,132
252	250	<i>Prorocentrum micans</i> f. <i>micans</i> Ehrenb.	c	+	+	+	+	+	+	TR: 21,25,34,38,45,74,84,85,99,108,117,125,236 ,130,463,465,466,504,712. GE: 21,56,85,236,252,500. RU: 12,21,33,58,67,85,236,505,506,512. UA: 1,3,8,10,13,18,20,21,22,23,26,27,35,54,55,5 7,59,63,78,89,92,100,101,105,110,116,120,1 23,129,132,139,140,147,161,168,184,217,22 4,260,263,264,272,273,274,275,276,286,294 ,296,300,301,309,313,315,322,362,381,397, 501,502,509,514 RO: 21,49,86,94,118,236,272,471,472,473,476. BG: 6,21,72,73,82,109,236,240 UA: 27,95,128,132
253		<i>Prorocentrum micans</i> f. <i>duplex</i> Krakhm. & Terenko					+			
254	251	<i>Prorocentrum nanum</i> Schill.		+			+			TR: 84. UA: 10,276
255	252	<i>Prorocentrum oblongum</i> (Schill.) F.J.R. Taylor					+			UA: 27,132
256	253	<i>Prorocentrum obtusum</i> Ostenf.		+			+	+		TR: 34,38,74. UA: 8,23,243. RO: 94,272,476.

Додаток А

257	254	<i>Prorocentrum ponticum</i> Krakhm. & Terenko				+	+			RU: 111. UA: 27,127,132
258	255	<i>Prorocentrum pyriforme</i> (Schill.) Hasle ex F.J.R. Taylor		+						TR: 25,463,465
259	256	<i>Prorocentrum rotundatum</i> Schill.		+						TR: 25,84,463,465
260	257	<i>Prorocentrum scutellum</i> Schröd. [Prorocentuum sphaeroideum Schill.]		+		+	+	+	+	TR: 21,25,34,38,74,108,463,465,466,504. RU: 12. UA: 8,10,18,21,27,116,129,132,139,236,260,276,296,501,502 [27,132]. RO: 49,86,272. BG: 21
261	258	<i>Prorocentrum triestinum</i> Schill.		+						TR: 25,108,463,465,504
262	259	<i>Prorocentrum vaginula</i> (F. Stein) J.D. Dodge [Exuviaella vaginula (F. Stein) Lemmerm.]				+	+			RU: [67]. UA: 8,10,24,27,276 [23]
263	260	Prosoaulax lacustris (F. Stein) Calado & Moestrup [Amphidinium lacustue F. Stein] [A. larvale Er. Lindem.] [A. turicense Hub.-Pest.]					+			UA: 501 [27,47,132,329] [27,47,132,140,329] [27,132]
264	261	Protoceratium areolatum Kof.		+			+		+	TR: 25,463,465. UA: 10,27,129,132,276. BG: 6
265	262	<i>Protoceratium reticulatum</i> (Clap. & J. Lachm.) Bütschli [Peridinium reticulatum Clap. & J. Lachm.] [Gonyaulax grindleyi Reinecke]		+		+	+	+	+	TR: 21,34,74,84,85,125,130,236,465,504 [108]2. RU: 12,58,67,77,236,506 [33,205]2. UA: 8,10,18,21,23,27,54,55,77,100,105,129,132,161,252,275, 276,299,487,501,715 [13] [10,20,276]. RO: 86,94,473,476 [49]. BG: 6,72,73,109
266	263	<i>Protoceratium spinulosum</i> (G. Murray & Whitting) Schill.		+						TR: 108
267	264	Protodinium simplex Lohmann [Gymnodinium simplex (Lohmann) Kof. & Swezy]		+	+	+	+			TR: [38,84,99]. GE: [21] RU: [12,21]. UA: 381 [3,8,10,20,23,24,27,129,132,161,181,184,217,224,275,276,315,316,329,509]

Додаток А

268	265	<i>Protoperidinium abei</i> (Paulsen) Balech [Peridinium abei Paulsen]				+				RU: 12
269	266	<i>Protoperidinium achromaticum</i> (Levander) Balech [Peridinium achromaticum Levander]				+	+		+	TR: 452 [1,8,18,23,89,92,149]. RU: [67]. BG: [6,73,109]
270	267	<i>Protoperidinium bimucronatum</i> (Schill.) Balech [Peridinium bispinum Schill.]					+			UA: [10,276]
271	268	<i>Protoperidinium bipes</i> (Paulsen) Balech [Glenodinium bipes Paulsen] [Peridinium minusculum Pavillard] [Minuscula bipes (Paulsen) M. Lebour]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 108,130,712 [21,34,38,117]2. GE: 500 [21]2 [500]3. RU: 12 [21,58,67]2. UA: 10,27,35,129,132,161,275,276,381,452 [55,105] [1,3,8,10,18,21,57,89,92,110,217,224,260,276,294,362] [20,501]. RO: [21,49,86,94,118]2. BG: 236 [72] [6,73,109]
272	269	<i>Protoperidinium brevipes</i> (Paulsen) Balech [Peridinium brevipes Paulsen]		+		+	+	+	+	TR: 25,34,99,108,130,463,465,712 [21,38,74]. RU: 33 [21,58]. UA: 10,20,21,24,27,129,132,161,275,276,452,501 [8,18,21,217,181]. RO: [21,49,86,94,118]2. BG: [21]
273	270	<i>Protoperidinium brochii</i> (Kof. & Swezy) Balech [Peridinium brochii Kof. & Swezy]		+	+	+	+		+	TR: 25,108,463,465,712. GE: [21]. RU: [21,58,67]. UA: 10,276,452,501 [54,55,105,116]. BG: [6,72,73,109]
274	271	<i>Protoperidinium bulla</i> (Meunier) Balech [Peridinium bulla Meunier]							+	BG: 236
275	272	<i>Protoperidinium cerasus</i> (Paulsen) Balech		+						TR: 712
276	273	<i>Protoperidinium claudicans</i> (Paulsen) Balech [Peridinium claudicans Paulsen]		+			+			TR: 25,34,108,125,130,463,465. UA: 27,275,452,501 [1,8,89,92,362]
277	274	<i>Protoperidinium compressum</i> (T.H. Abé) Balech					+			UA: 509

Додаток А

278	275	<i>Protoperidinium conicoides</i> (Paulsen) Balech [Peridinium conicoides Paulsen]		+	+		+			TR: 25,125,463,465. GE: [1]. UA: 10,27,51,57,132,276 [18]
279	276	<i>Protoperidinium conicum</i> (Gran) Balech [Peridinium conicum (Gran) Ostenf. & J. Schmidt]		+	+	+	+		+	TR: 25,99,108,125,130,463,465,712. GE: [85]. RU: 33. UA: 10,20,27,129,132,275,276,452 [1,8,18,54,55,93,105]. BG: [6,72,73,109]
280	277	<i>Protoperidinium crassipes</i> (Kof.) Balech [Peridinium crassipes Kof.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 34,108,130,712 [38,74,85]. GE: [85,252]. RU: 12,77 [58,67]. UA: 10,20,27,119,120,129,132,143,147,275, 276,278,296,452,501 [1,8,18,23,54,55,78,93,105,110,116,123,149 ,252]. RO: [49,86,94,272,471,473,476]. BG: [6,72,73,109]
281	278	<i>Protoperidinium curtipes</i> (Jørg.) Balech [Peridinium curtipes Jørg.]		+						TR: 125,130,712
282	279	<i>Protoperidinium curvipes</i> (Ostenf.) Balech [Peridinium curvipes Ostenf.]		+		+	+			TR: 34. RU: 12. UA: 20
283	280	<i>Protoperidinium decipiens</i> (Jørg.) Parke & J.D. Dodge [Peridinium decipiens Jørg.]		+			+	+		TR: 21 [38]. UA: 10,20,21,68,276 [18,54,55,105]. RO: [94]
284	281	<i>Protoperidinium depressum</i> (Bailey) Balech [Peridinium depressum Bailey]		+	+	+	+	+		TR: 25,34,99,108,125,130,463,465,712 [21,38,74,85]. GE: [85]. RU: 12,33 [67,85]. UA: 10,21,27,129,143,276,278,452,715 [1,8,54,55,89,92,105]. RO: 236 [49,86,94,471,473,476]
285	282	<i>Protoperidinium diabolus</i> (Cleve) Balech [Peridinium diabolus Cleve]		+	+	+	+			TR: 25,108,463,465,712. GE: [1]. RU: [85]. UA: 27,132 [1,18]

Додаток А

286	283	<i>Protoperidinium divergens</i> (Ehrenb.) Balech [Peridinium divergens Ehrenb.] [Ceratium divergens (Ehrenb.) Clap. et J. Lachm.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,34,99,108,125,130,463,465,712 [21,38,85]. GE: 500 [21,56,85]. RU: 12,33,85,506 [21,58]. UA: 3,10,20,21,27,57,68,129,132,161,274,275,276,278,296,322,381,397,452,501,514 [1,8,18,21,22,23,54,55,59,63,78,89,92,101,103,105,110,116,149,280,381] [13]. RO: [21,49,94,471,473]. BG: [6,21,72,73,109]
287	284	<i>Protoperidinium elegans</i> (Cleve) Balech [Peridinium elegans Cleve]		+			+		+	TR: 712. UA: 10,276 [55,105]. BG: 6
288	285	<i>Protoperidinium excentricum</i> (Paulsen) Balech [Peridinium excentricum Paulsen]		+			+	+	+	TR: 130 [74]. UA: 10,452 [1,18,20,89,92]. RO: [272,476]. BG: [6,72,73,109]
289	286	<i>Protoperidinium euxinum</i> Krakhm.					+			UA: 467
290	287	<i>Protoperidinium globulus</i> (F. Stein) Balech [Peridinium globulus F. Stein]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,34,99,463,465 [21,38]. GE: [21]. RU: 12,33 [21,58,67]. UA: 10,27,100,132,276 [1,8,18,21,93,116,301]. RO: [49,94]. BG: [6,21,72,73,109]
291	288	<i>Protoperidinium grande</i> (Kof.) Balech [Peridinium grande Kof.]		+		+				TR: 25,463,465,712. RU: 12
292	289	<i>Protoperidinium granii</i> (Ostenf.) Balech [Peridinium granii1 Ostenf.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,34,99,125,130,463,465,712 [21,38,74,85]. GE: 500 [21]. RU: 12,33,58 [21,67,85]. UA: 10,20,24,27,57,68,100,119,129,132,161,276,381,452 [1,3,8,21,89,92,110,123,381]. RO: 236 [49,94,118,272,471,473]. BG: 6
293	290	<i>Protoperidinium grenlandicum</i> (Wołosz.) Balech					+			UA: 27,132
294	291	<i>Protoperidinium latidorsale</i> (P.J.L. Dangeard) Balech		+						TR: 712
295	292	<i>Protoperidinium leonis</i> (Pavillard) Balech [Peridinium leonis Pavillard]		+			+			TR: 125,130,712. UA: 27,132,452,501 [20]

Додаток А

296		<i>Protoperidinium leonis</i> var. <i>concavilaterale</i> (Kisselev) Krakhm. [Peridinium leonis var. concavilaterale Kisselev]					+			UA: [1,93,362]
297	293	<i>Protoperidinium longipes</i> Balech		+			+			TR: 25,463,465,504. UA: 27,35,132
298	294	<i>Protoperidinium longispinum</i> (Kof.) Balech [Peridinium longispinum Kof.]				+	+	+		RU: 12. UA: 27,35,132 [1,8,93,100,161,243]. RO: [94]
299	295	<i>Protoperidinium mariebouriae</i> (Paulsen) Balech		+		+				TR: 465. RU: 33
300	296	<i>Protoperidinium mediterraneum</i> (Kof.) Balech				+	+			RU: 33. UA: 142,452
301	297	<i>Protoperidinium michaelis</i> (Ehrenb.) Bergh [Peridinium michaelis Ehrenb.]					+			UA: [13,18,22,101]
302	298	<i>Protoperidinium mite</i> (Pavillard) Balech [Peridinium granii f. mite (Pavillard) Schill.]					+			UA: [8,10,100]
303	299	<i>Protoperidinium nudum</i> (Meunier) Balech					+			UA: 27,132
304	300	<i>Protoperidinium nux</i> (Schill.) Balech [Peridinium levanderi T.H. Abé]							+	BG: 236
305	301	<i>Protoperidinium oblongum</i> (Auriv.) Parke & J.D. Dodge [Peridinium oceanicum f. oblongum (Auriv.) Broch]		+		+	+			TR: 130,712. RU: 12. UA: 129,143,278,452 [54,55,105]
306	302	<i>Protoperidinium obtusum</i> (Karsten) Parke & J.D. Dodge		+						TR: 712
307	303	<i>Protoperidinium oceanicum</i> (Vanhöffen) Balech [Peridinium oceanicum Vanhöffen]		+		+	+		+	TR: 99,108 [38]. RU: 33 [58,67]. UA: 10,27,132,276 [1,18,23,54,55,89,92,105]. BG: [6,72,73,109]
308	304	<i>Protoperidinium ovatum</i> Pouch. [Peridinium globulus var. ovatum (Pouch.) Schill.] [Protoperidinium globulus var. ovatum (Pouch.) Krakhm.]			+		+			GE: [500]2. UA: 501 [1,10,23,93,217,362]

