

# **КОМИТЕТ ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **ПРИКАЗ**

**от 12 сентября 2018 г. N 14**

### **О ВНЕСЕНИИ ИЗМЕНЕНИЙ В ПРИКАЗ КОМИТЕТА ПО ПРИРОДНЫМ РЕСУРСАМ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ ОТ 11 МАРТА 2015 ГОДА N 21 "О ЗАНЕСЕНИИ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА В КРАСНУЮ КНИГУ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ"**

В целях реализации постановления Правительства Ленинградской области от 8 апреля 2014 года N 106 "О Красной книге Ленинградской области", в соответствии с положением о Комитете по природным ресурсам Ленинградской области, утвержденным постановлением Правительства Ленинградской области от 31 июля 2014 N 341, приказываю:

1. Внести в приказ Комитета по природным ресурсам Ленинградской области от 11 марта 2015 года N 21 "О занесении объектов растительного мира в Красную книгу Ленинградской области" изменение, изложив перечень объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Ленинградской области, в редакции согласно приложению к настоящему приказу.
2. Контроль за исполнением приказа оставляю за собой.

Исполняющий обязанности  
председателя Комитета  
Н.Н.Волчуга

**ПЕРЕЧЕНЬ  
ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ  
ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ**

**1. Сосудистые растения**

N п/п	Русское название	Латинское название	Категория статуса редкости	
			по системе МСОП <1> (с критериями статуса редкости)	по системе, принятой для Красной книги Ленинград ской области
1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ ХВОЩЕВИДНЫЕ - EQUISETOPHYTA</b>				
Семейство хвощовые - Equisetaceae				
1	Хвощ камышковый	Equisetum scirpoides Michx.	EN (B1ab(iv))	2
2	Хвощ пестрый	Equisetum variegatum Schleich. ex F. Web. et Mohr	VU (B1ab(iv,v))	3
<b>ОТДЕЛ ПАПОРОТНИКОВИДНЫЕ - POLYPODIOPHYTA</b>				
Семейство костенцовые - Aspleniaceae				
3	Костенец северный	Asplenium septentrionale (L.) Hoffm.	EN (B2ab(iv))	1
4	Костенец волосовидный	Asplenium trichomanes L.	EN (B1ab(iv,v))	1
Семейство щитовниковые - Dryopteridaceae				
5	Многорядник шиповатый	Polystichum aculeatum (L.) Roth	CR (B2ab(iii,iv); D)	1
6	Многорядник Брауна	Polystichum braunii (Spenn.) Fee	EN (B1ab(iii))	1

Семейство ужовниковые - Ophioglossaceae				
7	Гроздовник ланцетный	<i>Botrychium lanceolatum</i> (S. G. Gmel.) Angstr.	EN (A2c; B2ab(i,iv))	1
8	Гроздовник ромашколистный	<i>Botrychium matricariifolium</i> (Retz.) A. Br. ex W. D. J. Koch	EN (B2ab(iv,v))	2
9	Гроздовник виргинский	<i>Botrychium virginianum</i> (L.) Sw.	CR (B2ab(iii,iv))	1
Семейство вудсиевые - Woodsiaceae				
10	Орлячок сибирский	<i>Diplazium sibiricum</i> (Turcz. ex Kunze) Sa. Kurata	VU (B2ab(iii))	3
11	Голокучник Роберта	<i>Gymnocarpium robertianum</i> (Hoffm.) Newm.	CR (B2ab(iii))	1
12	Корневищник судетский (пузырник судетский)	<i>Rhizomatopteris sudetica</i> (A. Br. et Milde) A. P. Khokhr. ( <i>Cystopteris sudetica</i> A. Br. et Milde)	CR (B2ab(iii))	1
13	Вудсия северная	<i>Woodsia ilvensis</i> (L.) R Br.	VU (A4c; D2)	3
ОТДЕЛ ЦВЕТКОВЫЕ - MAGNOLIOPHYTA (ANGIOSPERMAE)				
Семейство частуховые - Alismataceae				
14	Частуха ланцетная	<i>Alisma lanceolatum</i> With.	EN (D)	1
15	Стрелолист плавающий	<i>Sagittaria natans</i> Pall.	EN (B2ab(ii,iv))	1
Семейство луковые - Alliaceae				
16	Лук угловатый	<i>Allium angulosum</i> L.	VU (B2ab(iii,iv); D2)	2
17	Лук-скорода, лук-резанец	<i>Allium schoenoprasum</i> L.	NT	3
18	Лук медвежий, черемша	<i>Allium ursinum</i> L.	EN (B1ab(iii,v))	1
Семейство зонтичные - Apiaceae (Umbelliferae)				
19	Подлесник европейский	<i>Sanicula europaea</i> L.	VU (B2ab(iv))	3
Семейство сложноцветные - Asteraceae (Compositae)				

20	Полынь эландская	<i>Artemisia oelandica</i> (Besser) Krasch.	CR (D)	1
21	Бодяк приручейный	<i>Cirsium rivulare</i> (Jacq.) All.	EN (C2a(i))	1
22	Скерда Черепанова	<i>Crepis czerepanovii</i> Tzvelev	EN (D)	1
23	Скерда сибирская	<i>Crepis sibirica</i> L.	VU (B2ab(ii,iv))	3
24	Посконник коноплевидный	<i>Eupatorium cannabinum</i> L.	VU (B2ab(iii))	3
25	Цмин песчаный	<i>Helichrysum arenarium</i> (L.) Moench	EN (B2b(iii,iv)c(iii))	2
26	Бузульник сибирский	<i>Ligularia sibirica</i> (L.) Cass.	VU (D1+2)	3
27	Белокопытник холодный	<i>Petasites frigidus</i> (L.) Fr.	EN (B2ab(iii))	2
28	Белокопытник ложный	<i>Petasites spurius</i> (Retz.) Rchb.	EN (B2ab(iii))	1
29	Крестовник болотный	<i>Senecio paludosus</i> L.	VU (9B2ab(iii))	3
30	Крестовник татарский	<i>Senecio tataricus</i> Less.	EN (B2ab(ii,iv))	1
31	Пепельник цельнолистный	<i>Tephrosieris integrifolia</i> (L.) Holub	EN (B2ab(iii); D)	1
32	Пепельник болотный	<i>Tephrosieris palustris</i> (L.) Rchb.	CR* (C2a(ii))	0
33	Трехреберник приморский	<i>Tripleurospermum maritimum</i> (L.) W. D. J. Koch	VU (B2ab(iii))	3
34	Трехреберник приполярный	<i>Tripleurospermum subpolare</i> Pobed.	VU (B2ab(iii))	3
35	Триполиум обыкновенный	<i>Tripolium pannonicum</i> (Jacq.) Dobrocz. ( <i>Tripolium vulgare</i> Nees)	VU (B2ab(iii))	3
Семейство березовые - Betulaceae				
36	Береза низкая	<i>Betula humilis</i> Schrank	VU (B2ab(iii,iv); D2)	3
Семейство бурачниковые - Boraginaceae				
37	Воробейник	<i>Lithospermum officinale</i> L.	VU (B2ab(iii))	3

	лекарственный			
38	Незабудка ветвистая	<i>Myosotis ramosissima</i> Rochel ex Schult.	VU (B2ab(iii))	3
Семейство крестоцветные - Brassicaceae (Cruciferae)				
39	Резуха стрелолистная	<i>Arabis sagittata</i> (Bertol.) DC.	EN (B2ab(iii))	1
40	Сердечник мелкоцветковый	<i>Cardamine parviflora</i> L.	VU (B2ab(ii,iii))	3
41	Катран приморский	<i>Crambe maritima</i> L.	EN (D)	1
42	Зубянка клубеньконосная	<i>Dentaria bulbifera</i> L.	VU (B2ab(iii); D2)	3
43	Крупка седоватая	<i>Draba incana</i> L.	EN (D)	1
44	Вайда красильная	<i>Isatis tinctoria</i> L.	VU (C2a(i))	3
45	Лунник оживающий	<i>Lunaria rediviva</i> L.	VU (B2ab(iii))	3
Семейство колокольчиковые - Campanulaceae				
46	Колокольчик болонский	<i>Campanula bononiensis</i> L.	VU (D2)	2
47	Кольник округлый	<i>Phyteuma orbiculare</i> L.	CR (A2b; C2a(i); D)	1
Семейство жимолостные - Caprifoliaceae				
48	Жимолость голубая	<i>Lonicera caerulea</i> L.	VU (C2a(i))	3
Семейство гвоздичные - Caryophyllaceae				
49	Гвоздика песчаная	<i>Dianthus arenarius</i> L.	VU (C2a(i))	2
50	Пустынница мелкожелезистая	<i>Eremogone micradenia</i> (P. A. Smirn.) Ikonn.	CR (C2a(i))	1
51	Пустынница скальная	<i>Eremogone saxatilis</i> (L.) Ikonn. ( <i>Eremogone procera</i> (Spreng.) Rchb.)	EN (C2a(i); D)	1
52	Качим пучковатый	<i>Gypsophila fastigiata</i> L.	VU (B2ab(iii,iv))	2
53	Мерингия бокоцветковая	<i>Moehringia lateriflora</i> (L.) Fenzl	VU (B2ab(iii,iv))	2
54	Смолевка	<i>Silene chlorantha</i> (Willd.)	EN (B2ab(iii))	1

	зеленоцветковая	Ehrh.		
55	Смолевка татарская	<i>Silene tatarica</i> (L.) Pers.	VU (B2ab(iii))	3
56	Смолка альпийская	<i>Viscaria alpina</i> (L.) G. Don ( <i>Steris alpina</i> (L.) Sourkova)	VU (D1+2)	3
Семейство кизилковые - Cornaceae				
57	Дерен шведский	<i>Chamaepericlymenum suecicum</i> (L.) Asch. et Graebn.	VU (B2b(iii)c(iv))	3
Семейство толстянковые - Crassulaceae				
58	Молодило побегоносное	<i>Jovibarba globifera</i> (L.) J. Parnell	VU (D1+2)	2
59	Очиток однолетний	<i>Sedum annuum</i> L.	EN (B2ab(v); D)	1
Семейство осоковые - Cyperaceae				
60	Блисмус рыжий (поточник рыжий)	<i>Blysmus rufus</i> (Huds.) Link	VU (B2b(iii,iv)c(iv))	3
61	Осока песчаная	<i>Carex arenaria</i> L.	VU (B1b(iii)c(iv))	3
62	Осока богемская	<i>Carex bohémica</i> Schreb.	EN (B2ac(iv))	1
63	Осока Буксбаума	<i>Carex buxbaumii</i> Wahlenb.	EN (C2a(i))	2
64	Осока гвоздичная	<i>Carex caryophyllea</i> Latourr.	CR (B2ab(iii))	1
65	Осока повислая	<i>Carex flacca</i> Schreb.	VU (B2ab(iii))	3
66	Осока галечная	<i>Carex glareosa</i> Wahlenb.	EN (B2ab(iii,iv,v))	1
67	Осока Гартмана	<i>Carex hartmanii</i> Cajander	VU (B2ab(iv))	3
68	Осока болотолюбивая	<i>Carex heleonastes</i> Ehrh. ex L. f.	EN (B2ab(iv))	1
69	Осока Хоста	<i>Carex hostiana</i> DC.	EN (B2ab(iii))	2
70	Осока Макензи	<i>Carex mackenziei</i> V. Krecz.	VU (B2ab(iii)c(iv))	2
71	Осока метельчатая	<i>Carex paniculata</i> L.	VU (B2ab(iii))	3
72	Осока волосистая	<i>Carex pilosa</i> Scop.	CR (B2ab(ii))	1
73	Осока раздвинутая	<i>Carex remota</i> L.	CR (B2ab(iii,iv))	1

