

*КОМИТЕТ ПО ЭКОЛОГИИ АРХАНГЕЛЬСКОЙ ОБЛАСТИ
ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «ДИРЕКЦИЯ ОСОБО ОХРАНЯЕМЫХ
ПРИРОДНЫХ ТЕРРИТОРИЙ РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ»*

**ЯРЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПРИРОДНЫЙ БИОЛОГИЧЕСКИЙ
ЗАКАЗНИК РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ**

Архангельск 2008

УДК 502.72(470.11)
ББК 28.088л6(2Рос-4Арх-5Ленский)

Я 72

Авторы:

О.В. Сидорова, Е.В. Кочерина, П.А. Амосов, Е.Н. Наквасина, Е.В. Смиренникова,
Е.В. Шаврина, Н.М. Вызова

Ответственный редактор - кандидат биологических наук, доцент Е.В. Шаврина

Рецензенты:

доктор сельскохозяйственных наук, профессор АГТУ П.А. Феклистов; кандидат биологических наук, старший научный сотрудник ИЭПС УрО РАН СЮ. Бирюков

Я 72 Яренский государственный природный биологический заказник регионального значения: [сборник докладов] / Ком. по экологии Арханг. обл.; Обл. гос. учреждение «Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения»; [сост.: Е.В. Смиренникова; ред.: Е.В. Шаврина]. — Архангельск: [б. и.], 2008. — 62 с., [10] л. ил.

ISBN 978-5-903625-09-3

В монографии обобщены результаты первого комплексного обследования Яренского государственного природного биологического заказника регионального значения, расположенного в пределах Ленского района Архангельской области. Выполнена физико-географическая характеристика заказника, охарактеризован его почвенный покров, приведено описание основных типов почв. Описаны основные типы растительности, составлены аннотированные списки видов сосудистых растений, моховидных и лишайников, а также наземных позвоночных животных. Выявлены и охарактеризованы редкие виды биоты, разработаны рекомендации по зонированию и охране территории заказника.

Исследование выполнено в рамках социально-экономической целевой программы Архангельской области «Охрана окружающей среды и обеспечение экологической безопасности Архангельской области на 2006-2008 гг.» и российско-финляндского проекта «Оценка ландшафтно-экологической репрезентативности сети особо охраняемых природных территорий Архангельской области».

Книга проиллюстрирована фотографиями и картами и адресована научным работникам, преподавателям, аспирантам и студентам вузов, школьным учителям и работникам музеев, сотрудникам государственных и иных организаций, связанных с охраной природы Архангельской области, а также всем любителям природы.

УДК 502.72(470.11)

ББК 28.088л6(2Рос-4Арх-5Ленский)

ISBN 978-5-903625-09-3

© Сидорова О.В., Кочерина Е.В., Амосов П.Н.
и др., 2008

© ОГУ «Дирекция особо охраняемых природных территорий регионального значения», 2008

СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ

Согласно схеме флористического районирования, предложенной В.М. Шмидтом (2005), территория Яренского биологического заказника относится к Бореальной области, Северо-европейской провинции, Северодвинскому округу. К настоящему времени во флоре заказника выявлен 201 вид сосудистых растений из 46

семейств и 145 родов. В приведенном ниже аннотированном списке видов сосудистых растений семейства расположены по системе Энглера, а роды в составе семейств и виды в пределах родов - в алфавитном порядке. Латинские названия таксонов указаны по С.К. Черпанову (1995).

СПИСОК ВИДОВ СОСУДИСТЫХ РАСТЕНИЙ

1. Семейство Athyriaceae Alst. —
Кочедыжниковые
 1. *Athyrium filix-femina* (L.) Roth - Кочедыжник женский. Б-ЕААМ. Сырые леса, особенно приречные, ивняки и ольшаники по берегам рек, закусок-таренные пойменные луга. Довольно часто.
 2. *Diplazium sibiricum* (Turcz. ex G. Kunze) Kurata (*Athyrium crenatum* (Sommerf.) Rupr.) - Диплазий сибирский. Б-ЕА. Разнотравные леса. Обычно образует обширные почти чистые заросли. Довольно редко 7.
 3. *Gymnocarpium dryopteris* (L.) Newm. - Голокучник трехраздельный. Б-ЦБ. Леса, облесенные болота. Часто.
2. Семейство Dryopteridaceae Ching-
Щитовниковые
 4. *Dryopteris carthusiana* (Vill.) Н.Р. Fuchs (*D. spinulosa* (O.F. Muell.) 8. Watt.) - Щитовник Карпузиуса, или игольчатый. Б-ЕААМ. Высокотравные хвойные и елово-березовые леса. 9. Часто.
 5. *Dryopteris cristata* (L.) A. Gray. - Щитовник гребенчатый. Б-ЕААМ. Заболоченные леса. Елово-березовый лес в кв. 70. Редкий вид, находящийся на территории области под бионадзором.
 6. *Dryopteris expansa* (C. Presl) *Fraser-Jenkins et Jermy* (*D. assimilis* S, Walker) - Щитовник распростертый, БН-ЦБ. Травянистые темнохвойные и елово-березовые леса. Довольно часто.
3. Семейство Thelypteridaceae Pichi Sermolli —
Телиптерисовые
 7. *Phegopteris connectilis* (Michx.) Watt (*Thelypteris phegopteris* (L.) Sloss.) - Буковник обыкновенный. БН-ЦБ. Влажные и сырые леса, преимущественно по берегам рек и ручьев. Довольно часто.
4. Семейство Equisetaceae Rich, ex DC. -
Хвошчевые
 8. *Equisetum arvense* L. - Хвощ полевой. ПЛ-ПЦ. Луга, вдоль дорог. Довольно часто.
 9. *Equisetum fluviatile* L. (*E. Umosum* L.) - Хвощ топяной. ПЛ-ЕААМ. Мелководья озер и рек, болота, заболоченные леса, болотистые луга. Довольно часто.
 10. *Equisetum palustre* L. - Хвощ болотный. ПЛ-ЕААМ. Заболоченные леса, болота, болотистые луга. Довольно часто.
 11. *Equisetum pratense* Ehrh. - Хвощ луговой. ПЛ-ЕААМ. Луга. Светлые леса. Довольно часто.
 12. *Equisetum sylvaticum* L. - Хвощ лесной. Б-ЦБ. Леса, луга, облесенные окрайки болот. Довольно часто.
 13. *Equisetum scirpoides* Michx. - Хвощ камышковый. ГА-ЦП. Пихтово-еловый кислично-зеленомошный лес на крутом склоне берега р. Уктым. Довольно редко.
5. Семейство Lycopodiaceae Beauv.
ex Mirb. - Плауновые
 14. *Diphasiastrum complanatum* (L.) Holub. - Двурядник сплюснутый. Б-ЦБ. Лишайниковые и зеленомошно-лишайниковые сосновые, сосново-березовые и елово-сосновые леса. Довольно редко.
 15. *Lycopodium annotinum* L. - Плаун годичный. Б-ЦБ. Хвойные и смешанные зеленомошные и лишайниково-зеленомошные леса, реже - сильно увлажненные травянистые и сфагновые леса. Довольно часто.
 16. *Lycopodium clavatum* L. - Плаун булавовидный. Б-ЦБ. Хвойные и смешанные зеленомошные лишайниково-зеленомошные. Довольно редко.

6. Семейство Pinaceae Lindl. -Сосновые

17. *Abies sibirica* Ledeb. - Пихта сибирская. Б-ЕА. Встречается в составе елово-пихтовых лесов. Довольно часто.
18. *Larix sibirica* Ledeb. - Лиственница сибирская. Б-ЕА. Встречается в качестве примеси в сосновых лесах. Довольно редко.
19. *Picea abies* (L.) Karst. - Ель европейская. Б-Е. **Образует чистые и смешанные насаждения.** Часто.
20. *Picea obovata* Ledeb. - Ель сибирская. Б-ЕА. **Образует чистые и смешанные насаждения.** Часто.
21. *Pinus sylvestris* L. - Сосна лесная. Б-ЕА. **Образует чистые и смешанные насаждения.** Часто.

7. Семейство Cupressaceae Rich, ex Bartl. — Кипарисовые

22. *Juniperus communis* L. - Можжевельник обыкновенный. Б-ЕААМ. Встречается в составе подлеска в сосняках, ельниках, смешанных лесах. Довольно редко.

8. Семейство Poaceae - Злаковые

23. *Alopecurus pratensis* L. - Лисохвост луговой. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
24. *Avenella flexuosa* (L.) Drej. - Лерхен-фельдия извилистая. Б-ЕААМ. Леса, вырубки, луга. Довольно часто.
25. *Bromopsis inermis* (Leys.) Holub (*Bromus inermis* Leys.) - Кострец безостый. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно редко.
26. *Calamagrostis epigeios*(L.)Roth. - Вей-ник наземный. Б-ЕА. Леса, вырубки, обочины дорог. Довольно часто.
27. *Deschampsia cespitosa* (L.) Beauv. -Щучка дернистая. Б-ЦБ. Луга, берега, сырые леса. Довольно редко.
28. *Elytrigia repens* (L.) Nevski (*Agropyron repens* (L.) Beauv.) - Пырей ползучий. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно редко.
29. *Festuca ovina* L. - Овсяница овечья. Б-ЕА. Сосновые леса, вырубки. Довольно редко.
30. *Festuca pratensis* Huds. - Овсяница луговая. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно часто.
31. *Festuca rubra* L. - Овсяница красная. Б-ЦБ. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
32. *Melica nutans* L. - Перловник поникший. Б-ЕА. Разнотравные леса. Довольно редко.

33. *Millim effusum* L. - Бор развесистый. БН-ЕААМ. Разнотравные леса. Довольно редко.
34. *Phleum pratense* L. - Тимофеевка луговая. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
35. *Poa pratensis* L. - Мятлик луговой. Б-ЕААМ. Луга, обочины дорог. Довольно часто.
36. *Poa trivialis* L. - Мятлик обыкновенный. Б-ЕА. Луга, обочины дорог. Довольно часто.

