

АДМИНИСТРАЦИЯ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

от 26 января 2005 г. № 23

ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПЕРЕЧНЕЙ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА И ТАКС ДЛЯ ИСЧИСЛЕНИЯ ВЗЫСКАНИЯ ЗА УЩЕРБ

Руководствуясь Постановлением Правительства Российской Федерации от 25.05.1994 № 515 (в редакции от 26.09.2000), Приказом Министерства охраны окружающей среды и природных ресурсов Российской Федерации от 04.05.1994 № 126, Приказом Государственного комитета Российской Федерации по охране окружающей среды от 03.10.1997 № 419-а, постановлением администрации Ненецкого автономного округа "Об утверждении Положения о Красной книге Ненецкого автономного округа" от 26.01.2005 № 22, протоколом заседания Комиссии по охране редких и находящихся под угрозой исчезновения объектов животного и растительного мира, а также природных объектов Ненецкого автономного округа № 4 от 24 декабря 2004 года, постановляю:

1. Утвердить перечень объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Ненецкого автономного округа (Приложение № 1).
2. Утвердить таксы для исчисления размера взыскания за ущерб, причиненный юридическими и физическими лицами незаконным добыванием, сбором, заготовкой или уничтожением объектов животного и растительного мира, занесенных в Красную книгу Ненецкого автономного округа, а также уничтожением, истощением и разрушением мест их произрастания и обитания (Приложение № 2).
3. Утвердить аннотированный перечень объектов животного и растительного мира, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде на территории Ненецкого автономного округа (Приложение № 3).
4. Информационно-аналитическому управлению администрации Ненецкого автономного округа (Медведев Д.Е.) направить настоящее постановление в редакцию газеты "Няръяна вындер" для опубликования.

И.о. главы администрации

Ненецкого автономного округа

В.И.ЧИРКОВ

Утвержден
постановлением администрации
Ненецкого автономного округа
от 26.01.2005 № 23

ПЕРЕЧЕНЬ
ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО И ЖИВОТНОГО МИРА, ЗАНЕСЕННЫХ
В КРАСНУЮ КНИГУ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА

Официальная шкала оценки статуса редкости объектов животного и растительного мира, принятая на территории Ненецкого автономного округа:

0 - Вероятно исчезнувшие. Виды (подвиды, популяции), практически исчезнувшие с территории (акватории) Ненецкого автономного округа, сведения о единичных встречах которых имеют 25 - 50-летнюю давность.

1 - Находящиеся под угрозой исчезновения. Виды (подвиды, популяции), численность особей которых уменьшилась до критического уровня или число их местообитаний настолько сократилось, что в ближайшее время они могут исчезнуть.

2 - Сокращающиеся в численности. Виды (подвиды, популяции) с неуклонно сокращающейся численностью, которые при дальнейшем воздействии факторов, снижающих численность, могут в короткие сроки попасть в категорию находящихся под угрозой исчезновения.

3 - Редкие. Виды (подвиды, популяции) с естественной низкой численностью, встречающиеся на ограниченной территории (акватории) или спорадически распространенные на значительных территориях (акваториях), для выживания которых необходимо принятие специальных мер охраны.

4 - Неопределенные по статусу. Виды (подвиды, популяции), которые, вероятно, относятся к одной из предыдущих категорий, но достаточных сведений об их состоянии в природе в настоящее время нет либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий, но нуждаются в специальных мерах охраны.

5 - Восстанавливаемые или восстанавливающиеся. Виды (подвиды, популяции), численность и распространение которых под воздействием естественных причин или в результате принятых мер охраны начали восстанавливаться и приближаться к состоянию, когда не будут нуждаться в срочных мерах по сохранению и восстановлению.

6 - Редкие с нерегулярным пребыванием. Виды (подвиды, популяции), занесенные в Красную книгу Российской Федерации, особи которых обнаруживаются на территории Ненецкого автономного округа при нерегулярных миграциях или залетах (заходах).

7 - Вне опасности. Виды (подвиды, популяции), занесенные в Красную книгу Российской Федерации, Международную Красную книгу, которым на территории Ненецкого автономного округа исчезновение не угрожает.

№	Перечень таксонов	Категория редкости
	ЦАРСТВО ГРИБЫ - FUNGI	
	Отдел Аскомицеты - Ascomycota	
	Семейство Гельвелловые - Helvellaceae	
1	Гельвелла ямчатая - <i>Helvella lacunosa</i> Afzel.: Fr.	3
	Семейство Смorchковые - Morchellaceae	
2	Смorchок обыкновенный - <i>Morchella esculenta</i> St. Am.	3
	Отдел Базидиомицеты - Basidiomycota	
	Семейство Рогатиковые - Clavariaceae	
3	Рогатик язычковый - <i>Clavariadelphus ligula</i> (Fr.) Donk	3
	Семейство Болетовые - Boletaceae	
4	Осиновик белый - <i>Leccinum percandidum</i> (Vassilkov) Watling	4
	Семейство Гигрофоровые - Hygrophoraceae	
5	Гигрофор желтый - <i>Hygrophorus aureus</i> Arrh. in Fr.	4
	Семейство Агариковые - Agaricaceae	
6	Лепиота древесная или чешуйница - <i>Lepiota lignicola</i> P. Karst.	3
	Семейство Сыроежковые - Russulaceae	
7	Груздь пушистый или белая - <i>Lactarius pubescens</i> (Schrad.) Fr.	2
	Семейство Трихоломовые - Tricholomataceae	
8	Лиофиллум скученный - <i>Lyophyllum decastes</i> (Fr.) Singer	4
9	Панус ароматнейший - <i>Panus suavissimus</i> (Fr.) Singer	3
	Семейство Паутинниковые - Cortinariaceae	
10	Паутинник фиолетовый - <i>Cortinarius violaceus</i> (L.: Fr.) Gray	3
	Отдел Лишайники - Lichenes	
	Семейство Алекториевые - Alectoriaceae	
11	Алектория усатая - <i>Alectoria sarmentosa</i> (Ach.) Ach. ssp. <i>sarmentosa</i>	3
	Семейство Кладониевые - Cladoniaceae	
12	Кладония остроконечная - <i>Cladonia acuminata</i> (Ach.) Norrl.	3
13	Кладония желто-белая - <i>Cladonia luteoalba</i> Wheldon & A. Wilson	3
14	Кладония шероховатая - <i>Cladonia scabriuscula</i> (Delise) Nyl.	3
	Семейство Коллемовые - Collemataceae	
15	Лептогиум черепитчатый - <i>Leptogium imbricatum</i> P. M. Jorg.	3
	Семейство Пармелиевые - Parmeliaceae	
16	Аллоцетрария мадрепоровидная - <i>Allocetraria madreporiformis</i> (Ach.) Karnefelt & A. Thell	3

17	Арктоцетрария чернеющая - <i>Arctocetraria nigricascens</i> (Nyl.) Karnefelt & Thell	3
18	Бриория волосовидная - <i>Bryoria capillaris</i> (Ach.) Brodo & D. Hawksw	3
19	Бриория мелковильчатая - <i>Bryoria furcellata</i> (Fr.) Brodo & D. Hawksw	3
20	Цетрария сглаженная - <i>Cetraria laevigata</i> Rasanen	3
21	Гипогимния жестковатая - <i>Hypogymnia austerodes</i> (Nyl.) Rasanen	3
22	Гипогимния темноватая - <i>Hypogymnia subobscura</i> (Vain.) Poelt	3
23	Меланелия шероховатистая - <i>Melanelia exasperatula</i> (Nyl.) Essl.	3
24	Тукерманнопсис безоружный - <i>Tuckermannopsis inermis</i> (Nyl.) Karnefelt	3
25	Вульпицида Тилезия - <i>Vulpicida tilesii</i> (Ach.) J.-E. Mattsson & M.J.Lai	3
	Семейство Фисциевые - <i>Physciaceae</i>	
26	Фисция восходящая - <i>Physcia adscendens</i> (Fr.) H.Olivier	3
	Семейство Рамалиновые - <i>Ramalinaceae</i>	
27	Рамалина китайская - <i>Ramalina sinensis</i> Jatta	3
	Семейство Стереокаулоновые - <i>Stereocaulaceae</i>	
28	Пилофорус мощный - <i>Pilophorus robustus</i> Th. Fr.	3
29	Стереокаулон мелкоголовчатый - <i>Stereocaulon capitellatum</i> H. Magn.	3
30	Стереокаулон сростногубый - <i>Stereocaulon symphycheilum</i> I.M. Lamb	3
	Семейство Лобариевые - <i>Lobariaceae</i>	
31	Лобария легочная - <i>Lobaria pulmonaria</i> (L.) Hoffm.	3
	Лобария ямчатая - <i>Lobaria scrobiculata</i> (Scop.) DC.	3
	Семейство Нефромыевые - <i>Nephromataceae</i>	
33	Нефрома перевернутая - <i>Nephroma resupinatum</i> (L.) Ach.	3
	Семейство Пельтигеревые - <i>Peltigeraceae</i>	
34	Пельтигера чешуеносная - <i>Peltigera lepidophora</i> (Nyl. ex Vain.) Bitter	4
35	Пельтигера перепончатая - <i>Peltigera membranacea</i> (Ach.) Nyl.	3
	Семейство Трихоломовые - <i>Tricholomataceae</i>	
36	Омфалина гудзонская - <i>Omphalina hudsoniana</i> (H.S.Jenn.) H.E. Bigelow	3
	ЦАРСТВО РАСТЕНИЯ - PLANTAE	
	Отдел Водоросли - Algae	
	Семейство Нителловые - <i>Nitellaceae</i>	
37	Нителла тусклая - <i>Nitella opaca</i> (Bruz.) Ag.	3

38	Толипелла запутанная - <i>Tolypella intricata</i> (Roth) Leonh.	4
	Семейство Ламинариевые - Laminariaceae	
39	Ламинария плотнокопытная - <i>Laminaria solidungula</i> J.Ag.	3
	Семейство Батрахоспермовые - Batrachospermaceae	
40	Батрахоспермум четковидный - <i>Batrachospermum moniliforme</i> Roth.	3
	Семейство Леманеевые - Lemnaceae	
41	Леманея речная - <i>Lemanea fluviatilis</i> Ag.	3
	Семейство Родомелиевые - Rhodomelaceae	
42	Родомела сибирская - <i>Rhodomela sibirica</i> A.Zin. et Vinogr.	3
	Отдел Моховидные - Bryophyta	
	КЛАСС ПЕЧЕНОЧНИКИ - HEPATICAE	
	Семейство Цефалозиелловые - Cephaloziellaceae	
43	Цефалозиелла крючковатая - <i>Cephaloziella uncinata</i> R.M.Schust.	3
	Семейство Юнгерманниевые - Jungermanniaceae	
44	Нардия Брейдлера - <i>Nardia breidleri</i> (Limpr.) Lindb.	4
	Семейство Лофозиевые - Lophoziaceae	
45	Лофозия Персона - <i>Lophozia perssonii</i> H.Buch et S.W.Arnell	3
46	Лофозия прозрачная - <i>Lophozia pellucida</i> R.M.Schust.	3
47	Протолофозия ненормальная - <i>Protolophozia debiliformis</i> (R.M. Schust.) Konstantinova	4
	Семейство Паллавичиниевые - Pallaviciniaceae	
48	Каликулярия рыхлая - <i>Calycularia laxa</i> Lindb. et Arnell	3
	Семейство Скапаниевые - Scapaniaceae	
49	Скапания тундровая - <i>Scapania tundrae</i> (Arnell) H.Buch.	3
	КЛАСС ЛИСТОСТЕБЕЛЬНЫЕ МХИ - BRYOPSIDA	
	Семейство Дитриховые - Ditrichaceae	
50	Цератодон разнолистный - <i>Ceratodon heterophyllus</i> Kindb.	3
	Семейство Поттиевые - Pottiaceae	
51	Дидимодон шероховатолостный - <i>Didymodon asperifolius</i> (Mitt.) Crumm, Steere et Anderson	3
	Семейство Гриммиевые - Grimmiaceae	
52	Схистидиум приморский - <i>Schistidium maritimum</i> (Turner) B.S.G.	3
	Семейство Бриевые - Bryaceae	
53	Полия берингская - <i>Pohlia beringiensis</i> A.J.Shaw.	3
	Семейство Фонтаналисовые - Fontinaliaceae	
54	Дихелима серповидная - <i>Dichelyma falcatum</i> (Hedw.) Myrin	3

	Семейство Мириниевые - Myriniaceae	
55	Мириния подушковидная - <i>Myrinia pulvinata</i> (Wahlenb.) Schimp.	3
	Семейство Брахитециевые - Brachytheciaceae	
56	Сциурогибнум орнейский - <i>Sciurohypnum ornellanum</i> (Molendo) Ignatov et Ignatova	3
	Семейство Плагиотециевые - Plagiotheciaceae	
57	Плагиотециум берггрена - <i>Plagiothecium berggrenianum</i> Frisvoll	3
	Отдел Папоротниковидные - Polypodiophyta	
	КЛАСС ПАПОРОТНИКОВЫЕ - POLYPODIOPSIDA	
	Семейство Кочедыжниковые - Athyriaceae	
58	Кочедыжник расставленнолистный - <i>Athyrium distentifolium</i> Tausch ex Opiz	2
	КЛАСС УЖОВНИКОВЫЕ - ORNIOGLOSSOPSIDA	
	Семейство Ботрихиевые - Botrychiaceae	
59	Гроздовник северный - <i>Botrychium boreale</i> Milde	3
	Отдел Покрытосеменные - Magnoliophyta	
	КЛАСС ОДНОДОЛЬНЫЕ - LILIOPSIDA	
	Семейство Сусаковые - Butomaceae	
60	Сусак зонтичный - <i>Butomus umbellatus</i> L.	1
	Семейство Мятликовые - Poaceae	
61	Овсяница дюнная - <i>Festuca sabulosa</i> (Anderss.) Lindb. fil.	1
62	Овсяница живородящая - <i>Festuca vivipara</i> (L.) Smith	3
63	Тонконог азиатский - <i>Koeleria asiatica</i> Domin	3
64	Фипсия холодолюбивая - <i>Phippsia algida</i> (Soland.) R.Br.	3
65	Плевропогон Сабина - <i>Pleuropogon sabinii</i> R.Br.	3
66	Мятлик укороченный - <i>Poa abbreviata</i> R.Br.	3
67	Мятлик сизый - <i>Poa glauca</i> Vahl	3
68	Валodeя темнопурпурная - <i>Vahlodea atropurpurea</i> (Wahlenb.) Fries	1
	Семейство Осоковые - Cyperaceae	
69	Осока двуцветная - <i>Carex bicolor</i> All.	3
70	Осока щетинистая - <i>Carex maritima</i> Gunn.	3
71	Осока нижнетычинковая - <i>Carex misandra</i> R.Br.	3
72	Осока прямая - <i>Carex recta</i> Boott	3
73	Осока шабинская - <i>Carex sabyensis</i> Less. ex Kunth	3
74	Осока наскальная - <i>Carex saxatilis</i> L.s.lat.	3
75	Осока медвежья - <i>Carex ursina</i> Dew.	1
	Семейство Ситниковые - Juncaceae	