74	Осока тонкоцветковая	<i>Carex tenuiflora</i> Wahlenb.	EN (B2ab(iii,iv))	1
75	Осока войлочная	<i>Carex tomentosa</i> L.	CR (B2ab(iii); D)	1
76	Болотница маленькая	<i>Eleocharis parvula</i> (Roem. et Schult.) Link	EN (B2ab(iii,iv,v))	1
77	Схенус ржавый	<i>Schoenus ferrugineus</i> L.	CR (B2ab(iii))	1
78	Пухонос дернистый	<i>Trichophorum cespitosum</i> (L.) Hartm.	VU (B2ab(iii))	3
Семейство росянковые - Droseraceae				
79	Росянка промежуточная	<i>Drosera intermedia</i> Hayne	VU (B2ab(iv))	3
Семейство молочайные - Euphorbiaceae				
80	Молочай болотный	<i>Euphorbia palustris</i> L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
Семейство бобовые - Fabaceae (Legiminosae)				
81	Астрагал песчаный	<i>Astragalus arenarius</i> L.	CR (B2ab(iii,iv))	1
82	Астрагал датский	<i>Astragalus danicus</i> Retz.	VU (B2ab(iv))	2
83	Астрагал приполярный	<i>Astragalus subpolaris</i> Boriss. et B. Schischk.	CR (C2a(i))	1
84	Чина гладкая	<i>Lathyrus laevigatus</i> (Waldst. et Kit.) Gren.	VU (D1+2)	3
85	Чина льнолистная	<i>Lathyrus linifolius</i> (Reichard) Bassler	EN (C2a(i); D)	1
86	Чина гороховидная	<i>Lathyrus pisiformis</i> L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
87	Эспарцет песчаный	<i>Onobrychis arenaria</i> (Kit.) DC.	VU (B2ab(iii))	2
88	Стальник полевой	<i>Ononis arvensis</i> L.	EN (B2ab(iii,v))	1
89	Остролодочник волосистый	<i>Oxytropis pilosa</i> (L.) DC.	CR* (B2ab(iii,iv))	1
90	Остролодочник грязноватый	<i>Oxytropis sordida</i> (Willd.) Pers.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство дымянковые - Fumariaceae				
91	Хохлатка промежуточная	<i>Corydalis intermedia</i> (L.) Merat	VU (C2a(i); D1)	3

Семейство горечавковые - Gentianaceae				
92	Золототысячник обыкновенный	<i>Centaurium erythraea</i> Rafn	CR(A2c)	1
93	Золототысячник приморский	<i>Centaurium littorale</i> (Turner) Gilmour	VU (B2ab(iii))	3
94	Золототысячник красивый	<i>Centaurium pulchellum</i> (Sw.) Druce	VU (B2ab(iii))	3
95	Горечавка крестовидная	<i>Gentiana cruciata</i> L.	VU (D2)	2
Семейство касатиковые - Iridaceae				
96	Шпажник черепитчатый	<i>Gladiolus imbricatus</i> L.	CR* (B2ab(iii))	0
97	Касатик сибирский	<i>Iris sibirica</i> L.	VU (B1ab(iii,iv))	3
Семейство ситниковые - Juncaceae				
98	Ситник растопыренный	<i>Juncus squarrosus</i> L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
99	Ситник стигийский	<i>Juncus stygius</i> L.	VU (B2ab(iii))	3
100	Ожика равнинная	<i>Luzula campestris</i> (L.) DC.	CR (B2ab(iii))	1
Семейство губоцветные - Lamiaceae (Labiatae)				
101	Змееголовник Рюйша	<i>Dracocephalum ruyschiana</i> L.	VU (B2ab(v); D2)	2
102	Шлемник копьелистный	<i>Scutellaria hastifolia</i> L.	VU (C2a(i))	3
103	Дубровник чесночный	<i>Teucrium scordium</i> L.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство пузырчатковые - Lentibulariaceae				
104	Жирянка обыкновенная	<i>Pinguicula vulgaris</i> L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
Семейство мелантиевые - Melanthiaceae				
105	Безвременник осенний	<i>Colchicum autumnale</i> L.	VU (A2c)	3
106	Чемерица Лобеля	<i>Veratrum lobelianum</i> Bernh.	EN (B2ab(iii,iv); D)	1



Семейство наядовые - Najadaceae				
107	Наяда большая	<i>Najas major</i> All.	CR (B2ab(iii))	1
108	Наяда морская	<i>Najas marina</i> L.	VU (B2ab(iii))	3
Семейство кувшинковые - Nymphaeaceae				
109	Кувшинка белая	<i>Nymphaea alba</i> L.	CR (B2ab(iii))	1
110	Кувшинка четырехгранная	<i>Nymphaea tetragona</i> Georgi	VU (D2)	3
Семейство орхидные - Orchidaceae				
111	Пололепестник зеленый	<i>Coeloglossum viride</i> (L.) C. Hartm. ( <i>Dactylorhiza viridis</i> (L.) R. M. Bateman, Pridgeon et M. W. Chase)	VU (B2ab(iii))	2
112	Дремлик темно-красный	<i>Epipactis atrorubens</i> (Hoffm. ex Bernh.) Bess.	VU (B2ab(iii))	2
113	Кокушник густоцветковый	<i>Gymnadenia densiflora</i> (Wahlenb.) A. Dietr.	EN (B2ab(iii,iv,v))	1
114	Бровник одноclubневый	<i>Herminium monorchis</i> (L.) R. Br.	EN (B2ab(iii,iv,v))	1
Семейство заразиховые - Orobanchaceae				
115	Заразиха Бартлинга	<i>Orobanche bartlingii</i> Griseb.	CR (B2ab(iii))	1
116	Заразиха бледноцветковая	<i>Orobanche pallidiflora</i> Wimm. et Grab.	EN (B2ab(iii))	2
Семейство мятликовые (злаки) - Poaceae (Gramineae)				
117	Коротконожка лесная	<i>Brachypodium sylvaticum</i> (Huds.) P. Beauv.	CR (B2ab(iii))	1
118	Овсяница высокая	<i>Festuca altissima</i> All.	EN (B2ab(iii))	1
119	Овсец луговой	<i>Helictotrichon pratense</i> (L.) Bess.	VU (C2a(i); D2)	3
120	Зубровка южная	<i>Hierochloe australis</i> (Schrad.) Roem. et Schult.	EN (B2ab(iii))	1
121	Перловник пестрый	<i>Melica picta</i> K. Koch	VU (B2ab(v))	3
122	Сеслерия голубая	<i>Sesleria caerulea</i> (L.) Ard.	EN (D)	1
123	Трищети́нник	<i>Trisetum sibiricum</i> Rupr.	VU (B2ab(ii,iii))	3

	сибирский			
Семейство рдестовые - Potamogetonaceae				
124	Рдест красноватый	Potamogeton rutilus Woffg.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство первоцветные - Primulaceae				
125	Турча болотная	Hottonia palustris L.	VU (B2ab(iii,iv,v))	2
126	Первоцвет мучнистый	Primula farinosa L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
Семейство лютиковые - Ranunculaceae				
127	Воронец красноплодный	Actaea erythrocarpa Fisch.	VU (D2)	3
128	Ветреница лесная	Anemone sylvestris L.	CR (C2a(i))	1
129	Прострел раскрытый	Pulsatilla patens (L.) Mill.	VU (A2cd)	3
130	Лютик клубненосный	Ranunculus bulbosus L.	CR* (B2ab(iii))	0
131	Лютик почти-северный	Ranunculus subborealis Tzvelev	VU (C2a(i); D2)	3
Семейство розовые - Rosaceae				
132	Кизильник черноплодный	Cotoneaster laxiflorus Jacq. f. ex Lindl. (Cotoneaster melanocarpus (Bunge) Loudon)	EN (B1ab(iii); C2ai; D)	2
133	Кизильник скандинавский	Cotoneaster scandinavicus Hylmo	EN (B2ab(iii))	2
134	Лабазник обыкновенный	Filipendula vulgaris Moench	VU (B2ab(iii,iv))	2
135	Лапчатка весенняя (лапчатка Кранца)	Potentilla verna L. (Potentilla crantzii (Crantz) Beck ex Fritsch)	VU (B2ab(iii,iv))	2
136	Черноголовник кровохлебковый	Poterium sanguisorba L.	EN (C2a(ii))	1
137	Роза мягкая	Rosa mollis Sm.	EN (B2ab(iii); D)	1
138	Костяника хмелилистная	Rubus humulifolius C. A. Mey.	VU (C2a(i); D2)	3

Семейство мареновые - Rubiaceae				
139	Подмаренник герцинский	<i>Galium harsyncicum</i> Weigel	EN (A2c, B2ab(iii))	1
140	Подмаренник промежуточный	<i>Galium intermedium</i> Schult.	CR (B2ab(iii))	1
141	Подмаренник малорослый	<i>Galium pumilum</i> Murr.	EN (B2ab(iii), D)	1
Семейство руппиевые - Ruppiaceae				
142	Руппия коротконожковая	<i>Ruppia brachypus</i> J. Gay	EN (B2ab(iii,iv))	1
Семейство камнеломковые - Saxifragaceae				
143	Камнеломка болотная	<i>Saxifraga hirculus</i> L.	VU (B2ab(iii))	2
144	Камнеломка снежная	<i>Saxifraga nivalis</i> L.	CR (D)	1
145	Камнеломка трехпалая	<i>Saxifraga tridactylites</i> L.	CR (B2ab(iii,v))	1
Семейство норичниковые - Scrophulariaceae				
146	Петров крест чешуйчатый	<i>Lathraea squamaria</i> L.	VU (B2ab(iv))	3
147	Марьянник гребенчатый	<i>Melampyrum cristatum</i> L.	EN (A2c; B2ab(iv,v))	1
148	Мытник скипетровидный	<i>Pedicularis sceptrum-carolinum</i> L.	EN (B2ab(iii,iv))	1
Семейство валериановые - Valerianaceae				
149	Валериана двудомная	<i>Valeriana dioica</i> L.	CR (D)	1
Семейство фиалковые - Violaceae				
150	Фиалка коротковолосистая	<i>Viola hirta</i> L.	EN (D)	1
151	Фиалка персиколистная	<i>Viola persicifolia</i> Schreb.	VU (C2a(i); D1+2)	2
152	Фиалка Селькирка	<i>Viola selkirkii</i> Pursh ex Goldie	VU (B2ab(iii,iv))	3

153	Фиалка топяная	<i>Viola uliginosa</i> Bess.	CR (B2ab(iv))	1
-----	----------------	------------------------------	---------------	---

<1> МСОП - Международный Союз Охраны Природы.