9. Семейство Cyperaceae - Осоковые

37. *Vaeothryon alpinum* (L.) Egor. - Пу-хонос альпийский. Б-ЦБ. Болота. Довольно редко.
38. *Carex acuta* L. - Осока острая. Б-ЕА. Берега, болота, сырые луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно часто.
39. *Carex globularis* L. - Осока шаровидно-колосковая. Б-ЕА. Леса, болота. Довольно часто.
40. *Carex lachenalii* Schkuhr (*C. leporina* L.) - Осока заячья Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
41. *Carex limosa* L. - Осока топяная. Б-ЦБ. Болота, заболоченные берега. Довольно часто.
42. *Carex pallescens* L. - Осока бледноватая. Б-ЕААМ. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
43. *Carex pauciflora* Lightf. - Осока малоцветковая. Б-ЦБ. Болота. Довольно редко.
44. *Carex rostrata* Stokes - Осока вздутая. Б-ЦБ. Болота, заболоченные берега, мелководья. Довольно часто.
45. *Carex vulpina* L. - Осока лисья. Б-ЕА. Сырые луга в пойме р. Северной Двины. Довольно редко.
46. *Eriophorum polystachion* L. - Пушица многоколосковая. Б-ЦБ. Болота. Довольно редко.
47. *Eriophorum vaginatum* L. - Пушица влагалищная. ГА-ЦП. Болота, заболоченные леса. Часто.
48. *Scirpus lacustris* L. - Камыш озерный. Б-ЕА. Прибрежная зона р. Яренги. Довольно редко.

10. Семейство Araceae Juss. —Ароидные

49. *Calla palustris* L. - Белокрыльник болотный. Б-ЦБ. Берега рек и озер, в ручьях. Довольно редко

11. Семейство Juncaceae S.F. Gray-
Ситниковые
50. *Juncus articulatus* L. - Ситник членистый. Б-ЦБ. Вдоль дорог, на нарушенных участках сырых лугов. Довольно редко.
51. *Juncus filiformis* L. - Ситник нитевидный. Б-ЦБ. Берега, болота, заболоченные леса, сырые луга. Довольно часто.
52. *Luzula pallidula* Kirshner - Ожика бледная. Б-ЕА. Вырубки. Довольно редко.
53. *Luzula pilosa* (L.) Willd. Ожика волосистая. Б-ЕААМ. Леса, вырубки, Часто.
54. *Luzula multiflora* (Ehrh.) Lej. - Ожика многоцветковая. Б-ЕА. Луг по берегу р. Яренги. Довольно редко.
12. Семейство Melanthiaceae Batsch—
Мелантиевые
55. *Veratrum lobelianum* Bernh. - Чемерица Лобеля. Б-ЕА. Пойменный луг по берегу р. Уктым. Довольно редко.
13. Семейство Convallariaceae
Horn. — Ландышевые
56. *Maianthemum bifolium* (L.) F.W, Schmidt - Майник двулистный. Б-ЕА. Леса, вырубки. Довольно часто.
14. Семейство Trilliaceae Lindl. -
Триллиевые
57. *Paris quadrifolia* L. - Вороний глаз четырехлистный. БН-ЕА. Влажные еловые леса. Довольно редко.
15. Семейство Orchidaceae Juss. -
Орхидные
58. *Dactylorhiza maculata* (L.) Soo (*Orchis maculata* L.) - Пальчатокоренник пятнистый. Б-ЕА. Влажные леса. Разнотравно-сфагновое мезоолиготрофное болото в квартале 49 Очейского участкового лесничества. Довольно редко.
59. *Goodyera repens* (L.) R. Вг. - Гудайе-ра ползучая. Б-ЕААМ. Леса, преимущественно незаболоченные, но также по кочкам и приствольным повышениям. Довольно часто.
60. *Gymnadenia conopsea* (L.) R. Вг. - Ко-кушник комарниковый. Б-ЕА. Разнотравно-сфагновое мезоолиготрофное болото в квартале 49 Очейского участкового лесничества. Довольно редко.
61. *Listera cordata* (L.) R. Вг. - Тайник сердцевидный. Б-ЕААМ. Еловые и еловопихтовые влажные леса. Довольно редко.
62. *Listera ovata* (L.) R.Вг. - Тайник яйцевидный. Б-ЦБ. Разнотравно-сфагновое мезоолиготрофное болото в квартале 49 Очейского участкового лесничества. Довольно редко.
63. *Platanthera bifolia* (L.) Rich. - Любка двулистная. Б-ЕА. Незаболоченные леса. Довольно редко.
16. Семейство Salicaceae Mirb. -Ивовые
64. *Populus tremula* L. - Осина. Б-ЕА. Леса. Встречается как примесь в еловых лесах. Довольно редко.
65. *Salix caprea* L. - Ива козья. Б-ЕА. Леса, вырубки, зарастающие луга, болота. Довольно часто.
66. *Salix phylicifolia* L. - Ива филиколистная. ГА-ЕА. Берега, болота, луга, заболоченные леса. Довольно часто.
67. *Salix rosmarinifolia* L. - Ива розмаринолистная. Б-ЕА. Сосняки лишайниковые. Довольно редко.
17. Семейство Betulaceae S.F. Gray -
Березовые
68. *Alnus incana* (L.) Moench - Ольха серая. Б-Е. Берега, леса, луга, болота. Довольно часто.
69. *Betula nana* L. - Береза карликовая. ГА-ЕААМ. Болота, заболоченные леса. Довольно часто.
70. *Betula pendula* Roth - Береза повислая. Б-ЕА. Леса разных типов, луга. Довольно часто.
71. *Betula pubescens* Ehrh. - Береза пушистая. Б-ЕА. Леса разных типов, болота, луга. Довольно часто.
18. Семейство Polygonaceae Juss. -
Гречишные
72. *Persicaria amphibia* (L.) S.F. Gray (*Polygonum amphibium* L.) - Горец земноводный. Б-ЦБ. Стоячие и медленно текущие воды. Довольно редко.
73. *Rumex acetosa* L. - Щавель кислый. Б-ЦБ. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
74. *Rumex acetosella* L. - Щавель малый. Б-ЦБ. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
19. Семейство Caryophyllaceae Juss.
—Гвоздичные
75. *Cerastium holosteoides* Fries (*C. caespitosum* Gilib.) - Ясколка дернистая. ПЛ-ПМ. Вырубки. Довольно редко.
76. *Cockyganthe flos-cuculi* (L.) Fourr.

- Кукушкин цвет. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренга. Довольно редко.
77. *Dianthus deltoides* L. - Гвоздика травянка. Б-ЕА. Луг по берегу р. Яренги. Довольно редко.
78. *Stellaria graminea* L. - Звездчатка злаковидная. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
20. Семейство Nymphaeaceae Salisb.
—Кувшинковые
79. *Nymphaea tetragona* Georgi - Кувшинка четырехгранная. Б-ЕААМ. Озерки на разнотравно-сфагновом мезоолиготрофном болоте в квартале 49 Очейского лесничества.
21. Семейство Ranunculaceae Juss.
—Лютиковые
80. *Aconitum septentrionale* Koelle (*A. excelsum* Reichenb.) - Аконит высокий, борец высокий. Б-ЕА. Влажно-разнотравные леса. Довольно редко.
81. *Actaea spicata* L. - Воронец колосовидный. Н-Е. Разнотравные леса по берегам ручьев. Довольно редко.
82. *Atragene sibirica* L. - Княжик сибирский. Б-ЕА. Влажно-разнотравные леса. Довольно редко.
83. *Caltha palustris* L. - Калужница болотная. Б-ЕААМ. Болота, берега, заболоченные леса. Довольно часто.
84. *Delphinium elatum* L. - Живокость высокая. Б-ЕА. Кустарниковые заросли на пойменном лугу по берегу р. Ук-тым. Довольно редко.
85. *Pulsatilla patens* (L.) Mill. - Прострел раскрытый. ЛС-Е. Сосновые леса. Редко.
86. *Ranunculus acris* L. - Лютик едкий. Б-ЦБ. Луга, влажные леса. Довольно часто.
87. *Ranunculus auricomus* L. - Лютик золотистый. Б-ЕА. Луга, прибрежные леса и кустарники. Довольно часто.
88. *Ranunculus polyanthemus* L. - Лютик многоцветковый. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
89. *Ranunculus repens* L. - Лютик ползучий. Б-ЕА. Влажные леса, кустарники, луга. Часто.
90. *Thalictrum aquilegifolium* L. - Ва-силистник водосборолистный. Н-Е. Разнотравные леса. Редко.
91. *Thalictrum flavum* L. - Василистник желтый. Б-ЕА. Берега, сырые луга. Довольно редко.
92. *Thalictrum minus* L. - Василистник малый. Б-ЕА. Луга по берегу рек Ук-тым и Яренги. Довольно редко.
93. *Thalictrum simplex* L. - Василистник простой. Б-ЕА. Луга по берегу рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
94. *Trollius europaeus* L. - Купальница европейская. Б-Е. Заболоченные леса, прибрежные низинные болота, луга. Довольно часто.
22. Семейство Droseraceae Salisb. -
Роснянковые
95. *Drosera rotundifolia* L. - Роснянка круглолистная. Б-ЦБ. Болота сфагновые, заболоченные леса. Довольно часто.
23. Семейство Crassulaceae DC. -
Толстянковые
96. *Hylotelephium triphyllum* (Haw.) Holub (*Sedum purpureum* (L.) Schult.) - Очитник пурпурный. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
24. Семейство Saxifragaceae Juss. -
Камнеломковые
97. *Chrysosplenium alternifolium* L. - Селезеночник очереднолистный. Б-ЕА. Сырые места по берегам ручьев. Довольно редко.
98. *Saxifraga hirculus* L. - Камнеломка болотная. ГА-ЦП. Разнотравно-сфагновое мезоолиготрофное болото в квартале 49 Очейского участкового лесничества. Довольно редко.
25. Семейство Grossulariaceae DC. -
Крыжовниковые
99. *Ribes rubrum* L. - Смородина красная. Б-ЕА. Довольно редко.
26. Семейство Rosaceae Juss. -Розовые
100. *Alchemilla* sp.- Манжетка обыкновенная. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
101. *Comarum palustre* L. - Сабельник болотный. Б-ЦБ. Болота, заболоченные леса, берега. Довольно часто.
102. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim. - Та-волга вязол истная (лабазник вязолистный). БН-ЕА. Болота, заболоченные леса, луга, берега. Довольно часто.
103. *Fragaria vesca* L. - Земляника лесная. Б-ЕА. Луга, опушки. Довольно редко.
104. *Geum rivale* L. - Гравилат речной. Б-ЕААМ. Заболоченные леса, луга, берега, болота. Часто.