Додаток А

309	305	<i>Protopteridinium ovum</i> (Schill.) Balech [Protopteridinium nipponicum (T.H. Abé) Balech]		+						TR: 34
310	306	<i>Protopteridinium pallidum</i> (Ostenf.) Balech [Peridinium pallidum Ostenf.]		+		+	+	+	+	TR: 99,108,125,130 [74]. RU: 12,58. UA: 10,27,129,132,276,278, [18,27,54,55,105,452,501]. RO: [94,476]. BG: [6,72,73,109]
311	307	<i>Protopteridinium parthenopes</i> A. Zingone & M. Montresor				+			+	RU: 111. BG: 111
312	308	<i>Protopteridinium paulsenii</i> (Pavillard) Balech [Peridinium knipowitschii Ussatsch.] [Protopteridinium knipowitschii (Ussatsch.) Balech]		+		+	+		+	TR: 130. RU: [12]2. UA: 454 [1,8,10,27,89,92,100,123,362,452,501] [452,454]. BG: [6,72,73,109]
313	309	<i>Protopteridinium pedunculatum</i> (F. Schütt) Balech [Peridinium pedunculatum F. Schütt]			+	+	+			GE: [56]. RU: [58]. UA: 10,27,381 [1,8,18,23,54,55,93,105,249,252]
314	310	<i>Protopteridinium pellucidum</i> Bergh [Peridinium pellucidum (Bergh) F. Schütt]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,34,99,108,125,130,463,465,712 [21]. GE: 500 [1,21,85]. RU: 12,33,58 [21,85]. UA: 3,10,20,27,35,50,57,129,132,139,161,260,27 6,452,501,502 [1,8,18,21,23,54,55,89,92,101,105,252]. RO: [21,49,473]. BG: 236 [6,72,73,109].
315	311	<i>Protopteridinium pentagonum</i> (Gran) Balech [Peridinium pentagonum Gran]		+		+	+	+	+	TR: 25,99,108,125,463,465,712 [38,74,85]. RU: [85]. UA: 10,27,129,132,161,276,452,501 [1,8,18,20,54,55,93,105,116]. RO: [49,86,272,476]. BG: [6,72,73,109]
316	312	<i>Protopteridinium ponticum</i> Vershinin & Morton				+				RU: 80,111
317	313	<i>Protopteridinium punctulatum</i> (Paulsen) Balech [Peridinium punctulatum Paulsen]		+			+	+		TR: 25,108,125,463,465 [21]. UA: [21]. RO: [21]

Додаток А

318	314	<i>Protooperidinium pyriforme</i> (Paulsen) Balech [Peridinium pyriforme (Paulsen) Paulsen]		+		+	+		+	TR: 25,108,463,465. RU: [67]. UA: 27,35,132,381,452. BG: [6]
319		<i>Protooperidinium pyriforme</i> subsp. <i>breve</i> (Paulsen) Balech [Peridinium breve (Paulsen) Paulsen] [Protooperidinium breve (Paulsen) Verdugo-Diaz]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 712 [21,34,38]. GE: [21]. RU: [21] [12]. UA: 68,381 [8,10,21,276] [20,27,57,129,275]. RO: [21,49]. BG: [6]
320	315	<i>Protooperidinium quadrioblongum</i> C. Sarai, A. Yamaguchi, H. Kawami & K. Matsuoka					+			UA: 452
321	316	<i>Protooperidinium quarnerense</i> (Schröd.) Balech [Peridinium globulus var. quarnerense Schröd.] [Protooperidinium globulus var. quarnerense (Schröd.) Krachm.]					+	+		UA: 1,8,89,92 [276] [10,21,24,381]. RO: [476]
322	317	<i>Protooperidinium sinaicum</i> (Matzenauer) Balech [Peridinium sinaicum Matzenauer]		+	+	+				TR: [38,85,461]. GE: [85]. RU: [85]
323	318	<i>Protooperidinium solidicorne</i> (L. Mangin) Balech [Peridinium solidicorne L. Mangin]				+	+	+	+	RU: 12 [58]. UA: 10,20,27,132,381,276,452,501 [8,18,21,54,55,105,161,292]. RO: [94,471,473]. BG: [6]
324	319	<i>Protooperidinium spiniferum</i> Balech [Peridinium spiniferum Schill.]				+	+	+		RU: 12 [58]. UA: 27,501 [18]. RO: [94]
325	320	<i>Protooperidinium steinii</i> (E.G. Jørg.) Balech [Peridinium steinii1 E.G. Jørg.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 25,34,99,108,125,130,463,465,712 [21,38,74,84,85]. GE: 500 [21,85]. RU: 12,58 [21,67,85,510]. UA: 10,20,27,132,147,161,275,381,397,452,501 [1,3,8,18,21,55,63,78,89,92,105,116,168,252,296,362]. RO: [49,86,94,272,471,473,476]. BG: [6,21,72,73,109]

Додаток А

326	321	<i>Protooperidinium subinerme</i> (Paulsen) A.R. Loeb. [Peridinium subinerme Paulsen]		+		+	+		+	TR: [25,125,130,463,465]. RU: [58]. UA: 452,501,502. BG: [6,72,73,109]
327	322	<i>Protooperidinium thorianum</i> (Paulsen) Balech [Peridinium thorianum Paulsen]		+			+		+	TR: 125. UA: 10,276. BG: [6].
328	323	<i>Protooperidinium tuba</i> (Schill.) Balech [Peridinium tuba Schill.]					+			UA: 10,276
329	324	<i>Protooperidinium verrucosum</i> (Meunier) Balech [Peridinium verrucosum Meunier]					+			UA: [20]
330	325	<i>Protooperidinium ventrale</i> (T.H. Abé) Balech				+				RU: 12
331	326	<i>Pseliodinium</i> <i>fuscus</i> (F. Schütt) F. Gómez [Gymnodinium fuscus F. Schütt] [Gyrodinium falcatum Kof. & Swezy]		+		+	+	+		TR: [34,84]. RU: [21]. UA: 381 [1,8,21,23,27,89,92,100,129,132,161,217]. RO: [49,94,473,476]
332	327	<i>Pseudadenoides</i> <i>kofoidii</i> (Herdman) F. Gómez, R. Onuma, Artigas & Horiguchi [Amphydinium kofoidi (Herdman or Lebour or Schiller)]				+				GE: [500]
333	328	<i>Pseudophalacroma</i> <i>nasutum</i> (F. Stein) Jørg. [Dinophysis nasutum (F. Stein) Parke & P.S. Dixon]					+			UA: [141]
334	329	<i>Ptychodiscus</i> <i>noctiluca</i> F. Stein					+		+	UA: 10,276. BG: 6
335	330	<i>Pyrocystis</i> <i>elegans</i> Pavillard [Dissodinium elegans (Pavillard) Matzenauer]		+			+			TR: 25,99,463,465. UA: 10,276
336	331	<i>Pyrocystis fusiformis</i> C.W. Thomson		+						TR: 38,461
337	332	<i>Pyrocystis hamulus</i> Cleve		+						TR: 461
338	333	<i>Pyrocystis lunula</i> (F. Schütt) F. Schütt [Diplodinium lunula (F. Schütt) G.A. Klebs]		+			+			TR: 84,85,142. UA: 10,129 [18]

Додаток А

339	334	<i>Pyrocystis pseudonociluca</i> Wyville-Thomps. [Pyrocystis noctiluca G. Murr. & Haeckel]		+			+			TR: 38,461. UA: [10,24,276]
340	335	<i>Pyrocystis robusta</i> Kof.		+						TR: 712
341	336	Pyrophacus <i>horologium</i> F. Stein		+		+	+	+	+	TR: 25,34,74,84,85,99,108,465,712. RU: 58,67,85,236. UA: 1,8,10,18,20,23,27,35,54,55,89,92,101,105,276,501. RO: 49,94,272,471,472,473,476. BG: 6,72,73,109
342	337	<i>Pyrophacus steinii</i> (Schill.) D. Wall & B. Dale [Pyrophacus horologium var. steinii Schill.]		+			+			TR: 99. UA: [24]
343	338	Scaphodinium <i>mirabile</i> Margalef					+	+	+	UA: 112. RO: 112. BG: 91,112
344	339	Scrippsiella <i>acuminata</i> (Ehrenb.) Kretschmann & al. [Glenodinium trochoideum F. Stein] [Goniodoma acuminatum (Ehrenb.) F. Stein] [Peridinium trochoideum (F. Stein) Lemmerm.] [Scrippsiella trochoidea (F. Stein) A.R. Loeb.]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 712 [21,38,84,85,117]3 [25,34,83,99,108,130,236,463,459,465,504] 4. GE: [21]3 [5,500]4. RU: 505,506 [21]3 [12,33,111,236,512]4. UA: 322 [18,54] [22,59,101] [1,93,105,110,116,123,181,217,243] [3,8,10,20,21,26,27,35,57,68,100,119,120,129,132,161,184,185,220,224,225,242,275,276,278,281,283,285,286,293,296,313,315,316,397,501,502,508,509,514]. RO: [21,476]3 [94,118,236,507]4. BG: [21]3 [6,82]4
345	340	Sourniaea <i>diacantha</i> (Meunier) H. Gu. at al. [Gonyaulax diacantha (Meunier) Schill.] [G. verior Sournia] [G. longispina Lebour]		+			+		+	TR: 712 [25,463,465]3. UA: [1,8,93,362] [27,132]. BG: [6], [6]3

Додаток А

346	341	<i>Spatulodinium pseudonoctiluca</i> (Pouch.) J. Cachon & M. Cachon [Gymnodinium pseudonoctiluca Pouch.] [Gymnodinium viride Lebour]		+		+	+		+	TR: [21,34]. RU: 236. UA: 27,47,129,132,135,313,329,501,509 [21] [20]. BG: 91. [6]2
347	342	<i>Speroidium fungiforme</i> (Anissim.) Moestrup & Calado [Katodinium fungiforme (Anissim.) Fott] [Gymnodinium fungiforme Anisim.]				+	+		+	RU: [12]. UA: [27,132]. BG: [6]2
348	343	<i>Sphaerodinium limneticum</i> Wołosz.					+			UA: 27,132
349	344	<i>Syndinium turbo</i> Chatton						+		RO: 705
350	345	<i>Torodinium robustum</i> Kof. & Swezy		+		+	+			TR: [130,712]. RU: [12,236]. UA: 10,78,285,501
351	346	<i>Torodinium teredo</i> (Pouchet) Kof. & Swezy				+				RU: 12
352	347	<i>Torquentidium helix</i> (Lemmerm.) H.H. Shin, Z. Li, K.W. Lee & Matsuoka [Cochlodinium helicoides M. Lebour] [C. helix Lemmerm]				+	+			RU: [12]2. UA: [27,47,132,329] [23,27,47,132,329]
353	348	<i>Torquentidium pirum</i> (F. Schütt) H.H. Shin, Z. Li, K.W. Lee & Matsuok [Cochlodinium pirum (F. Schütt) Lemmerm.] [Gymnodinium pirum F. Schütt]					+			UA: [3,27,132] [18,101]
354	349	<i>Tovellia coronata</i> (Wołosz.) Moestrup, K. Lindberg & Daugbjerg					+		+	UA: 501. BG: 236
355	350	<i>Triadinium orientale</i> (Er. Lindem.) J.D. Dodge [Gonyaulax orientalis Er. Lindem.]					+		+	UA: [8,10,23,501]. BG: [6]
356	351	<i>Triadinium polyedricum</i> (Pouch.) J.D. Dodge [Goniiodoma polyedricum (Pouch.) E.G. Jørg.]				+	+	+	+	RU: [94,473]. UA: [8,18,27]. RO: [67]. BG: [6]

Додаток А

357	352	<i>Triadinium sphaericum</i> (G. Murray & Whitting) J.D. Dodge [Goniodoma sphaericum G. Murr. & Whitting.]		+						TR: [85]
358	353	<i>Triplos aestuarius</i> var. <i>pavillardii</i> (Rampi) F. Gómez [Ceratum hexacanthum f. pavillardii (Rampi) Sournia]		+						TR: [25,463,465]
359	354	<i>Triplos arietinus</i> (Cleve) F. Gómez [Ceratum arietinum Cleve]		+						TR: [108]
360	355	<i>Triplos belone</i> (Cleve) F. Gómez [Ceratum belone Cleve] [C. incisum (Karsten) Jørg.]		+						TR: [25,463,465] [25,463,46]
361	356	<i>Triplos candelabrum</i> (Ehrenb.) F. Gómez [Ceratum candelabrum (Ehrenb.) F. Stein]		+			+			TR: 712 [38,108]. UA: [10,276]
362	357	<i>Triplos compressus</i> (Gran) F. Gómez [Ceratum compressum Gran]		+						TR: [25,38,463,465]
363	358	<i>Triplos declinatus</i> var. <i>major</i> (Jørg.) F. Gómez [Ceratum declinatum f. majus Jørg.]		+						TR: [25,463,465]
364	359	<i>Triplos dens</i> (Ostenf. & J. Schmidt) F. Gómez [Ceratum dens Ostenf. & J. Schmidt]					+			UA: [27,132]
365	360	<i>Triplos eugrammus</i> (Ehrenb.) F. Gómez [Ceratum furca var. eugrammum (Ehrenb.) Schill.] [C. biceps Clap. & J. Lachm.]		+			+	+		TR: [25,38,99,461,463,465] [25,463,465]2. UA: [10,24,27,47,132,140,276,329]. RO: [473]
366	361	<i>Triplos extensus</i> (Gourret) F. Gómez [Ceratum extensum (Gourret) Cleve] [C. strictum (Okamura & Nishikawa) Kof.]		+	+		+	+		TR: 712 [38,74,142] [25,463,465]. GE: [1]. UA: [18] [27,47,68,132,329]. RO: [94,476] [537,546].