76	Ожика тундровая - <i>Luzula tundricola</i> Gorodk. ex V.Vassil.	3
	Семейство Лилейные - Liliaceae	
77	Ллойдия горная - <i>Lloydia serotina</i> (L.) Reichenb.	3
78	Тофиельдия красная - <i>Tofieldia coccinea</i> Rich.	3
	Семейство Орхидные - Orchidaceae	
79	Ладыян трехнадрезный - <i>Corallorrhiza trifida</i> Chatel.	3
80	Пальцекорник Траунштейнера - <i>Dactylorhiza traunsteineri</i> (Saut.) Soo	0
81	Гудайера ползучая - <i>Goodyera repens</i> (L.) R.Br.	2
82	Кокушник комариный - <i>Gymhadenia conopsea</i> (L.) R.Br.	3
83	Тайник сердцевидный - <i>Listera cordata</i> (L.) R.Br.	2
	КЛАСС ДВУДОЛЬНЫЕ - MAGNOLIOPSIDA	
	Семейство Ивовые - Salicaceae	
84	Ива отогнутопочечная - <i>Salix recurvigemmis</i> A.Skvorts.	3
	Семейство Маревые - Chenopodiaceae	
85	Лебеда голостебельная - <i>Atriplex nudicaulis</i> Bogusl.	3
	Семейство Гвоздичные - Caryophyllaceae	
86	Песчанка ложнохолодная - <i>Arenaria pseudofrigida</i> (Ostenf. & Dahl) Juz. ex Schischk.	3
87	Ясколка крупная - <i>Cerastium maximum</i> L.	3
88	Гастролихнис вильчатый - <i>Gastrolichnis furcata</i> (Raf.) Hult	3
89	Лихнис ненецкий - <i>Lychnis samojedorum</i> (Sambuk) Perf.	2
90	Минуартия крупноплодная - <i>Minuartia macrocarpa</i> (Pursh) Ostenf.	3
91	Смолевка малоллистная - <i>Silene paucifolia</i> Ledeb.	3
92	Звездчатка реснитчатая - <i>Stellaria ciliatosepala</i> Trautv.	3
93	Звездчатка Эдвардса - <i>Stellaria edwardsii</i> R.Br.	3
94	Стерис альпийский - <i>Steris alpina</i> (L.) Sourkova	2
	Семейство Лютиковые - Ranunculaceae	
95	Ветреница лесная - <i>Anemone sylvestris</i> L.	1
96	Живокость холодолюбивая - <i>Delphinium cryophilum</i> Nevski	3
97	Живокость Миддендорфа - <i>Delphinium middendorffii</i> Trautv.	3
98	Лютик шпицбергенский - <i>Ranunculus spitsbergensis</i> (Nathorst) Hadaс.	1
99	Лютик серножелтый - <i>Ranunculus sulphureus</i> C.J.Phipps	3
100	Купальница открытая - <i>Trollius apertus</i> Perf. ex Igoschina	3
	Семейство Пионовые - Paeoniaceae	
101	Пион уклоняющийся - <i>Paeonia anomala</i> L.	2

	Семейство Маковые - Papaveraceae	
102	Мак полярный - Papaver polare (Tolm.) Perf.	3
	Семейство Капустные - Brassicaceae	
103	Ахорифрагма голостебельная - Achoriphragma nudicaule (L.) Sojak	3
104	Бурачок обратнойцевидный - Alyssum obovatum (C.A.Mey.) Turcz.	1
105	Брайя багрянистая - Braya purpurascens (R.Br.) Bunge	3
106	Сердечник маргаритковый - Cardamine bellidifolia L.	3
107	Сердечник крупнолистный - Cardamine macrophylla Willd.	2
108	Резуха каменистая - Cardaminopsis petraea (L.) Hitt.	3
109	Крупка пепельно-серая - Draba cinerea Adams	3
110	Крупка ледниковая - Draba glacialis Adams	3
111	Крупка седоватая - Draba incana L.	3
112	Крупка Чьельмана - Draba kjellmanii Lid ex Ekman	3
113	Крупка молочнобелая - Draba lactea Adams	3
114	Крупка норвежская - Draba norvegica Gunn.	3
115	Крупка немногочетковая - Draba pauciflora R.Br.	3
116	Крупка Поле - Draba pohlei Tolm.	3
117	Крупка почти-головчатая - Draba subcapitata Simm.	3
118	Желтушник Палласа - Erysimum pallasii (Pursh) Fern.	2
	Семейство Толстянковые - Crassulaceae	
119	Родиола четырехчленная - Rhodiola quadrifida (Pall.) Fisch. & C.A.Mey.	3
120	Родиола розовая, золотой корень - Rhodiola rosea L.	2
	Семейство Камнеломковые - Saxifragaceae	
121	Камнеломка жестколистная - Saxifraga aizoides L.	3
	Семейство Розоцветные - Rosaceae	
122	Кизильник одноцветковый - Cotoneaster uniflorus Bunge	3
123	Лапчатка Кузнецова - Potentilla kuznetzowii (Govor.) Juz.	2
124	Лапчатка Люнге - Potentilla lyngei Jurtz. et Sojak	1
125	Лапчатка красивенькая - Potentilla pulchella R.Br.	3
126	Лапчатка Тихомирова - Potentilla tikhomirovii Jurtz.	3
	Семейство Бобовые - Fabaceae	
127	Чина волосистая - Lathyrus pilosus Cham.	3
	Семейство Истодовые - Polygalaceae	
128	Истод горьковатый - Polygala amarella Crantz	3
	Семейство Фиалковые - Violaceae	

129	Фиалка мелкошпорцевая - <i>Viola microceras</i> Rupr.	3
130	Фиалка наскальная - <i>Viola rupestris</i> F.W.Schmidt	3
	Семейство Зонтичные - <i>Apiaceae</i>	
131	Лигустикум шотландский - <i>Ligusticum scoticum</i> L.	3
132	Жабрица скученная - <i>Seseli condensatum</i> (L.) Reichenb. fil.	3
	Семейство Грушанковые - <i>Pyrolaceae</i>	
133	Ортилия тупая - <i>Orthilia obtusata</i> (Turcz.) Jurtz.	3
	Семейство Вересковые - <i>Ericaceae</i>	
134	Кассиопа четырехгранная - <i>Cassiope tetragona</i> (L.) D.Don.	2
	Семейство Первоцветные - <i>Primulaceae</i>	
135	Проломник трехцветковый - <i>Androsace triflora</i> Adams	3
136	Примула мучнистая - <i>Primula farinosa</i> L.	3
	Семейство Горечавковые - <i>Gentianaceae</i>	
137	Горечавочка золотистая - <i>Gentianella aurea</i> (L.) H.Smith	0
138	Ломатогониум колесовидный - <i>Lomatogonium rotatum</i> (L.) Fries ex Fern.	2
	Семейство Норичниковые - <i>Scrophulariaceae</i>	
139	Кастиллея лапландская - <i>Castilleja lapponica</i> Gand.	3
140	Лаготис малый - <i>Lagotis minor</i> (Willd.) Standl.	3
141	Мытник прелестный - <i>Pedicularis amoena</i> Adam ex Stev.	3
142	Мытник мохнатоцветковый - <i>Pedicularis dasyantha</i> Hadac	2
143	Мытник северный - <i>Pedicularis hyperborea</i> Vved.	3
144	Мытник уральский - <i>Pedicularis uralensis</i> Vved.	2
145	Вероника колосистая - <i>Veronica spicata</i> L.	1
	Семейство Пузырчатковые - <i>Lentibulariaceae</i>	
146	Жирянка альпийская - <i>Pinguicula alpina</i> L.	3
	Семейство Мареновые - <i>Rubiaceae</i>	
147	Подмаренник густоцветковый - <i>Galium densiflorum</i> Ledeb.	1
	Семейство Колокольчиковые - <i>Campanulaceae</i>	
147	Колокольчик одноцветковый - <i>Campanula uniflora</i> L.	1
	Семейство Астровые - <i>Asteraceae</i>	
149	Кошачья лапка ворсоносная - <i>Antennaria villifera</i> Boriss	3
150	Арника Ильина - <i>Arnica iljinii</i> (Maquire) Iljin	3
151	Полынь северная - <i>Artemisia borealis</i> Pall.	3
152	Полынь норвежская - <i>Artemisia norvegica</i> Fries	1
153	Скерда черноватая - <i>Crepis nigrescens</i> Pohle	3

154	Соссюрея Тилезиуса - <i>Saussurea tilesii</i> (Ledeb.) Ledeb.	1
155	Одуванчик арктический - <i>Taraxacum arcticum</i> (Trautv.) Dahlst.	2
156	Одуванчик голый - <i>Taraxacum glabrum</i> DC.	3
157	Одуванчик снежный - <i>Taraxacum nivale</i> Lange ex Kihlm.	3
158	Пепельник разнолистный - <i>Tephrosieris heterophylla</i> (Fisch.) Konechn.	3
159	Пепельник тундровый - <i>Tephrosieris tundricola</i> (Tolm.) Holub	3
	ЦАРСТВО ЖИВОТНЫЕ - ANIMALIA	
	Тип моллюски - Mollusca	
	КЛАСС БРЮХОНОГИЕ - GASTROPODA	
	Семейство Трубачевые - Buccinidae	
160	Деформированный пирулофузус - <i>Pyrulofusus deformis</i> (Reeve, 1847)	3
	КЛАСС ДВУСТВОРЧАТЫЕ - BIVALVIA	
	Семейство Беззубковые - Unionidae	
161	Утиная беззубка - <i>Colletopterum Seisanense</i> Petschoricum (Shadin, 1938)	3
	Семейство Физиды - Physidae	
162	Аплекса - <i>Aplexa hypnorum</i> (Linne, 1758)	3
163	Пузырчатая Физа - <i>Physa adversa</i> (Costa, 1778)	3
	Тип членистоногие - Arthropoda	
	КЛАСС РАКООБРАЗНЫЕ - CRUSTACEA	
	Семейство Полиартемииевые - Polyartemidae	
164	Полиартемия - <i>Polyartemia forcipata</i> Fischer, 1851	2
	Семейство Идотиевые - Idotheidae	
165	Таракан морской - <i>Saduria (Mesidothea) entomon</i> Linne, 1758	3
	КЛАСС НАСЕКОМЫЕ - INSECTA	
	Семейство Веснянки короткохвостые - Capniidae	
166	Веснянка короткохвостая Зайцева - <i>Capnia zaisevi</i> Klapalek, 1914	3
	Семейство Пчелиные - Apidae	
167	Шмель моховый - <i>Bombus muscorum</i> (Fabricius, 1775)	3
	Семейство Парусники - Papilionidae	
168	Махаон - <i>Papilio machaon</i> Linnaeus, 1758	6
169	Аполлон Феб - <i>Parnassius phoebus</i> (Fabricius, 1793)	3
170	Мнемозина - <i>Driopa mnemosyne</i> (Linnaeus, 1758)	4
	Семейство Многоцветницы - Nymphalidae	
171	Шашечница идуна - <i>Euphydryas iduna</i> (Dalman, 1816)	3

172	Перламутровка харикло - <i>Clossiana chariclea</i> (Schneider, 1794)	3
173	Перламутровка импроба - <i>Clossiana improba</i> (Butler, 1877)	3
174	Перламутровка евгения - <i>Issoria Eugenia</i> (Eversmann, 1847)	3
	Семейство Бархатницы - Satyridae	
175	Чернушка мраморная - <i>Erebia discoidalis</i> (Kirby, 1837)	3
	Семейство Павлиноглазки - Saturniidae	
176	Павлиноглазка малая - <i>Saturnia pavonia</i> (Linnaeus, 1758)	3
	Семейство Белянки - Pieridae	
177	Желтушка тиха - <i>Colias tyche</i> (Bober, 1812)	3
178	Желтушка гекла - <i>Colias hecla</i> Lefebvre, 1836	3
	Семейство Жужелицы - Carabidae	
179	Жужелица Ермака - <i>Carabus ermaki</i> Lutsh.	4
180	Жужелица блестящая - <i>Carabus nitens</i> Linnaeus, 1758	3
181	Жужелица ребристая - <i>Carabus canaliculatus</i> Adams, 1812	3
	Тип позвоночные животные - Vertebrata	
	КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ - OSTEICHTHYES	
	Семейство Осетровые - Acipenseridae	
182	Сибирский осетр - <i>Acipenser baerii</i> Brandt, 1869	6
	Семейство Сиговые - Coregonidae	
183	Муксун - <i>Coregonus muksun</i> (Pallas, 1814)	3
184	Нельма - <i>Stenodus leucichthys</i> (Guldenstadt, 1772)	7
	Семейство Хариусовые - Thymallidae	
185	Сибирский хариус - <i>Thymallus arcticus</i> (Pallas, 1776)	3
	Семейство Корюшковые - Osmeridae	
186	Малоротая корюшка - <i>Hypomesus olidus</i> (Pallas, 1814)	3
	Семейство Карповые - Cyprinidae	
187	Гольян Чекановского - <i>Phoxinus czekanowskii</i> Dybowski, 1869	3
	Семейство Речные угри - Anguillidae	
188	Угорь речной - <i>Anguilla anguilla</i> (Linnaeus, 1758)	4
	Семейство Керчаковые - Cottidae	
189	Обыкновенный подкаменщик - <i>Cottus gobio</i> Linnaeus, 1758	7
	КЛАСС ЗЕМНОВОДНЫЕ - AMPHIBIA	
	Семейство Углозубы - Hynobidae	
190	Сибирский углозуб - <i>Salamandrella Keiserlingii</i> Dybowski, 1870	3
	КЛАСС ПТИЦЫ - AVES	

Семейство Гагаровые - Gaviidae		
191	Белоклювая гагара - <i>Gavia adamsii</i> (G.R.Gray, 1859)	3
Семейство Утиные - Anatidae		
192	Краснозобая казарка - <i>Rufibrenta ruficollis</i> (Pallas, 1769)	3
193	Серый гусь - <i>Anser anser</i> (Linnaeus, 1758)	4
194	Пискулька - <i>Anser erythropus</i> (Linnaeus, 1758)	2
195	Малый лебедь - <i>Cygnus bewickii</i> Yarrell, 1830	5
196	Обыкновенная гага - <i>Somateria mollissima</i> (Linnaeus, 1758)	3
Семейство Ястребиные - Accipitridae		
197	Степной лунь - <i>Circus macrourus</i> (S.G.Gmelin, 1771)	4
198	Беркут - <i>Aquila chrysaetos</i> (Linnaeus, 1758)	1
199	Орлан-белохвост - <i>Haliaeetus albicilla</i> (Linnaeus, 1758)	3
Семейство Соколиные - Falconidae		
200	Кречет - <i>Falco rusticolus</i> Linnaeus, 1758	2
201	Сапсан - <i>Falco peregrinus</i> Tunstall, 1771	3
Семейство Журавлиные - Gruidae		
202	Серый журавль - <i>Grus grus</i> (Linnaeus, 1758)	3
203	Стерх - <i>Grus leucogeranus</i> Pallas, 1773	0
Семейство Кулики-сороки - Haematopodidae		
204	Кулик-сорока - <i>Haematopus ostralegus</i> Linnaeus, 1758	3
Семейство Бекасовые - Scolopacidae		
205	Грязовик - <i>Limicola falcinellus</i> (Pontoppidan, 1763)	3
206	Дупель - <i>Gallinago media</i> (Latham, 1787)	4
207	Малый веретенник - <i>Limosa lapponica</i> (Linnaeus, 1758)	4
Семейство Чайковые - Laridae		
208	Малая чайка - <i>Larus minutus</i> Pallas, 1776	3
209	Белая чайка - <i>Pagophila eburnean</i> (Phipps, 1774)	3
Семейство Сорокопутовые - Laniidae		
210	Обыкновенный серый сорокопут - <i>Lanius exubitor exubitor</i> Linnaeus, 1758	3
КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ - MAMMALIA		
Семейство дельфиновые - Delphinidae		
211	Атлантический белобокий дельфин - <i>Lagenorhynchus acutus</i> Gray, 1828	4
212	Беломордый дельфин - <i>Lagenorhynchus albirostris</i> Gray, 1846	6
213	Морская свинья (северо-атлантический подвид) - <i>Phocoena</i> <i>phocoena</i> Linnaeus, 1758	4