105. *Padus avium* Mill. - Чермуха обыкновенная. БН-ЕА. Влажные леса. Довольно редко.
106. *Rosa acicularis* Lindl. - Шиповник иглистый. Б-ЕААМ. Леса. Довольно часто.
107. *Rosa majalis* Herzm. (*R. cinnamomea* L.) - Шиповник майский. Б-ЕА. Прибрежные леса, кустарники и луга. Довольно редко.
108. *Rubus arcticus* L. - Костяника арктическая. ГА-ЕААМ. Влажные леса. Довольно редко.
109. *Rubus caesius* L. - Ежевика сизая. Б-ЕА. Влажные леса. Изредка.
110. *Rubus chamaemorus* L. - Морошка. ГА-ЦП. Болота, заболоченные леса. Часто.
111. *Rubus humulifolius* С.А. Меу. - Костяника хмелелистная. Б-ЕА. Еловые и елово-пихтовые влажные леса. Изредка.
112. *Rubus idaeus* L. - Малина обыкновенная. Б-ЕА. Леса, вырубки, луга. Часто.
113. *Rubus saxatilis* L. - Костяника каменистая. Б-ЕА. Леса. Довольно часто.
114. *Sorbus aucuparia* L. - Рябина обыкновенная. Б-Е. Леса, вырубки, луга. Довольно часто.
115. *Spiraea media* Franz Schmidt - Спирея средняя. Б-ЕА. Разнотравные леса. Довольно редко.
27. Семейство Fabaceae Lindl. -Бобовые
116. *Lathyrus pratensis* L. - Чина луговая. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно часто.
117. *Lathyrus vernus* (L.) Bernh. - Чина весенняя. БН-ЕА. Разнотравные и заболоченные леса на богатых почвах. Довольно редко.
118. *Trifolium hybridum* L. [*Amoria hybrida* (L.) С. Presl] - Клевер гибридный, или шведский. Б-Е. Вырубки. Довольно редко.
119. *Trifolium medium* L. - Клевер средний. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
120. *Trifolium pratense* L. - Клевер луговой. ПЛ-ПА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно часто.
121. *Trifolium repens* L. [*Amoria repens* (L.) С. Presl] - Клевер ползучий. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно часто.
122. *Vicia cracca* L. - Горошек мышиный. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог, опушки леса. Довольно часто.
123. *Vicia sepium* L. - Горошек заборный. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно часто.
28. Семейство Geraniaceae Juss. - Гераниевые
124. *Geranium pratense* L. - Герань луговая. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно часто.
125. *Geranium sylvaticum* L. - Герань лесная. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, леса. Довольно часто.
29. Семейство Oxalidaceae R. Br. - Кисличные
126. *Oxalis acetosella* L. - Кислица обыкновенная. Б-ЕААМ. Леса, вырубки. Довольно часто.
30. Семейство Empetraceae S.F. Gray — Водяниковые
127. *Empetrum nigrum* L. - Водяника черная. ГАА-ЦП. Сосняки зеленомошные и лишайниковые. Болота. Довольно часто.
31. Семейство Violaceae Batsch - Фиалковые
128. *Viola canina* L. - Фиалка собачья. Б-ЕА. Разнотравные леса. Довольно редко
129. *Viola epipsila* Ledeb. - Фиалка сверху голая. Б-ЕА. Заболоченные леса, сырые луга, речек и ручьев. Довольно часто.
130. *Viola palustris* L. - Фиалка болотная. Б-Е. Заболоченные леса, болота. Довольно редко.
32. Семейство Thymelaeaceae Juss. — Волчниковые
131. *Daphne mezereum* L. - Волчник обыкновенный. БН-ЕА. Разнотравные леса. Изредка.
33. Семейство Onagraceae Juss. — Кипрейные
- Chamaenerion angustifolium* (L.) Holub (*Chamaenerion angustifolium* (L.) Scop.) - Иван-чай узколистный. Б-ЦБ. Леса, вырубки, гари. Довольно часто.
132. *Epilobium palustre* L. - Кипрей болотный. Б-ЕА. Болота, по берегам рек и ручьев, заболоченные вырубки. Довольно редко.
34. Семейство Apiaceae Lindl. - Зонтичные
134. *Angelica sylvestris* L. - Дудник лесной. Б-ЕА. Леса, луга, сырые берега. Довольно редко.

135. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm. - Купырь лесной. Б-Е. Леса, вырубки, кустарники. Довольно часто.
136. *Cicuta virosa* L. - Вех ядовитый. Б-ЕА. Берега озер и стариц в пойме р. Северной Двины. Довольно редко.
137. *Heracleum sibiricum* L. - Борщевик сибирский. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно часто.
138. *Pimpinella saxifraga* L. - Бедренец камнеломка. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
35. Семейство *Rufolesaeae* Dumort. - Грушанковые
139. *Orthiliasecunda* (L.) Honse (*Ramischia secunda* (L.) Garcke) - Ортилия однобокая. Б-ЦБ. Леса, вырубки, окраины болот. Довольно часто.
140. *Pyrola minor* L. - Грушанка малая. Б-ЦБ. Леса. Довольно часто.
141. *Pyrola rotundifolia* L. - Грушанка круглолистная. Б-ЦБ. Леса. Довольно часто.
36. Семейство *Ericaceae* Juss. - Вересковые
142. *Andromeda polifolia* L. - Подбел многолистный. Б-ЦБ. Болота и заболоченные леса. Довольно часто.
143. *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Spreng. - Толокнянка обыкновенная. Б-ЦБ. Сосновые леса. Изредка.
144. *Calluna vulgaris* (L.) Hill - Вереск обыкновенный. Б-АМФ. Сосновые леса, болота. Часто.
145. *Chamaedaphne calyculata* (L.) Moench-Cassandra. Б-ЦБ. Болота и заболоченные леса. Довольно часто.
146. *Ledum palustre* L. - Багульник болотный. ПЛ-ЕААМ. Болота и заболоченные леса. Довольно часто.
147. *Oxycoccus microcarpus* Turcz. ex Rupr. - Клюква мелкоплодная. ГА-ЦП. Болота. Часто.
148. *Oxycoccus palustris* Pers. (O, *quadripetalus* Gilib.) - Клюква болотная. Б-ЦБ. Болота. Часто.
149. *Vaccinium vitis-idaea* L. - Брусника. Б-ЦБ. Леса. Часто.
150. *Vaccinium myrtillus* L. - Черника. Б-ЕААМ. Леса. Часто.
151. *Vaccinium uliginosum* L. - Голубика. ГА-ЦП. Болота, заболоченные леса. Довольно часто.
37. Семейство *Primulaceae* Vent. - Первоцветные
152. *Lysimachia nummularia* L. - Вербейник луговой. Б-ЕАМ. Пойменный луг по р. Уктым. Довольно редко.
153. *Trientalis europaea* L. - Седмичник европейский. Б-ЕААМ. Леса, вырубки. Часто.
38. Семейство *Menyanthaceae* Dumort. - Вахтовые
154. *Menyanthes trifoliata* L. - Вахта трехлистная. Б-ЦБ. Болота. Довольно часто.
39. Семейство *Lamiaceae* Lindl. - Губоцветные
155. *Ajuga reptans* L. - Живучка ползучая. Н-Е. Разнотравные леса. Довольно редко.
156. *Glechoma hederacea* L. - Будра плющевидная. БН-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Изредка.
157. *Mentha arvensis* L. - Мята полевая. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
158. *Prunella vulgaris* L. - Черноголовка обыкновенная. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
159. *Scutellaria galericulata* L. - Шлемник обыкновенный. Б-ЕА. Берега озер и стариц, заболоченные леса. Довольно редко.
160. *Thymus serpyllum* L. - Тимьян ползучий. ЛС-Е. Сосновые леса. Редко.
40. Семейство *Scrophulariaceae* Juss. - Норичниковые
161. *Euphrasia* sp. - Очанка. Луга по берегам р. Яренги, вдоль дорог. Довольно редко.
162. *Linaria vulgaris* L. - Ляньянка обыкновенная. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
163. *Melampyrum pratense* L. - Марьянник луговой. Б-ЕА. Леса, вырубки. Довольно часто.
164. *Melampyrum sylvaticum* L. - Марьянник лесной. Б-Е. Леса, вырубки. Довольно часто.
165. *Rhinanthus minor* L. - Погремок малый. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
166. *Rhinanthus angustifolium* C.C. Gmel. s.l. - Погремок весенний, узколистый. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
167. *Veronica chamaedrys* L. - Вероника дубравная. БН-ЕААМ. Леса, вырубки, луга. Довольно часто.