Додаток А

367	362	<i>Tripes falcatus</i> (Kof.) F. Gómez [Ceratium falcatum (Kof.) Jorg.]	!			+	+			RU: [67]. UA: [10,276]
368	363	<i>Tripes furca</i> var. <i>furca</i> (Ehrenb.) F. Gómez [Ceratium furca (Ehrenb.) Clap. & J. Lachm.] [Neoceratium furca (Ehrenb.) F. Gómez, Moreira & López-García]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 130,712 [21,25,34,38,74,84,85,99,108,117,125,236,463,465,504]. GE: 236 [21,56,85,252,500]. RU: [12,21,33,58,67,85,506,510]. UA: 139,322,397,501,502,503,715 [1,3,8,10,13,18,20,21,22,23,27,35,54,55,57,59,63,68,78,89,92,101,103,105,110,116,119,123,129,132,161,168,181,184,185,217,224,249,252,260,264,276,278,285,291,296,299,362,381] [275,514]. RO: 236 [21,49,86,94,272,471,472,476] [473,476,537,542,543,546,547,548,560,599] . BG: [21,72,73,109]
369		<i>Tripes furca</i> var. <i>berghii</i> (Lemmerm.) F. Gómez [Ceratium furca var. <i>berghii</i> Lemmerm.]	!				+		+	UA: [27,132]. BG: [6,72,73,109]

Додаток А

370	364	<i>Tripus fusus</i> var. <i>fusus</i> (Ehrenb.) F. Gómez [Ceratium fusus (Ehrenb.) Duj.] [C. fusus var. seta (Ehrenb.) E.J.F. Wood] [Neoceratium fusus (Ehrenb.) F. Gómez, Moreira & López-García]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 130,712 [21,25,34,38,74,85,99,108,117,125,463,464,465] [25,38,84,461,463,465,504]. GE: [21,56,85,236,252,500] [500]. RU: [12,21,33,58,67,85]. UA: 322 [1,3,8,10,13,18,20,21,22,27,35,54,55,57,59,63,68,78,89,92,101,103,105,110,116,119,123,129,132,139,161,168,181,217,224,249,252,260,264,276,278,280,291,296,362,381,501,502] [27,132,161] [514]. RO: 236 [21,49,86,94,118,272,471,472,473,476]. BG: [6,21,72,73,109]
371		<i>Tripus fusus</i> var. <i>schuettii</i> (Lemmerm.) F. Gómez [Ceratium fusus var. schuettii Lemmerm.]		+			+			TR: [25,463,465]. UA: [27,47,132,329]
372	365	<i>Tripus gracilis</i> (Pavillard) F. Gómez. [Ceratium declinatum (Karsten) Jorg.] [Ceratium declinatum f. normale Jørg.]		+	+					TR: [99] [25,463,465]. GE: [500]
373	366	<i>Tripus hexacanthus</i> var. <i>hexacanthus</i> (Gourret) F. Gómez [Ceratium hexacanthum Gourret] [Ceratium hexacanthum var. aestuarium (Schröd.) Schill.]		+						TR: [38] [38,461]
374		<i>Tripus hexacanthus</i> var. <i>contortus</i> (Lemmerm.) F. Gómez [Ceratium hexacanthum var. contortum Lemmerm.] [Ceratium hexacanthum f. contortum (Lemmerm.) Böhm]	!	+						TR: [38] [461]
375	367	<i>Tripus hircus</i> (Schröd.) F. Gómez [Ceratium hircus Schröd.]					+			UA: [10,276]
376	368	<i>Tripus inflatus</i> (Kof.) F. Gómez [Ceratium inflatum (Kof.) E.G. Jørg.]		+			+	+		TR: [25,38,74,99,463,465]. UA: [10,68,276]. RO: 599

Додаток А

377	369	<i>Tripes intermedius</i> (Jørgensen) F.Gómez [Ceratium horridum f. denticulatum Jørg.]		+						TR: [25,463,465]
378	370	<i>Tripes lineatus</i> (Ehrenb.) F. Gómez [Ceratium lineatum (Ehrenb.) Cleve]		+			+			TR: [25,38,125,463,465]. UA: [10,276]
379	371	<i>Tripes longipes</i> (Bailey) F. Gómez [Ceratium horridum Gran]		+						TR: [25,463,465]
380	372	<i>Tripes longirostrum</i> (Gourret) Hallegr. & Huisman [Ceratium longirostrum Gourret]		+			+			TR: [25,463,465]. UA: [27,47,132,140,329]
381	373	<i>Tripes macroceros</i> (Ehrenb.) Hallegr. & Huisman [Ceratium macroceros (Ehrenb.) Vanhöffen] [C. protuberans (Karst.) Paulsen.] [Ceratium contrarium (Gourret) Pavill.]		+			+	+		TR: [74] [34]3. UA: [10,276] [23]. RO: 599
382	374	<i>Tripes massiliensis</i> f. <i>massiliensis</i> (Gourret) F. Gómez. [Ceratium massiliense (Gourret) Karsten]		+						TR: [38,461]
383		<i>Tripes massiliensis</i> f. <i>armatus</i> (Karsten) F. Gómez [Ceratium massiliense var. armatum (Karsten) Jørg.]	!	+						TR: [25,463,465]
384	375	<i>Tripes minutus</i> (E.G. Jørg.) F. Gómez [Ceratium minutum E.G. Jørg.]					+		+	UA: [10,23]. BG: [6,72]
385	376	<i>Tripes muelleri</i> var. <i>muelleri</i> Bory [Ceratium tripes (O.F. Müll.) Nitzsch] [C. pulchellum f. dalmaticum (Schröd.) Schill.] [C. tripes var. lata Lohmann] [Neoceratium tripes (O.F. Müll.) F. Gómez, Moreira & López-García]	c	+	+	+	+	+	+	TR: 130,712 [21,38,74,84,85,108,125,464] [99]4 GE: [21,56,85,252] RU: [12,21,33,58, 67,85,506,510]. UA: 442 [1,3,8,10, 13,18, 20,21,22,23,27,35,47,54,55,57,59,63,89,92,1 01,103,105,116,123,129,132,147,161,168,21 7,249,252,260,276,278,280,285,296,329,362 ,381,501,502] [27,47,132,329] [54,105] [275,514]. RO: [49,86,94,236, 272,471, 472,473,476] BG: [6,21,72;73,109]

Додаток А

386		<i>Tripes muelleri</i> var. <i>atlanticus</i> (Ostenf.) F. Gómez [Ceratium tripes var. <i>atlanticum</i> Ostenf.]	!	+						TR: [25,38,461,463,465]
387	377	<i>Tripes pentagonus</i> (Gourret) F. Gómez [Ceratium pentagonum Gourret]		+		+	+			TR: 712 [38,108]. RU: [67]. UA: [10,276]
388	378	<i>Tripes pulchellus</i> (Schröd.) F. Gómez [Ceratium pulchellum Schröd.] [C. tripes var. <i>pulchellum</i> (Schröd.) Lopez ex Sournia]		+			+			TR: [25,463,465]2. UA: [27]
389	379	<i>Tripes setaceus</i> (Jørg.) F. Gómez [Ceratium kofoidii Jørg.]		+						TR: [25,463,465]
390	380	<i>Tripes teres</i> (Kof.) F. Gómez [Ceratium teres Kof.]		+						TR: [25,34,38,461,465]
391	381	<i>Tripes trichoceros</i> (Ehrenb.) Gómez [Ceratium trichoceros (Ehrenb.) Kent]		+						TR: [38,461]
392	382	<i>Tripes volans</i> (Cleve) F. Gómez [Ceratium carriense var. <i>volans</i> (Cleve) Jørg.]		+						TR: [25,463,465]
393	383	<i>Unruhadinium niei</i> (G.X. Liu & Z.Y. Hu) Gottschling [Peridiniopsis niei G.X. Liu & Z.Y. Hu]							+	BG: [236]
394	384	<i>Unruhadinium penardii</i> (Lemmerm.) Gottschling [Glenodinium penardii Lemmerm.]					+		+	UA: [8,100,161] [27,132,133,134,187,501]. BG: [236]2
395	385	<i>Warnowia maculata</i> (Kof. & Swezy) Er. Lindem.					+			UA: 27,47,132,329
396	386	<i>Warnowia schuettii</i> (Kof. & Swezy) Schill.				+	+			RU: 33. UA: 27,47,132
		Total		199	79	156	290	99	136	

Умовні скорочення: № Т – порядковий номер таксону; № В – порядковий номер виду; К – коментар: с – широко розповсюджений; ! – вид, таксономічний статус якого, потребує додаткових досліджень.

Причорноморські країни (по ходу основної чорноморської течії): TR – Туреччина; GE – Грузія; RU – Російська Федерація; UA – Україна; RO – Румунія; BG – Болгарія.

Додаток А

Список літератури

1. Ivanov A.I. 1965. Characteristics of the qualitative composition of Black Sea phytoplankton. In: *The study of plankton of the Black and Azov seas*. Kyiv: Nauk. Dumka. Pp. 17–35 [Иванов А.И. 1965. Характеристики качественного состава фитопланктона Черного моря. В кн.: *Исследования планктона Черного и Азовского морей*. Киев: Наук. думка. С. 17–35].
3. Polikarpov I.G., Saburova M.A., Manzhos T.V., Pavlovskaya T.V., Gavrilova N.A. 2003. Microplankton biological diversity in the Black Sea coastal zone near Sevastopol (2001–2003). In: *Modern condition of biological diversity in near-shore zone of Crimea (the Black sea sector)*. Sevastopol: ECOSI-Hidrophysica. Pp. 16–42 [Поликарпов И.Г., Сабурова М.А., Манжос Л.В., Павловская Т.В., Гаврилова Н.А. 2003. Биологическое разнообразие микропланктона прибрежной зоны Черного моря в районе Севастополя (2001–2003). В кн.: *Современное состояние биоразнообразия прибрежных вод Крыма (Черноморский сектор)*. Севастополь: ЭКОСИ-Гидрофизика. С.16–42].
6. Konsulov A. 1998. Black Sea Biological diversity, Bulgaria. *Black Sea Environmental Series*. Vol. 5. New York: Unit. Nat. Publ. 131 p.
8. Zaitsev Y.V., Alexandrov B.G. Black Sea biological diversity, Ukraine. *Black Sea Environmental Series*. Vol. 7. New York: Unit. Nat. Publ., 1998. 351 p.
10. Senicheva M.I. 2008. Species diversity, seasonal and annual variability of plankton microalgae near Crimea coast. In: *The Black Sea microalgae: problems of biodiversity preservation and biotechnological usage*. Sevastopol: ECOSI-Hidrophysica. Pp. 5–18 [Сеничева М.И. 2008. Видовое разнообразие, сезонная и межгодовая изменчивость микроводорослей в планктоне у берегов Крыма. В кн.: *Микроводоросли Черного моря: проблемы сохранения биоразнообразия и биотехнологического использования*. Севастополь: ЭКОСИ-Гидрофизика. С. 5–18].
12. Yasakova O.N. 2013. The annual dynamics of the phytoplankton in the Novorossiysk bay in 2007. *Mar. Ecol. J.* 12(1): 92–102.
13. Pereyaslavtseva S.M. 1886. Protozoa of the Black Sea. *Zap. Novoros. obch-va estestvoispyt.* 10(2): 79–144 [Переяславцева С.М. 1886. Протозоа Черного моря. *Зап. Новорос. общ-ва естествоиспыт.* 10(2): 79–114].
18. Morozova-Vodyanitskaya N.V. 1948. Phytoplankton of the Black Sea: Pt 1. *Trudy Sevast. biol. st.* 6: 39–172 [Морозова-Водяницкая Н.В. 1948. Фитопланктон Черного моря. Ч. 1. *Труды Севаст. биол. ст.* 6: 39–172].
20. Dereziuk N. 2008. List of Phytoplankton Species Observed in the Water Area near the Zmiinyi Island in 2004–2007. In: *Zmiinyi Island. Ecosystem of Coastal Waters*. Odesa: Astroprint. Pp. 208–218 [Дерезюк Н.П. 2008. Список видів фітопланктону, що спостерігалися у водній акваторії поблизу острова Зміїний у 2004–2007 рр. У кн.: *Острів Зміїний. Екосистема прибережних вод*. Одеса: Астропринт. С. 208–218].
21. Bryantseva Yu. 2000. *Variability of the Black Sea phytoplankton structural characteristics*. PhD (Biol.) Thesis. Sevastopol. 178 p. [Брянцева Ю.В. 2000. *Изменчивость структурных характеристик фитопланктона в Черном море*. Дис. ... к. б. н. Севастополь. 178 с.].
22. Reinhard L.V. 1909. The Black Sea phytoplankton from the Kertch Bay, the Bosphorus and Marmara Sea. *Trudy obsh-va ispyt. prirody pri Khar'k. Univ.* 13: 3–31 [Рейнгард Л.В. 1909. Фитопланктон Черного моря, Керченского пролива, Босфора и Мраморного моря. *Труды общ-ва испыт. природы при Харьк. ун-те*. 13: 3–31].
23. Morozova-Vodyanitskaya N.V. 1954. Phytoplankton of the Black Sea. Pt 2. *Trudy Sevast. biol. st.* 8: 11–99. [Морозова-Водяницкая Н.В. 1954. Фитопланктон Черного моря. Ч. 2. *Труды Севаст. биол. ст.* 8: 11–99].