	Семейство единороговые - Monodontidae	
214	Единорог или нарвал - Monodon monoceros Linnaeus, 1758	4
	Семейство клюворылые - Ziphiidae	
215	Высоколобый бутылконос - Hyperoodon ampullatus Forster, 1770	2
	Семейство Гладкие киты - Balenidae	
216	Гренландский кит (северо-атлантическая популяция) - Balaena mysticetus Linnaeus, 1758	1
	Семейство Полосатики - Balaenopteridae	
217	Синий кит, блювал - Balaenoptera musculus Linnaeus, 1758	1
218	Сельдяной кит, финвал - Balaenoptera physalus Linnaeus, 1758	2
219	Ивасевый или сайдяной кит, сейвал - Balaenoptera borealis Lesson, 1828	2
220	Горбатый кит или кит-горбач - Megaptera novaeangliae Borowski, 1781	1
	Семейство Медвежьи - Ursidae	
221	Белый медведь - Ursus maritimus. Phipps, 1774	3
	Семейство Моржиные - Odobenidae	
222	Морж (атлантический подвид) - Odobenus rosmarus L., 1758	2
	Семейство Настоящие тюлени - Phocidae	
223	Обыкновенный тюлень (европейский подвид), баренцевоморская популяция - Phoca vitulina vitulina Linnaeus, 1758	5
224	Серый или длинномордый тюлень, тевяк (атлантический подвид) - Halichoerus grypus Fabricius, 1791	3
	Семейство Олени - Cervidae	
225	Северный олень (лесная форма) - Rangifer tarandus tarandus Linnaeus, 1758	2

Приложение № 2
Утверждены
постановлением администрации
Ненецкого автономного округа
от 26.01.2005 № 23

ТАКСЫ

ДЛЯ ИСЧИСЛЕНИЯ РАЗМЕРА ВЗЫСКАНИЯ ЗА УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ
ЮРИДИЧЕСКИМИ И ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ НЕЗАКОННЫМ ДОБЫВАНИЕМ
ИЛИ УНИЧТОЖЕНИЕМ ЖИВОТНЫХ, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ
НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА, А ТАКЖЕ УНИЧТОЖЕНИЕМ,
ИСТОЩЕНИЕМ И РАЗРУШЕНИЕМ МЕСТ ИХ ОБИТАНИЯ

Вид	Такса (рублей за 1 экземпляр независимо от размера и веса)
МЛЕКОПИТАЮЩИЕ	
Гренландский кит (северо-атлантическая популяция)	209000
Горбатый кит (или кит-горбач)	
Синий кит (или блювал)	
Сельдяной кит (или финвал)	
Ивасевый сайдяной кит (или сейвал)	
Высоколобый бутылконос	83500
Единорог (или нарвал)	
Морж (атлантический подвид)	33400
Серый (или длинномордый) тюлень (атлантический подвид)	10000
Обыкновенный тюлень (европейский подвид, баренцевоморская популяция)	10000
Атлантический белобокий дельфин	8350
Беломордый дельфин	
Морская свинья (северо-атлантический подвид)	
Белый медведь	30000
Северный олень (лесная форма)	5000
ПТИЦЫ	
Беркут	10000
Кречет	

Стерх	
Сапсан	7500
Орлан-белохвост	2500
Степной лунь	
Серый журавль	
Пискулька	
Серый гусь	2000
Обыкновенная гага	
Краснозобая казарка	
Малый лебедь	
Белоклювая гагара	1000
Белая чайка	
Кулик-сорока	
Грязовик	
Дупель	
Малый веретенник	
Малая чайка	
Обыкновенный серый сорокопут	
ЗЕМНОВОДНЫЕ	
Сибирский углозуб	1000
РЫБЫ	
Сибирский осетр	10000
Муксун	420
Нельма	1670
Малоротая корюшка	20
Гольян Чекановского	
Угорь речной	420
Сибирский хариус	250
Обыкновенный подкаменщик	83
ВОДНЫЕ БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ	
Деформированный пирулофузус	42
Утиная беззубка	
Аплекса	
Пузырчатая Физа	
Полиартемия	
Таракан морской	
НАЗЕМНЫЕ БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ	
Зеснянка короткохвостая Зайцева	100
Шмель моховый	

Махаон	300
Павлиноглазка малая	
+-----+-----+	
Аполлон феб	500
Мнемозина	
Шашечница идуна	
Перламутровка харикло	
Перламутровка импроба	
Перламутровка евгения	
Чернушка мраморная	
Желтушка тиха	
Желтушка гекла	
Жужелица Ермака	
Жужелица блестящая	
Жужелица ребристая	
└-----┘-----┘	

Примечания:

1. За каждое разрушенное, поврежденное или уничтоженное обитаемое либо регулярно используемое гнездо, логовище, убежище, жилище и другое сооружение ущерб исчисляется в трехкратном размере таксы, установленной за каждую особь соответствующего вида (подвида) животного.
2. За уничтожение, загрязнение (в том числе нефтью и продуктами ее переработки) или разрушение одного квадратного метра лежбища или береговых залежек атлантического моржа, серого (или длинномордого) тюленя и обыкновенного тюленя ущерб исчисляется в размере 50 процентов таксы, установленной за каждую особь соответствующего вида (подвида) животного.
3. За уничтожение, загрязнение (в том числе нефтью и продуктами ее переработки) или разрушение одного квадратного метра морского побережья в местах гнездования, линьки и концентрации птиц (обыкновенная гага, пискулька, краснозобая казарка, малый лебедь, белоклювая гагара, белая чайка, кулик-сорока) ущерб исчисляется в размере 100 процентов таксы, установленной за каждую особь соответствующего вида.
4. За каждое уничтоженное либо незаконно изъятое яйцо птицы взыскивается 50 процентов таксы, установленной за каждую особь соответствующего вида (подвида).
5. За каждую уничтоженную либо незаконно изъятую кладку икры амфибии (сибирский углозуб) взыскивается 100 процентов таксы, установленной за каждую особь.
6. За каждую самку рыбы с икрой ущерб исчисляется в двукратном размере таксы, установленной за экземпляр соответствующего вида (подвида).
7. За каждый килограмм икры осетровых (сибирский осетр) и сиговых (муксун, нельма) видов рыб взыскивается дополнительно 100 процентов таксы, установленной за экземпляр осетровых рыб и 200 процентов таксы, установленной за экземпляр сиговых рыб соответствующего вида (подвида).
8. За травмирование, если оно не привело к гибели животного, взыскивается 50 процентов таксы, установленной за каждую особь соответствующего вида (подвида).
9. За уничтожение, незаконный вылов или добычу объектов животного мира и уничтожение, загрязнение или разрушение мест их обитания (пункты 2 и 3) на территории государственных природных заповедников и их охранных зон ущерб исчисляется в трехкратном размере от установленных такс, а на других особо охраняемых природных территориях - в двукратном размере от установленных такс.

10. При невозможности изъятия незаконно добытых объектов животного мира, их продуктов, частей и дериватов взыскивается их стоимость, исчисляемая по рыночным (коммерческим) ценам.

11. При продаже, скупке, приобретении, обмене, пересылке и вывозе за границу незаконно добытых, собранных или заготовленных объектов животного мира, занесенных в Красную книгу Ненецкого автономного округа, исчисление взыскания за причиненный ущерб животному миру производится по настоящим таксам в полуторном размере.

12. Суммы, вырученные за реализацию незаконно добытых животных, зачету в счет возмещения ущерба не подлежат и взыскиваются в установленном порядке.

ТАКСЫ

ДЛЯ ИСЧИСЛЕНИЯ РАЗМЕРА ВЗЫСКАНИЯ ЗА УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ ЮРИДИЧЕСКИМИ И ФИЗИЧЕСКИМИ ЛИЦАМИ НЕЗАКОННЫМ ДОБЫВАНИЕМ, СБОРОМ, ЗАГОТОВКОЙ ИЛИ УНИЧТОЖЕНИЕМ ОБЪЕКТОВ РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА, ОТНОСЯЩИХСЯ К ВИДАМ ГРИБОВ И РАСТЕНИЙ, ЗАНЕСЕННЫХ В КРАСНУЮ КНИГУ НЕНЕЦКОГО АВТОНОМНОГО ОКРУГА, А ТАКЖЕ УНИЧТОЖЕНИЕМ, ИСТОЩЕНИЕМ И РАЗРУШЕНИЕМ МЕСТ ИХ ПРОИЗРАСТАНИЯ

Т	Т	Т
Виды экологических правонарушений	Количество объектов растительного мира, их масса или площадь участка их произрастания	Такса (рублей)
Незаконное добывание (вырубка, выкопка и т.д.), сбор, заготовка или уничтожение объектов растительного мира	а) одного экземпляра кустарника (ива отогнутопочечная) независимо от возраста и размера;	1000
	б) одного экземпляра травянистого цветкового или папоротниковидного растения независимо от его размера, за исключением видов категорий 0, 1 и 2;	100
	в) одного экземпляра травянистого цветкового или папоротниковидного растения, имеющего категорию 0, 1 или 2 (бурачок обратнойцевидный, валодей темно-пурпурная, вероника колосистая, ветреница лесная, горечавочка золотистая, гудайера ползучая, желтушник Палласа, кассиопа четырехгранная, колокольчик одноцветковый, кочедыжник расставленнолиственный, лапчатка Кузнецова, лапчатка Лунге, лихнис ненецкий, ломатогониум колесовидный, лютик шпигбергский, мытник мохнатоцветковый, мытник уральский, овсяница песчаная, одуванчик арктический, осока медвежья, пальцеборник Траунштейнера, подмаренник густоцветковый, полынь норвежская, сердечник крупнолистный, соскорея Тилезиуса, стерис альпийский, сусак зонтичный, тайник сердцевидный);	300
	д) одного экземпляра травянистого растения 2 категории (пион уклоняющийся и родиола розовая)	500
	е) одного квадратного дециметра площади,	100

	занятой лишайником или моховидным;	
	ж) одного килограмма водорослей в сыром виде;	100
	з) одного экземпляра плодового тела гриба независимо от размера	100
Уничтожение, истощение или разрушение природных объектов, комплексов и естественных экологических систем, являющихся местом произрастания объектов	а) одного квадратного метра площади участка или объекта (камня, дерева, скалы и др.), занятого лишайниками или моховидными;	3000
	б) одного гектара (10000 квадратных метров) участка массового произрастания травянистых цветковых или папоротниковидных растений (за исключением видов 0, 1 и 2 категорий);	100000
растительного мира (в том числе в результате загрязнения и других действий, причинивших вред растительному миру)	в) одного квадратного метра площади, занятой видами 0, 1 и 2 категории (бурачок обратнойцевидный, валоддея темно-пурпурная, вероника колосистая, ветреница лесная, горечавочка золотистая, гудайера ползучая, желтушник Палласа, кассиопа четырехгранная, колокольчик одноцветковый, кочедыжник расставленнолистный, лапчатка Кузнецова, лапчатка Люнге, лихнис ненецкий, ломатогониум колесовидный, лютик шпильбергенский, мытник мохнатоцветковый, мытник уральский, овсяница песчаная, одуванчик арктический, осока медвежья, пальцеборник Траунштейнера, пион уклоняющийся, подмаренник густоцветковый, полынь норвежская, родиола розовая, сердечник крупнолистный, соскорея Тилезиуса, стерис альпийский, сусак зонтичный, тайник сердцевидный);	100
	г) одного квадратного метра площади приморского марша (лайды), на котором произрастают травянистые цветковые растения лебеда голостебельная, лигустикум шотландский, осока медвежья, осока приморская; осока прямая, родиола розовая	100

Примечания:

1. За порчу и повреждение одного экземпляра кустарника, не влекущие прекращения роста, взыскивается 30% установленной таксы.
2. За незаконное добывание, сбор, заготовку или уничтожение лишайников или моховидных на площади менее одного квадратного метра и водорослей менее одного килограмма размер взыскания исчисляется соответственно как за полный квадратный метр или полный килограмм.
3. За незаконное добывание или уничтожение растений и грибов на территориях государственных природных заповедников и их охраняемых зон ущерб исчисляется в трехкратном размере, а на других особо охраняемых природных территориях - в двукратном размере установленных такс.
4. При невозможности изъятия незаконно добытых, собранных или заготовленных растений или грибов, их частей или продуктов, взыскивается их стоимость, исчисляемая по рыночным (коммерческим) ценам.

5. При продаже, скупке, приобретении, обмене, пересылке незаконно добытых, собранных или заготовленных объектов растительного мира, занесенных в Красную книгу Ненецкого автономного округа, а также их частей и продуктов исчисление взыскания за причиненный ущерб растительному миру производится в полуторном размере от установленных такс.

6. За добывание, сбор или заготовку по разрешениям, выданным в результате предоставления искаженной, недостоверной, заведомо ложной информации, либо по разрешениям, выданным на другое лицо, взыскивается ущерб, исчисляемый в двукратном размере от установленных такс.

7. Суммы, вырученные за реализацию незаконно добытых, собранных или заготовленных растений, грибов, их частей или продуктов, зачету в счет возмещения ущерба не подлежат и взыскиваются в установленном порядке.

Утвержден
постановлением администрации
Ненецкого автономного округа
от 26.01.2005 № 23

АННОТИРОВАННЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ
ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОГО И РАСТИТЕЛЬНОГО МИРА, НУЖДАЮЩИХСЯ
В ОСОБОМ ВНИМАНИИ К ИХ СОСТОЯНИЮ В ПРИРОДНОЙ СРЕДЕ
(Приложение к Красной книге Ненецкого автономного округа)

ЦАРСТВО ГРИБЫ - FUNGI

Отдел Лишайники - Lichenes

Семейство Пармелиевые - Parmeliaceae Zenker

1. Дактилина арктическая - *Dactylina arctica* (Richardson) Nyl. Арктоальпийский циркумполярный вид. Встречается в тундровой зоне спорадически. Обитает в мохово-лишайниковом ярусе. Уязвим в связи с малочисленностью популяций.

2. Уснея лапландская - *Usnea lapponica* Vain. Бореальный голарктический вид, широко распространенный в таежной зоне. На территории НАО находится на северном пределе распространения. Чаще встречается в полосе лесотундры, где обитает на стволах и ветвях деревьев хвойных и лиственных пород. В тундре редок, иногда может быть встречен на веточках карликовой березки, также обнаружен на ветвях ели сибирской в реликтовых лесных островах. Уязвим к атмосферному загрязнению, включая продукты сжигания попутного газа в факелах, и рубке лесов.

3. Уснея почти цветущая - *Usnea subfloridana* Stirt. В округе находится на северном пределе распространения, встречается в таких же экотопах, что и предыдущий вид. Основания те же, что и для уснеи лапландской.

Семейство Пельтигеровые - Peltigeraceae Dumort.

4. Пельтигера жилковатая - *Peltigera venosa* (L.) Hoffm. Гипоарктомонтанный голарктический вид. Встречается редко на обнаженном, чаще суглинистом, грунте в тундровых и ивняковых сообществах. Уязвим к нарушению почвенного покрова при любых видах хозяйственной деятельности.

Семейство Рамалиновые - Ramalinaceae C.Agardh

5. Рамалина разорванная - *Ramalina dilacerata* (Hoffm.) Hoffm. Бореальный европейско-американский вид. Находится на северной границе распространения, встречается в полосе лесотундры. Эпифит, обитает на коре деревьев, чаще лиственных пород. В тундре отмечен на веточках ели в реликтовых лесных островах. Уязвим к атмосферному загрязнению и вырубке леса.