168. *Veronica longifolia* L. - Вероника длиннолистная. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
41. Семейство Plantaginaceae Juss. - Подорожниковые
169. *Plantago lanceolata* L. - Подорожник ланцетолистный. ПЛ-ЕА. Обочины дорог, луга. Довольно редко.
170. *Plantago major* L. - Подорожник большой. ПЛ-ЕА. Обочины дорог, луга. Довольно часто.
171. *Plantago media* L. - Подорожник средний. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
42. Семейство Rubiaceae Juss. -Мареновые
172. *Galium aparine* L. - Подмаренник цепкий. Б-ЕА. Леса, луга. Довольно редко.
173. *Galium boreale* L. - Подмаренник северный. Б-ЕА. Леса, луга. Довольно редко.
174. *Galium molligo* L. - Подмаренник мягкий. Б-ЕААМ. Леса, луга. Довольно редко.
175. *Galium palustre* L. - Подмаренник болотный. Б-ЕААМ. Леса, луга. Довольно редко.
43. Семейство Scrophulariaceae Juss. Жимолостные
176. *Linnaea borealis* L. - Линнея северная. Б-ЦБ. Леса. Довольно часто.
177. *Lonicera xylosteum* L. - Жимолость лесная. Н-Е. Незаболоченные леса с богатой почвой, вырубки. Довольно редко.
44. Семейство Adoxaceae Trautv. - Адоксовые
178. *Adoxa moschatellina* L. – Адокса мускусная. Б-ЦБ. Смешанные разнотравные леса. Редко.
45. Семейство Dipsacaceae Juss. - Ворсянковые
179. *Knautia arvensis* (L.) Coult. - Короставник полевой. Б-ЕА. Суходольный луг по берегу р. Яренги. Довольно редко.
46. Семейство Campanulaceae Juss. —Колокольчиковые
180. *Campanula glomerata* L. - Колокольчик сборный. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
181. *Campanula patula* L. - Колокольчик раскидистый. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
182. *Campanula rotundifolia* L. - Колокольчик круглолистный. Б-ЕА. Сосняки лишайниковые и лишайниково-зеленомошные. Довольно редко.
47. Семейство Asteraceae Dumort. - Сложноцветные
183. *Achillea millefolium*-L.- Тысячелистник обыкновенный. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно часто.
184. *Antennaria dioica* (L.) Gaertn. - Кошачья лапка двудомная. Б-ЕА. Сосновые леса. Довольно редко.
185. *Artemisia vulgaris* L. - Полынь обыкновенная. Б-ЕААМ. Луга по берегам рек Уктым и Яренга, вдоль дорог. Довольно редко.
186. *Cacalia hastata* L. - Какалия копьевидная. Б-ЕА. Кустарниковые заросли на пойменном лугу по берегу р. Уктым. Довольно редко.
187. *Cirsium arvense* (L.) Scop. (*C. setosum* (Willd.) Bess.) - Бодяк полевой. Б-ЕА. Луга. Довольно редко.
188. *Cirsium heterophyllum* (L.) Hill - Бодяк разнолистный. Б-ЕА. Разнотравные леса, вырубки, луга. Довольно часто.
189. *Crepis* sp.- Скерда. Луга. Довольно редко.
190. *Erigeron acris* L. - Мелколепестник едкий. Б-ЦБ. Вырубки, луг по берегу р. Яренги. Довольно редко.
191. *Hieracium pilosella* L. - Ястребинка волосистая. Б-Е. Сосновые леса. Довольно редко.
192. *Hieracium umbellatum* L. - Ястребинка зонтичная. ПЛ-ЕААМ. Леса, вырубки, луга. Довольно редко.
193. *Leucanthemum vulgare* Lam. - Нивяник обыкновенный. ПЛ-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль дорог. Довольно часто.
194. *Ligularia sibirica* (L.) Cass. - Бузульник сибирский. Б-ЕА. Ключевое разнотравно-сфагновое мезоолиго-трофное болото в квартале 49 Очей-ского лесничества. Довольно редко.
195. *Omalotheca sylvatica* Sch.Bip. & F, Schultz (*Gnaphalium sylvaticum* L.)-Сушеница лесная. Б-ЦБ. Вырубки, луг по берегу р. Яренги. Довольно редко.
196. *Petasites spurius* (Retz.) Reichenb. - Белокопытник ложный. ЛС-ЕА. Песчаные отмели рек Уктым и Яренги. Довольно редко.
197. *Solidago virgaurea* L. - Золотарник обыкновенный. Б-ЕА. Леса, вырубки, луга. Довольно часто.
198. *Sonchus arvensis* L. - Осот полевой, ПЛ-ПМ. Луга. Довольно редко.

199. *Tanacetum vulgare* L. - Пижма обыкновенная. Б-ЕА. Луга по берегам рек Уктым и Яренги, вдоль до рог. Довольно часто.
200. *Taraxacum officinale* Wigg. - Одуванчик лекарственный. Б-ЕА. Луга, Довольно редко.
201. *Tussilago farfara* L. - Мать-и-мачеха обыкновенная. Б-ЕА. Вырубки, вдоль дорог. Довольно редко.

МОХОВИДНЫЕ

Аннотированный список видов последних систематических обработок (Игнатов, Игнатова, 2003; Игнатов, Игнатова, 2004). Роды в пределах семейств и виды в пределах родов расположены по алфавиту.

СПИСОК ВИДОВ МОХОВИДНЫХ

СПИСОК ВИДОВ МОХОВИДНЫХ

1. Семейство Sphagnaceae - Сфагновые

1. *Sphagnum angustifolium* (Russ. ex Russ.) C. Jens - Сфагнум узколистый. Аркто-бореальный, голарктический вид. Сфагновые болота. Болото на месте бывшего русла р. Яренги, Довольно часто.
2. *Sphagnum balticum* (Russ.) Russ. ex C. Jens. - Сфагнум балтийский. Аркто-бореальный, циркумполярный голарктический вид. Осоково-сфагновые и пушицево-кассандрово-сфагновые болота. Довольно часто.
3. *Sphagnum centrale* C. Jens, ex H. Arnell et C. Jens. - Сфагнум центральный. Аркто-бореальный, циркумполярный голарктический вид. Заболоченные леса. Довольно часто.
4. *Sphagnum girgensonii* Russ. - Сфагнум Гиргенсона. Бореальный, циркумполярный голарктический вид. Заболоченные леса. Довольно часто.
5. *Sphagnum magellanicum* Brid. - Сфагнум магелланский. Плюризональный, биполярный. Верховые болота. Довольно часто.
6. *Sphagnum russowii* Warnst. - Сфагнум Руссова. Аркто-бореальный, циркумполярный голарктический вид. Сфагновые болота. Болото на месте бывшего русла р. Яренги. Довольно редко.

2. Семейство Polytrichaceae - Политриховые

7. *Polytrichum commune* L. - Политрихум обыкновенный. Аркто-бореально-гемибореальный, почти космополитный вид. Леса, болота. Часто.
8. *Polytrichum piliferum* Hedw. - Политрихум волосоносный. Плюризональный, почти космополитный вид. Сухие сосновые леса, горельники. Довольно часто.
9. *Polytrichum strictum* Brid. - Политрихум сжатый. Аркто-бореально-гемибореальный, биполярный вид. Сосняки сфагновые. Довольно часто.
10. *Polytrichum juniperrinum* Hedw. - Политрихум можжевельниковый. Плюризональный, космополитный вид. Леса, вырубки. Довольно часто.

3. Семейство Dicranaceae — Дикрановые

11. *Dicranum fuscescens* Turn. - Дикранум буроватый. Бореальный, циркумполярный голарктический вид. В основаниях стволов деревьев, на пнях, на гнилой древесине. Довольно часто.
12. *Dicranum polysetum* Sw. - Дикранум многоножковый. Бореально-гемибореально-неморальный, циркумполярный голарктический вид. Леса. Часто.
13. *Dicranum scoparium* Hedw. - Дикранум метловидный. Гемибореальный, биполярный вид. Леса. Часто.

4. Семейство Вгуасеае - Бриевые

14. *Pohlia nutans* (Hedw.) Lindb. – Полия поникшая. Плюризональный, космополитный вид. Нарушенные местообитания. Вырубки. Заливной луг по берегу р. Уктым. Довольно часто.

5. Семейство Мниаеае — Мниевые

15. *Plagiomnium cuspidatum* (Hedw.) T. Кор. - Плагиомниум остроконечный. Бореально-гемибореально-неморальный, циркумполярный голарктический вид. В основании стволов деревьев (осина). Заливной луг по берегу р. Уктым. Довольно редко.
16. *Rhyzomnium pseudopunctatum* (Bruch. et Schimp.) T. Кор. - Ризомниум ложноточечный. Аркто-бореальный, циркумполярный голарктический вид. Заболоченные леса. Довольно часто.

6. Семейство Аулакомниаеае — Аулакомниевые

17. *Aulacomnium palustre* (Hedw.) Schwaegr. - Аулакомниум болотный. Плюризональный, космополитный вид. Заболоченные леса, болота. Часто.

7. Семейство Неккерасаеае - Неккеровые

18. *Neckera pennata* Hedw. - Неккера перистая. Бореально-гемибореальный, широко распространенный в Голарктике и встречающийся в высокогорьях тропиков вид. На стволах лиственных пород (осина). Редко.

8. Семейство Климациасаеае - Климациевые

19. *Climacium dendroides* (Hedw.) F. Weber et D. Mohr. - Климациум древовидный. Плюризональный, биполярный вид. Разнотравные леса по берегам рек и ручьев. Довольно редко.

9. Семейство Брахиитециасаеае - Брахиитециевые

20. *Brachythecium salebrosum* (Web. et Mohr.) Schimp. in B.S.G. - Брахиитециум неровный. Бореально-неморальный, биполярный вид. Заливной луг по берегу р. Уктым. Довольно редко.
21. *Sciurohypnum starkei* (Brid.) Ignatov et Huttunen - Сциурогипнум Штар-ка. Бореально-гемибореальный, цир-

кумполярный голарктический вид. На стволах лиственных деревьев (осина). Довольно редко.

10. Семейство Гиладельасаеае - Гиладельиевые

22. *Hylocomium splendens* (Hedw.) Schimp. in B.S.G. - Гиладельиум блестящий. Плюризональный, биполярный вид. Леса, сфагновые болота (на кочках). Часто.
23. *Pleurozium schreberi* (Brid.) Mitt. - Плевроциум Шребера. Плюризональный, циркумполярный голарктический вид. Леса, сфагновые болота (на кочках). Часто.
24. *Rhytidiadelphus triquetrus* (Hedw.) Warnst. - Ритидиадельфус трехгранный. Плюризональный, циркумполярный голарктический вид. Леса. Довольно часто.

11. Семейство Пилезиасаеае — Пилезиевые

25. *Pylaisia polyantha* Hedw. – Пилезия многоцветковая. Бореально-гемибореальный, циркумполярный голарктический вид. На стволах деревьев. Довольно часто.

12. Семейство Нурпасаеае — Гириевые

26. *Ptilium crista-castrensis* (Hedw.) De Not. - Птилиум гребенчатый. Бореальный, циркумполярный голарктический вид. Хвойные леса. Довольно часто.