Додаток А

24. Senichkina L.G., Altukhov D.A., Kuzmenko L.V., Georgieva L.V., Kovaleva T.M., Senicheva M.I. 2001. Species diversity of Black Sea phytoplankton in the southeastern coast of Crimea. In: *Karadag: History, biology, archaeology. Collection of papers dedicated to 85th anniversary of Karadag Scientific Station*. Simferopol: Sonat. Pp. 119–125 [Сеничкина Л.Г., Алтухов Д.А., Кузьменко Л.В., Георгиева Л.В., Ковалева Т.М., Сеничева М.И. 2001. Видовое разнообразие фитопланктона Черного моря у юго-восточного побережья Крыма. В кн.: *Кардаг: история биология, археология: Сборник статей, посвященных 85-летию научной станции Кардаг*. Симферополь: Сонат. С. 119–125].
25. Turkoglu M., Koray T. 2002. Phytoplankton species' succession and nutrients in the southern Black Sea (Bay of Sinop). *Turk. J. Bot.* 26: 235–252.
26. Bryantseva Yu.V. 2008. Features of seasonal succession of phytocenoses of Sevastopol Bay in 2004–2006. In: *Microalgae of the Black Sea: problems of biodiversity conservation and biotechnological use*. Sevastopol: ECOSI-Hidrophysica. Pp. 18–28 [Брянцева Ю.В. 2008. Особенности сезонной сукцессии фитоценозов Севастопольской бухты в 2004–2006 гг. В кн.: *Микроводоросли Черного моря: проблемы сохранения биоразнообразия и биотехнологического использования*. Севастополь: ЭКОСИ-Гидрофизика. С. 18–28].
27. Nesterova D.A., Terenko L.M., Terenko G.V. 2006. Phytoplankton species list. In: *Northen-West part of the Black Sea: biology and ecology*. Kyiv: Nauk. Dumka. Pp. 557–576 [Нестерова Д.А., Теренко Л.М., Теренко Г.В. 2006. Список видов фитопланктона. В кн.: *Северо-западная часть Черного моря: Биология и экология*. Киев: Наук. думка. 557–576].
33. Vershinin A.O., Moruchkov A.A., Leighfield T. et al. 2005. Potentially toxic algae in northeast Black Sea coastal phytoplankton in 2000–2002. *Oceanologia*. 45(2): 240–248 [Вершинин А.О., Моручков А.А., Суханова И.Н. и др. 2005. Потенциально токсичные водоросли в составе прибрежного фитопланктона северо-восточной части Черного моря в 2001–2002 гг. *Океанология*. 45(2): 240–248].
34. Eker E. 1998. *Abundance and biomass of micro and nanophytoplankton in the northwestern and southern Black Sea in 1995*. Master Thesis. Middle East Techn. Univ. IMS, Erdemli, Icel, Turkey. 212 p.
35. Nesterova D.A. 2002. Phytoplankton of the Sukhoi Liman and the adjacent part of the Black Sea. *Ecol. safety coast. shelf zone integr. use shelf res.* 1(6): 328–337 [Нестерова Д.А. 2002. Фитопланктон Сухого лимана и прилегающей части Черного моря. *Экол. безопасность прибрежной шельфовой зоны и комплекс. использование ресурсов шельфа*. 1(6): 328–337].
38. Georgieva L.V. 1979. *Phytoplankton of straits and nearest waters of Mediterranean basin*. PhD (Biol.) Thesis. Sevastopol. 195 p. [Георгиева Л.В. 1979. *Фитопланктон проливов и прилегающих вод Средиземноморского бассейна*. Дис. ... к. б. н. Севастополь. 195 с.].
42. Senicheva M.I. 2002. New and rare species of diatoms and dinoflagellates in the Black Sea. *Ekol. Mor.* 62: 25–29 [Сеничева М.И. 2002. Новые и редкие виды диатомовых и динофлагеллят в Черном море. *Экол. моря*. 62: 25–29].
45. Koray T. 2004. *Potentially Toxic and Harmful Phytoplankton Species Along the Coast of the Turkish Seas. Harmful Algae 2002*. Florida Fish and Wildlife Conservation Commis., Florida, Inst. Oceanogr. Interg. Oceanographic Commis. UNESCO. St. Petersburg, Florida, USA. Pp. 335–337.
47. Terenko L.M. 2005. New dinoflagellate (*Dinoflagellata*) species from the Odessa Bay of the Black Sea. *Oceanol. Hydrobiol. Stud.* 34(Suppl. 3): 205–216.
48. Krakhmalny A.F. 2001. *Gymnodinium radiatum* Kofoid et Swezy (*Gymnodiniales*, *Dinophyta*): New species for Black Sea flora. *Ukr. Bot. J.* 58(5): 593–595 [Крахмальный А.Ф. 2001. *Gymnodinium radiatum* Kofoid et Swezy (*Gymnodiniales*, *Dinophyta*) — новый вид для флоры Черного моря. *Укр. бот. журн.* 58(5): 593–595].

Додаток А

49. Skolka V.H., Roban A. 1989. The distribution and dynamics of phytoplankton on the Romanian continental shelf during the years 1980–1981. In: *Marine Research*. Constanta: I.R.C.M. Pp. 147–171.
54. Stroykina V.G. 1950. On the phytoplankton of the Black Sea in the Karadag region and its seasonal dynamics. *Trudy Karadag. biol. st.* 10: 38–52 [Стройкина В.Г. 1950. О фитопланктоне Черного моря в районе Карадага и его сезонная динамика. *Труды Карадаг. биол. ст.* 10: 38–52].
55. Stroykina V.G. 1940. Data about the storage of phytoplankton in the Karadag region of the Black Sea. *Trudy Karadag. biol. st.* 6: 141–144 [Стройкина В.Г. 1940. Деякі дані про склад фітопланктону Карадагського району Чорного моря. *Труды Карадаг. биол. ст.* 6: 141–144].
56. Nikitin V.N. 1939. Plankton of Batumi Bay and its annual changes. In: *Collection in honor of scientific activist N.M. Knipovich*. Moscow. Pp. 63–85 [Никитин В.Н. 1939. Планктон Батумской бухты и его годовичные изменения. В кн.: *Сборник в честь научной деятельности Н.М. Книповича*. Москва. С. 63–85].
57. Manzhos L.A. 2008. Abundance and distribution of phytoplankton in the Feodosiya coastal waters in December 2006. *Ecol. Mor.* 75: 16–22 [Манжос Л.А. 2008. Численность и распределение фитопланктона в прибрежье Феодосии в декабре 2006 г. *Экол. моря*. 75: 16–22].
58. Mikhaylovskaya Z.N. 1936. Phytoplankton of the bay of Novorossiysk and its vertical distribution. *Trudy Novoros. biol. st.* 2(1): 37–54 [Михайловская З.Н. 1936. Фитопланктон Новороссийской бухты и его вертикальное распределение. *Труды Новорос. биол. ст.* 2(1): 37–54].
59. Zernov S.A. 1904. To the issue of annual change of the Black sea plankton near Sevastopol. *Izv. Acad. Nauk. (SPb.)*. 20(4): 119–134 [Зернов С.А. 1904. К вопросу о годичной смене черноморского планктона у Севастополя. *Изв. АН (СПб.)*. 20(4): 119–134].
63. Senichkina L.G. 1983. Phytoplankton of the northwestern part of the Black Sea in winter. In: *Seasonal changes in the Black Sea plankton*. Moscow: Nauka. Pp. 55–65 [Сеничкина Л.Г. 1983. Фитопланктон северо-западной части Черного моря в зимний период. В кн.: *Сезонные изменения черноморского планктона*. М.: Наука. С. 55–65].
67. Nezlin N.P., Zernova V.V. 1983. Phytoplankton species composition in the northern-eastern part of the Black Sea and size characteristic of some representatives. In: *Seasonal variations of plankton in the Black Sea*. Moscow: Nauka. Pp. 6–12 [Незлин Н.П., Зернова В.В. 1983. Видовой состав фитопланктона северо-восточной части Черного моря и характеристика размеров отдельных его представителей. В кн.: *Сезонная изменчивость планктона в Черном море*. М.: Наука. 612].
68. Nesterova D.A., Terenko L.M. 2009. Karkinitzky Bay phytoplankton in September of 2008. In: *Ecologicheskaya bezopasnost pribrejnykh i shelfovykh zon i kompleksnoe ispolzovanie shelfovykh resursov: Collect. sci. threads*. Issue 20. Pp. 293–300 [Нестерова Д.А., Теренько Л.М. 2009. Фитопланктон Каркинитского залива в сентябре 2008. В кн.: *Экологическая безопасность прибрежных и шельфовых зон и комплексное использование шельфовых ресурсов: Сб. науч. тр. Вып. 20*. Севастополь. С. 293–300].
72. Petrova V. 1963. The phytoplankton along the Bulgarian coast of the Black Sea during the 1954–1957 period. *Bull. Central Sci. Res. Inst. Fish. Farm. Fish.* Varna. 3: 31–60.
73. Petrova V. 1957. Plankton *Dinoflagellata* of the Bulgarian Black Sea Coast. In: *Scientific works of the research institute of fish farming and fish industry*. Vol. 1. Varna. Pp. 113–124 [Петрова В. 1957. Планктоны *Dinoflagellata* болгарского черноморского побережья. В кн.: *Научные труды научно-исследовательского института рыбоводства и рыбной промышленности*. Варна. Т. 1. С. 113–124].
74. Skolka V.H., Bodeanu N. 1963. Study of phytoplankton of the Bosphorus part of the Black Sea. *Rev. biol.* 8(1): 89–104 [Сколка В.Х., Бодяну Н. 1963. Исследование фитопланктона прибосфорской части Черного моря. *Rev. biol.* 8(1): 89–104].

Додаток А

77. Vershinin A.O., Orlova T.Y. 2008. Toxic and harmful algae in coastal waters of the Russian Federation. *Oceanology*. 48(4): 568–582 [Вершинин А.О., Орлова Т.Ю. 2008. Токсичные и вредные водоросли в прибрежных водах России. *Океанология*. 48(4): 568–582].
78. Senicheva M.I. 1971. Composition and quantitative development of phytoplankton of neritic zone in Sevastopol area during autumn-winter 1968–1969. *Biol. Mor.* 24: 3–12 [Сеничева М.И. 1971. Состав и количественное развитие фитопланктона неретической зоны в районе Севастополя в осенне-зимний период 1968–1969 гг. *Биол. моря*. 24: 3–12].
79. Yasakova O.N. 2010. The new species of phytoplankton in the north-eastern part of the Black Sea. *Rus. J. Biol. Invas.* 4: 90–97 [Ясакова О.Н. 2010. Новые виды в составе фитопланктона северо-восточной части Черного моря. *Рос. журн. биол. инваз.* 4: 90–97].
82. Velikova V., Moncheva S., Petrova D. 1999. Phytoplankton dynamics and red tides (1987–1997) in the Bulgarian Black Sea. *Water Sci. Technol.* 39: 27–36.
83. Feyzioglu A.M., Ogut H. 2006. Red tide observations along the Eastern Black Sea coast of Turkey. *Turk. J. Bot.* 30: 375–379.
84. Denisenko V.V. 1964. On the phytoplankton of the Adriatic, Ionian, Aegean and Black Seas in August 1958. *Trudy Sevast. biol. st.* 17: 13–20 [Денисенко В.В. 1964. О фитопланктоне Адриатического, Ионического, Эгейского и Черного морей в августе 1958. *Труды Севаст. биол. ст.* 17: 13–20].
85. Sukhanova I.N., Belyaeva T.V. 1980. Species composition, distribution and daily changes of phytoplankton of the Black Sea in October 1978. In: *Ecosystems of the pelagic zone of the Black Sea*. Moscow: Nauka. Pp. 65–91 [Суханова И.Н., Беляева Т.В. 1980. Видовой состав, распределение и суточные изменения фитопланктона Черного моря в октябре 1978 г. В кн.: *Экосистемы пелагиали Черного моря*. М.: Наука. С. 65–91].
86. Bologa A.S., Skolka V.H., Frangopol P.T. 1984. Annual cycle of planktonic primary productivity off the Romanian Black Sea Coast Marine Biology. *Mar. Biol. Progr. Ser.* 19: 25–32.
89. Ivanov A.I. 1959. About phytoplankton mass development in the Northern-Western part of the Black Sea in 1954–1956. *Nauk. Zap. Odes. biol. st.* 1: 6–33 [Иванов О.И. 1959. Про масовий розвиток організмів фітопланктону в північно—західній частині Чорного моря в 1954–1956 рр. *Наук. зап. Одес. біол. ст.* 1: 6–33].
92. Ivanov A.I. 1960. Characteristics of qualitative composition and quantitative distribution of phytoplankton in the north-western Black Sea. *Trudy VGBO Acad. Nauk USSR*. 10: 182–196 [Иванов А.И. 1960. Особенности качественного состава и количественного распределения фитопланктона северо-западной части Черного моря. *Труды ВГБО АН СССР*. 10: 182–196].
93. Ivanov A.I. 1963. Notes on characteristic of systematic composition of phytoplankton in the north-western Black sea. *Nauk. Zap. Odes. biol. st.* 5: 51–55 [Иванов О.И. 1963. До характеристики систематичного складу фітопланктону північно-західної частини Чорного моря. *Наук. зап. Одес. біол. ст.* 5: 51–55].
94. Bodeanu N. 1987–1988. Structure and dynamics of unicellular algaoflora in the waters of the Romanian Black Sea coast Cercet. *Mar. IRCM (Constanta)*. 20/21: 19–250.
95. Krakhmalny A.F., Terenko G.V. 2002. *Prorocentrum ponticus* Krakhmalny & Terenko sp. nov., a new species of *Dinophyta* from the Black Sea. *Algologia*. 12(3): 371–375 [Крахмальный А.Ф., Теренко Г.М. 2002. *Prorocentrum ponticus* Krachmalny & Terenko sp. nov., новый вид *Dinophyta* из Черного моря. *Альгология*. 12(3): 371–375].
99. Baytut O., Gonulol A., Koray T. 2010. Temporal Variations of Phytoplankton in Relation to Eutrophication in Samsun Bay, Southern Black Sea. *Turk. J. Fish. Aquat. Sci.* 10: 363–372.
100. Nesterova D.A. 2003. Variability of specific surface of cells of phytoplankton in western part of Black sea. *Algologia*. 13(1): 16–25 [Нестерова Д.А. 2003. Изменчивость площади поверхности клеток фитопланктона в западной части Черного моря. *Альгология*. 13(1): 16–25].