## 2. Мохообразные

N п/п	Русское название	Латинское название	Категория статуса редкости	
			по системе МСОП <2> (с критериями статуса редкости)	по системе, принятой для Красной книги Ленинград ской области
1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ ПЕЧЕНОЧНИКИ - MARCHANTIOPHYTA</b>				
Семейство анеуровые - Aneuraceae				
1	Риккардия загнутая	<i>Riccardia incurvata</i> Lindb.	VU (D2)	2
2	Риккардия многораздельная	<i>Riccardia multifida</i> (L.) Gray	VU (D2)	2
Семейство меркиевые - Moerckiaceae				
3	Меркия зимующая	<i>Moerckia hibernica</i> (L.) Gray s. l.	VU (D2)	2
Семейство порелловые - Porellaceae				
4	Порелла Корды	<i>Porella cordaeana</i> (Huebener) Moore	CR (B2ab(iii))	1
Семейство фрулланиевые - Frullaniaceae				
5	Фруллания расширенная	<i>Frullania dilatata</i> (L.) Dumort.	EN (B2ab(i,ii))	1
6	Фруллания ломколистная	<i>Frullania fragilifolia</i> (Taylor) Gottsche, Lindenb. et Nees	CR (B2ab(iv))	1
7	Фруллания оукская	<i>Frullania oakesiana</i> Austin	EN (B2ab(ii,iii))	1
Семейство арнеллиевые - Arnelliaceae				

8	Арнеллия финская	<i>Arnellia fennica</i> (Gottsche) Lindb.	EN (C2a(i))	1
Семейство гимномитриевые - <i>Gymnomitriaceae</i>				
9	Гимномитрион тупой	<i>Gymnomitrium obtusum</i> Lindb.	VU (D2)	2
10	Марсупелла расставленнолистная	<i>Marsupella sparsifolia</i> (Lindb.) Dumort.	VU (D2)	2
11	Марсупелла опаленная	<i>Marsupella sphacelata</i> (Giesecke ex Lindenb.) Dumort.	VU (D2)	2
Семейство калипогейевые - <i>Calypogeaceae</i>				
12	Калипогейя растрескавшаяся	<i>Calypogeia fissa</i> (L.) Raddi	VU (D2)	2
Семейство леженеевые - <i>Lejeuneaceae</i>				
13	Леженея пололистная	<i>Lejeunea cavifolia</i> (Ehrh.) Lindb.	VU (D2)	2
Семейство лепидозиевые - <i>Lepidoziaceae</i>				
14	Баццания трехлопастная	<i>Bazzania trilobata</i> (L.) Gray	VU (D2)	3
Семейство лофоколеевые - <i>Lophocoleaceae</i>				
15	Хилосцифус широколистный	<i>Chiloscyphus latifolius</i> (Nees) J. J. Engel et R. M. Schust.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство мецгериевые - <i>Metzgeriaceae</i>				
16	Мецгерия вильчатая	<i>Metzgeria furcata</i> (L.) Dumort.	VU (D2)	3
Семейство милиевые - <i>Myliaceae</i>				
17	Милия Тэйлора	<i>Mylia taylorii</i> (Hook.) Gray	VU (B2ab(iii); D2)	2
Семейство скапаниевые - <i>Scapaniaceae</i> s. l.				
18	Анастрофиллум Мишо	<i>Anastrophyllum michauxii</i> (F. Weber) H. Buch	VU (D2)	2
19	Диплофиллум беловатый	<i>Diplophyllum albicans</i> (L.) Dumort.	VU (D2)	2
20	Гетерогемма рыхлая	<i>Heterogemma laxa</i> (Lindb.)	VU (D2)	2

		Konstant. et Vilnet		
21	Скапания заостренная	Scapania apiculata Spruce	VU (D2)	3
22	Скапания дубравная	Scapania nemorea (L.) Grolle	VU (D2)	2
23	Сфенолобус наскальный (анастрофиллум наскальный)	Sphenolobus saxicola (Schrad.) Steph. (Anastrophyllum saxicola (Schrad.) R. M. Schust.)	VU (D2)	3
24	Тетралофозия щетинковидная	Tetralophozia setiformis (Ehrh.) Schljakov	VU (D2)	2
Семейство цефалозиевые - Cephaloziaceae				
25	Цефалозия изогнутолистная (новеллия изогнутолистная)	Cephalozia curvifolia (Dicks.) Dumort. (Nowellia curvifolia (Dicks.) Mitt.)	NT	3
26	Цефалозия Макоуна	Cephalozia macounii (Austin) Austin	CR (D)	1
27	Цефалозия крупноколосковая	Cephalozia macrostachya Kaal.	EN (A2c; B2ab(ii,iii))	1
28	Одонтосхизма оголенная	Odontoschisma denudatum (Mart.) Dumort.	VU (D2)	2
Семейство юнгерманниевые - Jungermanniaceae				
29	Мезоптихия разнопобеговая (лофозия разнопобеговая)	Mesoptychia heterocolpos (Thed. ex Hartm.) L. Soderstr. et Vana (Lophozia heterocolpos (Thed. ex Hartm.) M. Howe	VU (D2)	2
Семейство трихоколеевые - Trichocoleaceae				
30	Трихоколея войлочная	Trichocolea tomentella (Ehrh.) Dumort.	VU (D2)	2
ОТДЕЛ BRYOPHYTA - МХИ				
Семейство амблестегивые - Amblystegiaceae				
31	Мирина подушковидная	Myrinia pulvinata (Wahlenb.) Schimp.	VU (D2)	2
32	Палюстриелла изменчивая	Palustriella decipiens (De Not.) Ochyra	VU (D2)	2

Семейство антитрихиевые - Antitrichiaceae				
33	Антитрихия повисшая	<i>Antitrichia curtipendula</i> (Hedw.) Brid.	VU (D2)	2
Семейство брахитециевые - Brachytheciaceae				
34	Брахитециум полевой	<i>Brachythecium campestre</i> (Mull. Hal.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	2
35	Гомалотециум шелковистый	<i>Homalothecium sericeum</i> (Hedw.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	2
36	Ринхостегиум береговой	<i>Rhynchostegium riparioides</i> (Hedw.) Cardot	VU (D2)	2
Семейство каллиергоновые - Calliergonaceae				
37	Каллиергон Ричардсона	<i>Calliergon richardsonii</i> (Mitt.) Kindb.	VU (D2)	2
Семейство катоскопиевые - Catoscopiaceae				
38	Катоскопиум чернеющий	<i>Catoscopium nigratum</i> (Hedw.) Brid.	VU (D2)	2
Семейство дикрановые - Dicranaceae				
39	Онгстремия длинноножковая	<i>Aongsroemia longipes</i> (Sommerf.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	2
40	Дикранум Драммонда	<i>Dicranum drummondii</i> Mull. Hal.	VU (D2)	2
41	Дикранум ломколистный	<i>Dicranum fragilifolium</i> Lindb.	VU (D2)	2
Семейство дисцелиевые - Disceliaceae				
42	Дисцелиум голый	<i>Discelium nudum</i> (Dicks.) Brid.	VU (D2)	2
Семейство дитриховые - Ditrichaceae				
43	Сэлания сизоватая	<i>Saelania glaucescens</i> (Hedw.) Broth.	VU (D2)	3
Семейство фиссидентовые - Fissidentaceae				
44	Фиссиденс сомнительный	<i>Fissidens dubius</i> P. Beauv.	VU (D2)	2

45	Фиссиденс тонкий	<i>Fissidens exilis</i> Hedw.	VU (D2; E)	2
46	Фиссиденс ключевой	<i>Fissidens fontanus</i> (Bach. Pyl.) Steud.	VU (D2)	2
47	Фиссиденс изящнолистный	<i>Fissidens gracilifolius</i> Brugg.-Nann et Nyholm	VU (B2ab(iii))	2
Семейство фонтиналиевые - Fontinalaceae				
48	Дихелима волосовидная	<i>Dichelyma capillaceum</i> (Dicks.) Myrin	EN (B1ab(iv))	1
Семейство фунариевые - Funariaceae				
49	Фискомитрелла отклоненная	<i>Physcomitriella patens</i> (Hedw.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (B1ab(i,ii); D2)	3
Семейство гриммиевые - Grimmiaceae				
50	Гриммия высокая	<i>Grimmia elatior</i> Bruch ex Bals-Criv. et De Not.	VU (D2)	2
51	Гриммия Гартмана	<i>Grimmia hartmanii</i> Schimp.	VU (D2)	2
52	Гриммия Рамонда (дриптодон отстоящий)	<i>Grimmia ramondii</i> (Lam. et DC.) Margad. ( <i>Dryptodon patens</i> (Hedw.) Brid.)	EN (B2ab(iii))	1
53	Гриммия скрученная	<i>Grimmia torquata</i> Drumm.	VU (D2)	2
54	Ракомитриум шерстистый	<i>Racomitrium lanuginosum</i> (Hedw.) Brid.	VU (D2)	2
Семейство левкобриевые - Leucobryaceae				
55	Левкобриум сизый	<i>Leucobryum glaucum</i> (Hedw.) Aongstr.	VU (D2)	2
Семейство меезиевые - Meesiaceae				
56	Меезия длинноножковая	<i>Meesia longiseta</i> Hedw.	EN (A4c)	1
57	Меезия топяная	<i>Meesia uliginosa</i> Hedw.	EN (A4c)	1
Семейство мниевые - Mniaceae				
58	Плагиомниум Драммонда	<i>Plagiomnium drummondii</i> (Bruch et Schimp.) T. J. Kop.	CR (D)	1
59	Мниум годовалый	<i>Mnium hornum</i> Hedw.	VU (B2ab(iii))	3



Семейство ортотриховые - Orthotrichaceae				
60	Амфидиум лапландский	<i>Amphidium lapponicum</i> (Hedw.) Schimp.	VU (B2ab(iii))	2
Семейство пилезиевые - Pylaisiaceae				
61	Пилезия Сельвина	<i>Pylaisia selwynii</i> Kindb.	VU (D2)	3
Семейство плагиотециевые - Plagiotheciaceae				
62	Миурелла сережчатая	<i>Myurella julacea</i> (Schwagr.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	EN (B2ab(iii))	2
63	Плагиотециум волосконосный	<i>Plagiothecium piliferum</i> (Sw.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	2
64	Плагиотециум волнистый	<i>Plagiothecium undulatum</i> (Hedw.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	CR (B2ab(i))	2
65	Плагиотециум скрытный	<i>Plagiothecium latebricola</i> Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	3
66	Псевдотаксифиллум изящный	<i>Pseudotaxiphyllum elegans</i> (Brid.) Z. Iwats.	VU (D2)	2
Семейство политриховые - Polytrichaceae				
67	Атрихум желтоножковый	<i>Atrichum flavisetum</i> Mitt.	VU (D2)	2
68	Политрихаструм альпийский	<i>Polytrichastrum alpinum</i> (Hedw.) G. L. Sm.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство поттиевые - Pottiaceae				
69	Вайссия спорная	<i>Weissia controversa</i> Hedw.	EN (B2ab(i,ii))	1
Семейство зелигериевые - Seligeriaceae				
70	Зелигерия согнутоножковая	<i>Seligeria campylopoda</i> Kindb.	VU (D2)	2
Семейство сфагновые - Sphagnaceae				
71	Сфагнум Онгстрема	<i>Sphagnum aongstroemii</i> C. Hartm.	VU (D2)	2
72	Сфагнум ушковидный	<i>Sphagnum auriculatum</i> Schimp.	VU (D2)	2
73	Сфагнум болотный	<i>Sphagnum palustre</i> L.	VU (D2)	2

74	Сфагнум красивый	<i>Sphagnum pulchrum</i> (Lindb. ex Braithw.) Warnst.	VU (D2)	2
75	Сфагнум пятирядный	<i>Sphagnum quinquefarium</i> (Lindb. ex Braithw.) Wamst.	VU (B1ab(i))	2
76	Сфагнум слегка блестящий	<i>Sphagnum subnitens</i> Russow et Warnst.	VU (D2)	2
Семейство туидиевые - Thuidiaceae				
77	Гетерокладиум диморфный	<i>Heterocladium dimorphum</i> (Brid.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (D2)	2
78	Пелекиум маленький	<i>Pelekium minutulum</i> (Hedw.) Touw.	EN (B2b(ii,iii))	1
79	Туидиум нежный	<i>Thuidium delicatulum</i> (Hedw.) Bruch, Schimp. et W. Gumbel	VU (B1ab(ii))	2
80	Туидиум тамариксовый	<i>Thuidium tamariscinum</i> Hedw.	EN (B1ab(iv))	1

-----  
<2> МСОП - Международный Союз Охраны Природы.