13. Семейство Амблистегиасаеае - Амблистегиевые

27. *Sanionia uncinata* (Hedw.) Loeske - Саниония крючковатая. Плюризональный, космополитный вид. На стволах лиственных деревьев. Довольно редко.
28. *Amblystegium serpens* (Hedw.) Schimp. in B.S.G. - Амблистегиум ползучий, Плюризональный, почти космополитный вид. Заливной луг по берегу р. Уктым. Редко.

14. Семейство Туидиасаеае - Туидиевые

29. *Helodium blandowii* (Web. et Mohr.) Warnst. - Гелодиум Бландова. Арктобореальный, циркумполярный голарктический вид. Заболоченные леса. Довольно редко.

**15. Семейство Calliergonaceae -
Каллиергоновые**

30. *Calliergonella cuspidata* (Hedw.) Loeske - Каллиергонелла заостренная. Плюризональный, биполярный вид. По берегам рек. Довольно часто.

**16. Семейство Plagiotheciaceae -
Плагиотециевые**

31. *Plagiothecium laetum* Schimp. In B.S.G. - Плагиотециум блестящий. Плюризональный, биполярный вид. Заливной луг по берегу р. Уктым. Довольно редко.

СПИСОК ВИДОВ ЛИШАЙНИКОВ

1. Семейство Cladoniaceae —

Кладониевые

1. *Cladonia amaurocraea* (Flk.) Schaer. -Кладония стройная. ГАМ, МР. На почве в сосняках лишайниковых, реже на замшелых камнях.

Довольно редко.

2. *Cladonia arbuscula* (Wallr.) Flot. -Кладония лесная. Б, МР. На почве, во всех типах сосновых лесов, реже в ельниках и на верховых болотах, иногда на пнях, комлях стволов сосны. Часто.

3. *Cladonia bacilliformis* (Nyl.) Glck. -Кладония палочковидная. ГАМ, ГА. На старых замшелых пнях, валеже и в основаниях стволов деревьев, особенно сосны, во всех типах леса. Довольно редко.

4. *Cladonia botrytes* (K. G. Hagen) Willd. - Кладония гроздьевидная. Б, ГА. На почве, на старых замшелых пнях, валеже, гниющей древесине стволов деревьев, на старых деревянных постройках. Довольно редко.

5. *Cladonia cenotea* (Ach.) Schaer. - Кладония пустая. Б, МР. На старых пнях и колодах, у основания стволов хвойных деревьев (чаще сосны) и березы, на почве среди мхов и лишайников. Довольно редко.

6. *Cladonia coccifera* (L.) Willd. - Кладония шариконосная. Б, МР. На почве в сосняках лишайниково-зеленомош-ных, встречается на торфяниках, замшелых пнях, основаниях стволов сосен. Довольно редко.

7. *Cladonia coniocraea* (Flk.) Spreng. -Кладония порошистая. Б, МР. На гнилой древесине (пни, валеж), у основания стволов различных видов деревьев, особенно часто березы, ели, сосны, на почве во всех типах леса. Часто.

8. *Cladonia cornuta* (L.) Hoffm. - Кладония рогатая. Б, МР. На почве во всех типах леса, на гниющей и обработанной древесине, в нижней части стволов деревьев, на кочках. Довольно редко.

9. *Cladonia crispata* v. *crispata* (Ach.) Flot. - Кладония пустоватая. Б, МР. На почве, в основании стволов деревьев разных пород во всех типах леса, реже на гниющей древесине, на старых деревянных постройках. Довольно редко.

10. *Cladonia deformis* (L.) Hoffm. - Кладония бесформенная. Б, МР. На песчаных, гумусовых и торфянистых почвах во всех типах леса, на сильно разложившихся пнях и валеже, у основания стволов деревьев. Часто.

11. *Cladonia digitata* (L.) Hoffm. - Кладония пальчатая. Б, МР. У основания и в нижней части стволов деревьев, особенно хвойных, на почве во всех типах леса, на гниющей

древесине (валеж, пни), иногда на торфянистой почве. Довольно редко.

12. *Cladonia fimbriata* (L.) Fr. - Кладония бахромчатая. МЗ, МР. У основания и в нижней части стволов деревьев хвойных и лиственных пород, на гниющей древесине, на замшелых пнях, на песчаной и торфянистой почве. Довольно часто.

13. *Cladonia furcata* (Huds.) Schrad. -Кладония вильчатая. МЗ, МР. На почве среди мхов и лишайников в сосняках, реже ельниках. Довольно редко.

14. *Cladonia mitis* (Sandst.) Hustich. -Кладония мягкая. Б, ГА. На почве. Болота, лишайниковые боры, зарастающие песчаные осыпи. Довольно часто.

15. *Cladonia pleurota* (Florke) Schear. -Кладония бокоплодная. Б, МР. На

песчаной и торфянистой почве в сосновых лесах, на основаниях деревьев, на валеже. Довольно редко.

16. *Cladonia portentosa* (Dufour) Follmann. - Кладония уродливая. Н, МР. На почве. Болота, лишайниковые боры, зарастающие песчаные осыпи. Часто.
17. *Cladonia rangiferina* (L.) Weber ex F.H. Wigg. - Кладония оленья. Б, МР. На почве в сухих сосновых лесах, на верховых болотах, валеже, замшелых пнях, на мелкоземле среди камней. Часто.
18. *Cladonia stellaris* (Oriz.) Pouzar & Vezda. - Кладония звездчатая. Б, МР. На почве в сосняках лишайниковых, на верховых болотах, изредка на валеже и замшелых камнях. Часто
19. *Cladonia turgida* Hoffm. - Кладония вздутая. Б, ГА. На сухих песчаных почвах в сосновых лесах, в комлевой части стволов сосны. Довольно редко.

2. Семейство Lecanogaceae — Леканоровые

20. *Lecanora allophana* Nyl. - Леканора разнообразная. Н, ГА. На коре деревьев лиственных пород, особенно осины, в разных типах леса. Довольно редко.

3. Семейство Lecideaceae - Лецидеевые

21. *Lecidea botryosa* (Fr.) Th. Fr. - Лецидея гроздьевидная. Б, ГА. На коре сосны, на обгоревшей древесине и пнях. Довольно редко.

4. Семейство Parmeliaceae — Пармелиевые

22. *Alectoria sarmentosa* (Ach.) Ach. -Алектория усатая. Б, ЕвАзАм. На ветвях и стволах старых сосен и елей. Тем-нохвойные и смешанные леса высоких классов возраста, предпочитает местообитания с высокой влажностью воздуха (заболоченные, приручейные ельники, окраины болот и т. д.). Часто.
23. *Bryoria capillaris* (Ach.) Brodo & D. Hawksw. - Бриория волосовидная. Б, ГА. На ветвях и стволах деревьев хвойных и лиственных пород. Еловые, смешанные, реже лиственные леса, обычно высоких классов возраста. Довольно часто.
24. *Bryoria fremontii* (Tuck.) Brodo & D. Hawksw. - Бриория Фремонта. Б, Ев Аз Ам. В старовозрастных хвойных лесах, на деревьях хвойных (сосна, ель), редко лиственных (береза) пород. Редко.
25. *Bryoria furcellata* (Fr.) Brodo & D. Hawksw. - Бриория мелковильчатая. Б, Ев Аз Ам. Во всех типах леса, на деревьях, преимущественно хвой-

ных пород, изредка на березе, часто на сухостое и ветвях молодых сосен. Довольно часто.

26. *Bryoria fuscescens* (Gyeln.) Brodo & D. Hawksw. - Бриория буроватая. Б, ГА. Во всех типах леса, на ветвях и стволах деревьев сосны, ели, березы, иногда на обнаженной древесине. Довольно часто.
27. *Bryoria lanestris* (Ach.) Brodo & D. Hawksw. - Бриория шерстистая. Б, ГА. На ветвях ели и березы. Довольно редко.
28. *Cetraria islandica* (L.) Ach. - Цетрария исландская. Б, МР. На почве среди мхов и лишайников, на сильно разложившихся пнях, замшелом валеже, кочках, реже на комлях деревьев, в сосняках лишайниковых и зеленомошных. Часто.
29. *Hypogymnia physodes* (L.) Nyl. - Гипогимния вздутая. Б, МР. На стволах и ветвях лиственных и хвойных деревьев и кустарников, на валеже, пнях, гниющей и обработанной древесине, на различных деревянных строениях, в разных типах леса. Часто.
30. *Hypogymnia tubulosa* (Shaer.) Hav. - Гипогимния трубчатая. Б, МР. На ветвях и стволах деревьев разных пород (на ветвях молодых сосен и елей), реже на обработанной древесине, в разных типах леса. Довольно редко.
31. *Evernia mesomorpha* Nyl. - Эверния мезоморфная. Б, ГА. На ветвях, веточках и стволах лиственных и хвойных пород в разных типах леса. Довольно редко.
32. *Melanelia olivacea* (L.) Essl. - Меланелия оливковая. МЗ, ГА. На коре лиственных пород, особенно сосны, ольхи, березы, реже на коре хвойных деревьев и на обработанной древесине, в хорошо освещенных местах. Довольно редко.
33. *Melanelia septentrionalis* (Lyng.) Essl. - Меланелия северная. На ветвях, веточках и стволах лиственных и хвойных деревьев. Довольно редко.
34. *Parmelia sulcata* Taylor. - Пармелия бороздчатая. МЗ, МР. На стволах и ветвях деревьев и кустарников, на гниющей древесине. Довольно часто.
35. *Platismatia glauca* (L.) W.L. Culb. & C.F. Culb. - Платизматия сизая. Б, МР. На стволах и ветвях деревьев хвойных и лиственных пород, на валеже. Довольно часто.
36. *Parmeliopsis ambigua* (Wulfen) S.L. F. Meyer. - Пармелиопсис сомнительный. Б, МР. На коре стволов и ветвей деревьев хвойных и лиственных пород, на веточках кустарников

и кустарничков, на валеже и колодах. Довольно часто.