Додаток А

101. Minkevich R.K. 1899. Preliminary report on the visit to Sevastopol biological station in summer 1899. *Trudy Imp. St.-Petersb. obch-va estestvispyt. prirody*. 30(1): 354–365 [Минкевич Р.К. 1899. Краткий отчет о поездке на Севастопольскую биологическую станцию. *Труды Имп. С.-Петербург. общ-ва естествоиспыт. природы*. 30(1): 354–365].
103. Geineman B. 1903. Remarks on Black sea phytoplankton. *Vestn. ryboprom*. SPb. (12): 661–665 [Гейнеман В.А. 1903. Некоторые данные о фитопланктоне Черного моря. *Вестн. рыбпром*. 12: 661–665].
104. Zernov S.A. 1913. To the issue of study of the Black Sea life. *Zap. Imp. Acad. nauk*. 32(1): 1–299 [Зернов С.А. 1913. К вопросу об изучении жизни Черного моря. *Зап. Имп. Акад. наук*. 32(1): 1–299].
105. Prokudina L.A. 1952. Catalogue of Black sea fauna and flora near Karadag biological station. *Trudy Karadag. biol. st.* (12): 116–12 [Прокудина Л.А. 1952. Каталог фауны и флоры Черного моря района Карадагской биол. ст. *Труды Карадаг. биол. ст.* 12: 116–127].
106. Terenko L.M. 2002. *Gymnodinium uberrimum* (Allaman) Kof. et. Sw. (*Dinophyta*) from littoral of the Black Sea (Ukraine). *Algologia*. 12(1): 142–146 [Теренко Л.М. 2002. *Gymnodinium uberrimum* (Allman) Kof. et Sw. (*Dinophyceae*) из прибрежных вод Черного моря (Украина). *Альгология*. 12(1): 142–146].
107. Moncheva S. et al. 2001. On the long-term response of harmful algal blooms to the evolution of eutrophication off the Bulgarian Black Sea coast: Are the recent changes a sign of recovery of the ecosystem. The uncertainties. In: *Proceedings of the Ninth International Conference on Harmful Algal Blooms* (Hobart, Australia, 7–11 Febr., 2000). Pp. 177–181.
108. Seyfettin Tas, Erdogan Okus. 2006. Investigation of qualitatively phytoplankton in the Turkish coasts of the Black Sea and a species list. *J. Black Sea/Mediterr. Environ*. 12: 181–191.
109. Valkanov A. 1957. Catalogue of our Black sea fauna. *Proc. Mar. Biol. St. Varna (Bulgaria)*. 19: 1–62.
110. Zarembo N.V. 2011. Changes in phytoplankton community in the southern Kerch Strait in 2003–2008. The main results of complex research in the basins of the Azov and Black seas and in the world ocean. *Proc. YugNIRO*. 49: 72–79 [Заремба Н.В. 2011. Изменение фитопланктонного сообщества в южной части Керченского пролива в осенний период 2003–2008 гг. *Труды ЮЗНИИРО*. 49: 72–79].
111. Vershinin A., Velikova V. 2008. New records and commonly misidentified dinoflagellates from the Black Sea. In: *Sovremennye problemi flgologii*. Mat. conf. Rostov na Donu. 448 p.
112. Gavrilova N.A. 2012. On findings of noctiluroid dinoflagellate *Scaphodinium mirabile* Margalef, 1963 in the northwestern Black Sea and the coastal waters of Crimea. *Mar. Ecol. J.* 21(2): 64. [Гаврилова Н.А. 2012. Об обнаружении ноктилюкоидной динофлагелляты *Scaphodinium mirabile* Margalef, 1963 в северо-западной части Черного моря в прибрежных водах Крыма. *Мор. экол. журн.* 21(2): 64–73].
113. Yasakova O. N., Kreneva E. V. 2012. «Red high tide» in the Novorossyisk Bay in July 2011 caused by *Heterocapsa rotundata* (*Dinophyceae*, *Heterocapsaceae*), *Myrionecta rubra*, and *Mesodinium pulex* (*Ciliophora*, *Litostomatea*). *Mar. Ecol. J.* 11(2): 9 [Ясакова О.Н., Кренёва Е.В. 2012. «Красный прилив» в Новороссийской бухте в июле 2011 г., вызванный *Heterocapsa rotundata* (*Dinophyceae*, *Heterocapsaceae*), *Myrionecta rubra* и *Mesodinium pulex* (*Ciliophora*, *Litostomatea*). *Мор. экол. журн.* 11(2): 9].
116. Senichkina L.G. 1973. Phytoplankton of the clear and contaminated by wastewater waters near Yalta. *Biol. Morya*. (28): 135–150 [Сеничкина Л.Г. 1973. Фитопланктон чистых и загрязненных хозяйственными стоками вод в районе Ялты. *Биол. моря*. 28: 135–150].

Додаток А

117. Georgieva L.V. Phytoplankton of the Bosphorus region of the Black Sea. In: *Water exchange through Bosphorus and its influence on hydrology and biology of the Black Sea*. Kyiv: Nauk. Dumka. Pp. 183–207 [Георгиева Л.В. 1969. Фитопланктон Босфорского района Черного моря. *Водообмен через Босфор и его влияние на гидрологию и биологию Черного моря*. Киев: Наук. думка. С. 183–207].
118. Bodeanu N., Ruta G. 1994/1995. Phytoplankton structure and dynamics in the contingency zone between the waters of the Danube-Black Sea canal and the sea waters. *Cer. Mar.* 27–28: 81–99.
119. Bryantseva Yu., Zarembo N., Slipetskiy D. 2008. State of the phytoplankton near Kerch strait after technogenic accident of 2007. In: *Modern problems of Azov and Black seas region ecology*. Mat. IV Int. conf. (Kerch, 8–9 Oct., 2008). Kerch. Pp. 76–81 [Брянцева Ю.В., Заремба Н.Б., Слипецкий Д.Я. 2008. Состояние фитопланктона в районе Керченского пролива после техногенной аварии 2007 года. В кн.: *Современные проблемы экологии региона Азовского и Черного морей*. Мат. IV междунар. конф. (Керчь, 8–9 окт., 2008). Керчь. 76–81].
120. Bryantseva Yu., Silakov M., Slipetskiy D., Danilova O., 2010. State of the phytoplankton near Kerch strait in August 2009. In: *Modern problems of Azov and Black seas region ecology*. Mat. V Int. conf. (Kerch, 8–9 Oct. 2009). Kerch. Pp. 26–32 [Брянцева Ю.В., Силаков М., Слипецкий Д. и др. 2010. Состояние фитопланктона в районе Керченского пролива в августе 2009. В кн.: *Современные проблемы экологии региона Азовского и Черного морей*. Мат. V междунар. конф. (Керчь, 8–9 Oct., 2009). Керчь. 26–32].
123. Zarembo N.B. 2013. Phytoplankton community of the southern Kerch Strait during late spring period in 2009–2012. *Trudy YugNIRO*. 51: 40–43 [Заремба Н.В. 2013. Фитопланктонное сообщество южной части Керченского пролива в поздневесенний период 2009–2012 гг. *Труды ЮЗНИИРО*. 51: 40–43].
125. Özdemir, G.P., Ak O. 2012. Qualitative and Quantitative Changes of Phyto-plankton in the South East Black Sea (Trabzon Coasts). *Yunus Aras. Bül.* (4): 13–25.
127. Krakhmalny A.F., Terenko G.V. 2002. A new variety of *Prorocentrum micans* Ehr. (*Prorocentrales*, *Dinophyta*) found in the plankton of the Black Sea. *Algologia*. 12(4): 476–480 [Крахмальний А.Ф., Теренко Г.В. 2002. Новая разновидность *Prorocentrum micans* Ehr. (*Prorocentrales*, *Dinophyta*), найденная в планктоне Черного моря. *Альгология*. 12(4): 476–480].
128. Krakhmalny A.F., Terenko G.V. 2002. A new form of *Prorocentrum micans* Ehr. (*Prorocentrales*, *Dinophyta*) in plankton of the Black Sea. *Int. J. Algae*. 4(4): 76–80.
129. Bryantseva Yu.V., Krakhmalny A.F., Velikova V.N., Sergeeva A.V. 2016. Dinoflagellates in the Sevastopol Coastal Zone (Black Sea, Crimea). *Int. J. Algae*. 2016. 18(1): 21–32. <https://doi.org/10.1615/InterJAlgae.v18.i1.20>
130. Feizoglu A.M., Sahin F. 2017. Phytoplankton in the Black Sea In: *Black Sea marine environment: the turkish shelf*. Istanbul: Turkish Mar. Res. Fund. Pp. 148–166.
132. Terenko L.M. 2005. *Dinoflagellates of the northwestern Black Sea Coastal Zone: biodiversity and ecology*. PhD (Biol.) Thesis. Sevastopol. 197 p. [Теренко Л.М. 2005. *Динофлагелляты прибрежной зоны Черного моря: разнообразие и экология*. Дис. к. б. н. Севастополь. 197 с.].
133. Terenko G.V. 2015. Winter phytoplankton of the Odessa Gulf of the Black Sea. *Nauk. zap. Ternop. nat. ped. univ. Ser. Biol.* 3–4(64): 633–636 [Теренко Г.В. 2015. Зимний фитопланктон Одесского залива Черного моря. *Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту*. Сер. Біол. 3–4(64): 633–636].
134. Terenko G.V. 2017. Dynamics of blooms of freshwater-brackish water dinophyte *Peridiniopsis penardii* in the Odessa Gulf of the Black Sea (Ukraine). *Nauk. zap. Ternop. nat. ped. univ. Ser. Biol.* 3(70): 109–115 [Теренко Г.В. 2017. Динамика цветений пресноводно-соленоводной динофитовой *Peridiniopsis penardii* в Одесском заливе Черного моря (Украина). *Наук. зап. Терноп. нац. пед. ун-ту*. Сер. біол. 3(70): 109–115].
135. Aleksandrov B.G. 2004. The problem of transfer of aquatic organisms by ships and some approaches to assessing the risk of new invasions. *Mar. Ecol. J.* 3(1): 5–17 [Александров Б.Г. 2004. Проблема переноса водных организмов судами и некоторые подходы к оценке риска новых инвазий. *Мор. экол. журн.* 3(1): 5–17].