6. Рамалина Рэслера - *Ramalina roesleri* (Hochst. ex Schaer.) Hue. Бореальный голарктический вид. В НАО находится на северной границе распространения, встречаясь в полосе лесотундры. В тундре отмечен в реликтовых лесных островах на веточках ели

сибирской. Нуждается в мониторинге и охране местообитаний. Основания те же, что и для рамалины разорванной.

ЦАРСТВО РАСТЕНИЯ - PLANTAE

НИЗШИЕ РАСТЕНИЯ

ВОДРОСЛИ - ALGAE

Отдел Харовые водоросли - Charophyta

ПОРЯДОК ХАРОВЫЕ - CHARALES

Семейство Харовые - Characeae

7. Хара обыкновенная - *Chara vulgaris* L. emend. Wallr. Широко распространенный вид харовых водорослей, произрастающий на северной границе ареала. На территории НАО встречается редко, отмечен только в оз. Амбарты (басс. р. Коротаихи). К естественным лимитирующим факторам относится сокращение вегетационного периода в холодные годы. Уязвимость вида обуславливается малочисленностью популяций, повышенными требованиями к содержанию кальция и высоким значениям pH в водной среде, вид исчезает при антропогенном загрязнении водоемов химреагентами и буровыми растворами, приводящими к подкислению среды.

Отдел Бурые водоросли - Phaeophyta

Семейство Ламинариевые - Laminariaceae

8. Саккориза кожистая - *Saccorhiza dermatodea* (De la Pyl.) J. Ag. Широко распространенный атлантический вид, довольно типичный в пределах ареала. Однако в акватории Баренцева и Карского моря, прилегающей к побережью НАО, встречается нечасто. Необходим мониторинг состояния популяций.

ВЫСШИЕ РАСТЕНИЯ

Отдел Моховидные - Bryophyta

КЛАСС ЛИСТОСТЕБЕЛЬНЫЕ МХИ - BRYOPSIDA (MUSCI)

Семейство Сфагновые - Sphagnaceae

9. Сфагнум пятирядный - *Sphagnum quinquefarium* (Lindb. et Braithw.) Warnst. Редкий вид со спорадической встречаемостью и преимущественно приокеаническим распространением. На территории НАО известны местонахождения лишь в дельте Печоры.

Семейство Дитриховые - Ditrichaceae

10. Дистихиум наклоненный - *Distichium inclinatum* (Hedw.) B.S.G. Редкий вид, предпочитающий кальцефитные условия местообитаний, распространение которых на территории НАО, по-видимому, ограничено. Обнаружен на острове Колгуев.

Семейство Дикрановые - Dicranaceae

11. Диходонциум прозрачный - *Dichodontium pellucidum* (Hedw.) Schimp. Довольно редкий известколюбивый вид. На территории НАО приводится пока только для острова Колгуев. Необходим мониторинг и поиск новых местообитаний.

Семейство Энкалиптовые - Encalyptaceae

12. Энкалипта высокая - *Encalypta procera* Bruch. Довольно редкий арктомонтанный вид, предпочитающий кальцефитные условия местообитаний. На территории НАО известен с острова Вайгач.

Семейство Поттиевые - Pottiaceae

13. Тортула остроконечная - *Tortula mucronifolia* Schwaegr. Довольно редкий арктомонтанный вид, предпочитающий известьсодержащие породы. Известен с острова Вайгач.

Семейство Сплахновые - Splachnaceae

14. Тэйлория язычковая - *Tayloria lingulata* (Dicks.) Lindb. Редкий спорадически встречающийся вид. Известен для острова Колгуев.

Семейство Бриевые - Bryaceae

15. Бриум почти нейдамманский - *Bryum subneodamense* Kindb. Редкий вид, растущий в евтрофных условиях, встречается спорадически, распространение его пока недостаточно хорошо выявлено. На территории НАО обнаружен в окрестностях пос. Варандей.

16. Полия Эндрюса - *Pohlia andrewsii* A.J.Shaw. Сравнительно недавно описанный вид, распространенный в Арктике и в горах. Имеет спорадическую встречаемость. На территории НАО обнаружен в окрестностях пос. Варандей.

Семейство Мниевые - Mniaceae

17. Плагиомниум остроконечный - *Plagiomnium cuspidatum* (Hedw.) T.Kop. Вид, преимущественно распространенный в лесной зоне, редко заходящий в Арктику. В НАО находится на северной границе ареала. Приводится для острова Вайгач.

Семейство Катаскопиевые - Catoscopiaceae

18. Катаскопиум чернеющий - *Catoscopium nigratum* (Hedw.) Brid. Довольно распространенный циркумполярный вид, но встречается спорадически и приурочен к кальцефитным условиям. Известен для острова Вайгач.

Семейство Лескеевые - Leskeaceae

19. Псевдолескеелла жилковатая - *Pseudoleskeella nervosa* (Brid.) Nyholm. Растет обычно на известняковых обнажениях или коре деревьев. Возможно, редкость данного вида на территории НАО связана с ограниченным распространением подходящих для него условий местообитания. Приводится для дельты р. Печора.

Семейство Гелодиевые - Helodiaceae

20. Гелодиум Бландова - *Helodium blandowii* (Web. et Mohr) Warnst. Вид, распространенный преимущественно в северной части таежной зоны и редко встречающийся в Арктике. Вероятно, в НАО находится на северной границе ареала. Обнаружен в дельте р. Печора.

Семейство Амблистегиевые - Amblystegiaceae

21. Гаматокаулис глянцевитый - *Hamatocaulis vernicosus* (Mitt.) Hedenaes. Имеет широкий ареал, но во многих регионах встречается редко. В НАО известен для п-ва Канин.

22. Варнсторфия ложносоломеножелтая - *Warnstorfia pseudostraminea* (Muell. Hal.) Tuom. T.Kop. Редкий вид, встречается спорадически. Обычно растет в небольшой примеси среди других мхов, поэтому, возможно, пропускается и при сборах, и при определении коллекций. В НАО приводится для окрестностей пос. Варандей.

Семейство Брахитециевые - Brachytheciaceae

23. Брахиотециум ледниковый - *Brachythecium glaciale* V.S.G. Арктомонтанный вид со спорадической встречаемостью. Растет преимущественно на известьсодержащих породах или вблизи тающих снежников. Приводится для острова Колгуев.

24. Брахиотециум тополевый - *Brachythecium populeum* (Hedw.) V.S.G. Довольно распространенный вид в пределах Голарктики, но редок в Арктике и на севере бореальной зоны. В НАО находится на северной границе ареала. Обнаружен на о-ве Колгуев и в дельте р. Печора.

Семейство Гипновые - Нурпасеae

25. Гипнум Бамберга - *Nurpum bambergeri* Schimp. Арктомонтанный вид, растущий на известьсодержащих породах. Возможно редкая встречаемость вида в НАО, где он известен только с острова Вайгач, связана с ограниченным распространением условий местообитаний.

26. Гипнум складчатый - *Nurpum plicatum* (Lindb.) Jaerg. Арктомонтанный вид, распространен преимущественно в азиатской части России, в Европе встречается редко. Обнаружен на острове Колгуев.

27. Ортотециум золотистый - *Orthothecium chryseon* (Schwaegr. ex Schultz) Schimp. Арктомонтанный широко распространенный вид, но на севере европейской части России является редким. Кальцефильный вид. Находится на северной границе европейской части ареала. Приводится для острова Вайгач.

Отдел Папоротниковидные - Polypodiophyta

КЛАСС ПАПОРОТНИКОВЫЕ (МНОГОНОЖКОВЫЕ) - POLYPODIOPSIDA Семейство Вудсиевые - Woodsiaceae (Diels) Herter

28. Вудсия гладкая - *Woodsia glabella* R.Br. Небольшой скальный папоротник, ограниченно распространенный в НАО. Встречается редко в расщелинах коренных пород и на известняковых массивах в нескольких пунктах округа - в бассейнах рек Кара, Сула (р. Щучья), Адзьва (руч. Пым-Ва-Шор), отмечен на юге о. Вайгач (мыс Дьяконова). Охраняется на территории памятника природы "Пым-Ва-Шор", в соседних субъектах РФ включен в региональные Красные книги. Нуждается в мониторинге состояния популяций, поиске новых мест произрастания и охране местообитания.

Семейство Кочедыжниковые - Athyriaceae Alst.

29. Пузырник Дайка - *Cystopteris dickieana* R.Sim. Почти циркумполярный аркто-бореальный горный вид, спорадически распространенный в горах Северного полушария и очень редко встречающийся в НАО - только на востоке Большеземельской тундры, на скалах и известняках в бассейне р. Адзьвы и на Пай-Хое. Охраняется на территории памятника природы "Пым-Ва-Шор". Нуждается в наблюдении из-за крайней малочисленности и уязвимости популяций, распространение которых ограничивается специфическими условиями местообитания. Угрозу для существования вида в пределах НАО представляют и горные разработки на Югорском п-ове, которые могут привести к разрушению местообитаний вида.

30. Голокучник трехраздельный - *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. Папоротник, численность которого сокращается в результате изменения условий существования и нарушения местообитаний. В НАО проходит северо-восточная граница ареала этого бореального циркумполярного вида. Изолированные популяции обнаружены в низовьях р. Печора, на юге Канина и побережье Чешской губы. Восточнее низовьев р. Печоры не встречается. Распространен под пологом редколесий, островных лесов и в кустарниковых (ивняковых) тундрах. Характерно значительное колебание численности особей в

ценопопуляциях. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Шоинский". Уязвим к вырубке лесов, поэтому нуждается в охране местообитаний и мониторинге.

31. Пузырник горный - *Rhizomatopteris montana* (Lam.) A.Khokhr. Циркумпольярный арктомонтанный вид, едва заходящий в пределы НАО (Саундейяха, Голодная губа, Пымвашор). Именно здесь проходит северная граница распространения вида, где он представлен двумя реликтовыми микропопуляциями, утрата которых может быть приравнена к потере важных естественно-исторических памятников.

Семейство КRYPTOГpAMMОВЫЕ - *Cryptogrammaceae Pichi Sermolli*

32. КpИПТОГpAMMA CTEЛЛEPA - *Cryptogramma stelleri* (S.G.Gmel.) Prantl. Скальный вид северного полушария с прерывистым ареалом. В НАО отмечен пока лишь в басс. р. Кара (водопад Буредан, данные В.В.Морозова и А.Н.Кулиева (1989) и в басс. р. Сула (устье р. Щучьей), однако последнее местонахождение не подтверждено гербарными образцами. Необходима охрана известных и поиск новых местонахождений вида.

Отдел Голосеменные - *Pinophyta (Gymnospermae)*

КЛАСС ХВОЙНЫЕ - *PINOPSIDA (CONIFEROPSIDA)*

Семейство Сосновые - *Pinaceae Lindl.*

33. Лиственница сибирская - *Larix sibirica* Ledeb. Восточноевропейско-сибирский бореальный вид, на территории НАО находящийся на северном пределе распространения. Продвинулся далеко на север по долинам рек Печоры, Лаи, Колвы и Адзвы. Встречается в пределах полосы лесотундры, однако отдельные островки и деревья отмечаются и в тундре. Изолированно встречается в бассейне р. Черной (Пай-Яга) на северо-западе Большеземельской тундры, у границы леса на юге Канина (близ Малой Неси), в полосе лесотундры на Тимане между pp. Индигой и Вельт, в низовьях р. Печоры в районе г. Нарьян-Мар и севернее, в низовьях р. Куи. Необходимы наблюдение и охрана изолированных островов на северной границе ареала, а также мониторинг состояния вида в целом и учет площадей и численности популяций, в частности, со стороны Ненецкого лесхоза.

34. Сосна сибирская (кедр сибирский) - *Pinus sibirica* Du Tour. Бореальный вид, граница распространения которого проходит южнее территории НАО. Наиболее близкие к границе НАО местообитания находятся в басс. р. Уса (левые притоки) и в нижнем течении р. Печора. Одно высаженное дерево произрастает на р. Гнилка, где охраняется в пределах Пустозерского комплексного историко-природного музея. Необходим поиск новых мест обитания вида на территории округа и их охрана.

Отдел Покрытосеменные - *Magnoliophyta (Angiospermae)*

КЛАСС ОДНОДОЛЬНЫЕ - *LILIOPSIDA (MONOCOTYLEDONEAE)*

Семейство Мятликовые (Злаковые) - *Poaceae Barnhart*

35. Зубровка малоцветковая (з. немногоколосковая) - *Hierochloa pauciflora* R.Br.

Азиатско-западноамериканский арктический вид. На востоке НАО имеет резкую западную границу. Довольно много местонахождений на островах Вайгаче и Долгом, изредка встречается на Югорском полуострове и в Карской тундре. Болотный вид, популяции которого малочисленны, а местообитания редки. Известные в НАО местонахождения находятся в Югорской зоне ограниченного природопользования. Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

36. Тонконог Поле - *Koeleria pohleana* (Domin) Gontsch. Восточноевропейский арктический вид, эндемичный для европейского Северо-Востока. Описан с о. Колгуев. Встречается на ограниченной территории в специфических условиях (псаммофит). Вид с естественной низкой численностью, но на развееваемых песчаных валах и сопках не является редким. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Море-Ю". Необходим мониторинг состояния популяций и охрана местообитаний.

37. Фиппсия стройная - *Phippsia concinna* (Th. Fries) Lindeb. Евразийский арктический вид, находящийся в НАО на южной границе ареала. Встречается на о-вах Колгуев, Вайгач, Югорском п-ове близ Югорского Шара, в районе пос. Амдерма, а также на Пай-Хое (горы Б. и М. Хуптпэ), редко в Большеземельской тундре (Вангурей, западная часть Хайпудырской губы). Обитает на специфических местообитаниях - нивальных подножиях склонов, на галечниках ручьев, популяции малочисленны и очень редки.

38. Бескильница сжатометельчатая - *Puccinellia coarctata* Fern. & Weath. Литоральный злак, растущий на приморских отмелях, морских террасах и скалах. Известен лишь из немногих местонахождений на территории НАО (окрестности пос. Хабарово на Югорском п-ове, о-ва Колгуев, Долгий, Вайгач, в Малоземельской тундре близ устья р. Индига и в окрестностях пос. Тобседа). Арктический амфиатлантический вид. Нуждается в биологическом надзоре в связи с перспективами нефтеразработок на шельфе Баренцева моря.

39. Бескильница суженная - *Puccinellia angustata* (R.Br.) Rand & Redf. Высокоарктический почти циркумполярный вид с сильно фрагментированным в Евразии ареалом, местонахождения которого в НАО представляют собой южную окраину новоземельской популяции (новоземельского фрагмента ареала вида) и являются единственными материковыми в Европе (остальные - только на островах Северного Ледовитого океана). Несколько микропопуляций вида обнаружены на слабозадернованных глинисто-каменистых участках близ морского побережья на Югорском п-ове и о-вах Вайгач и Долгий. Нуждается в наблюдении, так как в связи с увеличением нефтедобычи на шельфе и транспортировки ее морским путем местонахождения вида подвергаются опасности уничтожения в случае аварийных загрязнений морского побережья.

Семейство Осоковые - *Cyperaceae* Juss.

40. Осока двутычинковая - *Carex diandra* Schrank. Голарктический, преимущественно лесной вид, весьма обычный на территориях, расположенных к югу от НАО (в Республике Коми). В НАО проходит северная граница ареала вида. В Тимано-Малоземельском регионе отмечены четыре самые северные локальные популяции вида - очень малочисленные и изолированные от основного ареала. Необходим регулярный мониторинг и желателен поиск новых местонахождений. Это даст возможность выявить тенденцию в эволюции ареала вида.