### 3. Водоросли

N п/п	Русское название	Латинское название	Категория статуса редкости	
			по системе МСОП <3> (с критериями статуса редкости)	по системе, принятой для Красной книги Ленинградской области
1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ СИНЕЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ (ЦИАНОПРОКАРИОТЫ) - CYANOPHYTA (CYANOPROKARYOTA)</b>  Порядок ностоковые - Nostocales  Семейство афанизоменоновые - Aphanizomenonaceae				

1	Долихоспермум изогнутый (анабена изогнутая)	<i>Dolichospermum curvum</i> (H. Hill) P. Wacklin, L. Hoffm. et Komarek ( <i>Anabaena curva</i> H. Hill)	VU (D2)	3
2	Долихоспермум эллипсоидный (анабена эллипсоидная)	<i>Dolichospermum ellipsoides</i> (Boloch. ex Woron.) P. Wacklin, L. Hoffm. et Komarek ( <i>Anabaena ellipsoides</i> Boloch. ex Woron.)	VU (D2)	3
3	Долихоспермум слизистый (анабена украинская)	<i>Dolichospermum mucosum</i> (Komark.-Legn. et Eloranta) P. Wacklin, L. Hoffm. et Komarek ( <i>Anabaena ucrainica</i> (Schkorb.) M. Watan.)	VU (D2)	3
4	Нодулария толстая	<i>Nodularia crassa</i> (Woron.) Komarek, M. Hubel, H. Hubel et J. Smarda	VU (D2)	3
Семейство фортиевые - Fortieaceae				
5	Фортія исчерченная	<i>Fortiea striatula</i> (F. C. Hy) De Toni	VU (D2)	3
Семейство ностоковые - Nostocaceae				
6	Анабена Седова	<i>Anabaena sedovii</i> Kossinsk.	VU (D2)	3
7	Носток сливовидный	<i>Nostoc pruniforme</i> Agardh ex Bornet et Flahault	VU (D2)	3
Семейство стигонемовые - Stigonemataceae				
8	Стигонема необыкновенная	<i>Stigonema mirabile</i> Beck	VU (D2)	3
Порядок осцилляториевые - Oscillatoriales				
Семейство микроколеевые - Microcoleaceae				
9	Планктотрикс красноватый	<i>Planktothrix rubescens</i> (DC. ex Gomont) Anagn. et Komarek	VU (D2)	3
Порядок плеурокапсовые - Pleurocapsales				
Семейство гиелловые - Hyellaceae				
10	Хамекалик Свиренко	<i>Chamaecalix swirenkoi</i> (Schirsch.) Komarek et Anagn.	VU (D2)	3
11	Гиелла крупнейшая	<i>Hyella maxima</i> (Geitler)	VU (D2)	3

		Anagn. et Pantaz.		
Порядок синехококковые - Synechococcales Семейство хамесифоновые - Chamaesiphonaceae				
12	Кластидиум щетинконосный	Clastidium setigerum Kirchn.	VU (D2)	3
Семейство целосфериевые - Coelosphaeriaceae				
13	Сноуелла финская	Snowella fennica Komarek et Komark.-Legn.	VU (D2)	3
14	Воронихиния карельская	Woronchinia karelica Komarek et Komark.-Legn.	VU (D2)	3
Семейство мерисмопедиевые - Merismopediaceae				
15	Микрокроцис песчаный	Microcrocis sabulicola (Lagerh.) Geitler	VU (D2)	3
Семейство синехококковые - Synechococcaceae				
16	Цианодиктион сетчатый	Cyanodictyon reticulatum (Lemmerm.) Geitler	EN (B2ab(iv))	1
ОТДЕЛ ДИАТОМОВЫЕ ВОДОРОСЛИ - BACILLARIOPHYTA Класс бацилляриевые - Bacillariophyceae Порядок кокконеисовые - Cocconeidales Семейство ахнантидиевые - Achnanthidiaceae				
17	Ахнантидиум даонский	Achnanthidium daonense (Lange-Bert.) Lange-Bert., O. Monnier et L. Ector	VU (D2)	3
Класс косцинодисковые - Coscinodiscophyceae Порядок хетоцеросовые - Chaetocerotales Семейство акантоцерасовые - Acanthocerataceae				
18	Акантоцерас Захариаса	Acanthoceras zachariasii (Brun) Simonsen	VU (B2ab(v))	2
Порядок мелозировые - Melosirales Семейство паралиевые - Paraliaceae				
19	Эллербеккия песчаная	Ellerbeckia arenaria (G. Moore ex Ralfs) R. M. Crawford	CR (A1c)	0

<p>Класс фрагиляриевые - <i>Fragilariophyceae</i></p> <p>Порядок цимбеллоидные - <i>Cymbellales</i></p> <p>Семейство гомфонемовые - <i>Gomphonemataceae</i></p>				
20	Гомфонеис Клеве	<i>Gomphoneis clevei</i> (Fricke) <i>Gil</i> ( <i>Gomphonema clevei</i> Fricke)	CR (B1ab(ii))	1
<p>Порядок фрагиляриевые - <i>Fragilariales</i></p> <p>Семейство фрагиляриевые - <i>Fragilariaceae</i></p>				
21	Диатома зимняя	<i>Diatoma hiemalis</i> (Roth) Heiberg	VU (B2ab(iii))	3
22	Диатома среднезубчатая	<i>Diatoma mesodon</i> (Ehrenb.) Kutz.	VU (B2ab(iv))	3
23	Ханнеа аркообразная	<i>Hannaea arcus</i> (Ehrenb.) R. M. Patrick	EN (B2ab(ii))	0
24	Фрагилярия Магочи	<i>Fragilaria magocsyi</i> Lacsny	VU (D2)	3
<p>Порядок навикулоидные - <i>Naviculales</i></p> <p>Семейство брахизировые - <i>Brachysiraceae</i></p>				
25	Брахизира серийная	<i>Brachysira serians</i> (Breb.) Round et D. G. Mann	GR (B1ab(ii))	0
<p>Семейство нейдиевые - <i>Neidiaceae</i></p>				
26	Нейдиум двуузелковый	<i>Neidium binode</i> (Ehrenb.) Hustedt	VU (D2)	3
<p>Семейство пиннуляриевые - <i>Pinnulariaceae</i></p>				
27	Пиннулярия завитошовная	<i>Pinnularia streptoraphe</i> Cleve	EN (B2ab(ii))	1
<p>Семейство ставронеисовые - <i>Stauroneidaceae</i></p>				
28	Фистулифера оболочная	<i>Fistulifera pelliculosa</i> (Breb. ex Kutz.) Lange-Bert.	VU (D2)	3
<p>ОТДЕЛ ОХРОФИТОВЫЕ ВОДОРОСЛИ - <i>OCHROPHYTA</i></p> <p>Класс золотистые водоросли - <i>Chrysophyceae</i></p> <p>Порядок хромулиновые - <i>Chromulinales</i></p> <p>Семейство динобриевые - <i>Dinobryaceae</i></p>				

29	Динобрион несимметричный	Dinobryon asymmetricum D. K. Hilliard et Asmund	VU (D2)	3
30	Псевдокефирион Шиллера	Pseudokephyrion schilleri W. Conrad	VU (D2)	3
31	Псевдокефирион татринский	Pseudokephyrion tatricum (Juris) Starmach	VU (D2)	3
Семейство парафизомонадовые - Paraphysomonadaceae				
32	Хризосферелла шиповатокорончатая крупноосновная	Chrysosphaerella coronacircumspina Wujek et Kristiansen var. grandibasa Balonov	VU (D2)	3
Порядок гидруровые - Hydrurales Семейство гидруровые - Hydruraceae				
33	Гидрурус зловонный	Hydrurus foetidus (Vill.) Trevis.	EN (B2ab(iv))	1
Класс бурые водоросли - Phaeophyceae Порядок эктокарповые - Ectocarpales Семейство хордариевые - Chordariaceae				
34	Элахиста фукусовая	Elachista fucicola (Velley) Aresch.	EN (B2ab(iv))	1
35	Диктиосифон укроповидный	Dictyosiphon foeniculaceus (Huds.) Greville	EN (B2ab(iv))	1
36	Стиктиосифон скрученный	Stictyosiphon tortilis (Gobi) Reinke	VU (D2)	3
Порядок фукусовые - Fucales Семейство фукусовые - Fucaceae				
37	Фукус пузырчатый	Fucus vesiculosus L.	EN (B2ab(iv))	1
Порядок ламинариевые - Laminariales Семейство хордовые - Chordaceae				
38	Хорда нитевидная	Chorda filum (L.) Stackh.	EN (B2ab(iv))	1
Порядок ральфсивые - Ralfsiales Семейство ральфсивые - Ralfsiaceae				

39	Ральфсия бородавчатая	<i>Ralfsia verrucosa</i> (Aresch.) Aresch.	EN (B2ab(iv))	0
Порядок сфаселяриевые - Sphacelariales Семейство литодермовые - Lithodermataceae				
40	Псевдолитодерма слегка растянутая	<i>Pseudolithoderma subextensum</i> (Waern) S. Lund	EN (B2ab(iv))	1
Класс синуровые - Synurophyceae Порядок синуровые - Synurales Семейство малломонадовые - Mallomonadaceae				
41	Малломонас собачий	<i>Mallomonas canina</i> Kristiansen	VU (D2)	3
42	Малломонас промежуточный	<i>Mallomonas intermedia</i> Kisselev	VU (D2)	3
43	Малломонас многокрючковый покосинский	<i>Mallomonas multiunca</i> Asmund var. <i>pocosinensis</i> Siver	VU (D2)	3
Класс желтозеленые водоросли - Xanthophyceae Порядок трибонемовые - Tribonematales Семейство трибонемовые - Tribonemataceae				
44	Трибонема родниковая	<i>Tribonema fonticola</i> H. Ettl	VU (D2)	3
Порядок вошериевые - Vaucheriales Семейство вошериевые - Vaucheriaceae				
45	Вошерия отвернутая	<i>Vaucheria aversa</i> Hassall	VU (D2)	3
46	Вошерия Шлейхера	<i>Vaucheria schleicheri</i> De Wild.	VU (D2)	3
<b>ОТДЕЛ ЗЕЛЕННЫЕ ВОДОРОСЛИ - CHLOROPHYTA</b> Класс зеленые водоросли - Chlorophyceae Порядок хетофоровые - Chaetophorales Семейство хетофоровые - Chaetophoraceae				
47	Хетофора изящная	<i>Chaetophora elegans</i> (Roth) C. Agardh	VU (D2)	3
Порядок хламидомонадовые - Chlamydomonadales				