37. *Tuckermannopsis chlorophylla* (Willd.) Hale - Тукерманопсис зеленолист-ный. Б, МР. На ветвях, веточках и стволах лиственных и хвойных деревьев. Довольно редко.
38. *Usnea filipendula* Stirt. - Уснея густо-бородая. Б, ГА. На стволах деревьев, особенно на старых березах с бугорчатой корой и елях. Довольно часто.
39. *Usnea hirta* (L.) Weber ex F. N. Wigg. -Уснея жесткая. Б, ГА. На стволах живых деревьев сосны и соснового сухостоя. Довольно часто.
40. *Vulpicida pinastri* (Scop.) J.-E. Mattsson & M.J. Lai - Вульпицида сосновая. Б, ГА. На деревьях, преимущественно хвойных пород, изредка на березе, часто на сухостое. Довольно часто.

5. Семейство Psoraceae - Псоровые

41. *Psora ostreata* Hoffm. - Псора устричная. На горелой древесине, на коре деревьев сосны в нижней части ствола, в осветленных лесах или на отдельно стоящих деревьях. Довольно часто.

6. Семейство Lobariaceae - Лобариевые

42. *Lobaria pulmonaria* (L.) Hoffm. - Лобария легочная. Н, МР. Обычно на стволах деревьев лиственных пород (осина). Редко.

7. Семейство Peltigeraceae -Пельтигеровые

43. *Peltigera aphthosa* (L.) Willd. -Пельтигера пупырчатая. ГАМ, МР. Среди мхов на почве, валеже, колодах, реже у основания замшелых стволов деревьев. Довольно редко.
44. *Peltigera canina* (L.) Willd. - Пельтигера собачья. МЗ, МР. Среди мхов на почве, на покрытых мхом основаниях стволов деревьев и колодах. Довольно редко.

8. Семейство Pertusariaceae — Пертузариевые

45. *Pertusaria amara* (Ach.) Nyl. - Пертузария горькая. Н, ГА. На коре ветвей и стволов хвойных и лиственных пород, изредка на горелой древесине сосны. Довольно часто.

9. Семейство Coniocybaceae —Кониоцибаевые

46. *Chaenotheca brunneola* Tr. Fr. - Хенотека. Б, МР. На гниющей древесине, обычно на пнях деревьев хвойных пород, а также на нижних отмирающих ветвях ели, валеже, вывернутых корнях.

10. Виды с неясным систематическим положением в отделе Ascomycota

47. *Lepraria* (L.) Ach. - Лепрария. МР. На коре и древесине деревьев, валеже, гниющих колодах и пнях, поверх мхов в основании стволов. Довольно редко.

Грибы

***Clavariadelphus pistillaris* (L.:Fr.) Donk. — Клавариадельфус (рогатик) пестиковый**

Семейство Клавариевые
Clavariadelphaceae.

Статус охраны - 3 (R).

Развивается на опаде листовенных пород и на почве среди мхов в еловых, смешанных и листовенных лесах. Встречается редко в Шенкурском районе, На территории Яренского заказника отмечен в елово-пихтовом зеленомошном и елово-березовом чернично-зеле-номошном лесах.

***Hericium coralloides* (Scop.: Fr.) Pers. — Ежевик коралловидный**

Семейство Герициевые (Ежевико-вые) -
Hericiaceae.

Статус охраны - 3 (R).

Широко распространенный, но редкий по встречаемости вид, отмечающийся в единичных экземплярах на протяжении всего ареала. Ксилотроф, развивается на древесине в листовенных (*Populus tremula* и *Betula* sp.) или смешанных лесах в биотопах с повышенной влажностью. На территории Яренского заказника отмечен при основании стволов хвойных пород.

Географические координаты всех найденных в пределах Шиловского биологического заказника местонахождений редких видов сосудистых растений, моховидных, грибов и лишайников переданы в Дирекцию особо охраняемых природных территорий Архангельской области.

ФАУНА НАЗЕМНЫХ ПОЗВОНОЧНЫХ ЖИВОТНЫХ

Изучение фауны наземных позвоночных животных в Яренском государственном природном биологическом заказнике было проведено в июле 2007 г. Исследования проводили маршрутным методом. Пешеходные маршруты закладывали как в наиболее характерных, так и в уникальных местообитаниях. При прохождении маршрута регистрировали всех встреченных животных. Кроме того, птиц отмечали по голосам, млекопитающих - по следам и результатам деятельности (погрызам, остаткам корма и др.)- По мере возможности были сделаны фотоснимки животных, их гнезд, нор, убежищ и результатов деятельности. Относительную численность видов наземных позвоночных животных определяли по количеству встреч на маршрутах и обозначали

по простой шкале – многочисленный, обычный, редкий и очень редкий вид. Названия земноводных и пресмыкающихся даны по А.Г. Банникову, И.С. Даревскому и др. (1977), птиц - по Л.С. Степаняну (1990), млекопитающих - по И.Я. Павлинову (2003). К настоящему времени в составе фауны наземных позвоночных животных Яренского биологического заказника выявлено 109 видов, в т. ч. земноводных - 2 вида, пресмыкающихся - один вид, птиц - 86 видов, млекопитающих - 20 видов. Кроме того, на территории заказника возможно обитание еще 8 видов (одного вида пресмыкающихся и 7 видов мышевидных грызунов, которые нами не были встречены или для обнаружения которых необходимы исследования по специальным методикам).

ЗЕМНОВОДНЫЕ И ПРЕСМЫКАЮЩИЕСЯ

Класс

Земноводные - Amphibia

Отряд Бесхвостые земноводные - Anura

1. **Травяная лягушка – *Rana temporaries***
Linnaeus, 1758

Населяет лиственные и смешанные увлажненные леса в долинах рек и ручьев, увлажненные луга, верховые болота, берега рек, ручьев и озер. Достаточно обычна.

2. **Остромордая лягушка – *Rana arvalis***
Nilsson, 1842

Населяет лиственные и смешанные леса, увлажненные луга, верховые болота, берега рек, ручьев и озер. Численность невысока.

Класс Пресмыкающиеся - Reptilia **Отряд Чешуйчатые - Squamata**

Подотряд Ящерицы - Sauria

1. **Живородящая ящерица - *Lacerta vivipara***
Jacq., 1787

Населяет лиственные и хвойные леса, придерживается облесенных болот, зарастающих вырубок, гарей, обочин дорог, лесных опушек, полей и просек. Обычный вид.

В пределах заказника возможно обитание обыкновенной гадюки - *Vipera berus* (Linnaeus, 1758), которая предпочитает смешанные леса с полянами, болотами, зарастающими гарями, берега рек, озер и ручьев; однако нами данный вид пока не был зарегистрирован (подотряд Змеи -Serpentes).

ПТИЦЫ

Класс Птицы - Aves

Отряд Листообразные - Ciconiiformes

1. **Большая выпь - *Botaurus stellaris*** (Linnaeus, 1758)

Обитает на обширных тростниковых зарослях на болотах и по окраинам озер, встречается в зарослях рогоза и осок. Малочисленный вид.

Отряд Гусеобразные - Anseriformes

2. **Связь - *Anaspenelope*** (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет не крупные, слабо заросшие озера в поймах. Гнезда устраивает на открытых берегах, на лугах в траве, в кустарниках и в лесу. В заказнике не многочисленный вид.

3. **Чирок-свистун - *Anas csgessa*** (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Местообитания - разнообразные водоемы: небольшие ручьи, каналы, болотца. Гнезда устраивает под прикрытием кустарников, нередко в лесу. Обычный вид.

4. **Кряква - *Anas platyrhynchos*** (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид, но может оставаться на зимовку в местах гнездования на незамерзающих водоемах. Населяет разнообразные водоемы, кроме озер с голыми (без растительности) берегами. Гнезда строит среди тростника, в осоковом кочкарнике, на

сплавинах и в прибрежных кустах, иногда далеко от воды в лесу и на лугах. Обычный вид.

5. **Серая утка** - *Anas strepera* (Linnaeus, 1758)
Перелетный вид. Гнездится на небольших озерах и старицах с богатой растительностью. Гнездо располагается недалеко от воды в густой траве или тростниках. Иногда гнезда удалены от воды. Во время исследований встречалась чаще, чем другие утки. Была зарегистрирована самка с птенцами на системе озерков около р. Ук-тым.

6. **Шилохвость** - *Anas acuta* (Linnaeus, 1758)
Перелетный вид. Обитает преимущественно по открытым водоемам с мелководьями, тростником, осокой или другой растительностью. Гнездо в тростниках или в более низкой траве, иногда довольно далеко от воды. Избегает лесных и кустарниковых зарослей. В заказнике редок.

7. **Чирок-трескунок** *Anas querquedula* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет пойменные небольшие водоемы с богатой прибрежной растительностью, редко гнездится вдалеке от воды. Гнездо скрыто в растительности. Численность не определена.

8. **Широконоска** - *Anas clypeata* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездовые биотопы - открытая пойма с озерками, старицами, болотами, озерами с тростниками. Гнездо строит в траве. Обычен.

9. **Гоголь** - *Vesphala clangula* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Связан с лесными водоемами, так как гнездится в дуплах, сделанных желной или в естественных пустотах. Нами отмечена самка с утятами в пойменном озере около р. Уктым. Обычный вид.

10. **Большой крохаль** - *Mergus merganser* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает на реке Уктым. Малочисленный вид.

Отряд Соколообразные - Falconiformes

11. **Скопа** - *Pandion haliaetus* (Linnaeus, 1758)
Перелетный вид. Гнездится около достаточно крупных водоемов, богатых рыбой, с крупными суховершинными деревьями по берегам, удобными для устройства гнезд. Избегает мест, часто посещаемых людьми. Нами скопа была зарегистрирована около переходного болота в 1,5-2 км от р. Уктым. Гнездо не найдено. Очень редкий вид.

12. **Перепелятник** - *Accipiter nisus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в различных лесах у открытых мест. Редкий вид.

13. **Тетеревятник** - *Accipiter gentiles buteoides* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Гнездится в высокоствольных сосняках и ельниках, не посещаемых людьми.

Гнезда на деревьях, труднодоступны и малозаметны. Редкий вид.

14. **Обыкновенный канюк** - *Buteo buteo* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет лесные местообитания при близости открытых пространств - лугов и полей. Вид был зарегистрирован нами на вырубках, соседствующих с болотами и ручьем. В квартале 138 Очейского участкового лесничества было отмечено 6 особей, скорее всего, это были взрослые птицы с молодыми особями, родившимися в текущем году (не менее двух семей). На канюков напала пара дербников. Редкий вид, но по сравнению с другими представителями отряда соколообразных более обычен.