41. Осока двудомная - *Carex dioica* L. Бореальный вид, лишь трижды отмеченный на территории НАО на северном пределе своего распространения. Изолированные микропопуляции находятся на о. Колгуев, п-ве Канин и в Тиманской тундре. Исчезновение этих маргинальных (крайних северных) популяций исключит возможность наблюдения за динамикой и эволюцией северной границы ареала вида.

42. Осока буроватенькая - *Carex fuscidula* V. Krecz. ex Egor. Сибирско-американский (преимущественно арктический) вид, характерный для арктической зоны и высокогорий Восточной Сибири, находящийся в НАО на западной границе сибирской части ареала. Отдельные малочисленные микропопуляции обнаружены на минеральных пятнах и в петрофитных группировках на востоке Большеземельской тундры (водораздел рр. Коротаихи и Адзэва, басс. рр. Коротаиха и Кара) и о. Долгий. Популяции вида являются

краевыми, со сниженной конкурентоспособностью, ограниченным распространением подходящих местообитаний, поэтому нуждаются в наблюдении. Популяция о. Долгий охраняется в пределах заповедника "Ненецкий". Распространение вида на территории НАО подвержено угрозе резкого сокращения при начале горнодобывающих работ на Югорском п-ове.

43. Осока ледниковая - *Carex glacialis* Mackenz. Циркумполярный преимущественно арктический вид, встречающийся редко, рассеянно и в небольшом количестве по всей территории НАО. Растет на суглинистых пятнах в осоково-моховых и кустаничково-лишайниково-моховых тундрах, по щебнистым известняковым слабо задернованным склонам. Низкая конкурентоспособность вида обуславливает его уязвимость. Необходим мониторинг состояния популяций.

44. Осока Ледебурга - *Carex ledebouriana* C.A.Mey. ex Trev. Азиатский арктоальпийский горный вид, популяции которого на востоке НАО (басс. рр. Коротаиха, Кара, Силоваяха) являются самыми северо-западными местонахождениями вида в Евразии. Произрастает на минеральных пятнах в пятнистых тундрах, в сырых ерниковых тундрах, на каменистых выходах основных пород (серпентиниты и т.п.) и в петрофитных группировках. Местонахождения вида нуждаются в постоянном наблюдении, так как при разворачивании горнодобывающих работ вид будет подвержен угрозе полного исчезновения из-за малочисленности популяций и малой конкурентоспособности на северном пределе распространения.

45. Осока Макензи - *Carex mackenziei* V. Krecz. Циркумполярный с дизъюнкциями арктический галофильный вид, произрастающий на побережье Баренцева моря. Встречается на маршах Малоземельного (Тобседа, Ходовариха, Кузнецкий нос) и Большеземельского (Болванская губа, Варандей, Бельковский шар) побережья, п-ва Канин и о-ва Долгий. Требуется особое внимание как вид приморских местообитаний, угрозу которым представляют работы по добыче нефти на шельфе Баренцева моря. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий".

46. Осока скальная - *Carex rupestris* All. Циркумполярный арктоальпийский вид, встречающийся изредка в арктической зоне на востоке НАО - островах Вайгач и Долгий и Югорском п-ве (хр. Пай-Хой и Амдерма), отмечен также в устье р. Индига. Произрастает в щебнистых тундрах, на скалах, осыпях и известняковых обнажениях. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий". Уязвим при разработках твердых полезных ископаемых в связи с нарушением местообитаний. Нуждается в биологическом надзоре.

47. Осока солелюбивая - *Carex salina* Wahlenb. Амфиатлантический, крайне редко встречающийся вид. Известно одно местонахождение в НАО в окрестностях пос. Варандей (ранее вид был известен только на побережьях Белого моря) - это местонахождение индицирует крайнюю восточную точку ареала вида и в то же время служит указанием на возможность нахождения вида на морских побережьях в пределах НАО. Утрата этой изолированной популяции резко сократит исторический ареал вида. Желателен постоянный мониторинг популяции и поиск новых местонахождений вида.

48. Пушица короткопыльниковая - *Eriophorum brachyantherum* Trautv. et C.A.Mey. Циркумполярный гипоарктический вид, изредка встречающийся в НАО на северной границе ареала, где отмечены несколько изолированных микропопуляций (о-ва Колгуев, Вайгач, Югорский п-в, восток Большеземельской тундры). Утрата любой из перечисленных популяций значительно сократит исторический ареал вида.

Семейство Орхидные - *Orchidaceae* Juss.

49. Пололепестник зеленый - *Coeloglossum viride* (L.) C.Hartm. Одно из немногих орхидных на территории НАО. Нередкий бореальный вид, имеющий значительный ареал,

в пределах которого встречается спорадически с небольшой численностью популяций (обычно несколько особей в группе или единично). В НАО довольно много местонахождений почти по всей территории (Канин, Колгуев, Малоземельская и Большеземельская тундры), однако встречается спорадически и с небольшой численностью. Произрастает в напочвенном покрове в различных типах леса, кустарниковых (ивняковых, ерниковых) тундрах, на пойменных лугах, по известняковым обнажениям. Охраняется в государственных природных заказниках "Шоинский", "Море-Ю", "Нижнепечорский", "Ненецкий", на территории памятника природы "Пым-Ва-Шор".

50. Пальцекорник Фукса (пальчатокоренник Фукса) - *Dactylorhiza fuchsii* (Druce) Soo. Бореальный вид, встречающийся в таежной зоне чаще, чем другие виды пальцекорников. Произрастает близко к южной границе НАО - в ельниках и березняках в районе пос. Возей (Усинский р-н Республики Коми). На территории НАО отмечен на территории пос. Харьягинский, где, по-видимому, является заносным. Другие местонахождения (по побережью Голодной губы) требуют подтверждения.

КЛАСС ДВУДОЛЬНЫЕ - MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONEAE)

Семейство Ивовые - *Salicaceae* Mirb.

51. Ива Бейба, и. сухолюбивая - *Salix bebbiana* Sarg. [= *Salix xerophila* Floder.]. Голарктический бореальный вид, два местонахождения которого отмечены на территории НАО, к северу от границы основного ареала (окрестности г. Нарьян-Мара и о. Колгуев). Эти микропопуляции в равной мере могут быть как реликтовыми (свидетельством прошлых благоприятных эпох), так и пионерными, т.е. указывающими на недавнее или современное продвижение вида к северу. Мониторинг этих популяций позволит выяснить направленность процесса микроэволюции вида в регионе.

52. Ива красивая - *Salix pulchra* Cham. Сибирско-американский гипоаркто-монтанный вид, западная граница распространения которого проходит в восточной части НАО (о. Вайгач, хр. Пай-Хой, Карская тундра). Вследствие этого маргинальные популяции вида малочисленны и пространственно изолированы. Мониторинг динамики популяций этого вида на данной территории поможет выявить тенденцию в изменении ареала (расширение или сокращение).

53. Ива грушанколистная - *Salix rurolifolia* Ledeb. Деревце или кустарник с почти округлыми мелкозубчатыми листьями и крупными прилистниками, распространенное в лесной зоне, крайне северные местообитания которого находятся на территории НАО (дер. Нижняя Пеша, рр. Пула, Куя, Море-Ю, Хараяха). Произрастает малочисленными популяциями по берегам ручьев и речек. Южнее НАО - обычный вид. Необходим мониторинг состояния популяций и охрана местообитаний вида.

Семейство Гречишные - *Polygonaceae* Juss.

54. Щавель островной - *Rumex insularis* (Tolm.) Czer. [= *Rumex aquaticus* L. ssp. *insularis* Tolm.]. Эндемичный для европейского Севера вид, описанный с о-ва Колгуев (*locus classicus*), часто цитируемый как подвид довольно широко распространенного бореального вида - щавеля водяного. Не включен в Красную книгу НАО именно из-за спорности видового статуса таксона, однако популяции его нуждаются в охранных мероприятиях и наблюдении, так как кроме о-ва Колгуев вид встречен только на южном острове Новой Земли (губа Черная и губа Белушья) и пока нигде более. Популяция вида локализована в южной части о. Колгуев и крайне малочисленна. Судить о динамике ее численности невозможно без проведения мониторинга. Лимитирующими факторами являются географическая изоляция и малочисленность популяции. Нефтедобывающие работы представляют угрозу в связи с нарушением и загрязнением местообитаний вида.

Семейство Маревые - Chenopodiaceae Vent.

55. Солерос Поярковой - *Salicornia pojarkovae* N.Semen. Редкий в регионе вид, имеющий узкую экологическую приуроченность, связанную со специфическими условиями произрастания (приморские сообщества в устьях рек с засоленными почвами, влажные илистые наносы литорали моря). Суккулентное растение засоленных местообитаний. Эндем северо-западной Европы. В НАО имеет границу ареала, не встречаясь восточнее п-ва Канин. Численность вида невелика и варьирует по годам в зависимости от погодных условий. Уязвим к последствиям нефтяного загрязнения при любых нефтедобывающих работах на шельфе Баренцева и Белого морей. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Шоинский". Необходима организация заказника в устье р. Язма.

Семейство Гвоздичные - Caryophyllaceae Juss.

56. Пустынница полярная (песчанка полярная) - *Eremogone polaris* (Schischk.) Ikonn. [= *Arenaria polaris* Schischk.]. Эндемичный западноевразийский арктический вид, часть ареала которого находится на территории НАО. Являясь псаммофитом, имеет узкую экологическую приуроченность (песчаные дюны, приморские пески, песчаные склоны сопок и береговые откосы, травянистые сообщества и кустарничково-лишайниковые тундры на песках), что делает его уязвимым при разработке карьеров, прогоне стад северных оленей, нефтегазоразведочных и буровых работах. Охраняется в пределах территорий государственного природного заповедника "Ненецкий", государственных республиканских заказников "Ненецкий" и "Нижнепечорский". Необходим регулярный контроль охранного режима местонахождений и популяции в целом.

57. Ясколка Регеля - *Cerastium regelii* Ostenf. subsp. *caespitosum* (Malmgr.) Tolm. Гренландско-шпицбергенско-новоземельская раса почти циркумполярного арктического (преимущественно высокоарктического) вида, представленная на крайнем востоке НАО цепочкой изолированных популяций (Долгий, Вайгач, Югорский п-ов, низовья и устье р. Кара), соединяющих новоземельскую и уральскую популяции. Охраняется на о. Долгий в пределах заповедника "Ненецкий". Нуждается в наблюдении из-за крайней малочисленности материковых популяций, которые могут значительно пострадать (угроза уничтожения подходящих экотопов) при проведении горнодобывающих работ в местах его произрастания.

58. Гастролихнис безлепестный (дрема безлепестная) - *Gastrolychnis apetala* (L.) Tolm. & Kozhanczikov. Циркумполярный арктоальпийский вид. В НАО обычен на о-вах Вайгач и Долгий, в горных районах Югорского п-ва вплоть до верховьев р. Кары. Изолированно встречается на западе Большеземельской тундры (возвышенности Еней и Вангурей), в низовьях Печоры и в Малоземельской тундре (мыс Чаячий). Представляет собой реликт позднего плейстоцена с дизъюнктивным ареалом.

Семейство Лютиковые - Ranunculaceae Juss.

59. Воронец красноплодный - *Actaea erythrocarpa* Fisch. Циркумполярный бореальный вид, едва заходящий на южную окраину НАО. Встречается в среднем течении р. Адзьва (руч. Тальбейшор и руч. Пым-Ва-Шор), являясь, по-видимому, компонентом реликтового флористического комплекса. Возможно произрастает на Тимане (сборы Р. Поле в верхнем течении р. Сула, 1905 г.). Охраняется в пределах памятника природы "Пым-Ва-Шор". Редкие местонахождения требуют охраны как самые северные находки в Европе.

60. Калужница арктическая - *Caltha arctica* R.Br. Азиатско-западноамериканский арктический вид. В НАО обнаружен на западной границе ареала и встречается только на Югорском п-ве (восточный макросклон - р. Сааяха, низовья и среднее течение р. Кары и северная оконечность - окрестности полярной станции Белый Нос) и на о-вах Долгий и Вайгач. Редкий вид, встречающийся по сырым берегам рек. Реликт позднего плейстоцена,

вероятно, сокративший свой ареал в голоценовый термический оптимум. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий". Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

61. Лютик снеговой - *Ranunculus nivalis* L. Вид, имеющий значительный ареал, в пределах которого встречается спорадически и с небольшой численностью в популяциях. Микропопуляции этого арктического циркумполярного вида в НАО находятся на южной границе ареала (север Канина, Колгуев, Вайгач, Пай-Хой), обуславливающей низкую конкурентоспособность. Уязвим при разработке твердых полезных ископаемых на Пай-Хое и Вайгаче.

Семейство Маковые - *Papaveraceae* Juss.

62. Мак югорский - *Papaver lapponicum* (Tolm.) Nordh. subsp. *jugoricum* (Tolm.) Tolm. Арктический вид, на территории округа представленный одним подвидом, являющимся эндемиком европейско-западносибирской провинции. Произрастает на галечниково-песчаных морских пляжах и примыкающих к ним неплотно задернованных склонах. В НАО встречается лишь в нескольких пунктах на востоке - хр. Пай-Хой (нередок), о-ва Вайгач и Долгий. Охраняется на о. Долгий в составе государственного природного заповедника "Ненецкий". Как вид с низкой конкурентоспособностью произрастает в местообитаниях с нарушенным растительным покровом, в том числе антропогенных, например, распространяется по железнодорожным насыпям. Необходим мониторинг состояния популяций.

Семейство Капустные (Крестоцветные) -

Brassicaceae Burnett (*Cruciferae*)

63. Крупка альпийская - *Draba alpina* L. Очень полиморфный циркумполярный аркто-альпийский вид, немногочисленные местонахождения которого указываются для п-ва Канин, о. Колгуев, востока Малоземельской тундры, о. Долгий, о. Вайгач, хребта Пай-Хой. Эти разрозненные популяции, несомненно, являются реликтовыми и нуждаются в регулярном мониторинге. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий".

64. Шильник водяной - *Subularia aquatica* L. Циркумбореальный водный однолетник с широким ареалом, в пределах которого встречается, в основном, единичными или малочисленными популяциями, редкий в европейской Арктике. Обнаружено всего два местонахождения в НАО, которые являются самыми северными местообитаниями вида в Европе - о. Колгуев (Северное Гусиное озеро в центре о-ва) и правобережье в устье р. Печора, где растет на песчано-илистых берегах водоемов. Печорская популяция находится в пределах государственного природного заказника "Нижнепечорский". Популяции нуждаются в наблюдении и специальном исследовании из-за их малочисленности и изолированности, существовании на северном пределе подходящих условий местообитания.

Семейство Камнеломковые - *Saxifragaceae* Juss.

65. Камнеломка северная (к. гиперборейская) - *Saxifraga hyperborea* R.Br. Циркумполярный аркто-альпийский вид, встречающийся в НАО преимущественно на востоке Большеземельской тундры (Вайгач, Пай-Хой), редко на Колгуеве, и формирующий довольно резкую западную границу сибирской части ареала вида, где он является довольно обычным растением в тундровых районах. Местонахождения вида на Югорском п-ове представляют связующее звено между уральскими и новоземельскими популяциями. Нуждается в специальном надзоре и изучении из-за уязвимости при проведении горнодобывающих разработок на Югорском п-ове, которые неизбежно

приведут к разрушению местообитаний вида (скалистые склоны, обнажения горных пород, окраины снежников).

66. Камнеломка супротивнолистная - *Saxifraga oppositifolia* L. Циркумполярный арктоальпийский вид, характерный для открытых каменистых тундр. Встречается вдоль полярного побережья к востоку от устья р. Печоры, на Пай-Хое, о-вах Вайгач и Долгий. При интенсификации техногенных факторов в этих районах значительно возрастает риск резкого сокращения локальной популяции вида. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий".