Семейство гематококковые - Haematococcaceae				
48	Стефаносфера дождевая	Stephanosphaera pluvialis Cohn	CR (B1ac(ii))	1
<p>Класс ульвовые - Ulvophyceae</p> <p>Порядок кладофоровые - Cladophorales</p> <p>Семейство кладофоровые - Cladophoraceae</p>				
49	Кладофора слоновокожая (кладофора базальноветвистая)	Cladophora pachyderma (Kjellman) Brand (Cladophora basiramosa Schmidle)	VU (D2)	3
Семейство питофоровые - Pithophoraceae				
50	Эгагропила Линнея (кладофора эгагропильная)	Aegagropila linnaei Kutz. (Cladophora aegagropila (L.) Rabenh.)	VU (D2)	3
<p>ОТДЕЛ ХАРОВЫЕ ВОДОРОСЛИ - CHAROPHYTA</p> <p>Класс харовые - Charophyceae</p> <p>Порядок харовые - Charales</p> <p>Семейство харовые - Characeae</p>				
51	Хара Брауна	Chara braunii C. C. Gmel.	VU (A2a)	2
52	Хара седеющая	Chara canescens Loiseleur	VU (D2)	3
53	Хара грубая	Chara rudis (A. Br.) Leonh.	VU (D2)	3
54	Хара войлочная	Chara tomentosa L.	VU (D2)	3
55	Нителла сростноплодная	Nitella syncarpa (Thuill.) Kutz.	VU (D2)	3
56	Толипелла гнездовидная	Tolypella nidifica (O. F. Mull.) Leonh.	VU (D2)	3
57	Нителлопис притупленный	Nitellopsis obtusa (Desv.) J. Groves	VU (D2)	3
<p>Класс конъюгаты - Conjugatophyceae (Zygnematomphyceae)</p> <p>Порядок десмидиевые - Desmidiales</p> <p>Семейство кластериевые - Closteriaceae</p>				
58	Кластериум	Closterium nordstedtii (Delp.)	VU (D2)	3



	Нордстедта	Chodat		
Семейство десмидиевые - Desmidiaceae				
59	Космариум перешеечный	Cosmarium isthmium West	VU (D2)	3
60	Космариум крупнейший	Cosmarium praegrande P. Lundell	VU (D2)	3
61	Космариум Шродера	Cosmarium schroderi Gronbl.	VU (D2)	3
62	Микрастериас Дженнера	Micrasterias jenneri Ralfs	VU (D2)	3
63	Микрастериас магабулешварский	Micrasterias mahabuleshwarsensis J. Hobson	VU (D2)	3
64	Плевротениум палковидный	Pleurotaenium baculoides (J. Roy et Bisset) Playfair	VU (D2)	3
65	Стауродесмус пухлый	Staurodesmus tumidus (Breb. ex Ralfs) Teiling	VU (D2)	3
66	Триплоцерас грациозный	Triploceras gracile Bailey	VU (D2)	3
67	Ксантидиум пучковатый	Xanthidium fasciculatum Ehrenb. ex Ralfs	VU (D2)	3
Семейство гонатозиговые - Gonatozygaceae				
68	Геникулярия элегантная	Genicularia elegans West et G. S. West	VU (D2)	3
69	Геникулярия спиротениевая	Genicularia spirotaenia De Bary	VU (D2)	3
Порядок зигнемовые - Zygnematales				
Семейство мезотениевые - Mesotaeniaceae				
70	Спиротения торфяная	Spirotaenia turfosa West et G. S. West	VU (D2)	3
Семейство зигнемовые - Zygnemataceae				
71	Спирогира удивительная	Spirogyra mirabilis (Hassall) Kutz.	VU (D2)	3
72	Спирогира толстоватая	Spirogyra subcrassa Woron.	VU (D2)	3
73	Спирогира тройчатая	Spirogyra ternata Ripart	VU (D2)	3

74	Мужоция изменяющаяся	<i>Mougeotia varians</i> (Wittr.) Czurda	VU (D2)	3
<p>ОТДЕЛ КРАСНЫЕ ВОДОРОСЛИ - RHODOPHYTA</p> <p>Класс бангиевые - Bangiophyceae</p> <p>Порядок бангиевые - Bangiales</p> <p>Семейство бангиевые - Bangiaceae</p>				
75	Бангия буровато-пурпурная	<i>Bangia fuscopurpurea</i> (Dillwyn) Lyngbye	VU (D2)	3
<p>Класс флоридеевые - Florideophyceae</p> <p>Порядок акрохетиевые - Acrochaetiales</p> <p>Семейство акрохетиевые - Acrochaetiaceae</p>				
76	Аудоинелла карликовая	<i>Audouinella pygmaea</i> (Kutz.) Weber Bosse	VU (D2)	3
<p>Порядок батрахоспермовые - Batrachospermales</p> <p>Семейство батрахоспермовые - Batrachospermaceae</p>				
77	Батрахоспермум слизистый (батрахоспермум четковидный)	<i>Batrachospermum gelatinosum</i> (L.) DC. ( <i>Batrachospermum</i> <i>moniliforme</i> Sirodot)	VU (D2)	3
<p>Порядок гигартиновые - Gigartinales</p> <p>Семейство фурцелляриевые - Furcellariaceae</p>				
78	Фурцеллярия червеобразная	<i>Furcellaria lumbricalis</i> (Huds.) J. V. Lamour.	VU (D2)	3
<p>Порядок гильденбрандиевые - Hildenbrandiales</p> <p>Семейство гильденбрандиевые - Hildenbrandiaceae</p>				
79	Гильденбрандия красная	<i>Hildenbrandia rubra</i> (Sommerf.) Menegh.	VU (D2)	2

-----  
<3> МСОП - Международный Союз Охраны Природы.

#### 4. Лишайники

N	Русское название	Латинское название	Категория статуса редкости
---	------------------	--------------------	----------------------------

п/п			по системе МСОП <4> (с критериями статуса редкости)	по системе, принятой для Красной книги Ленинградской области
1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ АСКОМИЦЕТЫ - ASCOMYCOTA</b> Порядок артониевые - Arthoniales Семейство артониевые - Arthoniaceae				
1	Инодерма ватообразная (артония ватообразная)	<i>Inoderma byssaceum</i> (Weigel) Gray ( <i>Arthonia byssacea</i> (Weigel) Almq.)	EN (B2ab(iii))	1
2	Артония пепельно-присыпанная	<i>Arthonia cinereopruinosa</i> Schaer.	CR (A3c; B2ab(iii); C2a(i))	1
3	Артония мясо-красная	<i>Arthonia incarnata</i> Th. Fr. ex Almq.	CR (B2ab(iii))	1
4	Артония каштановая	<i>Arthonia spadicea</i> Leight.	VU (B2ab(iii))	3
5	Артония винная	<i>Arthonia vinosa</i> Leight.	VU (B2ab(iii); C2a(i))	3
6	Фелипес беловатый	<i>Felipes leucopellaeus</i> (Ach.) Frisch et G. Thor	VU (B2ab(iii))	3
Семейство рочелловые - Roccellaceae				
7	Леканактис пихтовый	<i>Lecanactis abietina</i> (Ach.) Korb.	EN (B2ab(iii))	1
8	Псоронактис Диллена	<i>Psoronactis dilleniana</i> (Ach.) Ertz et Tehler	CR (B2ab(iii))	1
9	Шизматомма пихтовая	<i>Schismatomma pericleum</i> (Ach.) Branth et Rostr.	CR (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Порядок леканоровые - Lecanorales Семейство пармелиевые - Parmeliaceae				
10	Алектория усатая	<i>Alectoria sarmentosa</i>	VU (B2ab(iii))	2

		(Ach.) Ach.		
11	Арктопармелия извилистая	Arctoparmelia incurva (Pers.) Hale	NT	3
12	Бродоа кишковидная	Brodoa intestiniformis (Vill.) Goward	CR (B2ab(ii,iii,iv))	1
13	Цетрелия оливковая	Cetrelia olivetorum (Nyl.) W. L. Culb. et C. F. Culb. s. l.	EN (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
14	Цетрария зубчиковая	Cetraria odontella (Ach.) Ach.	VU (B2ab(iii))	2
15	Цетрариелла смешанная (меланелия смешанная)	Cetrariella commixta (Nyl.) A. Thell et Karnefelt (Melanelia commixta (Nyl.) A. Thell)	EN (B2ab(ii,iii,iv))	1
16	Цетрариелла Делиса	Cetrariella delisei (Bory ex Schaer.) Karnefelt et A. Thell	CR (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
17	Эверния растопыренная	Evernia divaricata (L.) Ach.	VU (A2c; B2ab(ii,iii,iv))	2
18	Флавоцетрария снежная	Flavocetraria nivalis (L.) Karnefelt et A. Thell	CR* (A2ac; B2ab(ii,iii,iv))	0
19	Меланелия печеночная	Melanelia hepatizon (Ach.) A. Thell	VU (B2ab(iii))	3
20	Меланелия мрачная	Melanelia stygia (L.) Essl.	NT	3
21	Меланеликсия почти сереброносная	Melanelixia subargentifera (Nyl.) O. Blanco et al.	EN (B2ab(iii))	1
22	Ксантопармелия косая (неофусцелия косая)	Xanthoparmelia loxodes (Nyl.) O. Blanco et al. (Neofuscelia loxodes (Nyl.) Essl.)	VU (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	3
23	Ксантопармелия темно-бурая (неофусцелия темно-бурая)	Xanthoparmelia pulla (Ach.) O. Blanco et al. (Neofuscelia pulla (Ach.) Essl.)	NT	3
24	Пармелия обманная	Parmelia fraudans (Nyl.) Nyl.	VU (B2ab(ii,iii,iv))	3
25	Плевростикта блюдчатая	Pleurosticta acetabulum (Neck.) Elix et Lumbsh	EN (B2b(ii,iii,iv);	1