15. **Дербник** - *Falco columbarius* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Поселяется на опушках, в редколесьях и островных лесах. Гнезд не строит, а использует старые гнезда, чаще вороньи. Иногда гнездится на земле, устраиваясь в небольшой ямке на склоне с кустарником или в траве. Нами пара дербников с молодой особью текущего года рождения была отмечена в квартале 138 Очейского лесничества у ручья, берега которого заболочены и поросли редкими деревьями и кустарниками. Рядом - старые вырубки и просека с дорогой для вывоза леса (в настоящее время не используется). Редкий вид.

Отряд Курообразные - Gaviiformes

16. **Белая куропатка** - *Lagopus lagopus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. В заказнике обитает на верховых болотах. Нами был зарегистрирован зимний помет куропаток. В заказнике немногочисленный вид.

17. **Тетерев** - *Tetrao tetrix* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Сплошных лесов избегает, селится по опушкам, перелескам, вырубкам, окраинам лугов и моховых болот. Обычный вид.

18. **Глухарь** - *Tetrao urogallus* (Linnaeus, 1758)

Зимой обитает в сосновых лесах, а летом - в смешанных и хвойных лесах. Немногочисленный вид.

19. **Рябчик** - *Tetrastes bonasia* (Linnaeus, 1758)

Населяет самые разнообразные лесные местообитания, преимущественно приручьевые и приречные, захлапленные буреломом смешанные леса с подростом и подлеском. Обычный вид. Мы регистрировали самку с выводком (4-5 птиц).

Отряд Журавлеобразные - Gruiformes

20. **Серый журавль** - *Grus grus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится в различных заболоченных местностях, мало посещаемых людьми. В заказнике немногочисленный вид.

21. **Коростель** - *Scolopax* [Linnaeus, 1758]
Перелетный вид. Обитает на высокоотравных с кустарниками лугах в пойме р. Яренги. Достаточно редкий вид в заказнике вследствие зарастания лугов и их небольшой площади.

Отряд Ржанкообразные - Charadriiformes

22. **Средний кроншнеп** - *Numenius phaeopus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится на больших вырубках, гарях и верховых болотах. Численность вида невысокая.

23. **Большой кроншнеп** - *Numenius arquata* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится на пойменных лугах, травянистых и моховых болотах с сухими гривами и островками. Немногочисленный вид.

24. **Большой улит** *Tringa nebularia* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает на моховых и осоковых болотах, сырых лугах, заболоченных вырубках. Обычный вид.

25. **Фифи** *Tringa glareola* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет травянистые и моховые болота, берега стоячих водоемов и редколесья. Обычный вид.

26. **Перевозчик** - *Actitis hypoleucos* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает на берегах небольших, преимущественно лесных рек. Селится по открытым травянистым берегам и голым отмелям. Отмечен нами на реках Яренге и Уктым. Обычный вид.

27. **Бекас** - *Gallinago gallinago* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет преимущественно травянистые болота, сырые луга, заросшие осокой берега озер и рек. Обычный вид.

28. **Вальдшнеп** - *Scolopax rusticola* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в густых лиственных и смешанных лесах с повышенным увлажнением, с валежником и хорошим подлеском. Обычен.

29. **Сизая чайка** - *Larus caim* (Linnaeus, 1758)

Гнездится колониями и одиночными парами на верховых болотах и на переувлажненных лугах в поймах рек Яренги и Уктым. Обычный, но немногочисленный в заказнике перелетный вид.

Отряд Голубеобразные - Columbiformes

30. **Вяхирь** - *Columba palumbus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в лесах различных типов. Обычный вид.

Отряд Кукушкообразные - Cuculiformes

31. **Обыкновенная кукушка** - *Cuculus canorus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в сплошных лесах и открытых пространствах. Обычный вид.

Отряд Совеобразные - Strigiformes

32. **Белая сова** - *Nyctea scandiaca* (Linnaeus, 1758)

Оседлый и кочующий вид. Обитатель различных тундр. Зимой встречается на верховых болотах в пределах заказника. Редкий вид.

33. **Болотная сова** - *Asio flammeus* (Pontoppidan, 1763)

Перелетный вид. Обитатель лугов, моховых и травянистых болот (безлесных и с редкими деревьями). Редкий вид.

34. **Серая неясыть** - *Strix aluco* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает в лесах различного типа, преимущественно в старых лиственных и смешанных. Редкий вид.

35. **Длиннохвостая неясыть** - *Strix uralensis* (Pallas, 1771)

Оседлый вид. Населяет различные леса - от хвойных до светлых березовых. Редкий вид.

36. **Бородатая неясыть** - *Strix nebulosa* (Forster, 1772)

Оседлый вид. Обитает в старовозрастных таежных лесах с болотами, луговинами, гарями и вырубками. Очень редкий.

Отряд Стрижеобразные - Apodiformes

37. **Черный стриж** - *Apus apus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится колониально или отдельными парами в расщелинах скал, береговых обрывах, в лесу - в дуплах, полудуплах и других полостях. Кормится над открытыми пространствами - лугами и болотами. Обычный вид.

Отряд Дятлообразные - Piciformes

38. **Желна**, или черный дятел - *Dryocopus martius* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает в старых высокоствольных хвойных и смешанных лесах. Предпочитает селиться около недавних пожарищ с большими и погибшими деревьями. Немногочисленный вид.

39. **Большой пестрый дятел** - *Dendrocopos major* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает преимущественно в хвойных и смешанных лесах. Обычен.

40. **Трехпалый дятел** - *Picoides tridactylus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает в лиственничниках и других хвойных, а иногда и в смешанных лесах. Особенно предпочитает заболоченные и затопленные леса и старые пожарища. Немногочисленный вид.

41. **Вертишейка** - *Jynx torquilla* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет разреженные леса. Нами встречена в старом осиннике. Дупло располагалось на высоте около 10 м на старой осине. Птицы громко беспокойно кричали при нахождении около дупла людей. Редкий вид.

Отряд Воробьинообразные - Passeriformes

42. **Лесной конек** - *Anthus trivialis* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет различные лесные местообитания, обычно встречается на опушках, в негустых смешанных лесах с

травянистым покровом и не очень густым подлеском. Селится на вырубках, где остались кусты и отдельные деревья. Занимает верховые болота с редкими соснами. Обычный, местами многочисленный вид.

43. Желтая трясогузка - *Motacilla flava* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает на лугах и травянистых болотах. В последние годы численность упала. В целом -обычный вид.

44. Белая трясогузка - *Motacilla alba* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездовые местообитания разнообразны. Обитает на вырубках, лугах. Тяготеет к воде и человеческому жилью. Обычный вид.

45. Свиристель *Bombycilla garrulous* (Linnaeus, 1758)

Оседлый, кочующий вид. Гнездовые местообитания - разнообразные хвойные и смешанные леса, негустые, с подростом. Обитает и в редких сосновых лесах по окраинам верховых болот. Обычен.

46. Обыкновенный жулан - *Lanius collurio* (Linnaeus, 1758)

Населяет кустарниковые заросли и мелколесья на опушках, вырубках, в речных долинах. На территории заказника гнездится на верховых болотах с редкими соснами. Обычный вид.

47. Кукушка - *Cractes infaustus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Наиболее характерен для темнохвойных таежных лесов, встречается также в лиственничниках. Немногочисленный вид.

48. Сойка - *Garrulus glandarius* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Селится в лесах разных типов. Численность в заказнике низкая.

49. Сорока - *Pica pica* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Живет в зарослях ив в пойме рек Уктым и Яренги. Обычный вид.

50. Серая ворона - *Corvus comix* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Селится в разнообразных местообитаниях с наличием деревьев, также гнездится на лугах на отдельно стоящих ивах, других высоких кустарниках и деревьях. В заказнике немногочисленный вид.

51. Ворон-*Corvus corax* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает в высокоствольных лесах разного типа, вдали от населенных пунктов. В заказнике редкий вид.

52. Крапивник *Troglodytes troglodytes* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет сырые пойменные и приручьевые леса с густым подлеском и подростом, сильно захлапленные валежником и заросшие кустарниками и травой. Численность низкая.

53. Камышевка-барсучок *Acrocephalus schoenobaenus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в зарослях тростника, рогаза, осоки у водоемов,

предпочтительно с кустарниками по берегам. Обычный вид.

54. Зеленая пересмешка - *Hippolais icterina* (Vieillot, 1817)

Перелетный вид. Обитает в высокоствольных березовых и смешанных лесах. Немногочисленный вид.

55. Пеночка-весничка-*Phylloscopus trochilus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитатель негустых смешанных и лиственных светлых лесов, опушек и полян, лугов и травянистых болот с зарослями кустарников, ивняковых зарослей в пойме. Обычный, местами многочисленный вид.

56. Пеночка-теньковка *Phylloscopus collybita* (Vieillot, 1817)

Перелетный вид. Населяет разнообразные хвойные и смешанные леса с подлеском, гнездится в высоких ивняках. Обычный вид.

57. Пеночка-таловка- *Phylloscopus borealis* (Blasius, 1858)

Перелетный вид. Обитатель негустых смешанных и лиственных лесов, полян и опушек. Обычный вид.

58. Садовая славка - *Sylvia borin* (Boddaert, 1783)

Перелетный вид. Обитает в пойменных кустарниковых зарослях (ивняках), смешанных и лиственных лесах, вырубках, по опушкам. Обычный вид.

59. Серая славка - *Sylvia communis* (Latham, 1787)

Перелетный вид. Гнездовые местообитания - кустарниковые заросли на пойменных лугах. Обычный вид.

60. Желтоголовый королек *Regulus regulus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый, кочующий вид. Обитает в высокоствольных хвойных лесах, преимущественно ельниках. На территории заказника немногочисленный вид.

61. Серая мухоловка - *Muscicapa striata* (Pallas, 1764)

Перелетный вид. Населяет светлые сосновые, высокоствольные лиственные и смешанные леса. Обычен.