67. Камнеломка тонкая - *Saxifraga tenuis* (Wahlenb.) H. Smith. Циркумполярный арктоальпийский горный вид, немногочисленные местонахождения которого на Вайгаче и Югорском п-ве объединяют уральскую и новоземельскую популяции в единый фрагмент ареала вида. Кроме того, изолированная популяция вида зарегистрирована в низовьях р. Печоры и находится в пределах государственного природного заказника "Нижнепечорский". Все популяции нуждаются в специальном наблюдении, так как западнее этих местонахождений вид на равнинах Европейского Севера не встречается (только в горах Кольского п-ва и Скандинавии) и сохранение известных популяций вида очень важно. Кроме того, растение заселяет местообитания, редкие для территории НАО (каменистые склоны, нивальные участки, окраины снежников), которые могут быть разрушены при проведении разработок твердых полезных ископаемых на Пай-Хое.

Семейство Розоцветные - *Rosaceae* Juss.

68. Дриада точечная (куропаточья трава точечная) - *Dryas punctata* Juz. Евразиатский арктоальпийский вид, находящийся в НАО на границе ареала. Встречается редко в Карской тундре и на о. Вайгач, где произрастает в пятнистых и щебнистых дриадовых тундрах и на обнажениях известняков. На Урале за пределами округа встречается чаще. От более широко распространенного близкого вида *D. octopetala* L. (д. восьмилепестная) отличается продолговатыми, одинаковой ширины по всей длине листьями, с ясно заметными жилками на нижней и точечными железками на верхней поверхности. Добыча твердых полезных ископаемых приведет к нарушению местообитаний вида. Нуждается в биологическом надзоре.

69. Лапчатка холодная - *Potentilla gelida* C.A.Mey. subsp. *boreo-asiatica* Jurtz. & R.Kam. Восточноазиатский арктоальпийский подвид азиатского арктоальпийского вида. В НАО проходит резкая западная граница ареала, обусловленная позднеплейстоценовой миграцией. Встречается исключительно на Югорском п-ве на запад до р. Коротаиха и на о. Вайгач. Растет на сухих склонах в разнотравных сообществах. Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

70. Лапчатка гипоарктическая - *Potentilla hyparctica* Malte. Циркумполярный высокоарктический вид. На материковой территории НАО проходит южная и западная граница ареала. Найдена на о. Вайгач (бухта Варнека), Югорском п-ве (Хабарово, Амдерма, Пай-Хой) и в низовьях р. Кара. Изолированно обнаружен на мысе Канин Нос. Требуется внимания в связи с тем, что является одним из немногих высокоарктических видов в НАО, дизъюнкция ареала указывает на реликтовость популяций.

71. Лапчатка прилистниковая - *Potentilla stipularis* L. Восточноевропейско-азиатско-западноамериканский гипаркомонтанный вид. Имеет четкую западную границу на Югорском п-ве, доходя до р. Коротаиха. Встречается малочисленными популяциями по сухим склонам в разнотравных тундрах, на пятнах в бугорковых дриадовых тундрах. Представляет собой реликт криоаридного интервала позднего плейстоцена. Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

Семейство Бобовые - *Fabaceae* Lindl.

72. Астрагал холодный Григорьева - *Astragalus frigidus* (L.) A.Gray var. *grigorjewii* (B.Fedtsch.) Jurtz. [= *Astragalus grigorjewii* B.Fedtsch.]. Узкоареальный эндемик, описанный с п-ва Канин (Шойна) и встречающийся только на Северном Канине. Эндемичная для Канина разновидность, признаваемая некоторыми авторами микровидом нередкого в НАО астрагала холодного (*Astragalus frigidus* (L.) A.Gray). Встречается небольшими группами. Тенденции численности популяций не выявлены. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Шоинский". Заслуживает наблюдения за численностью и охраны всей популяции.

73. Астрагал зонтичный - *Astragalus umbellatus* Bunge. Азиатско-западноамериканский метаарктический вид, заходящий в пределы Европы только на территории НАО (здесь проходит западная граница распространения вида). Крайняя западная популяция вида отмечена на о. Колгуев, небольшие популяции имеются на о. Вайгач, Югорском п-ве, хребте Пай-Хой и востоке Большеземельской тундры. Утрата любой из перечисленных популяций резко сократит и изменит конфигурацию ареала вида, в результате чего будут заметно искажены исторические границы распространения вида. Необходим регулярный мониторинг известных популяций и желателен поиск новых возможных местонахождений вида.

74. Чина приморская - *Lathyrus maritimus* Bigel. Вид, имеющий узкую экологическую приуроченность, связанную со специфическими условиями произрастания (растение морских побережий с засоленными почвами). Бореальный амфиокеанический вид галофитных сообществ. В НАО находится на восточной границе европейской части ареала, встречаясь по берегам Белого и Баренцева морей на песчаных приморских наносах и дюнах, илистых лайдах в устьях рек до Индиги. Характерно незначительное колебание численности. Уязвим к нефтяному загрязнению при любых нефтедобывающих работах на шельфе. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Шоинский".

75. Лядвенец печорский - *Lotus peczoricus* Min. et Ulle. Эндем Европейского Северо-Востока (среднее и верхнее течение р. Печора, басс. р. Цильма, устье р. Северной Двины и басс. р. Пинега). Произрастает на песчано-галечниковых россыпях и песчаном аллювии по берегам рек, реже на пойменных лугах высокого уровня. На территории НАО обнаружено единственное крайнесеверное местонахождение в дельте р. Печора, на берегу протоки Большой Осколков Шар, где, по-видимому, является заносным. Состояние популяции с 1997 г. стабильно низкое и насчитывает несколько десятков растений. Обнаруженная популяция находится в пределах государственного природного заказника "Нижнепечорский". Необходим контроль состояния и охранного режима популяции.

Семейство Волчниковые - *Thymelaeaceae* Juss.

76. Волчник обыкновенный (волчье лыко, волчьи ягоды) - *Daphne mezereum* L. Вид, имеющий значительный общий ареал, но находящийся в НАО на северной границе распространения. Изолированные местонахождения этого бореально-неморального преимущественно европейского вида обнаружены на юге п-ва Канин, Малоземельской и Большеземельской тундры. Редкий вид, встречающийся единичными особями. Нуждается в мониторинге в связи с нарушением мест обитания при геологоразведочных работах, вырубке деревьев в островных лесах, выпасе и прогоне оленьих стад. Для выявления новых местонахождений и тенденции численности необходимы дальнейшие наблюдения в природе.

Семейство Кипрейные - *Onagraceae* Juss.

77. Иван-чай широколистный - *Chamaenerion latifolium* (L.) Th. Fries & Lange. Циркумпольярный с крупной дизъюнкцией в европейской части (от Исландии до Новой Земли) арктоальпийский вид. В восточной части НАО и южнее по Уралу проходит резкая

западная граница вида. Очень редко на Югорском п-ве, отмечен также на правобережье р. Кортаиха. Встречается на галечниках и отмелях рек. Для популяций характерно хорошее возобновление, однако местообитания неустойчивы из-за поемного режима. Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

Семейство Зонтичные - *Apiaceae* Lindl.

78. Реброплодник уральский - *Pleurospermum uralense* Hoffm. Бореальный вид, заходящий в Малоземельскую и Большеземельскую тундры по долине р. Печора и ее притокам. В НАО проходит северная граница распространения. Довольно крупное растение, изредка небольшими ценопопуляциями встречается на разнотравно-злаковых пойменных лугах и в ивняковых зарослях. Необходимы охрана мест обитания и контроль состояния популяций.

Семейство Вересковые - *Ericaceae* Juss.

79. Вереск обыкновенный - *Calluna vulgaris* (L.) Hull. Амфиатлантический бореальный пустошный вид со значительным общим ареалом, но имеющий в НАО очень резкую границу распространения. Известен только с южного Канина (Несь, приток р. Несь - Кутина, Чижа, Яжма, Вижас), где популяции вида находятся на северо-восточной границе ареала. Южнее НАО является довольно обычным видом. Произрастает в островных лесах, в сухих торфяных кустарничковых тундрах и болотах. Встречается небольшими группами и с небольшой численностью.

80. Гарриманелла моховидная - *Harrimanella hypnoides* (L.) Cov. Восточноамериканско-европейско-западносибирский (амфиатлантический) арктический вид. В НАО встречается спорадически на крайнем севере - на Пай-Хое, Колгуеве, севере Канина, изредка в басс. Кортаихи, на Вайгаче. Представляет собой реликт позднеледниковья, хотя в целом в Арктике распространен в отдельных регионах с конца плиоцена.

81. Филлодоце голубая - *Phyllodoce caerulea* (L.) Vab. [= *Andromeda caerulea* L.]. Амфиокеанический арктоальпийский вид, в пределах НАО встречающийся на северном и среднем Канине, изредка в Тиманской и Малоземельской тундре (верховья р. Нерута) и на западе Большеземельской тундры (Салидеймусюр). Последнее местонахождение - самое западное в Большеземельской тундре, далее на восток вид встречается только на Полярном и Северном Урале (островная уральская популяция) и отсутствует в сибирской Арктике до восточной Чукотки. Нуждается в наблюдении из-за малочисленности популяций, их изолированности друг от друга и приуроченности вида к довольно редким в пределах североевропейских равнин горным местообитаниям: щебнистым влажным склонам, окраинам снежников. Избегает карбонатных субстратов и территорий с резкоконтинентальными климатическими условиями.

Семейство Первоцветные - *Primulaceae* Vent.

82. Проломник арктисибирский - *Androsace arctisibirica* (Korobkov) Probat. Азиатско-западноамериканский арктический вид. В НАО проходит резкая западная граница. Встречается только на о-вах Вайгач и Долгий и Югорском п-ве, в его восточной части. Имеет резкую западную границу, растет в сухих дриадовых тундрах, где может быть обильным, в расщелинах скал, на галечных отмелях, образуя небольшие латки. Популяция о-ва Долгий охраняется в пределах государственного природного заповедника "Ненецкий". Необходим регулярный мониторинг популяций и выявление новых местонахождений.

83. Кортуса Маттиоля - *Cortusa matthioli* L. Бореальный евразийский вид, проникающий на территорию НАО до побережья Баренцева моря по долинам рек, текущих в меридиональном направлении. Встречается в басс. рек Индига, Колва, Печора, где произрастает в ивняково-луговых комплексах вдоль ручьев и небольших речек, а также на

о. Вайгач в расщелинах скал и на склоновых луговинах. Декоративный вид, нуждающийся в охране местообитаний и мониторинге состояния популяций.

84. Наумбургия кистевидная (н. кистецветная) - *Naumburgia thyriflora* (L.) Reichenb. Борейный циркумполярный вид, имеющий значительный общий ареал, но находящийся в НАО на северной границе распространения. На территории округа известны лишь четыре изолированных от основного ареала местонахождения этого околоводного вида (р. Вижас, оз. Огневое, срединная часть дельты р. Печоры и с. Красное). Численность вида во всех местонахождениях низкая, однако не исключено, что в настоящее время она стабилизировалась. Уязвим к осушению водоемов и нарушению гидрологического режима.

85. Примула норвежская (первоцвет норвежский) - *Primula finmarchica* Jacq. Североевропейский литоральный вид, имеющий узкую экологическую приуроченность, связанную со специфическими условиями произрастания. Обитает на литорали приморских засоленных лугов - лайд, а также в осоково-гипновых болотах и осоково-моховых тундрах. В НАО находится на восточной границе ареала - местонахождения отмечены только по побережью Канина, Колгуева, Тиманской и западной части Малоземельской тундры, доходя до мыса Попова. Численность вида в популяциях невелика. Встречается небольшими группами. Лимитирующими факторами являются загрязнение морского побережья в результате возможных аварий при добыче и транспортировке нефти по Белому и Баренцеву морям, а также нарушение мест обитания при геологоразведочных и изыскательских работах.

86. Примула прямая (первоцвет прямой) - *Primula stricta* Hornem. Мелкое арктическое растение, произрастающее спорадически на п-ве Канин, о-вах Вайгач, Долгий, Колгуев, изредка в Тиманской и Большеземельской тундре. Вид приурочен к влажным слабозадернованным участкам тундр, прибрежным галечниково-суглинистым местообитаниям, приморским каменисто-глинистым склонам. Декоративное растение, образующее красочные лужайки, может подвергаться интенсивному сбору населением. Нуждается в охране мест обитания, подверженных нарушению и загрязнению при нефтедобывающих работах на шельфе и транспортировке нефти по Баренцеву и Белому морям.

Семейство Горечавковые - *Gentianaceae* Juss.

87. Горечавка весенняя арктическая - *Gentiana verna* L. var. *arctica* (Grossh.) Tolm. [= *Gentiana arctica* Grossh.]. Эндемичная для северо-востока европейской части России разновидность, распространенная спорадически на значительной территории. Является реликтовой северной микрорасой, обособившейся от *Gentiana verna* L. в позднеледниковье. Описан с о. Колгуев, locus classicus нуждается в охране. Растет группами, иногда в большем количестве на склонах холмов и по берегам тундровых рек, в злаково-разнотравных и кустарничковых тундрах, на луговинах около снежников. Требуется постоянный контроль численности вида в популяциях. Охраняется в НАО в долине р. Белой на территории памятника природы каньон "Большие Ворота".

88. Горечавник оголенный - *Gentianopsis detonsa* (Rottb.) Ma. Североевропейско-американский гипоарктический вид, находящийся в НАО на восточной границе европейской части ареала. Вид с узкой экологической приуроченностью (встречается на морских побережьях, засоленных приморских лугах - лайдах в устьях и долинах рек, по береговым склонам на Канине, в устье Индиги, на побережье Хайпудырской губы, в бассейне р. Кара и редко в долине р. Кортаиха). Численность вида во всех местонахождениях невелика. Существует угроза утраты приморских популяций или сокращения их численности при загрязнении в районах добычи нефти на шельфе и при транспортировке нефти по Белому и Баренцеву морям.

Семейство Бурачниковые - Boraginaceae Juss.

89. Незабудочник мохнатый - *Eritrichium villosum* (Ledeb.) Bunge. Евразийско-западноамериканский аркто-альпийский вид, неоднократно отмечавшийся в северных районах НАО. Популяции этого вида известны на севере п-ва Канин, на о-вах Колгуев, Вайгач, Долгий, Югорском п-ве, востоке Большеземельской тундры и в Карской тундре. Локальные популяции вида (в особенности островные) довольно многочисленны, и в период цветения голубые подушечки цветущих растений неизбежно привлекают внимание и нередко извлекаются с корнем. Несмотря на активные позиции вида на севере НАО, популяции вида могут оказаться под угрозой резкого сокращения при интенсивном промышленном освоении отдельных территорий.

Семейство Норичниковые - Scrophulariaceae Juss.

90. Мытник лабрадорский - *Pedicularis labradorica* Wirsing. Сибирско-американский гипоарктический вид, встречающийся на востоке НАО, где проходит западная граница его ареала. Крайне западные местонахождения вида (низовья р. Печоры, верховья р. Адзвы) представлены изолированными микропопуляциями, являющимися биологическими реперами, исчезновение которых может радикально исказить исторические границы распространения вида. Поскольку мытник лабрадорский является одним из индикаторов динамики границ распространения лесных сообществ на северо-востоке Европы, существенно важно сохранение его местонахождений на границах ареала.

Семейство Пузырчатковые - Lentibulariaceae Rich.