			C2a(i))	
26	Вульпицида можжевельниковая	Vulpicida juniperinus (L.) J.-E. Mattsson et Lai	CR (B2b(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Семейство рамалиновые - Ramalinaceae				
27	Бацидия ясеневая	Bacidia fraxinea Lonnr.	VU (B2ab(iii))	3
28	Бацидия лохматая	Bacidia incompta (Borrer) Anzi	CR (B2ab(iii))	1
29	Бацидия многоцветная	Bacidia polychroa (Th. Fr.) Korb.	EN (B2ab(iii))	1
30	Рамалина балтийская	Ramalina baltica Lettau	VU (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	3
31	Рамалина равновысокая	Ramalina fastigiata (Pers.) Ach.	EN (B2ab(ii,iii,iv))	1
32	Рамалина ниточная	Ramalina thrausta (Ach.) Nyl.	CR (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Семейство сферофоровые - Sphaerophoraceae				
33	Сферофорус ломкий	Sphaerophorus fragilis (L.) Pers.	CR (B2ab(ii,iii,iv))	1
Семейство карбониколовые - Carbonicolaceae				
34	Карбоникола углелюбивая (гипоценомице углелюбивая)	Carbonicola anthracophila (Nyl.) Bendiksby et Timdal (Hypocenomyce anthracophila (Nyl.) P. James et Gotth. Schneid.)	VU (B2ab(iii))	3
35	Карбоникола муравьиная (гипоценомице каштаново-пепельная)	Carbonicola myrmecina (Ach.) Bendiksby et Timdal (Hypocenomyce castaneocinerea (Rasanen) Timdal)	VU (B2ab(iii))	3
Семейство кладониевые - Cladoniaceae				
36	Кладония крупнолистная	Cladonia macrophylla (Schaer.) Stenh.	NT	3
37	Кладония шероховатая	Cladonia scabriuscula (Delise) Nyl.	EN (B2ab(iii))	1

38	Кладония скручивающаяся	<i>Cladonia strepsilis</i> (Ach.) Grognot	CR (B2ab(iii))	1
39	Пикнотелия сосочковидная	<i>Pycnothelia papillaria</i> (Ehrh.) Dufour	CR (B2ab(ii,iii,iv))	1
Семейство эктолехиевые - Ectolechiaceae				
40	Лопадииум дисковидный	<i>Lopadium disciforme</i> (Flot.) Kullh.	VU (B2ab(iii))	2
Порядок пельтигеровые - Peltigerales				
Семейство коллемовые - Collemataceae				
41	Коллема вялая	<i>Collema flaccidum</i> (Ach.) Ach.	VU (A3c; B2ab(iii))	3
42	Коллема чернеющая	<i>Collema nigrescens</i> (Huds.) DC.	VU (A3c; B2ab(ii,iii); C2a(i))	3
43	Лептогиум синеватый	<i>Leptogium cyanescens</i> (Rabenh.) Korb.	CR (B2ab(ii,iii,iv))	1
44	Ростания скрытая	<i>Rostania occultata</i> (Bagl.) Otalora, P. M. Jorg. et Wedin	VU (A3c; B2ab(iii,iv))	3
45	Скитиниум лишайниковидный (лептогиум лишайниковидный)	<i>Scytinium lichenoides</i> (L.) Otalora, P. M. Jorg. et Wedin ( <i>Leptogium</i> <i>lichenoides</i> (L.) Zahlbr.)	CR (B2ab(iii))	1
46	Скитиниум тонкий (лептогиум тонкий)	<i>Scytinium subtile</i> (Schrad.) Otalora, P. M. Jorg. et Wedin ( <i>Leptogium subtile</i> (Schrad.) Torss.)	VU (B2ab(iii))	3
Семейство лобариевые - Lobariaceae				
47	Лобария ямчатая	<i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) DC.	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Семейство нефромовые - Nephromataceae				
48	Нефрома арктическая	<i>Nephroma arcticum</i> (L.) Torss.	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
49	Нефрома красивая	<i>Nephroma bellum</i> (Spreng.) Tuck.	NT	3

50	Нефрома перевернутая	<i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach.	VU (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	2
Семейство паннариевые - Pannariaceae				
51	Пармелиелла трехлистная	<i>Parmeliella triptophylla</i> (Ach.) Mull. Arg.	VU (A2c; B2ab(ii,iii,iv))	2
52	Протопаннария пецицевидная (паннария пецицевидная)	<i>Protopannaria pezizoides</i> (Weber) P. M. Jorg. et S. Ekman ( <i>Pannaria pezizoides</i> (Weber) Trevis.)	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Семейство пельтигеровые - Peltigeraceae				
53	Пельтигера холмовая	<i>Peltigera collina</i> (Ach.) Schrad.	CR (B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
54	Пельтигера чешуеносная	<i>Peltigera lepidophora</i> (Nyl. ex Vain.) Bitter	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
55	Пельтигера перепончатая	<i>Peltigera membranacea</i> (Ach.) Nyl.	EN (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
56	Пельтигера шероховатая	<i>Peltigera scabrosa</i> Th. Fr.	EN (B2ab(iii); C2a(i))	1
57	Пельтигера жилковатая	<i>Peltigera venosa</i> (L.) Hoffm.	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Порядок умбиликариевые - Umbilicariales				
Семейство умбиликариевые - Umbilicariaceae				
58	Ласаллия пупырчатая	<i>Lasallia pustulata</i> (L.) Merat	VU (A2c; B2ab(ii,iii,iv))	3
59	Умбиликария жестковолосистая	<i>Umbilicaria hirsuta</i> (Sw. ex Westr.) Hoffm.	EN (A2c; B2ab(ii,iii,iv))	1
60	Умбиликария северная	<i>Umbilicaria hyperborea</i> (Ach.) Hoffm.	VU (A2c; B2b(ii,iii,iv))	3
61	Умбиликария многокорешковая	<i>Umbilicaria polyrrhiza</i> (L.) Ach.	EN (A2c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1

62	Умбиликария хоботковая	<i>Umbilicaria proboscidea</i> (L.) Schrad.	CR (A2c; B2ab(ii,iii,iv))	1
Порядок калициевые - Caliciales Семейство буэллиевые - Buelliaceae				
63	Буэллия Арнольда	<i>Buellia arnoldii</i> Servit	CR (A3c; B2ab(iii); C2a(i))	1
Семейство калициевые - Caliciaceae				
64	Аколиум пачкающий (цифелиум пачкающий)	<i>Acolium inquinans</i> (Sm.) A. Massal. ( <i>Cyphelium</i> <i>inquinans</i> (Sm.) Trevis.)	EN (A3c; B2ab(ii,iii); C2a(i))	1
65	Аколиум карельский (цифелиум карельский)	<i>Acolium karelicum</i> (Vain.) M. Prieto et Wedin ( <i>Cyphelium karelicum</i> (Vain.) Rasanen)	CR (B2ab(iii))	1
66	Калициум усыпанный	<i>Calicium adpersum</i> Pers.	CR* (B2ab(ii,iii,iv))	1
67	Калициум почерневший	<i>Calicium denigratum</i> (Vain.) Tibell	NT	3
68	Калициум брусочный (цифелиум брусочный)	<i>Calicium tigillare</i> (Ach.) Pers. ( <i>Cyphelium tigillare</i> (Ach.) Ach.)	CR (A3c; B2ab(ii,iii,iv); C2a(i))	1
Семейство фисциевые - Physciaceae				
69	Гетеродермия красивая	<i>Heterodermia speciosa</i> (Wulfen) Trevis.	CR (B2ab(iii))	1
70	Феофисция внутри пурпурная	<i>Phaeophyscia</i> <i>endophoenicea</i> (Harm.) Moberg	VU (B2ab(iii))	3
Порядок кониоцибовые - Coniocybales Семейство кониоцибовые - Coniocybaceae				
71	Хенотека сизая	<i>Chaenotheca cinerea</i> (Pers.) Tibell	CR (B2ab(iii))	1
72	Хенотека тонкая	<i>Chaenotheca gracilentia</i> (Ach.) Mattsson et Middelb.	VU (B2ab(iii))	2
73	Хенотека стройная	<i>Chaenotheca gracillima</i>	EN (B2ab(iii));	1



		(Vain.) Tibell	C2a(i)	
74	Хенотека сглаженная	Chaenotheca laevigata Nadv.	CR (A3c; B2ab(iii); C2a(i))	1
75	Хенотека буроголовая	Chaenotheca phaeocephala (Turner) Th. Fr.	EN (B2ab(iii); C2a(i))	1
76	Хенотека круглоголовая	Chaenotheca sphaerocephala Nadv.	CR (B2ab(iii))	1
77	Хенотека светлозернистая	Chaenotheca subroscida (Eitner) Zahlbr.	VU (B2ab(iii))	2
78	Склерофора темноконусная	Sclerophora coniophaea (Norman) Mattsson et Middelb.	EN (B2ab(ii,iii))	1
79	Склерофора бледная	Sclerophora pallida (Pers.) Y. J. Yao et Spooner	VU (A3c; B2ab(ii,iii); C2a(i))	2
Порядок монобластовые - Monoblastiales Семейство монобластовые - Monoblastiaceae				
80	Акрокордия выдолбленная	Acrocordia cavata (Ach.) R. C. Harris	VU (B2ab(iii))	3
81	Акрокордия почечная	Acrocordia gemmata (Ach.) A. Massal.	EN (B2ab(iii))	1
Порядок микокалициевые - Mucocaliciales Семейство Микокалициевые - Mucocaliciaceae				
82	Хенотекопсис зеленовато-белый	Chaenothecopsis viridialba (Kremp.) A. F. W. Schmidt	EN (B2ab(iii))	1
Порядок остроповые - Ostropales Семейство Ценогониевые - Coenogoniaceae				
83	Ценогонииум желтый	Coenogonium luteum (Dicks.) Kalb et Lucking	EN (B2ab(iii))	1
Семейство графидовые - Graphidaceae				
84	Гиалидеопис ольховый	Gyalideopsis alnicola Noble et Vezda	CR (B2ab(iii))	1
85	Телотрема чешуйчатая	Thelotrema lepadinum (Ach.) Ach.	CR (B2ab(iii))	1

Семейство фликтидовые - Phlyctidaceae				
86	Фликтис гладкий	Phlyctis agelaea (Ach.) Flot.	VU (B2ab(iii))	3
Порядок пертузариевые - Pertusariales				
Семейство мегаспоровые - Megasporaceae				
87	Мегаспора бородавчатая	Megaspora verrucosa (Ach.) Hafellner et V. Wirth	VU (A3c; B2ab(iii))	3
Семейство пертузариевые - Pertusariaceae				
88	Пертузария краснеющая	Pertusaria coccodes (Ach.) Nyl.	VU (B2ab(iii))	3
89	Пертузария увенчанная	Pertusaria coronata (Ach.) Th. Fr.	CR (B2ab(iii))	1
90	Пертузария желтоватая	Pertusaria flavida (DC.) J. R. Laundon	CR (B2ab(iii))	1
91	Пертузария продырявленная	Pertusaria pertusa (Weigel) Tuck.	EN (B2ab(iii))	1
Подкласс Ostropomycetidae				
Семейство арктомиевые - Arctomiaceae				
92	Арктомия нежная	Arctomia delicatula Th. Fr.	CR (B2ab(iii))	1
Семейство микрокалициевые - Microcaliciaceae				
93	Микрокалициум Альнера	Microcalicium ahlneri Tibell	VU (B2ab(iii))	2
Класс Lecanoromycetes				
94	Биаторидиум монастырский	Biatoridium monasteriense J. Lahm ex Korb.	CR (B2ab(iii))	1

-----  
<4> МСОП - Международный Союз Охраны Природы.