62. Мухоловка-пеструшка *Ficedula hypoleuca* (Pallas, 1764)

Перелетный вид. Населяет леса разных типов с наличием дуплистых деревьев. Обычный вид.

63. Луговой чекан - *Saxicola rubetra* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Отмечено обитание на пойменных лугах с кустарниками и высокими жесткостебельными травами, а также на верховых кустарничковых болотах. Обычен.

64. Обыкновенная горихвостка - *Phoenicurus phoenicurus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обычен в негустых лесах различных типов, на опушках.

65. Зарянка - *Erithacus rubecula* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет различные леса, преимущественно смешанные, сырые, захламлинные, с богатым подростом и подростом. Обычный вид.

66. **Обыкновенный соловей** - *Luscinia luscinia* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Типичные местообитания - густые и темные заросли черемухи, ольхи, ивы в речной пойме и долинах ручьев. Обычный вид.

67. **Варакушка** - *Luscinia svecica* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Занимает полуоткрытые местообитания поблизости от воды - ручьев, болотцев, канав. Обычный, но немногочисленный вид.

68. **Рябинник** - *Turdus pilaris* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится обычно колониями в разнообразных местах - от густого леса до открытых мест с кустарниками. Предпочитает смешанный лес с полянами и опушками недалеко от воды. Обычный вид.

69. **Белобровик** - *Turdus iliacus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится в смешанных лесах с хорошим подростом, обычно по краю колонии рябинников. Обычный вид.

70. **Певчий дрозд** *Turdus philomelos* (C.L. Brehm, 1831)

Перелетный вид. Предпочитает леса разных типов, чаще смешанные селями и еловым подростом. В заказнике немногочисленный вид.

71. **Деряба** - *Turdus viscivorus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Гнездится отдельными парами в сосновых борах и высокоствольных смешанных лесах с подростом, обычно около оврага, ручья или в речной пойме. Немногочисленный вид.

72. **Буроголовая гаичка** - *Parus montanus* (Baldenstein, 1827)

Оседлый вид. Живет в хвойных, смешанных и лиственных лесах, предпочитая заболоченные пойменные леса. Обычный вид.

73. **Сероголовая гаичка** - *Parus cinctus* (Voddaert, 1783)

Оседлый вид. Обитает в хвойных и смешанных лесах с подростом и подростом, предпочитая сосняки. В заказнике - редкий вид.

74. **Хохлатая синица** - *Parus cristatus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид - обитатель высокоствольных сосновых и еловых лесов, в смешанных лесах поселяется редко. Дуплогнездник. Немногочисленный вид.

75. **Зяблик** - *Fringilla coelebs* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Обитает в хвойных, смешанных и лиственных лесах, зарослях ив и сероольшаниках в пойме. Обычный, местами многочисленный вид.

76. **Вьюрок** - *Fringilla montifringilla* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Населяет преимущественно смешанные леса. Обычный вид.

77. **Чиж** - *Carduelis spinus* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид, частично откочевывает южнее. Живет в ельниках, реже в сосновых и смешанных лесах, обычно негустых, с полянами и прогалинами, часто рядом с поймой или долинами ручьев. Обычный вид.

78. **Обыкновенная чечетка** *Carduelis flammea* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Обитает в смешанных лесах с преобладанием хвойных деревьев, а также в высоких ивниках. Обычный вид.

79. **Обыкновенная чечевица** - *Carpodacus erythrinus* (Pallas, 1770)

Перелетный вид. Обитает на лугах с кустарниками, по опушкам и окраинам болот с кустарниками, на зарастающих вырубках. Обычный вид.

80. **Клест-сосновик** - *Loxia pytyopsittacus* (Borkhausen, 1793)

Оседлый, кочующий вид. Время и место гнездования зависит от урожая хвойных деревьев. Обитает в хвойных лесах, чаще сосновых. Обычный вид.

81. **Обыкновенный клест** - *Loxia curvirostra* (Linnaeus, 1758)

Оседлый, кочующий вид. Время и место гнездования зависит от урожая хвойных деревьев. Обитает в хвойных лесах, чаще еловых. Обычный вид.

82. **Снегирь** - *Pyrrhula pyrrhula* (Linnaeus, 1758)

Оседлый вид. Гнездится в разнообразных хвойных и смешанных лесах, чаще в негустых, с хорошим еловым подростом. Обычный вид.

83. **Обыкновенная овсянка** - *Emberiza citronella* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид, но в отдельные годы может оставаться в местах гнездования, перекочевывая в населенные пункты. Гнездится на опушках, полянах, просеках, по окраинам лугов и болот. Связан с древесной и кустарниковой растительностью. Обычный вид, но в последние годы его численность снизилась.

84. **Овсянка-крошка** - *Emberiza pusilla* (Pallas, 1776)

Перелетный вид. Обитает в разреженных лесах, их опушках, полянах и кустарниках. Встречается часто на верховых болотах с основным редколесьем. Обычный, но немногочисленный в заказнике вид.

85. **Овсянка-ремез** - *Emberiza rustica* (Pallas, 1776)

Перелетный вид. Селится в негустых хвойных и смешанных лесах, сырых или заболоченных. Предпочитает ельники и пихтарники. Немногочисленный в заказнике вид.

86. **Тростниковая овсянка** - *Emberiza schoeniclus* (Linnaeus, 1758)

Перелетный вид. Селится на травянистых болотах и сырых лугах с кустарниками или редкими деревьями, по берегам рек и озер, где

есть травы и кусты, зарастающие отмели. В заказнике - чаще в ивняковых зарослях у воды. Обычный вид.

МЛЕКОПИТАЮЩИЕ

Класс Млекопитающие - Mammalia

Отряд Насекомоядные - Insectivora

1. Обыкновенный **крот** - *Talpa europaea* (Linnaeus, 1758)

Обитает в лесных и луговых местообитаниях, преимущественно в поймах. Обычен.

2. Обыкновенная **кутора** - *Neomys fodiens* ("Pennant, 1771)

Живет по берегам водоемов в пойме. Немногочисленный вид.

Кроме того, на территории Яренского биологического заказника, возможно, обитают обыкновенная бурозубка - *Sorex araneus* (Linnaeus, 1758), средняя бурозубка - *Sorex coecutiens* (Laxmann, 1788) и малая бурозубка - *Sorex minutus* (Linnaeus, 1766). Однако данные виды пока не были зарегистрированы, для их обнаружения необходимо применение специальных методов исследования.

Отряд Зайцеобразные - Lagomorpha

3. **Заяц-беляк** - *Lepus timidus* (Linnaeus, 1758)

Обитает в лесных угодьях разного типа, зарослях кустарников, поймах рек. Обычный вид.

Отряд Грызуны - Rodentia

4. **Речной бобр** - *Castor fiber* (Linnaeus, 1758)

Живет по берегам тихих рек, стариц и озер. Численность растет.

5. **Белка обыкновенная** - *Sciurus vulgaris* (Linnaeus, 1758)

Обитает в лесах различного типа, предпочитает хвойные леса с наличием дуплистых деревьев. Обычный вид.

6. **Бурундук** - *Eutamias sibiricus* (Laxmann, 1769)

Обитатель тайги: более обычен по перелескам, опушкам леса, долинам рек. Обычный вид.

7. **Летяга** - *Pteromys volans* (Linnaeus, 1758)

Держится в лесах, чаще по долинам рек. Живет в дуплах. Редкий вид.

8. **Лесная мышовка** - *Sicista betulina* (Pallas, 1779)

Живет в лесах, зарослях кустарников. Ведет скрытный образ жизни. На зиму впадает в спячку. Обычный вид.

9. **Водяная крыса** - *Arvicola terrestris* (Linnaeus, 1758)

Обитает по берегам рек, на озерах и болотах. Обычный вид.

Кроме того, на территории Яренского биологического заказника, возможно, обитают полевка-экономка - *Microtus oeconomus* (Pallas, 1776); обыкновенная полевка - *Microtus arvalis* (Pallas, 1778); рыжая полевка - *Clethrionomys glareolus* (Schreber, 1780) и красная полевка - *Clethrionomys rutilus* (Pallas, 1779). Однако данные виды пока не были зарегистрированы, для их обнаружения необходимо применение специальных методов исследования.

Отряд Хищные - Carnivora

10. **Выдра** - *Lutra lutra* (Linnaeus, 1758)

Обитает в пойме реки Северной Двины. Немногочисленный вид.

11. **Барсук** - *Meles meles* (Linnaeus, 1758)

Населяет различные угодья. Нами нор барсука не обнаружено, но, по свидетельству охотоведа Г.Ю. Волкова, он обитает в пойме Уктыма. Редкий вид.

12. **Росомаха** - *Gulo gulo* (Linnaeus, 1758)

Населяет таежные леса в пойме рек Яренги и Уктым. Редкий вид.

13. **Лесная куница** - *Martes martes* (Linnaeus, 1758)

Обитает в различных лесах с большим количеством бурелома. Обычный, но немногочисленный вид.

14. **Ласка** - *Mustela nivalis* (Linnaeus, 1766)

Населяет различные лесные угодья и луга в пойме. Немногочисленный вид.

15. **Горностай** - *Mustela erminea* (Linnaeus, 1758)

Населяет различные лесные угодья и луга в пойме. Немногочисленный вид.

16. **Бурый медведь** - *Ursus arctos* (Linnaeus, 1758)

Живет в различных лесах. Немногочисленный вид, но в последнее время численность его растет. Обнаружены следы бурого медведя - самки с медвежонком на старой дороге.

17. **Волк** - *Canis lupus* (Linnaeus, 1758)

Обитает в различных угодьях, как в лесу, так и на открытых пространствах. Численность невысока.

18. **Лисица** *Vulpes vulpes* (Linnaeus, 1758)

Населяет различные угодья. Нор нами не обнаружено. Численность невысока.

19. **Енотовидная собака** - *Nyctreutes procyonoides* (Gray)

Интродуцированный вид. Населяет леса в пойме, обитает также по берегам озер и по болотам. Численность неизвестна.

Отряд Парнокопытные - Artiodactyla

20. **Лось** - *Alces alces* (Linnaeus, 1758)

Обитает в лесах разного типа. В заказнике отмечено большое количество отпечатков следов на почве, помет и погрызы молодых сосен. Обычный вид