91. Жирянка волосистая - *Pinguicula villosa* L. Гипоарктический, почти циркумполярный вид. Мелкое тундровое насекомоядное растение, встречающееся изредка на п-ве Канин, в Малоземельской и Большеземельской тундре. Способность листьев улавливать и переваривать мелких насекомых позволяет растению произрастать на бедных субстратах - поверх сфагновых кочек в осоково-моховых, плоскобугристых болотах и заболоченных тундрах. Численность популяций стабильно низкая. Опасность представляют мелиоративные, нефтегазодобывающие и другие хозяйственные виды деятельности, приводящие к нарушению местообитаний вида. Нуждается в биологическом надзоре.

Семейство Астровые (Сложноцветные) -

Asteraceae Dumort. (Compositae)

92. Скерда многостебельная - *Strepis multicaulis* Ledeb. Представляет изолированную североамериканскую арктическую часть южносибирско-среднеазиатского арктоальпийского вида. Единственный случай проникновения на европейский север центральноазиатского вида, время появления которого неясно, возможно, является мигрантом криоаридного интервала позднего плейстоцена или одного из холодных периодов голоцена. Очень редкий вид, едва заходящий на территорию НАО (рр. Море-Ю, Седьяха), южнее, вне НАО, чаще, но за пределы тундровой зоны почти не выходит (Воркута, Адзва, Адак), в Архангельской области найден на Сояне и Сотке. Вне России известен с севера Скандинавии (Варангер-фиорд). Нуждается в пристальном внимании за состоянием популяций.

93. Мелколепестник шерстисточашечный - *Erigeron eriocalyx* (Ledeb.) Vierh. Преимущественно сибирский аркто-альпийский горнотундровый вид, основная часть ареала которого располагается в высокогорьях южной Сибири, а на севере Евразии ареал вида представлен двумя довольно широкими островными популяциями - уральской и пугоранской (в Сибири). На европейском Севере встречается только на востоке НАО - изредка в бассейне р. Коротаиха, в Карской тундре, на Пай-Хое, п-ве Югорский Шар и о. Вайгач - все местонахождения представляют собой краевые северные и западные точки для уральского фрагмента ареала вида, что служит основанием для специального

наблюдения за популяцией в НАО. Кроме того, местообитания вида (каменистые склоны, горно-тундровые лужайки) - довольно редкие в округе и подвергнутся разрушению при горнодобывающих работах на Пай-Хое.

94. Мелколепестник пушистоголовый - *Erigeron eriоcephalus* J. Vahl. Почти циркумполярный аркто-альпийский (преимущественно арктический) горный вид, встречающийся на европейском Севере, где, кроме высокогорий Скандинавии и Новой Земли, распространен только на востоке НАО: о. Вайгач, Югорский п-в, Пай-Хой, Карская тундра. Эти местонахождения представляют собой резкую западную границу сибирской части ареала. Популяция нуждается в наблюдении, так как заселяет местообитания, редкие для территории НАО (каменистые склоны, горнотундровые лужайки, скалы), которые могут быть разрушены при разработках твердых полезных ископаемых на Пай-Хое. Для сохранения популяций вида рекомендуется вернуть о-ву Вайгач статус заповедной территории, а местонахождения вида на материке постоянно контролировать.

95. Одуванчик тощий - *Taraxacum macilentum* Dahlst. Азиатско-американский гипоарктический вид, едва заходящий в юго-восточную часть НАО. Найден несколько раз в низовьях Кары, а также на востоке Большеземельской тундры (сборы А.Шренка в 1837 г. без точного указания места). Находится на западной границе ареала, очень редок и малочисленен в отличие от своего широкого распространения и обилия в азиатской Арктике. Требуется мониторинга как вид малочисленный и находящийся на границе распространения.

96. Триполиум обыкновенный (астра солончаковая) - *Tripolium vulgare* Nees [= *Aster tripolium* L.]. Преимущественно южноевразийский вид (степной и приморский облигатный галофит), имеющий узкую экологическую приуроченность, связанную со специфическими условиями произрастания на засоленных глинистых почвах литорали. В НАО находится на северо-восточной границе распространения североевропейской части ареала. Восточнее Индиги не встречается. Характерно значительное колебание численности особей в популяциях. Как правило, встречается группами и очень редко единичными особями. Охраняется в государственном природном заказнике регионального значения "Шоинский". Вид уязвим к захламлению литорали моря и нефтяному загрязнению при нефтедобывающих работах на шельфе.

ЦАРСТВО ЖИВОТНЫЕ - ANIMALIA

Тип членистоногие - Arthropoda

КЛАСС РАКООБРАЗНЫЕ - CRUSTACEA

Отряд Листоногие - Pyllopoda

Подотряд Жаброноги - Anostraca

Семейство Бранхиноктовые - Branchinectidae

97. Бранхинокта болотная - *Branchinecta paludosa* (O.F.Muller, 1851). Населяет мелкие водоемы Голарктики. Встречен в водоемах дельты р. Печора. Все крупные ракообразные находятся под угрозой при разрушении их местообитаний и эвтрофикации водоемов.

Подотряд Щитни - Notostraca

98. Щитень арктический - *Lepidurus arcticus* (Pallas, 1793). Циркумполярный вид. Населяет временные водоемы дельты Печоры. Встречен в озере, соединенном с оз. Б. Торавей. Вид находится под угрозой при разрушении их местообитаний и эвтрофикации водоемов.

Подотряд Раковинные листоногие раки - Conchostraca

Семейство Цизиковые - Syzicidae

99. Цизикус - *Syzicus tetracerus* (Krynicky, 1830). Палеарктический вид. Населяет временные и небольшие водоемы дельты Печоры. Вид находится под угрозой при разрушении их местообитаний и эвтрофикации водоемов.

Семейство Линцеиевые - *Lynceidae*

100. Линцеус - *Lynceus brachyurus* Muller, 1776. Голарктический вид. Встречается в прибрежье озер, во временных водоемах дельты Печоры. Вид находится под угрозой при разрушении их местообитаний и эвтрофикации водоемов.

КЛАСС НАСЕКОМЫЕ - INSECTA

Отряд Перепончатокрылые - *Hymenoptera*

Семейство Пчелиные - *Apidae*

101. Шмель родственный - *Bombus consobrinus* Dhlb. Евразийский таежный вид, встречается в северной тайге, в тундровую зону заходит по пойменным биотопам - отмечен в дельте р. Печора. На территории НАО проходит северная граница ареала. Внесен в КК Архангельской области (статус 4) и Республики Карелия (статус 4).

Отряд Чешуекрылые - *Lepidoptera*

Семейство Бархатницы, или Сатириды - *Satyridae*

102. Чернушка енисейская - *Erebia jeniseiensis* Trybom, 1877. Сибирский борео-монтанный вид. Встречается в подзонах северной лесотундры и южной гипоарктической тундры. Локально распространенный вид, с умеренной численностью, реликт голоценового климатического оптимума. Особи европейских популяций являются коммерчески ценным объектом.

103. Чернушка перевязанная - *Erebia fasciata* Butler, 1868. Циркумполярный метаарктический вид. Встречается на всей территории НАО в подзонах гипоарктических, типичных тундр. Численность вида в регионе пока удовлетворительная, но может быстро снизиться в ходе коммерческого вылова.

104. Чернушка пандроза - *Erebia pandrose* (Borkhausen, 1788). Евразийский аркто-альпийский вид. Распространен в горных районах Европы, Сибири и Монголии. В НАО встречается в небольшой и умеренной численности в подзоне гипоарктических тундр на п-ве Канин, на западе Малоземельской тундры, в дельте р. Печора и о. Колгуев. Новые сведения по п-ву Канин показали, что там этот вид довольно обычен. Представляет определенную коммерческую ценность.

105. Бархатница бор - *Oeneis bore* (Schneider, 1792). Голарктический аркто-гольцовый вид. Встречается на всей территории региона в подзонах северной лесотундры и гипоарктических тундр. Редкий вид. Численность может сильно пострадать из-за коммерческого вылова. На рынке появились бабочки, выловленные в окр. г. Нарьян-Мара.

106. Бархатница норна - *Oeneis porna* (Becklin in Thunberg, 1791). Евразийский аркто-гольцовый вид. Встречается в небольшой и умеренной численности на всей территории НАО в подзонах северной лесотундры, гипоарктической и типичной тундры. Численность может сильно пострадать из-за коммерческого вылова.

107. Бархатница поликсена - *Oeneis polixenes* (Fabricius, 1775). Голарктический аркто-гольцовый вид. Зарегистрирован в срединной и восточной части Большеземельской тундры и на Югорском п-ве. Вид встречается в очень небольшой численности, может сильно пострадать из-за коммерческого вылова.

108. Бархатница мелисса - *Oeneis melissa* (Fabricius, 1793). Голарктический аркто-гольцовый вид. Встречается на Пай-Хое. Встречается локально, т.к. является преимущественно горным петрофильным видом. Численность может быстро снизиться в процессе коммерческого вылова.

Семейство Голубянки - *Lycaenidae*

109. Голубянка glandon - *Agriades glandon* (de Prunner, 1798). Евразийский аркто-гольцовый вид. Зарегистрирован в р-не хр. Пай-Хой. Редкий, локально распространенный вид. Коммерчески ценный объект, может быть быстро выловлен.

110. Голубянка эрос камчатская - *Polyommatus (eros) kamtshadalis* (Sheljuzhko, 1933). Евразийский аркто-гольцовый вид. Зарегистрирован в бассейне р. Кара и Силоваяха. Редкий, локально распространенный вид. Коммерчески ценный объект.

Семейство Многоцветницы или Нимфалиды - *Nymphalidae*

111. Перламутровка ангарская - *Clossiana angarensis* (Erschoff, 1870). Сибирский бореомонтанный вид. Встречается в подзонах северной лесотундры и южной гипоарктической тундры. Редкий, локально распространенный вид, реликт голоценового климатического оптимума. Особи европейских популяций являются коммерчески ценным объектом.

112. Перламутровка полярная - *Clossiana polaris* (Boisduval, 1829). Циркумпольный метаарктический вид. Встречается в подзонах гипоарктических, типичных и арктических тундр. В регионе зарегистрирован на Югорском п-ве, в срединной части Большеземельской тундры (м. Янгеч-Мыльк), на Новой Земле. Редкий, коммерчески ценный вид.

Семейство Медведицы - *Arctiidae*

113. Медведица лапландская - *Pararctia lapponica* (Thunberg, 1791). С территории НАО известны лишь единичные находки. Высоко ценятся у коллекционеров.

114. Медведица тундровая - *Pararctia tundrana* Tshistjakov, 1991. С территории НАО известны лишь единичные находки. Высоко ценятся у коллекционеров. Известна только из прайс-листов коммерсантов. Судя по ним, бабочки были выловлены в районе с. Усть-Кара.

115. Медведица альпийская - *Acerbia alpina* (Quensel, 1802). С территории НАО известны лишь единичные находки. Высоко ценятся у коллекционеров. Известна только из прайс-листов коммерсантов. Судя по ним, бабочки были выловлены в районе с. Усть-Кара.

116. Медведица Квензеля - *Grammia quenseli* (Paykull, 1793). С территории НАО известны лишь единичные находки. Высоко ценятся у коллекционеров.

Отряд Жесткокрылые - *Coleoptera*

Семейство Жужелицы - *Sarabidae*

117. Жужелица Лошникова - *Sarabus loschnikovi* Fischer von Waldheim, 1823. Малоизученный реликтовый вид, представитель энтомоценозов горных каменистых тундр. Ареал включает Урал, Алтай, Саяны, Восточную Сибирь, Монголию. Образ жизни мало изучен. В НАО найден в кустарниковых тундрах бассейна р. Индига. Численность не определена. Коммерчески ценный вид. Вид занесен в Красную книгу Среднего Урала (Пермская и Свердловская области) (статус 4).

118. Птеростихус канадский - *Pterostichus caninensis* Poppius, 1906. Эндемичный вид. На территории НАО известен только по типовой серии в р-не п-ва Канин. Вид жужелиц с одноименным названием был описан с территории гор п-ва Канин в начале прошлого века Poppius. Численность не определена.

Семейство Скакуны - Cicindelidae

119. Скакун приморский - *Cicindela maritima* Linnaeus, 1758. На территории НАО встречается локально по песчаным берегам рек, отмечен в окрестностях оз. Песчанка-го. Численность не определена.

Тип позвоночные животные - Vertebrata

КЛАСС МИНОГИ - PETROMYZONTES (CERHALASPIDOMORPHI)

Отряд Миногообразные - Petromyzontiformes

Семейство Миноговые - Petromyzontidae

120. Японская (тихоокеанская) минога - *Lethenteron japonicum* (Martens, 1868). Немассовый промысловый вид. В пределах НАО распространен в юго-восточной части Баренцева и юго-западной части Карского морей. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры.

КЛАСС КОСТНЫЕ РЫБЫ - OSTEICHTHYES

Отряд Лососеобразные - Salmoniformes

Семейство Лососевые - Salmonidae

121. Атлантический лосось (семга бассейна Баренцева моря) - *Salmo salar* Linnaeus, 1758. Проходной вид, распространенный на территории округа на восток до бассейна р. Кары. Ценный объект промысла. Численность снижается. Искусственное воспроизводство не приносит желаемых результатов. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры и возросшим уровнем браконьерства.

122. Кумжа - *Salmo trutta* Linnaeus, 1758. Проходной и пресноводный вид. В водоемах НАО обитает на восточном краю ареала, распространяясь до бассейна р. Индиги. Непромысловый вид ввиду малочисленности. Подвержен интенсивному браконьерскому вылову.

123. Голец арктический - *Salvelinus alpinus* (Linnaeus, 1758). Циркумполярный сложнокомплексный вид, включающий полупроходные и жилые формы. В пределах НАО обычен в озерах бассейна р. Кары и реках, впадающих в Чешскую и Карскую губы. Многочислен в реках и озерах о-вов Вайгач и Новая Земля. Объект местного промысла на побережье Баренцева и Карского морей. Подвержен интенсивному браконьерскому вылову.

Семейство Сиговые - Coregonidae

124. Арктический омуль (популяция бассейна р. Печоры) - *Coregonus autumnalis* (Pallas, 1776). Проходной вид, нагуливающийся на побережье Баренцева и Карского морей и воспроизводящийся в р. Печоре. Ценный объект местного промысла. Численность снижается. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры и возросшим уровнем браконьерства.

125. Сиг обыкновенный - *Coregonus lavaretus* (Linnaeus, 1758). Полупроходной вид, широко распространенный в водоемах НАО. Промысловый объект. Численность снижается. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры и возросшим уровнем браконьерства.

126. Чир - *Coregonus nasus* (Pallas, 1776). Озерно-речной вид, нагуливающийся в озерах и размножающийся в реках. На территории НАО распространен в бассейнах рек Волонги, Печоры, Коротайхи и Кары. Встречается в глубоких тундровых озерах, связанных с реками. Немногочислен, за исключением Нижней Печоры на местах нагула. Испытывает негативное воздействие в связи с загрязнением р. Печоры.

127. Пелядь - *Coregonus peled* (Gmelin, 1789). Преимущественно озерный вид, не совершающий в реках продолжительных миграций. В границах НАО обитает в озерах Большеземельской и Малоземельской тундры и пойменных водоемах Печорского бассейна. Промысловый вид. Численность снижается. Испытывает негативное воздействие в период нагула и нерестовой миграции в р. Печоре в связи с ее загрязнением.

128. Сибирская ряпушка - *Coregonus sardinella* Valenciennes, 1848. Полупроходной, реже озерный вид, нагуливающийся на стыке пресных и соленых вод в приустьевых пространствах рек. На территории НАО имеет ограниченное распространение в озерах о. Колгуев и водоемах бассейна р. Кары. Численность неизвестна ввиду малой изученности.