## 5. Грибы и миксомицеты

№ п/п	Русское название	Латинское название	Категория статуса редкости
-------	------------------	--------------------	----------------------------

			по системе МСОП <5> (с критериями статуса редкости)	по системе, принятой для Красной книги Ленинградской области
1	2	3	4	5
<b>ОТДЕЛ АСКОМИЦЕТЫ - ASCOMYCOTA</b> Порядок гелоциевые - Helotiales Семейство болгариевые - Bulgariaceae				
1	Булгария пачкающая	<i>Bulgaria inquinans</i> (Pers.) Fr.	VU (D2)	2
Семейство кордиеритесовые - Cordieritidaceae				
2	Иономидотис неправильный	<i>Ionomidotis irregularis</i> (Schwein.) E. J. Durand	VU (D2)	2
Семейство строчковые - Discinaceae				
3	Строчовик круглоспоровый	<i>Pseudorhizina sphaerospora</i> (Peck) Pouzar	VU (D2)	3
Семейство гелатинодисковые - Gelatinodiscaceae				
4	Аскокорине торфяная	<i>Ascocoryne turficola</i> (Boud.) Korf	VU (D2)	2
Семейство лахнумовые - Lachnaceae				
5	Инкруципулум сернисто-желтый	<i>Incrucipulum sulphurellum</i> (Peck) Baral	VU (D2)	2
Семейство леотиевые - Leotiaceae				
6	Микроглоссум зеленый	<i>Microglossum viride</i> (Pers.) Gillet	VU (D2)	3
Семейство моллизиевые - Mollisiaceae				
7	Обскуродискус восковниковый	<i>Obscurodiscus myricae</i> (P. Karst.) Raitv.	VU (D2)	2
Семейство тимпанисовые - Tympanidaceae				
8	Холвея слизистая	<i>Holwaya mucida</i> (Schulzer) Korf et Abawi	VU (D2)	3

Порядок геоглоссовые - Geoglossales Семейство геоглоссовые - Geoglossaceae				
9	Лейкоглоссум белоспоровый	Leucoglossum leucosporum (Benkert et Hardtke) S. Arauzo	VU (D2)	2
Порядок пецицевые - Pezizales Семейство пиронемовые - Pyronemataceae				
10	Отидея Туомикоски	Otidea tuomikoskii Harmaja	VU (D2)	2
Семейство саркосцифовые - Sarcoscyphaceae				
11	Микростома вытянутая	Microstoma protractum (Fr.) Kanouse	VU (D2)	2
Семейство саркосомовые - Sarcosomataceae				
12	Псевдоплектания сфагнолюбивая	Pseudoplectania episphagnum (J. Favre) M. Carbone, Agnello et P. Alvarado (Pseudoplectania sphagnophila (Pers.) Kreisel)	VU (D2)	3
13	Урнула бокаловидная	Urnula craterium (Schwein.) Fr.	VU (D2)	3
14	Урнула зимняя	Urnula hiemalis Nannf.	VU (D2)	2
Порядок триблидиевые - Triblidiales Семейство триблидиевые - Tribliaceae				
15	Псевдографис сосновый	Pseudographis pinicola (Nyl.) Rehm	VU (D2)	2
ОТДЕЛ БАЗИДИАЛЬНЫЕ ГРИБЫ - BASIDIOMYCOTA Порядок агариковые - Agaricales Семейство шампиньоновые - Agaricaceae				
16	Цистолепиота переменчивая	Cystolepiota adulterina (F. H. Moller) Bon	VU (D2)	3
17	Лепиота каштановая	Lepiota castanea Quel.	VU (D2)	3
18	Лепиота грейнджская	Lepiota grangei (Eyre) Kuhner	VU (D2)	3
19	Лепиота войлочковая	Lepiota tomentella J. E.	VU (D2)	3

		Lange		
20	Дождевик вересковый	<i>Lycoperdon ericaeum</i> Bonord.	EN (B2ab(iii))	1
Семейство мухоморовые - Amanitaceae				
21	Лимацелла клейкая	<i>Limacella glioderma</i> (Fr.) Maire	VU (D2)	3
22	Лимацелла сочащаяся	<i>Limacella guttata</i> (Pers.) Konrad et Maubl.	VU (D2)	3
23	Лимацелла масляная	<i>Limacella illinita</i> (Fr. : Fr.) Murrill	VU (D2)	3
Семейство паутинниковые - Cortinariaceae				
24	Паутинник элегантнейший	<i>Cortinarius elegantior</i> (Fr.) Fr.	VU (D2)	3
25	Феоколлибия Дженни	<i>Phaeocollybia jennyae</i> (P. Karst.) R. Heim	VU (D2)	3
26	Феоколлибия траурная	<i>Phaeocollybia lugubris</i> (Fr. : Fr.) R. Heim	VU (D2)	3
Семейство энтоломовые - Entolomataceae				
27	Энтолома стальная	<i>Entoloma chalybeum</i> (Pers. : Fr.) Noordel.	VU (D2)	3
28	Энтолома яркоокрашенная	<i>Entoloma euchroum</i> (Pers. : Fr.) Donk	VU (D2)	3
29	Энтолома седая	<i>Entoloma incanum</i> (Fr. : Fr.) Hesler	VU (D2)	3
30	Энтолома блестящая	<i>Entoloma nitidum</i> Quel.	VU (D2)	3
31	Энтолома щетинистая	<i>Entoloma strigosissimum</i> (Rea) Noordel.	VU (D2)	3
32	Энтолома Тьяллингии	<i>Entoloma tjallingiorum</i> Noordel.	VU (D2)	3
Семейство гигрофоровые - Hygrophoraceae				
33	Камарофиллопсис темноточечный	<i>Camarophyllopsis atropuncta</i> (Pers.) Arnolds	VU (D2)	3
34	Камарофиллопсис мерцающий	<i>Camarophyllopsis micacea</i> (Berk. et Broome) Arnolds	VU (D2)	3

35	Куфофилл лакмус	<i>Cuphophyllus lacmus</i> (Schumach.) Bon	VU (D2)	3
36	Гигроцибе кальцефильная (псевдогигроцибе кальцефильная)	<i>Hygrocybe calciphila</i> Arnolds ( <i>Pseudohygrocybe calciphila</i> (Arnolds) Kovalenko)	VU (D2)	3
37	Гигроцибе лисичковая (псевдогигроцибе лисичковая)	<i>Hygrocybe cantharellus</i> (Schwein.) Murrill ( <i>Pseudohygrocybe cantharellus</i> (Schwein.) Kovalenko)	VU (D2)	3
38	Гигроцибе перетянутоспоровая (псевдогигроцибе перетянутоспоровая)	<i>Hygrocybe constrictospora</i> Arnolds ( <i>Pseudohygrocybe constrictospora</i> (Arnolds) Kovalenko)	VU (D2)	3
39	Гигроцибе щелочная (неогигроцибе щелочная)	<i>Hygrocybe nitrata</i> (Pers.) Wunsche ( <i>Neohygrocybe nitrata</i> (Pers.) Herink)	VU (D2)	3
40	Гигроцибе темно-алая (псевдогигроцибе темно-алая)	<i>Hygrocybe phaeococcinea</i> (Arnolds) Bon ( <i>Pseudohygrocybe phaeococcinea</i> (Arnolds) Kovalenko)	VU (D2)	3
41	Гигроцибе пунцовая (псевдогигроцибе пунцовая)	<i>Hygrocybe punicea</i> (Fr.) P. Kumm. ( <i>Pseudohygrocybe punicea</i> (Fr.) Kovalenko)	VU (D2)	3
42	Гигроцибе мелковатая (глиофор мелковатый)	<i>Hygrocybe subminutula</i> Murrill ( <i>Gliophorus subminutulus</i> (Murrill) Kovalenko)	VU (D2)	3
43	Гигрофор краснеющий	<i>Hygrophorus erubescens</i> (Fr.) Fr.	VU (D2)	3
44	Гигрофор гиацинтовый	<i>Hygrophorus hyacinthinus</i> Quel.	VU (D2)	3
Семейство волоконницевые - <i>Inocybeaceae</i>				
45	Волоконница придатковая	<i>Inocybe appendiculata</i> Kuhner	VU (D2)	3
46	Волоконница красно-буроокрашенная	<i>Inocybe cervicolor</i> (Pers.) Quel.	VU (D2)	3

47	Волоконница земляная	<i>Inocybe terrigena</i> (Fr.) Кууер	VU (D2)	3
Семейство миценовые - <i>Mycenaceae</i>				
48	Мицена синеножковая	<i>Mycena cyanorrhiza</i> Quel.	VU (D2)	3
49	Мицена багрово-черная	<i>Mycena pelianthina</i> (Fr. : Fr.) Quel.	VU (D2)	3
50	Мицена Рене	<i>Mycena renati</i> Quel.	VU (D2)	3
Семейство физалакриевые - <i>Physalacriaceae</i>				
51	Родот дланевидный	<i>Rhodotus palmatus</i> (Bull. : Fr.) Maire	VU (D2)	3
Семейство плютеевые - <i>Pluteaceae</i>				
52	Плютей тенистый	<i>Pluteus umbrosus</i> (Pers. : Fr.) P. Kumm.	VU (D2)	3
Семейство строфариевые - <i>Strophariaceae</i>				
53	Гимнопил сверкающий	<i>Gymnopilus fulgens</i> (J. Favre et Maire) Singer	VU (D2)	3
54	Чешуйчатка белогородчатая	<i>Hemistropharia albocrenulata</i> (Peck) Jacobsson et E. Larss. ( <i>Hemipholiota albocrenulata</i> (Peck) Romagn. ex Bon)	VU (D2)	3
55	Строфария блестяще-белая	<i>Stropharia albonitens</i> (Fr.) Quel.	VU (D2)	3
Семейство рядовковые - <i>Tricholomataceae</i>				
56	Белопаутинник клубненоносный	<i>Leucocortinarius bulbiger</i> (Alb. et Schwein. : Fr.) Singer	VU (D2)	3
57	Рипартитес рядовковый	<i>Ripartites tricholoma</i> (Alb. et Schwein. : Fr.) P. Karst.	VU (D2)	3
58	Мацутаке	<i>Tricholoma matsutake</i> (S. Ito et S. Imai) Singer ( <i>Tricholoma nauseosum</i> (A. Blytt) Kytov.)	VU (D2)	3
Порядок болетовые - <i>Boletales</i> Семейство болетовые - <i>Boletaceae</i>				