Додаток А

138. Derezyuk N.P., Konarev O.P. 2008. Biodiversity of phytoplankton of the coastal waters of the island. Zmeyniy. In: *Ecological problems of the Black Sea* (Odessa, Oct. 30–31, 2008). Mat. conf. Odessa. Pp. 100–104 [Дерезюк Н.П., Конарев О.П. 2008. Биоразнообразие фитопланктона прибрежных вод о. Змеинный. В кн.: *Екологічні проблеми Чорного моря*. Мат. конф. (Одесса, 30–31 окт. 2008 г.). Одесса. С. 100–104].
139. Derezyuk N.V., Medinets V.Sh., Gazetov E.I., Lyumkis P.V. 2018. Research on phytoplankton of the Odessa Bay in 2016–2017. *Vestn. KhNU*. 18: 1–20 [Дерезюк Н.В., Медінець В.Ш., Газетов Є.І., Люмкіс П.В. 2018. Дослідження фітопланктону Одеської затоки в 2016–2017 рр. *Вісн. ХНУ*. 18: 1–20].
140. Terenko L.M., Terenko G.V. 2000. Species diversity of the plankton phytocenosis of the Odesa Bay of the Black Sea. *Ecologya Morya*. 52: 56–59 [Теренько Л.М., Теренько Г.В. 2000. Видовое разнообразие планктонного фитоценоза Одесского залива Черного моря. *Экология Моря*. 52: 56–59].
141. Terenko L.M. 2011. Genus *Dinophysis* Ehrenb. (*Dinophyta*) in the Ukrainian coastal waters of the Black Sea: species composition, distribution, dynamics. *Algologia*. 21(3): 346–357 [Теренько Л.М. 2011. Род *Dinophysis* Ehrenb. (*Dinophyta*) в украинских прибрежных водах Черного моря: видовой состав, распределение, динамика. *Альгология*. 21(3): 346–357].
142. Terenko L.M. 2007. Species composition and distribution of dinophyte algae (*Dinophyta*). *Algologia*. 17(1): 53–69 [Теренько Л.М. 2007. Видовой состав и распространение динофитовых водорослей (*Dinophyta*). *Альгология*. 17(1): 53–69].
143. Krakhmalny A.F. 2014. *Peridinopsis cunningtoni* Lemmerm. — a new species of dinoflagellates (*Dinoflagellata*) for the Black Sea. *Mor. Ecol. J.* 13(3): 43–46 [Крахмальний А.Ф. 2014. *Peridinopsis cunningtoni* Lemmerm. — новый вид динофлагеллят (*Dinoflagellata*) для Черного моря. *Мор. экол. журн.* 13(3): 43–46].
147. Krakhmalny A.F. 1994. *Dinophyta* of the Black Sea (a brief history of study and species diversity). *Algologia*. 4(3): 99–108 [Крахмальний А.Ф. 1994. *Dinophyta* Черного моря (краткая история изучения и видовое разнообразие). *Альгология*. 4(3): 99–108].
161. Guslyakov N.E., Terenko G.V. 1999. Seasonal dynamics of phytoplankton in the littoral zone of Odessa, a bay of the Black Sea (Ukraine). *Algologia*. 9(4): 10–23 [Гусляков Н.Е., Теренько Г.В. 1999. Сезонная динамика фитопланктона литоральной зоны Одесского залива Черного моря (Украина). *Альгология*. 9(4): 10–23].
168. Ivanov O.I. 1959. Before feeding about the area of the pivnichno-zahidny part of the Black Sea behind the phytoplankton warehouse. *Dop. AS URSR*. 11:1267–1273 [Иванов О.И. 1959. До питання про районування північно-західної частини Чорного моря за складом фітопланктону. *Доп. АН УРСР*. 11: 1267–1273].
176. Ivanov A.I. 1967. Phytoplankton of the northwestern part of the Black Sea. In: *Biology of the northwestern part of the Black Sea*. Kyiv: Nauk. Dumka. Pp. 59–75 [Иванов А.И. 1967. Фитопланктон северо-западной части Черного моря. *Биология северо-западной части Черного моря*. Киев: Наук. думка. С. 59–75].
181. Morozova-Vodyanitskaya N.V. 1958. Daily changes in phytoplankton in the Yalta region. *Trudy Sevast. biol. st.* 10: 3–7 [Морозова-Водяницкая Н.В. 1958. Суточные изменения фитопланктона в районе Ялты. *Труды Севаст. биол. ст.* 10: 3–7].
182. Nesterova D.A. 2001. Water "bloom" in the northwestern part of the Black Sea (review). *Algologia*. 11(4): 502–513 [Нестерова Д.А. 2001. «Цветение» воды в северо-западной части Черного моря (Обзор). *Альгология*. 11(4): 502–513].
183. Terenko L.M., Kurilov A.V. 2001. "Red tides" in the Odessa Bay of the Black Sea. *Sci. Zap. Turnop. Hold Ped. Univ.* 3(14): 160–161 [Теренько Л.М., Курилов А.В. 2001. "Красные приливы" в Одесском заливе Черного моря. *Наук. зап. Терноп. держ. пед. унів.* 3(14): 160–161].
184. Terenko L.M., Terenko G.V. 2008. Long-term dynamics of microalgae "blooming" in the coastal zone of the Odessa Gulf (Black Sea). *MEJ*. 7(2): 76–86 [Теренько Л.М., Теренько Г.В. 2008. Многолетняя динамика «цветения» микроводоросли в прибрежной зоне Одесского залива (Черное море). *МЭЖ*. 7(2): 76–86].

Додаток А

185. Terenko L., Terenko G. 2009. Dynamics of *Scrippsiella trochoidea* (Stein) Balech 1988 (*Dinophyceae*) blooms in Odessa Bay of the Black Sea (Ukraine). *Oceanol. Hydrobiol. Stud.* 30(8): 1–6 [Теренко Л., Теренко Г. 2009. Динамика цветения *Scrippsiella trochoidea* (Stein) Balech 1988 (*Dinophyceae*) в Одесском заливе Черного моря (Украина). *Океанол. гидробиол. исслед.* 30(8): 1–6].
187. Terenko G., Kovalyshyna S., Grandova M. 2013. New data on the state of the phytoplankton community in the Ukrainian Black Sea waters. In: *The 4th Bi-annual Black Sea Scientific Conference "Black Sea - Challenges Towards Good Environmental Status"* (Constanta, 28–31 Oct., 2013). Constanta. Pp. 75–76.
205. Vershinin A.O., Moruchkov A.L. 2003. Potentially toxic algae in coastal phytoplankton of the north-eastern Black Sea. *Ecol. Morya.* 64: 45–50 [Вершинин А.О., Моручков А.Л. 2003. Потенциально-токсичные водоросли в прибрежном фитопланктоне серево-восточной части Черного моря. *Экол. моря.* 64: 45–50].
215. Litvinenko R.M. 1972. *Freshwater peridinium algae of Ukraine*. PhD (Biol.) Thesis. Kharkov. 183 p. [Литвиненко Р.М. 1972. *Пресноводные перидиниевые водоросли Украины*. Дис. ...к. б. н. Харьков. 183 с.].
217. Kovaleva T.M. 1969. Seasonal changes in phytoplankton in the neritic zone of the Black Sea in the Sevastopol region. *Biol. Morya.* 17: 18–31 [Ковалева Т.М. 1969. Сезонные изменения фитопланктона в неритической зоне Черного моря в районе Севастополя. *Биол. моря.* 17: 18–31].
220. Bryantseva Yu.V. 2008. Morphological criterion for assessing the state of microalgae. In: *Microalgae of the Black Sea: problems of biodiversity conservation and biotechnological use*. Sevastopol: ECOSI-Hydrophysica. Pp. 291–300 [Брянцева Ю.В. 2008. Морфологический критерий для оценки состояния микроводорослей. В кн.: *Микроводоросли Черного моря: проблемы сохранения биоразнообразия и биотехнологического использования*. Севастополь: ЭКОСИ-Гидрофизика. С. 291–300].
224. Manzhos L.A. 2009. Phytoplankton in the coastal waters of Sevastopol in 2006–2007. *Ryb. gosp. Ukrainy.* 4(63): 8–12 [Манжос Л.А. 2009. Фитопланктон в прибрежных акваториях Севастополя в 2006–2007 гг. *Риб. госп. України.* 4(63): 8–12].
225. Terenko G.V. 2015. Bloom of *Aphanizomenon flos-aquae* (Linne) Ralfs ex Bornet et Flahault (*Cyanoprokaryota*) and *Nodularia spumigena* Mertens ex Bornet et Flahault (*Cyanoprokaryota*) in the northwestern part of the Black Sea in May 2015. In: *Modern issues of environmental monitoring of aquatic and terrestrial ecosystems*: Proc. Int. Sci. Conf. Young Sci. (October 26–29, 2015, Rostov-na-Donu. 267–271 [Теренко Г.В. Цветение *Aphanizomenon flos-aquae* (Linne) Ralfs ex Bornet et Flahault (*Cyanoprokaryota*) и *Nodularia spumigena* Mertens ex Bornet et Flahault (*Cyanoprokaryota*) в северо-западной части Черного моря в мае 2015 г. В кн.: *Современные вопросы экологического мониторинга водных и наземных экосистем*: Мат. междунар. науч. конф. молодых ученых (Ростов-на-Дону, 26–29 окт. 2015 г.). Ростов-на-Дону. С. 267–271].
227. Krachmalnyi O.F., Terenko G.V. 2019. *Chimonodinium lomnickii* (Wolosz.) Craveiro et al. (*Dinoflagellata*) – Agent of winter water "bloom" in the Odessa Bay (the Black Sea). *Hydrobiol. J.* 55(4): 55–62.
236. *Black Sea State of Environment report (2009-2014/5)*. 2019. Ed. A. Krutov. Publ. Commis. Protect. Black Sea Against Pollut. (BSC) Istanbul. 811 p.
240. Sukhanova I.N., Flint M.V., Hibaum G., Karamfilov V., Kopylov A.I., Matveeva E., Rat'hova T.N., Sazhin A.F. 1988. *Exuviella cordata* red tide in Bulgarian coastal waters (May to June 1986). *Mar. Biol.* 99: 1–8.
242. Vorobyova L.V., Vinogradov A.K., Nesterova D.A. et al. 2004. Conditions of formation of food supply for fish in the northwestern part of the Black Sea in 1980–2000. *Ecol. Morya.* 65(1): 1–16. [Воробьева Л.В., Виноградов А.К., Нестерова Д.А. и др. 2004. Условия формирования кормовой базы рыб в северо-западной части Черного моря в 1980–2000 гг. *Экол. моря.* 65(1): 1–16].
243. Nesterova, D.A., Vasilenko L.S. 1986. Phytoplankton and phytoneuston in the shallow-water Bays of the Black Sea. *Ecol. Morya.* 23: 24–30 [Нестерова Д.А., Василенко Л.С. 1986. Фитопланктон и фитонейстон мелководных заливов Черного моря. *Экол. моря.* 23: 24–30].

Додаток А

249. Koshevoy V.V. 1959. Observations on the phytoplankton of the Black Sea off the coast of Karadag. *Bull. Oceanogr. Commis. Presidium USSR AS*. 3: 40–45 [Кошевой В.В. 1959. Наблюдения за фитопланктоном Черного моря у берегов Карадага. *Бюл. Океаногр. комис. при Президиуме АН СССР*. 3: 40–45].
252. Morozova-Vodyanitskaya N.V. 1940. Some results of quantitative studies of phytoplankton in the Black Sea. *Trudy Novoros. biol. st. im. V.M. Arnoldi*. 2(3): 273–319 [Морозова-Водяницкая Н.В. 1940. Некоторые результаты количественных исследований фитопланктона в Черном море. *Труды Новорос. биол. ст. им. В.М. Арнольди*. 2(3): 273–319].
260. Senicheva M.I. 2000. Annual changes in the phytoplankton community in the area of the Sevastopol Oceanarium. *Ekol. Morya*. 53: 15–19 [Сеничева М.И. 2000. Годичные изменения фитопланктонного сообщества в районе Севастопольского океанариума. *Экол. моря*. 53: 15–19].
263. Terenko G.V. 2001. Species diversity of phytoplankton in the Odessa Bay of the Black Sea. Knowledge and current state. *Nauk. Zap. Ternop. Derj. Univ.* 3(14): 162–163 [Теренько Г.В. 2001. Видовое разнообразие фитопланктона Одесского залива Черного моря. Изученность и современное состояние. *Наук. Зап. Терноп. держ. ун-ту*. 3(14): 162–163].
264. Senichkina L.G. 1989. Phytoplankton of the shelf zone of the Black Sea in the Sudak-Karadag region in the spring and summer of 1987. *Dep. VINITI*. 252: 1–22 [Сеничкина Л.Г. 1989. Фитопланктон шельфовой зоны Черного моря в районе Судак-Карадаг весной и летом 1987 г. *Деп. в ВИНИТИ*. 252: 1–22].
269. Senicheva M.I., Gubelit V., Prazukin A.V., Shadrin N.V. 2008. Phytoplankton of hypersaline lakes of Crimea. In: *Microalgae of the Black Sea: problems of biodiversity conservation and biotechnological use*. Sevastopol: ECOSI-Hidrophysica. 163–165 [Сеничева М.И., Губелит В., Празукин А.В., Шадрин Н.В. 2008. Фитопланктон гиперсоленых озер Крыма. В кн.: *Микроводоросли Черного моря: проблемы сохранения биоразнообразия и биотехнологического использования*. Севастополь: ЭКОСИ-Гидрофизика. С. 163–165].
272. Skolka H. 1967. Considerations on the variations and quantities of phytoplankton of the Romanian Black Sea coast. *Ecol. Mar. (Romania)*: 193–293.
273. Lopukhina O.A., Bryantseva Yu.V., Kemp R.B. 1999. Seasonal dynamics of phytoplankton in Sevastopol Bay in 1998. In: *Water area and shores of Sevastopol: Ecosystem processes and services to society*. Sevastopol: Akvavita. Pp. 131–141 [Лопухина О.А., Брянцева Ю.В., Кемп Р.Б. 1999. Сезонная динамика фитопланктона Севастопольской бухты в 1998 г. В кн.: *Акватория и берега Севастополя: Экосистемные процессы и услуги обществу*. Севастополь: Аквавита. С. 131–141].
274. Bryantseva Yu.V., Kovardakov S.A., Lopukhina O.A., Lopukhin A.S. 2006. Dynamics of the main characteristics of phytoplankton in Sevastopol Bay (2000–2005). In: *Problems of Biological Oceanography of the 21st Century*. Abstract Int. Sci. Conf. Sevastopol. P. 13 [Брянцева Ю.В., Ковардаков С.А., Лопухина О.А., Лопухин А.С. 2006. Динамика основных характеристик фитопланктона Севастопольской бухты (2000–2005 гг.). В кн.: *Проблемы биологической океанографии XXI в.* Тез. докл. междунар. науч. конф. Севастополь. С. 13].
275. Bryantseva Yu.V., Gorbunov V.P. 2012. Spatial distribution of the main parameters of phytoplankton in the northern part of the Black Sea. *Ecosystemy, optimizata i zachyta*. 7: 126–137 [Брянцева Ю.В., Горбунов В.П. Пространст-венное распределение основных параметров фитопланктона в северной части Черного моря. *Экосистемы, оптимизация и охрана*. 7: 126–137].
276. Senichkina L.G., Senicheva M.I., Kostenko N.S. 2004. Annotated lists of marine flora and fauna (Dinophyte algae): Coll. Sci. papers. Simferopol. Pp. 235–243 [Сеничкина Л.Г., Сеничева М.И., Костенко Н.С. 2004. Аннотированные списки морской флоры и фауны (Динофитовые водоросли): Сб. науч. трудов. Симферополь. С. 235–243].