129. Печорская ряпушка - *Coregonus sardinella marisalbi* Berg. Гибридная форма, образовавшаяся на стыке ареалов европейской и сибирской ряпушек. Полупроходная "зельдь" по ряду генетических признаков ближе к сибирской ряпушке, жилая форма "саурей" - к европейской. Промысловые объекты, численность колеблется под воздействием как природных, так и антропогенных факторов.

Семейство Хариусовые - Thymallidae

130. Европейский (обыкновенный) хариус - *Thymallus thymallus* (Linnaeus, 1758). Широко распространен в водоемах НАО от Чешской губы на западе до бассейна р. Кары на востоке. Живет как в реках, так и в озерах. Промысловое значение невелико. Популярен как объект спортивно-любительского рыболовства. Подвержен антропогенному воздействию в связи с общим загрязнением региона.

Семейство Корюшковые - Osmeridae

131. Европейская корюшка - *Osmerus eperlanus* (Linnaeus, 1758). Проходной и озерный вид. Многочисленна в Чешской и Печорской губах. Промысловый объект при нерестовых миграциях в реки. Численность не установлена. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры.

132. Азиатская зубастая корюшка - *Osmerus mordax* (Mitchill, 1815). Проходной вид. В пределах НАО обитает повсеместно от Мезенской губы Белого моря на западе до Карской губы Карского моря на востоке. Промысловый объект при нерестовых миграциях в реки. Численность не установлена. Испытывает негативное воздействие в период нерестовой миграции в связи с загрязнением р. Печоры.

133. Корюшка (снеток) - *Osmerus eperlanus eperlanus* morpha *spirinchus* Pallas. Жилая озерная форма. В оз. Голодная губа низовьев Печоры известна под местным названием "нагиш". Является трофическим звеном при питании хищных рыб. Численность подвержена значительным колебаниям под воздействием как природных, так и антропогенных факторов.

Семейство Щуковые - Esocidae

134. Щука обыкновенная - *Esox lucius* Linnaeus, 1758. Пресноводный вид, обитающий практически во всех водоемах округа. Повсеместно является объектом промысла, спортивного и любительского рыболовства. Испытывает негативное воздействие в период нагула и нереста в связи с общим антропогенным воздействием на регион.

Отряд Карпообразные - Cypriniformes

Семейство Карповые - Cyprinidae

135. Лещ - *Abramis brama* (Linnaeus, 1758). Жилой туводный вид. Ограниченно распространен в водоемах НАО. Встречается как в самой р. Печоре, так и в ряде пойменных озер. Непромысловый вид ввиду малочисленности. Испытывает негативное воздействие в период нагула и нереста в связи с общим антропогенным воздействием на регион.

136. Язь - *Leuciscus idus* (Linnaeus, 1758). Пресноводный озерно-речной вид, не совершающий дальних миграций. В пределах Ненецкого округа распространен в низовье р. Печоры и пойменных озерах бассейна. Имеет промысловое значение. Увеличивает свою численность, играя серьезную роль в частиковом промысле. Испытывает негативное воздействие в период нереста и нагула в связи с загрязнением р. Печоры.

137. Плотва - *Rutilus rutilus* (Linnaeus, 1758). Озерно-речной стайный вид, широко распространенный в водоемах округа. Промысловое значение ограничено ее невысокой пищевой ценностью. Повсеместно является объектом спортивно-любительского рыболовства. В бассейне р. Печоры играет серьезную роль в частиковом промысле.

Отряд Трескообразные - *Gadiformes*

Семейство Налимовые - *Lotidae*

138. Налим - *Lota lota* (Linnaeus, 1758). Широко распространен в водоемах НАО, встречается во всех крупных речных системах и многих тундровых озерах. Промысловая рыба. Численность неизвестна ввиду отсутствия специализированных исследований. Испытывает негативное воздействие в период нагула и нереста в связи с общим антропогенным воздействием на регион.

Отряд Окунеобразные - *Perciformes*

Семейство Окуневые - *Percidae*

139. Окунь обыкновенный - *Perca fluviatilis* (Linnaeus, 1758). Широко распространенный вид, встречающийся практически во всех водоемах Ненецкого округа. Популярен как объект спортивно-любительского рыболовства. Играет серьезную роль в частиковом промысле во всех водоемах. Испытывает негативное воздействие в период нагула и нереста в связи с общим антропогенным воздействием на регион.

КЛАСС ПТИЦЫ - AVES

Отряд Гагарообразные - *Gaviiformes*

Семейство Гагаровые - *Gaviidae*

140. Краснозобая гагара - *Gavia stellata* (Pontoppidan, 1763). Отмечено сокращение численности европейских популяций (Tucker, Heath 1994). Основные места гнездования расположены в приморских районах, большинство птиц которых кормится в море. При авариях танкеров, терминалов, трубопроводов на морских месторождениях нефти высокая угроза гибели большей части гнездящейся популяции.

141. Черноклювая гагара - *Gavia immer* (Brunnich, 1764). Восточная окраина ареала. В последние годы отмечено более регулярное появление вида в прибрежных водах. Гнездование пока не зарегистрировано на территории НАО.

Отряд Гусеобразные - *Anseriformes*

Семейство Утиные - *Anatidae*

142. Белошекая казарка - *Branta leucopsis* (Bechstein, 1803). Происходит активное восстановление исторического ареала и рост численности за счет заселения приморских местообитаний. В то же время весьма уязвима из-за колониального образа жизни и

высокой доступности колоний на приморских лайдах. Занесена в список "Кодекса практических мер... (Европы)". Включена в Перечень объектов, нуждающихся в особом внимании (№ 71 от 11.02.2000). Возможны угрозы нефтяного загрязнения для колоний и линных выводковых стай на приморских маршах.

143. Черная казарка - *Branta bernicla* (Linnaeus, 1758). На территории НАО на западном пределе области гнездования. Размножение эпизодическое. На фоне общего роста численности возможно расширение области гнездования в пределах округа. Гнездовые колонии уязвимы из-за влияния человека.

144. Лебедь-шипун - *Cygnus olor* (Gmelin, 1789). Зарегистрированы многократные случаи залета и единичные случаи гнездования в НАО, объясняющиеся общим ростом численности и расширением ареала вида.

145. Гага-гребенушка - *Somateria spectabilis* (Linnaeus, 1758). Образует значительные концентрации в период линьки на акватории Баренцева моря, в том числе и в прибрежных водах. Из-за этого высоко уязвима к нефтяному загрязнению вод, которое потенциально очень опасно, учитывая, что основные концентрации птиц собираются в районах Приразломного и соседних с ним нефтяных месторождений.

146. Сибирская гага - *Polysticta stelleri* (Pallas, 1769). Включена в Перечень объектов, нуждающихся в особом внимании (№ 71 от 11.02.2000). Образует значительные концентрации в период линьки на акватории Баренцева моря. Подвержена угрозе нефтяного загрязнения при разливах нефти в море, особенно в период линьки.

147. Обыкновенный турпан - *Melanitta fusca* (Linnaeus, 1758). В летнее время для линьки и нагула образует крупные концентрации на мелководьях Баренцева моря, прилежащих к Колгуеву, Вайгачу и островам севернее Хайпудырской губы (Долгий, Матвеев, Голец, Большой и Малый Зеленцы), как и в самой губе. Аварийные ситуации и разливы нефти и нефтепродуктов несут явную угрозу для вида, особенно в связи с перспективами разработки и эксплуатации месторождений на шельфе Баренцева моря.

148. Большой крохаль - *Mergus merganser* (Linnaeus, 1758). Основания те же, что и для турпана.

Отряд Соколообразные - Falconiformes

Семейство Скопиные - Pandionidae

149. Скопа - *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758). Зарегистрированы единичные залеты на полуостров Канин и, возможно, на реку Сулу. Поскольку вид включен в Красную книгу РФ, необходим мониторинг для подтверждения или уточнения его статуса.

Отряд Курообразные - Galliformes

Семейство Тетеревиные - Tetraonidae

150. Глухарь - *Tetrao urogallus* Linnaeus, 1758. В округе на северном пределе распространения. Необходим контроль состояния популяции во избежание перепромысла и подрыва запасов.

151. Рябчик - *Tetrastes bonasia* (Linnaeus, 1758). Основания те же, что и для глухаря.

Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes

Семейство Ржанковые - Charadriidae

152. Тулес - *Pluvialis squatarola* (Linnaeus, 1758). Крупный, хорошо заметный кулик, благодаря яркой, контрастной окраске и демонстративному поведению. В округе населяет в основном приморские тундры материка и Колгуева. Может быть использован в качестве вида-индикатора для мониторинга за состоянием тундровых экосистем.

Семейство Бекасовые - Scolopacidae

153. Средний кроншнеп - *Numenius phaeopus* (Linnaeus, 1758). На территории НАО заселяет лесотундру и южные тундры, где проходит северный предел его области гнездования. Крупный, заметный вид, часто гнездящийся колониально. Хороший объект мониторинга за состоянием экосистем болот и зональных тундр. Занесен в список "Кодекса практических мер... (Европы)".

Семейство Поморниковые - Stercorariidae

154. Большой поморник - *Stercorarius skua* (Brunnich, 1764). На территорию округа заходит самым восточным краем гнездового ареала. В прошлом регистрировался только как залетный вид, но в последние 20 лет стал гнездиться, хотя размножается эпизодически. Вероятно расселение в приморских тундрах, в первую очередь на островах и более регулярное гнездование в будущем. Хороший вид - индикатор состояния прибрежных морских экосистем.

Семейство Чайковые - Laridae

155. Большая морская чайка - *Larus marinus* (Linnaeus, 1758). Очень редкий нерегулярно гнездящийся вид, связанный преимущественно с морем и прибрежными экосистемами островов. Может быть использован для мониторинга за состоянием и динамикой развития прибрежных экосистем.

Отряд СOVOобразные - Strigiformes

Семейство Совиные - Strigidae

156. Белая сова - *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758). На территории округа на южных рубежах гнездового ареала. Населяет в основном типичные тундры и приморскую полосу. Как и во всех прочих частях области размножения гнездится только в годы высокой численности леммингов. Прекрасный объект мониторинга за состоянием экосистем тундровой зоны. Весьма уязвимый вид, поскольку множество белых сов гибнет зимой в капканах для отлова пушных зверей и отстреливается на чучела.

Отряд Воробьинообразные - Passeriformes

Семейство Трясогузковые - Motacillidae

157. Сибирский конек - *Anthus gustavi* Swinforde, 1863. Был найден на гнездовье в конце XIX века в низовьях Печоры у Пустозерска. С тех пор никаких сведений о виде ни с территории севера Европейской России, ни с территории НАО не поступало. На большей части своего ареала сибирский конек распространен весьма локально и связан с определенным типом местообитаний, редко встречающихся в районах Крайнего Севера, где главным образом и располагается область гнездования этого вида. Редкость вида в целом, а в европейской части России в особенности, диктует необходимость его мониторинга.

Семейство Овсянковые - Emberizidae

158. Дубровник - *Emberiza aureola* Pallas, 1773. О гнездовании вида на территории округа стало известно около 50 лет назад, когда он был найден на Канине. С тех пор новых сведений о виде не поступало. Современный статус и численность этой овсянки в НАО неизвестны. Учитывая редкость дубровника на территории Европейской России в целом и уязвимость в сезон размножения, необходим мониторинг его состояния на пределе ареала в Ненецком округе.

КЛАСС МЛЕКОПИТАЮЩИЕ - MAMMALIA

Отряд Насекомоядные - Insectivora

Семейство Землеройки - Soricidae

159. Равнозубая бурозубка - *Sorex isodon*, Turov, 1924. Распространен в пределах таежной зоны - Скандинавский п-в, Восточная Европа, Сибирь, Дальний Восток до Тихоокеанского побережья. Стенотопный вид, один из наиболее тесно связанных с лесом. Основные места обитания при возможных встречах на территории округа - это пойменные и долинские леса лесотундровой зоны, преимущественно ельники, с хорошо развитой подстилкой. Редок, малочислен, малоизучен. Известны единичные находки в Большеземельской тундре. Необходим мониторинг состояния популяций и поиск новых местообитаний вида.

Отряд Грызуны - Rodentia

Семейство Тушканчиковые - Dipodidae

160. Лесная мышовка - *Sicista betulina*, Pallas, 1778. Ареал включает равнинные и низкогорные леса Северной, Центральной и Восточной Европы, Южной Сибири, Прибайкалья. На территории НАО основными местами обитания являются поймы и долины рек лесотундровой зоны. Известны находки и севернее границы произрастания леса, вплоть до подзоны мелкоерниковых тундр. Достаточных сведений о состоянии на территории Ненецкого АО нет. Редок, малочислен, малоизучен. В зимний период впадает в спячку. Внутривидовая систематика не разработана, не исключено, что тундровые популяции могут иметь подвидовой ранг. Нуждается в мониторинге состояния популяций.

Семейство Хомякообразные - Cricetidae

161. Лесной лемминг - *Myopus schisticolor* Lilljeborg, 1884. Распространен в равнинной и низкогорной тайге от Скандинавии до Камчатки, на юг - до северной Монголии, северо-восточного Китая. Стенотопный вид, тесно связан с лесом. Достаточных сведений о состоянии на территории Ненецкого АО нет. Основные места обитания - пойменные и долинские таежные формации с хорошо развитым моховым и лишайниковым покровом. Известны единичные находки в Большеземельской тундре, вероятно, обитает и в южных районах Малоземельской тундры.

Отряд Китообразные - Cetacea

Семейство Дельфиновые - Delphinidae

162. Обыкновенный дельфин, атлантический дельфин-белобочка - *Delphinus delphis delphis* Linnaeus, 1758. Подвид, обитающий в Атлантическом океане, широко распространенный, встречается стадами и косяками 100 и более шт. Численность не изучена. Возможно появление в Баренцевом море на границе распространения, где довольно редок.

163. Афалина, атлантическая афалина - *Tursiops truncatus truncatus* Montagu, 1821. Широко распространенный в Атлантике подвид, который в Баренцевом море находится на границе ареала. Возможны заходы в восточную часть моря, где отмечается весьма редко. Численность не изучена. Вид включен в списки МСОП, однако разряд международного статуса (DD - недостаточно данных для оценки риска, однако вид не находится под угрозой исчезновения) не является основанием для включения атлантической популяции в Красную книгу НАО. Нуждается в мониторинге и сборе информации.

164. Косатка - *Orcinus orca* Linnaeus, 1758. Географическая изменчивость не установлена. Имеет широкое распространение (Белое, Баренцево, Карское моря, море Лаптевых), встречается небольшими группами. Численность не изучена. Вид включен в списки МСОП, однако разряд международного статуса (LR/cd) не является основанием для

включения атлантической популяции в Красную книгу НАО. Необходим мониторинг состояния популяций.

Семейство Кашалоты - *Physeteridae*

165. Кашалот - *Physeter catodon catodon* Linnaeus, 1758. Северный подви́д, обитающий в северном полушарии. Предпочитает теплые и умеренные воды, встречается небольшими группами. Численность не изучена. Возможны заходы в восточную часть Баренцева моря, где проходит граница ареала. Вид включен в красные списки МСОП, разряд международного статуса - уязвимый (VU Albd), однако атлантическая популяция не включена в Красные книги СССР и Российской Федерации.

Семейство Полосатики - *Balaenopteridae*

166. Южный гладкий (бискайский) кит - *Eubalaena glacialis* Muller, 1776. Атлантическая популяция обитает в умеренных водах. Встречается единично, весьма редок. Численность не изучена. Возможны заходы в восточную часть Баренцева моря, где проходит граница ареала. Вид включен в красные списки МСОП, разряд международного статуса - подвергающийся опасности (EN^o D), однако атлантическая популяция не включена в Красные книги СССР и Российской Федерации.