59	Дубовик крапчатый (дубовик красноножковый)	<i>Boletus erythropus</i> Pers. : Fr.	VU (D2)	3
60	Бухвальдоболет древесинный	<i>Buchwaldoboletus lignicola</i> (Kallenb.) Pilat	VU (D2)	3
61	Грабовик	<i>Leccinum pseudoscabrum</i> (Kallenb.) Sutara ( <i>Leccinum</i> <i>carpini</i> (R. Schulz) M. M. Moser ex D. A. Reid)	VU (D2)	3
Порядок звездовиковые - Geastrales				
Семейство звездовиковые - Geastraceae				
62	Звездовик гребенчатый	<i>Geastrum pectinatum</i> Pers.	VU (D1)	3
63	Звездовик четырёхлопастный	<i>Geastrum quadrifidum</i> Pers.	EN (B1ab(iii))	1
Семейство лентариевые - Lentariaceae				
64	Гиднокристалла кожистоязыковая	<i>Hydnocristella himantia</i> (Schwein.) R. H. Petersen ( <i>Kavinia himantia</i> (Schwein.) J. Erikss.)	VU (D2)	3
Порядок гименохетовые - Hymenochaetales				
Семейство репетобазидиевые - Repetobasidiaceae				
65	Сидера нежная (скелетокутис нежный)	<i>Sidera lenis</i> (P. Karst.) Miettinen ( <i>Skeletocutis lenis</i> (P. Karst.) Niemela)	VU (D1)	3
Семейство схизопоровые - Schizoporaceae				
66	Хетопореллус скрывающийся	<i>Chaetoporellus latitans</i> (Bourdot et Galzin) Bondartsev et Singer ( <i>Hyphodontia latitans</i> (Bourdot et Galzin) Ginns et Lefebvre)	CR (B2ab(iii))	1
Порядок полипоровые - Polyporales				
Семейство цистостереумовые - Cystostereaceae				
67	Цистостереум Мюррея	<i>Cystostereum murrayi</i> (Berk. et M. A. Curtis) Pouzar	VU (B2ab(iii))	3
Семейство фомитопсисовые - Fomitopsidaceae				



68	Аномолома бело-желтоватая	<i>Anomoloma albolutescens</i> (Romell) Niemela et K. H. Larss.	CR (B2ab(iii))	1
69	Аномопория шелковистая	<i>Anomoporia bombycina</i> (Fr. : Fr.) Pouzar	VU (B2ab(iii))	2
70	Антродия бело-бурая	<i>Antrodia albobrunnea</i> (Romell) Ryvarden	CR (B2ab(iii))	1
71	Антродия толстая	<i>Antrodia crassa</i> (P. Karst.) Ryvarden	EN (B2ab(iii))	1
72	Антродия картообразная	<i>Antrodia mappa</i> (Overh. et J. L. Lowe) Miettinen et Vlasak ( <i>Oligoporus mappa</i> (Overh. et J. Lowe) Gilb. et Ryvarden, <i>Postia mappa</i> (Overh. et J. Lowe) M. J. Larsen et Lombard)	EN (B2ab(iii))	1
73	Антродия медовая	<i>Antrodia mellita</i> Niemela et Pentilla	VU (B2ab(iii))	3
74	Антродия смолистая	<i>Antrodia piceata</i> Runnel, Spirin et Vlasak	VU (B2ab(iii))	3
75	Антродия подушковидная	<i>Antrodia pulvinascens</i> (Pilat) Niemela	VU (D1)	3
76	Постия волнистая	<i>Postia undosa</i> (Peck) Julich ( <i>Oligoporus undosus</i> (Peck) Gilb. et Ryvarden)	NT	3
77	Пикнопореллус бело-желтый	<i>Pycnoporellus alboluteus</i> (Ellis et Everh.) Kotl. et Pouzar	VU (D2)	3
Семейство мерипиловые - Meripilaceae				
78	Ригидопорус шафранно-желтый	<i>Rigidoporus crocatus</i> (Pat.) Ryvarden	NT	3
Семейство мерулиевые - Meruliaceae				
79	Абортипорус двухлетний	<i>Abortiporus biennis</i> (Bull.: Fr.) Singer	VU (D2)	3
80	Радулодон Эрикссона	<i>Radulodon erikssonii</i> Ryvarden	VU (D2)	3
Семейство фанерохетовые - Phanerochaetaceae				

81	Фанерохете Хосе-Феррейры	<i>Phanerochaete jose-ferreirae</i> (D. A. Reid) D.A. Reid	VU (D2)	3
Семейство полипоровые - Polyporaceae				
82	Аурантипорус расщепляющийся (тиромицес расщепляющийся)	<i>Aurantiporus fissilis</i> (Berk. et M. A. Curtis) H. Jahn ex Ryvarden ( <i>Tyromyces</i> <i>fissilis</i> (Berk. et M. A. Curtis) Donk)	NT	3
83	Аурантипорус первобытный	<i>Aurantiporus priscus</i> Niemela, Miettinen et Manninen	EN (B2ab(iii))	1
84	Датрония стереоидная	<i>Datronia stereoides</i> (Fr. : Fr.) Ryvarden	EN (B2ab(iii))	1
85	Дихомитус полевой	<i>Dichomitus campestris</i> (Quel.) Domanski et Orlicz	VU (D2)	3
86	Дипломитопорус корочконосный	<i>Diplomitoporus crustulinus</i> (Bres.) Domanski	VU (D2)	3
87	Гаплопорус пахучий	<i>Haploporus odorus</i> (Sommerf. : Fr.) Bondartsev et Singer	VU (D2)	3
88	Пилолистник приятнейший	<i>Lentinus suavissimus</i> Fr.	VU (D2)	3
89	Переннипория хлебная	<i>Perenniporia medulla-panis</i> (Jacq. : Fr.) Donk	VU (D2)	3
90	Переннипория тонкая	<i>Perenniporia tenuis</i> (Schwein.) Ryvarden	VU (D2)	3
91	Полипорус ложноберезовый	<i>Polyporus pseudobetulinus</i> (Pilát) Thorn, Kotir. et Niemela	VU (B2ab(iii))	3
92	Скелетокутис звездчатый	<i>Skeletocutis stellae</i> (Pilát) Jean Keller	NT	3
93	Спонгипеллис пенообразный	<i>Spongipellis spumeus</i> (Sowerby : Fr.) Pat.	VU (B2ab(iii))	3
Семейство стехериновые - Steccherinaceae				
94	Антродиелла листовато-зубчатая	<i>Antrodiella foliaceodentata</i> (T. L. Nikol.) Gilb. et Ryvarden	VU (D2)	3

95	Антродиелла Ниемели	<i>Antrodiella niemelaei</i> Vampola et Vlasak	EN (B2ab(iii))	1
96	Юнгхуня сминающаяся	<i>Junghuhnia collabens</i> (Fr.) Ryvarden ( <i>Steccherinum</i> <i>collabens</i> (Fr.) Vesterholt)	NT	3
97	Юнгхуня ложнозилингова	<i>Junghuhnia pseudozilingiana</i> (Parmasto) Ryvarden ( <i>Steccherinum</i> <i>pseudozilingianum</i> (Parmasto) Vesterholt)	NT	3
Порядок сыроежковые - Russulales Семейство герициевые - Hericiaceae				
98	Дентипеллис ломкий	<i>Dentipellis fragilis</i> (Pers. : Fr.) Donk	NT	3
Семейство сыроежковые - Russulaceae				
99	Млечник закопченный	<i>Lactarius lignyotus</i> Fr.	VU (D2)	3
100	Молочай	<i>Lactarius volemus</i> (Fr.) Fr.	VU (D1+2)	3
101	Сыроежка золотистая	<i>Russula aurea</i> Pers.	VU (D2)	3
102	Сыроежка пикантная	<i>Russula drimeia</i> Cooke	VU (D2)	3
103	Сыроежка мучнистая	<i>Russula farinipes</i> Romell.	VU (D2)	3
104	Сыроежка лавровишневая	<i>Russula laurocerasi</i> Melzer	VU (D2)	3
105	Сыроежка гладкокожая	<i>Russula mustelina</i> Fr.	VU (D2)	3
Семейство стереумовые - Stereaceae				
106	Ксилоболус панцирный	<i>Xylobolus frustulatus</i> (Pers. : Fr.) Boidin	VU (D2)	3
Порядок тремелловые - Tremellales Семейство эксидиевые - Exidiaceae				
107	Протодонция еловая	<i>Protodontia piceicola</i> (Kuhner ex Bourdot) G. W. Martin	VU (D2)	3
ОТДЕЛ СЛИЗЕВИКИ (МИКСОМИЦЕТЫ) - МУХОМУСОТА Порядок лицеевые - Liceales				

Семейство крибариевые - Cribrariaceae				
108	Крибария пурпурная	<i>Cribraria purpurea</i> Schrad.	VU (D2)	3
109	Линдбладия трубчатая	<i>Lindbladia tubulina</i> Fr.	VU (D2)	3
Семейство ретикуляриевые - Reticulariaceae				
110	Ретикулярия юранская	<i>Reticularia jurana</i> Meyl.	VU (D2)	3
Порядок физаровые - Physarales				
Семейство дидимиевые - Didymiaceae				
111	Дидерма цветковидная	<i>Diderma floriforme</i> (Bull.) Pers.	VU (D2)	3
112	Дидерма снежная	<i>Diderma niveum</i> (Rostaf.) T. Macbr.	VU (D2)	3
113	Дидимиум ползучий	<i>Didymium serpula</i> Fr.	VU (D2)	3
114	Лепидодерма Карестиа	<i>Lepidoderma carestianum</i> (Rabenh.) Rostaf.	VU (D2)	3
115	Лепидодерма тигроподобная	<i>Lepidoderma tigrinum</i> (Schrad.) Rostaf.	VU (D2)	3
116	Лепидодерма Тревелиана	<i>Lepidoderma trevelyanii</i> (Grev.) Poulain et Mar. Mey. ( <i>Diderma trevelyanii</i> (Grev.) Fr.)	VU (D2)	3
Семейство физарумовые - Physaraceae				
117	Физарум золоточешуйчатый	<i>Physarum auriscalpium</i> Cooke	VU (D2)	3
118	Физарум желтоватый	<i>Physarum flavidum</i> (Peck) Peck	VU (D2)	3
Порядок стемонитовые - Stemonitales				
Семейство стемонитовые - Stemonitidaceae				
119	Брефельдия гигантская	<i>Brefeldia maxima</i> (Fr.) Rostaf.	VU (D2)	3
120	Коллодерма глазчатая	<i>Colloderma oculatum</i> (C. Lippert) G. Lister	VU (D2)	3
121	Коматриха длинная	<i>Comatricha longa</i> Peck	VU (D2)	3
122	Диахеа великолепная	<i>Diachea splendens</i> Peck	VU (D2)	3

123	Стемонитис великолепный	<i>Stemonitis splendens</i> Rostaf.	VU (D2)	3
Порядок трихиевые - Trichiales Семейство трихиевые - Trichiaceae				
124	Хемитрихия ползучая	<i>Hemitrichia serpula</i> (Scop.) Rostaf.	VU (D2)	3
125	Метатрихия цветковидная	<i>Metatrichia floriformis</i> (Schwein.) Nann.-Bremek.	VU (D2)	3

-----  
 <5> МСОП - Международный Союз Охраны Природы.

Примечание к перечню объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Ленинградской области:

Синонимы русских и латинских названий приведены в круглых скобках.

Категории статуса редкости объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Ленинградской области, определяются по следующей шкале:

0 - вероятно исчезнувшие, 1 - находящиеся под угрозой исчезновения, 2 - сокращающиеся в численности или распространении, 3 - редкие, 4 - неопределенные по статусу, 5 - восстановленные и восстанавливающиеся.

Условные обозначения категорий статуса редкости по системе МСОП: CR - находящиеся на грани полного исчезновения (звездочкой (\*)) отмечены возможно исчезнувшие виды), EN - исчезающие, VU - уязвимые, NT - находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому, LC - вызывающие наименьшие опасения.