Додаток А

278. Serikova I.M., Bryantseva Yu.V., Tokarev Yu.N. et al. 2015. Response of phytoplankton in the coastal area of Sevastopol to climatic features of 2009–2012. *Hydrobiol. J.* 51(5): 40–51 [Серикова И.М., Брянцева Ю.В., Токарев Ю.Н., Станичный С.В., Суслин В.В., Василенко В.И. 2015. Отклик фитопланктона в прибрежье Севастополя на климатические особенности 2009–2012 гг. *Гидробиол. журн.* 51(5): 40–51].
280. Georgieva L.V. 1989. Phytoplankton of the Black Sea in the late summer period of 1987. *Hydrobiol. J.* Dep. Manuscript: 1–12 [Георгиева Л.В. 1989. Фитопланктон Черного моря в позднелетний период 1987 г. *Гидробиол. журн.* Деп. рукопись: 1–12].
281. Pospelova N.V. 2015. Formation of the food base for mollusks cultivated on a marine farm (Katsiveli, Crimea, Black Sea). In: *Actual problems of aquaculture in the modern period*. Proc. Int. Sci. Conf. Rostov-na-Donu. Pp. 135–138 [Поспелова Н.В. 2015. Формирование кормовой базы моллюсков, культивируемых на морской ферме (Кацивели, Крым, Черное море). В кн.: *Актуальные проблемы аквакультуры в современный период*. Мат. междунар. науч. конф. Ростов-на-Дону. С. 135–138].
283. Ryabushko L.I., Pospelova N.V., Balycheva D.S., Kovrigina N.P., Troshchenko O.A., Kapranov S.V. 2017. Microalgae of the epizoon of the cultivated mollusk *Mytilus galloprovincialis* Lam, 1819, phytoplankton and hydrological and hydrochemical characteristics of the water area of the mussel-oyster farm (Sevastopol, Black Sea). *Mar. Biol. J.* 2(4): 67–83 [Рябушко Л.И., Поспелова Н.В., Балычева Д.С., Ковригина Н.П., Трощенко О.А., Капранов С.В. 2017. Микроводоросли эпизоона культивируемого моллюска *Mytilus galloprovincialis* Lam, 1819, фитопланктон и гидролого-гидрохимические характеристики акватории мидийно-устричные фермы (Севастополь, Черное море). *Мор. биол. журн.* 2(4): 67–83].
285. Yasakova O.N. 2016. Taxonomic composition, abundance and biomass of phytoplankton of the eastern coast of the Crimean Peninsula (Black Sea) in July 2015. *Mar. Biol. Research: Achievements and Prospects*. (2): 205–208 [Ясакова О.Н. 2016. Таксономический состав, численность и биомасса фитопланктона восточного побережья Крымского п-ва (Черное море) в июле 2015 г. *Мор. биол. исслед. достижения и перспективы*. (2): 205–208].
286. Pospelova N.V., Balycheva D.S., Ryabushko L.I. 2016. Microalgae in the nutrition spectrum of cultivated mussels (Crimea, Black Sea): Proc. V Int. Sci. and Pract. Conf. Moscow. Pp. 434–438 [Поспелова Н.В., Балычева Д.С., Рябушко Л.И. 2016. Микроводоросли в спектре питания культивируемых мидий (Крым, Черное море): Труды V Междунар. науч.-практ. конф. Москва. С. 434–438].
291. Terenko L.M. 2010. Seasonal dynamics of phytoplankton in the coastal waters of the Odessa Gulf of the Black Sea (Ukraine). *Algologia*. 20(1): 73–85 [Теренько Л.М. 2010. Сезонная динамика фитопланктона в прибрежных водах Одесского залива Черного моря (Украина). *Альгология*. 20(1): 73–85].
292. Terenko G.V. 2001. Species diversity of phytoplankton of the Black Sea as a state of the ecosystem. *Ecol. Morya*. 58: 53–56 [Теренько Г.В. 2001. Видовое разнообразие фитопланктона Черного моря как состояние экосистемы. *Экол. моря*. 58: 53–56].
293. Lopukhina O.A., Manzhos L.A. 2005. Phytoplankton of Sevastopol Bay (Black Sea) in the warm and cold periods of 2001–2002. *Ecol. Morya*. 69: 25–31 [Лопухина О.А., Манжос Л.А. 2005. Фитопланктон Севастопольской бухты (Черное море) в теплый и холодный периоды 2001–2002 гг. *Экол. моря*. 69: 25–31].
294. Senicheva M.I. 1980. Seasonal dynamics of abundance, biomass and production of phytoplankton in Sevastopol Bay. *Ecol. Morya*. 1: 3–11 [Сеничева М.И. 1980. Сезонная динамика численности, биомассы и продукции фитопланктона Севастопольской бухты. *Экол. моря*. 1: 3–11].
296. Senicheva M.I. 2004. Seasonal dynamics of phytoplankton in the Karadag area. In: *Karadag. Hydrobiological studies*. Collect. sci. papers. NAS Ukraine. Book 2. Simferopol: Sonat. Pp. 58–65 [Сеничева М.И. 2004. Сезонная динамика фитопланктона в районе Карадага. В кн.: *Карадаг. Гидробиологические исследования*. Сб. науч. трудов. Кн. 2. Симферополь: Сонат. С. 58–65].

Додаток А

298. Nesterova D.A. 1982. On the phytoplankton of the Tendrovsky and Yegorlytsky bays of the Black Sea. *Ekol. Morya*. 10: 39–43 [Нестерова Д.А. 1982. О фитопланктоне Тендровского и Егорлыцкого заливов Черного моря. *Экол. моря*. 10: 39–43].
299. Belogorskaya E.V. 1959. Some data on the distribution and quantitative development of phytoplankton in the Black Sea. *Trudy Sevast. biol. st.* 12: 71–101 [Белогорская Е.В. 1959. Некоторые данные о распределении и количественном развитии фитопланктона в Черном море. *Труды Севаст. биол. ст.* 12: 71–101].
300. Nesterova D.A., Garkavaya G.P., Bogatova Yu.I. 1988. Phytoplankton and hydrochemical characteristics of the Azov Sea in summer. *Ekol. Morya*. 29: 12–8 [Нестерова Д.А., Гаркавая Г.П., Богатова Ю.И. 1988. Фитопланктон и гидрохимическая характеристика Азовского моря в летний период. *Экол. моря*. 29: 12–8].
301. Kondratieva T.M. 1958. Daily changes in plankton in Sevastopol Bay. *Trudy Sevast. biol. st.* 10: 8–26 [Кондратьева Т.М. 1958. Суточные изменения планктона в севастопольской бухте. *Труды Севаст. биол. ст.* 10: 8–26].
307. Terenko G.V. 2019. New invasions of alien species of planktonic microalgae into the North-western part of the Black Sea (Ukraine). In: *Advances in Modern Phycology. Abstracts IV Int. Conf.* Pp. 110–111.
309. Terenko G.V. 2019. The influence of red tide on the contour biotopes of the Sea. In: *Achievements in studies of marginal effect in water ecosystems and theis practical significance*. Int. sci. conf. Odessa. P. 58.
312. Krakhmalny A.F. 2002. Dinoflagellates of the Black Sea ecosystems. In: *ECSC Symposium 34* (Gdansk – Sopot, January, 2002). Gdansk – Sopot. P. 40.
313. Terenko L. 2003. Dinoflagellates as monitoring object in the urban area of the port of Odessa (Black Sea, Ukraine). In: *Proc. the 4 th European Congress of Protistology and 10th European Conference on Ciliate Biology* (31 Aug.–5 Sept., 2003). San Benedetto del Tronto, Italy. P. 126.
315. Terenko L.M. 2009. Modern system of dinoflagellates, ecology and their role in the ecosystem of the Black Sea. In: *Algae: problems of taxonomy, ecology and use in monitoring*. Proc. II All-Rus. Conf. Syktyvkar. P. 35–38 [Теренько Л.М. 2009. Современная система динофлагеллят, экология и их роль в экосистеме Черного моря. В кн.: *Водоросли: проблемы таксономии, экологии и использование в мониторинге*. Мат. II Всерос. конф. Сыктывкар. С. 35–38].
316. Nesterova D.A. 2003. Results and prospects of phytoplankton studies in the northwestern Black Sea. *Ekol. Morya*. 63: 53–59 [Нестерова Д.А. 2003. Итоги и перспективы исследований фитопланктона северо-западной части Черного моря. *Экол. моря*. 63: 53–59].
320. Terenko G.V., Krachmalnyi A.F. 2019. First record of *Peridinium quadridentatum* (F.Stein) Hansen (*Dinoflagellata*) in the Odesa Bay (Black Sea, Ukraine). In: *Achievements in studies of marginal effect in water ecosystems and their practical significance*. Mat. Int. sci. conf. (Odesa, 13–14 June, 2019). P. 57.
322. Snigireva A., Barinova S., Bogatova Yu. 2021. Assessment of River – Sea Interection in the Danube Nearshore Area (Ukraine) by Bioindicators and Statistical Mapping. *Land*. 10(310): 1–18.
329. Terenko L.M. 2005. New species of *Dinophyta* for the Black Sea. *Algologia*. 15(2): 236–244 [Теренько Л.М. 2005. Новые для Черного моря виды *Dinophyta*. *Альгология*. 15(2): 236–244].
362. Ivanov A.I. 1982. Phytoplankton of the estuarine areas of the rivers of the Northwestern Black Sea region. Kyiv: Nauk. Dumka. 212 p. [Иванов А.И. Фитопланктон устьевых областей рек Северо-западного причерноморья. Kyiv: Наук. думка. 212 с.].
381. Bryantseva Yu.V. 2020. Dinoflagellates of the Crimean Peninsula (Ukraine) and its coastal waters. *Int. J. Algae*. 22(4): 301–316.
396. Krakhmalny A.F., Terenko G.V. 2019. *Chimonodinium lomnickii* (Wołosz.) Craveiro et al. (*Dinoflagellata*) – the causative agent of winter "bloom" of the Odessa Gulf. *Hydrobiol. J.* 55(2): 56–62 [Крахмальний А.Ф., Теренько Г.В. 2019. *Chimonodinium lomnickii* (Wołosz.) Craveiro et al. (*Dinoflagellata*) – возбудитель зимнего "цветения" Одесского залива. *Гидробиол. журн.* 55(2): 56–62].

Додаток А

397. Terenko G.V., Krakhmalny A.F. 2022. Red tide of the *Lingulodinium polyedrum* (Dinophyceae) in Odesa Bay (Black Sea). *Turk. J. Fish. Aquat. Sci.* 22(4): 294–300.
414. Terenko L.M. 2005. Planktonic microalgae of the Tiligul estuary. In: *Ecologycheskaya bezopasnost prybrejnoj i shelfovoy zon i kompleksnoe ispolzovanye resursov shelfa*. Sevastopol. 12: 622–631 [Теренко Л.М. 2005. Планктонные микроводоросли Тилигульского лимана. В кн.: *Экологическая безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа*. Севастополь. 12: 622–631].
442. Bryantseva Yu.V. 2022. Features of the Seasonal Succession of Phytoplankton in the Crimean Coastal Area (Black Sea) in Years with Different Climatic Conditions (2009–2014). *Int. J. Algae*. 24(4): 347–362.
452. Krakhmalny A.F., Krakhmalny M.A., Terenko G.V., Goncharenko I.V. 2023. Dominant species of the genus *Protoperidinium* Berg (*Peridinales: Protoperidiniaceae*) in the Black Sea. *Zootaxa*. 5339(5): 427–448.
454. Krakhmalnyi A.F., Okolodkov Yu.B., Terenko G.V., Krakhmalnyi M.A. 2024. Are *Protoperidinium knipowitschii* from the Sea of Azov and Western Mediterranean *P. paulseni* (Dinoflagellata: Peridinales) Synonymus? *Turk. J. Fish. Aquat. Sci.* 24(6): 1–10.
458. Holt C.S., Hehenberger E., Tikhonenkov D.V., Tikhonenkov D.V., Jacko-Reynolds V., Okamoto N., Cooney E., Irwin N., Keeling P. 2023. Multiple parallel origins of parasitic marine *Alveolates*. *Nat. Commun.* 14(7049): 1–14.
459. Eker E., Georgieva L., Senichkina L., Kideys A.E. 1999. Phytoplankton distribution in the western and eastern Black Sea in spring and autumn 1995. *ICES J. Mar. Sci.* 56: 15–22.
461. Georgieva L.V. 1993. Species composition and dynamics of the phytocenosis. In: *Plankton of the Black Sea*. Kyiv: Nauk. Dumka. Pp. 31–55 [Георгиева Л.В. 1993. Видовой состав и динамика фитоценоза. В кн.: *Планктон Черного моря*. Киев. Наук. думка. С. 31–55].
463. Koray T., Gökpinar, Polat S., Türkoglu M., Yurga L., Colak F., Benli H.-A., Sarihan E. 2000. Comparison of Qualitative Characteristics of Microplankton (Unicellular Communities) in Turkish Seas (Black Sea, Aegean Sea and Northeastern Mediterranean). *J. Fish.* 17(3–4): 275–291.
464. Eker E., Kideys A. 2003. Distribution of phytoplankton in the southern Black Sea in summer 1996, spring and autumn 1998. *J. Mar. Syst.* (39): 203–211.
465. Turkoglu M., Koray T. 2000. Ecological and geographical distributions of the planktonic protista in the southern parts of the Black Sea (neritic waters of Sinop Peninsula, Turkey). *J. Fish.* 17(3–4): 275–291.
466. Demicran N.T., Turkoglu M. 2006. Daily changes in winter phytoplankton density of Southern Black Sea (Sinop Bay) *E.U. J. Fish. Aquat. Sci.* 23(1/1): 57–60.
467. Krakhmalny M., Krakhmalny A., Terenko G. 2023. *Protodinium euxinum* (Protoperidiniaceae, Dinophyceae) a novel Dinoflagellate species from the plankton of the Black Sea. *Phytotaxa*. 598(3): 229–236.
471. Skolka H. 1958. Some considerations on the composition and quantity of marine phytoplankton off the Romanian Black Sea coast in 1955 and 1956. *Hidrobiol. J.* 1: 61–73.
472. Skolka H. 1958. Some considerations on the composition and quantity of marine phytoplankton off the Romanian Black Sea coast in 1955–1956. *Commun. Acad. RPR.* 8(11): 1183–1187.
473. Skolka H.V. 1960. Phytoplankton species of the Romanian waters of the Black Sea. *Reports and Minutes of the meetings International Council for the Exploration of the Mediterranean Sea*, Monaco. 15: 249–268.
476. Skolka H. 1963. Phytoplankton dynamics near the Romanian Black Sea coast during 1961. *Rapp. proc.-verb. réun. CIESMM.* 17(2): 467–477.
487. Krakhmalny A.F., Terenko G.V., Krakhmalny M.A. 2024. Harmful Dinoflagellates in Odessa Bay (Black Sea). *Harm. Algae News.* 77: 11–12.

Додаток А

500. EMBLAS II. Georgia. 2018. Phytoplankton monitoring of the Black Sea Coast of Georgia (2017). In: *EMBLAS II. Project*. Pp. 28–34.
501. EMBLAS II. Ukraine. 2018. Derezyuk et al. Phytoplankton. In: *EMBLAS II. Project*. Pp. 232–281.
502. Derezyuk N.V., Medinets V.I., Gazetov E.I. 2018. Study of phytoplankton in the coastal waters of Zmiinyi Island in 2016–2017. *Man and Environment. Problems of Neoeology*. Kharkiv: V.N. Karazin KhNU. 30(3–4): 40–64 [Дерезюк Н.В., Медінець В.І., Газетов Є.І. 2018. Дослідження фітопланктону у прибережних водах острова Зміїний в 2016–2017 рр. *Людина та довкілля. Проблеми неоекології*. Харків: ХНУ ім. В.Н. Каразіна. 30(3–4): 40–64].
503. Derezyuk N.V. 2018. Research of phytoplankton of the Odessa Bay in 2016–2017. In: *Collection of abstracts of the XXI International Scientific and Practical Conference* (Kharkiv, 18–20 Apr., 2018). Kharkiv: V.N. Karazin KhNU. 87–90 [Дерезюк Н.В. 2018. Дослідження фітопланктону Одеської затоки в 2016–2017 рр. У кн.: *Збірник тез доповідей XXI Міжнародної науково-практичної конференції* (Харків, 18–20 квіт. 2018 р.). Харків: ХНУ ім. В.Н. Каразіна. С. 87–90].
504. Turkoglu M., Oner C. 2010. Short time variations of winter phytoplankton, nutrient and chlorophyll *a* of Kepez Harbor in the Dardanelles (Canakkale Strait, Turkey). *Turk. J. Fish. Aquat. Sci.* 10: 537–548.
505. Silkin V., Mikaelyan A., Pautova L., Fedorov A. 2021. Annual Dynamics of Phytoplankton in the Black Sea in Relation to Wind Exposure. *J. Mar. Sci. Eng.* 9(1435): 1–19. <https://doi.org/10.3390/jmse9121435>
506. Yasakova O.N., Makarevich P.R., Okolodkov Y.B. 2020. Long-term changes in community of planktonic algae of the Northeastern Black Sea (2005–2011). BRDEM-2019. In: *International applied research conference «Biological Resources Development and Environmental Management»*. Pp. 569–580. Online. <https://doi.org/10.18502/kl.v5i1.6129>
507. Velikova V., Cociasu A., Popa L., Boicenco L., Petrova D. 2005. Phytoplankton community and hydrochemical characteristics of the western Black Sea. *Water Sci. Technol.* 51(11): 9–18.
508. Nesterova D.A. 2005. The Danube — an indicator of the state of coastal phyto-plankton. *Nauk. Zap.* 4(27): 162–164 [Нестерова Д.А. 2005. Дунай — показателъ состояния прибрежного фитопланктона. *Наук. зап.* 4(27): 162–164].
509. Terenko L.M. 2007. Dinoflagellates — invaders in the Black Sea. In: *Evolution of marine ecosystems under the influence of invaders and artificial mortality of fauna*. Abstracts reports int. conf. Pp. 135–137 [Теренко Л.М. 2007. Динофлагелляты — вселенцы в Черное море. В кн.: *Эволюция морских экосистем под влиянием вселенцев и искусственной смертности фауны*. Тез. докл. междунар. конф. Ростов-на-Дону. С. 135–137].
510. Nezlin N.P. 1982. Seasonal changes in the size and shape of cells of common species of planktonic algae of the Black Sea. Oceanic phytoplankton and primary production. *Trudy Inst. Oceanolog. im. P.P. Shyrshova*. Pp. 114: 83–91 [Незлин Н.П. 1982. Сезонные изменения размеров и формы клеток массовых видов планктонных водорослей Черного моря. Океанический фитопланктон и первичная продукция. *Труды Ин-та океанолог. им. П.П. Ширшова*. С. 114: 83–91].
511. Yasakova O.N. 2011. New species of phytoplankton in the northern part of the Black Sea. *Rus. J. Biol. Invas.* 2(1): 63–67.
512. Pautova L.A., Mikaelyan A.S., Silkin V.A. 2007. Structure of planktonic phytocenoses of shelf waters of the north-eastern part of the Black Sea during the period of mass development of *Emiliania huxleyi* in 2002–2005. *Oceanologia*. 47(3): 1–10 [Паутова Л.А., Микаэлян А.С., Силкин В.А. 2007. Структура планктонных фитоценов шельфовых вод северо-восточной части Черного моря в период массового развития *Emiliania huxleyi* в 2002–2005 гг. *Океанология*. 47(3): 1–10].
514. Pospelova N.V., Senicheva M.I. 2018. Phytoplankton. In: *Biology of the Black Sea off the coast of southeastern Crimea*. Ch. 4. Simferopol: Arial. Pp. 164–171 [Поспелова Н.В., Сеничева М.И. 2018. Фитопланктон. В кн.: *Биология Черного моря у берегов юго-восточного Крыма*. Ч. 4. Симферополь: Ариал. С. 164–171].

Додаток А

516. Krakhmalny A.F., Okolodkov Y.B., Bryantseva Yu.V. 2018. Revision of the dinoflagellate species composition of the Black. *Algologia*. 28(4): 428–448. <https://doi.org/10.15407/alg28.04.428>
518. Moncheva S., Petrova-Karadjova V., Palasov A. 1995. Harmful algal blooms along the Bulgarian Black Sea coast and possible patterns of fish and zoobenthic mortalities. In: *Harmful Marine Algal Blooms*. Nantes: Lavoisier Ltd. Pp. 193–198.
537. Bodeanu N. 1969. Research on phytoplankton in the shallow area of the Romanian Black Sea coast. *Mar. Ecol.* 3: 65–147.
542. Bodeanu N. 1984. New data on the massive development of phytoplankton species and the course of bloom phenomena in the waters of the Romanian Black Sea coast. *Cercet. Mar.* 17: 63–84.
543. Bodeanu N. 1985. Characteristics of the quantitative development and structure of phytoplankton in the Romanian coastal waters during the period 1983–1985. *Cercet. Mar.* 18: 117–137.
546. Bodeanu N. 1987/1988. Structure and dynamics of unicellular algal flora in the Romanian littoral of the Black Sea. *Cercet. Mar.* 20–21: 19–250.
547. Bodeanu N. 1989. Algal blooms and development of the main phytoplanktonic species at the Romanian Black Sea littoral under eutrophication conditions. *Cercet. Mar.* 22: 107–125.
548. Bodeanu N. 1992. Algal blooms and development of the main phytoplanktonic species at the Romanian Black Sea littoral in conditions of intensification of the eutrophication process. In: *Marine Coastal Eutrophication*. Amsterdam: Elsevier Sci. Pp. 891–906.
554. Bodeanu N., Ruta G. 1998. Development of the planktonic algae in the Romanian Black Sea sector in 1981–1996. In: *Harmful Algae*. Proc. VIII Int. Conf. on Harmful Algae (Vigo, Spain, 25–29 June, 1997). Xunta de Galicia and I.O.C. Pp. 188–191.
560. Bologa A.S., Usurelu M., Frangopol P.T. 1981. Planktonic primary productivity of the Romanian surface coastal waters (Black Sea) in 1979. *Oceanol. Acta*. 4: 343–349.
599. Skolka H.V. 1977. Phytoplankton of the Ponticaspian brackish seas, especially the Black Sea. In: *Biology of the brackish waters of the Black Sea*. Constanta: I.R.C.M. Pp. 76–91.
602. Skolka H.V., Bologa A.S. 1990. Eutrophication and phytoplankton production in the Black Sea waters off the Romanian coast. In: *Reports and Minutes of the Meetings of the International Council for the Exploration of the Mediterranean Sea*. Monaco. 32: 210.
622. Terenko G.V. 2002. Dinoflagellates of the Odessa Gulf and their species diversity in modern conditions. *Ecol. safety coast. shelf zone integr. use shelf res.* 1(6): 317–327 [Теренько Г.В. 2002. Динофлагелляты Одесского залива и их видовое разнообразие в современных условиях. *Экол. безопасность прибрежной и шельфовой зон и комплексное использование ресурсов шельфа*. 1(6): 317–327].
623. Terenko L.M. 2003. Dinoflagellates — invaders in the Black Sea. In: *Evolution of marine ecosystems under the influence of invaders and artificial mortality of fauna*. Abstract repots int. conf. Rostov-on-Don. Pp. 135–137 [Теренько Л.М. 2003. Динофлагелляты — вселенцы в Черное море. В кн.: *Эволюция морских экосистем под влиянием вселенцев и искусственной смертности фауны*. Тез. докл. Междунар. конф. Ростов-на-Дону. С. 35–137].
705. Elian L. 1970. *Syndinium turbo* Chatton (Dinoflagellate) parasite of marine copepods. *Hidrobiologia*. 11: 193–195.
712. Sahin N.F. 2024. Structure and Dynamics of Phytoplankton Populations in the Black Sea from 2014 to 2017. *Mediterr. Mar. Sci.* 25(3): 682–697. <https://doi.org/10.12681/mms.37603>
713. Klisarova D., Gerdzhikov D., Dragomirova P. et al. 2025. Dynamics of *Lingulodinium polyedra* Development in the Bulgarian Part of Black Sea (1992–2022). *Diversity*. 17(2): 105. <https://doi.org/10.3390/d17020105>

Додаток А

715. Zotov A.B., Grandova M.O., Zotova O.V., Terenko G.V. 2020. Comparison of the structural organization of phytoplankton communities of the Ukrainian shelf and open waters of the Black Sea in spring 2016. *Mar. Ecol. J.* 2: 22–30 [Зотов А.Б., Грандова М.О., Зотова О.В., Теренко Г.В. 2020. Порівняння структурної організації угруповань фітопланктону Українського шельфу й відкритих вод Чорного моря навесні 2016 р. *Мор. екол. журн.* 2: 22–30].
718. Tillmann U., Dzhenbekova N., Vlas O., Krock B., Boicenco L., Dursun F. 2025. Diversity of *Amphidomataceae* (*Dinophyceae*) in the Black Sea, including description of *Amphidoma pontica* sp. nov. *Phycol. Res.* <https://doi.org/10.1111/pre.70001>