

## ИХТИОФАУНА ЗАКАЗНИКА «ОСТРОВНОЙ»

Видовой список содержит 134 вида круглоротых и рыб, представляющих 15 отрядов, 41 семейство и 95 родов. Из этого числа только 18 пресноводных и анадромных рыб отмечены в реках и озерах на территории заказника (выделены полужирным шрифтом). Еще по крайней мере 11 эвригалинных видов предположительно могут встречаться в разные сезоны года в эстуарной части рек (полужирным шрифтом со знаком \*). Остальные 105 видов – это морские прибрежные и солоноватоводные виды рыб, которые могут попадать на территорию заказника со штормовыми выбросами (в таблице они отмечены значком \*).

PETROMYZONTIFORMES - миногообразные	
PETROMYZONTIDAE - миноговые	
1	* <i>Lethenteron camtschaticum</i> (Tilesius, 1811) – тихоокеанская минога Прходной эпипелагический. Обычен.
2	<b><i>L. reissneri</i> (Dybowski, 1869) – дальневосточная ручьевая минога</b> Пресноводный ручьевой. Обнаружена в р. Тихая, где малочисленна.
LAMNIFORMES - ламнообразные	
LAMNIDAE – сельдевые акулы	
3	* <i>Lamna ditropis</i> (Hubbs et Follett, 1947) – лососевая акула Эпипелагический. Обычен летом и осенью.
SQUALIFORMES - катранообразные	
SQUALIDAE - катрановые	
4	* <i>Squalus suckleyi</i> (Girard, 1855) – пятнистая колючая акула Элиторальный. Встречается во время летних миграций. Редок.
CLUPEIFORMES – сельдеобразные	
CLUPEIDAE – сельдевые	
5	* <b><i>Clupea pallasii</i> (Valenciennes, 1847) – тихоокеанская сельдь</b> Неритический. Многочислен.
6	* <i>Sardinops melanosticta</i> (Temminck et Schlegel, 1846) – дальневосточная сардина Неритический. Может быть встречен во время летних миграций. Редок.
ENGRAULIDAE – анчоусовые	
7	* <i>Engraulus japonicus</i> (Temminck et Schlegel, 1846) – японский анчоус Неритический. Может быть встречен во время летних миграций. Редок.
CYPRINIFORMES – карпообразные	

CYPRINIDAE – карповые	
8	<i>Tribolodon brandtii</i> (Dybowski, 1872) – мелкочешуйная красноперка-угай Анадромный. Обнаружен в оз. Доброе, Красивое, Лесозаводское. В Красивом пресноводная форма.
9	<i>T. hakonensis</i> (Günther, 1877) - крупночешуйная красноперка-угай Анадромный. Встречается в р. Тихая, оз. Доброе и Красивое. В Красивом – пресноводная форма, в Добром – проходная.
OSMERIFORMES – корюшкообразные	
OSMERIDAE – корюшковые	
10	* <i>Hypomesus japonicus</i> (Brevoort, 1856) – морская малоротая корюшка Неритический. Обычен.
11	<i>H. nipponensis</i> (McAllister, 1963) – японская малоротая корюшка Анадромная и резидентная формы. Обычен.
12	* <i>Osmerus dentex</i> (Steindachner et Kner, 1870) – азиатская зубатая корюшка Анадромный. Обычен.
13	* <i>Mallotus villosus</i> (Müller, 1776) – мойва Неритический. Многочислен.
SALANGIDAE – саланксовые	
14	* <i>Salangichthys microdon</i> (Bleeker, 1860) – лапша-рыба Неритический. Обычен.
SALMONIFORMES – лососеобразные	
SALMONIDAE – лососевые	
15	<i>Oncorhynchus gorbuscha</i> (Walbaum, 1792) – горбуша Анадромный, поколения четных и нечетных лет. Многочислен. Заполнение рек охотоморского побережья более плотное, чем тихоокеанского.
16	<i>O. kisutch</i> (Walbaum, 1792) – кижуч Анадромный. Редок.
17	<i>O. keta</i> (Walbaum, 1792) – кета Анадромный. Обычен. Численность кеты в реках, впадающих в зал. Доброе Начало, относительно низка.
18	<i>O. masou</i> (Brevoort, 1856) – сима Анадромный, есть карликовые самцы. Немногочислен.
19	<i>O. nerka</i> (Walbaum, 1792) – нерка Анадромный. Обычен. Самая южная и многочисленная в регионе популяция нерки –

	в оз. Красивое.
20	<b><i>Parahucho perryi</i> (Brevoort, 1856) – сахалинский таймень</b> Полупроходной. Отмечен в р. Тихой и оз. Доброе. Редок.
21	<b><i>Salvelinus curilus</i> (Pallas, 1814) – южная мальма</b> Анадромная, озерная, речная и ручьевая формы. Многочислен повсеместно.
22	<b><i>S. leucomaenis</i> (Pallas, 1814) – кунджа</b> Анадромная и пресноводная формы, сезонные группы. Многочислен.
GADIFORMES – трескообразные	
GADIDAE – тресковые	
23	<b>*<i>Eleginus gracilis</i> (Tilesius, 1810) – дальневосточная навага</b> Сублиторальный. Многочислен.
24	<b>*<i>Gadus macrocephalus</i> (Tilesius, 1810) – тихоокеанская треска</b> Элиторальный. Многочислен.
25	<b>*<i>Theragra chalcogramma</i> (Pallas, 1814) – минтай</b> Элиторальный. Многочислен.
MUGILIFORMES - кефалеобразные	
MUGILIDAE – кефалевые	
26	<b>*<i>Mugil cephalus</i> (Linnaeus, 1758) – лобан</b> Неритический. Редок.
BELONIFORMES – сарганообразные	
HEMIRHAMPHIDAE - полурьловые	
27	<b>*<i>Hyporhamphus sajori</i> (Temminck et Schlegel, 1846) - японский нижнерыл (полурыл)</b> Неритический. Может быть встречен во время летних миграций. Редок.
SCOMBERESOCIDAE – скумбрушковые, или макрелещуковые	
28	<b>*<i>Cololabis saira</i> (Brevoort, 1856) – сайра</b> Эпипелагический. Обычен.
GASTEROSTEIFORMES – колюшкообразные	
GASTEROSTEIDAE – колюшковые	
29	<b><i>Gasterosteus aculeatus</i> (Linnaeus, 1758) – трехиглая колюшка</b> Проходной нееритический и пресноводный озерно-речной. Многочислен. В озере Красивом мелкая жилая форма, в большинстве сохраняющая свойственную проходной форме полную вооруженность тела костными боковыми пластинками

	(морфа <i>trahurus</i> ). Единично встречена морфа <i>semiarmatus</i> .
30	<b><i>G. nipponicus</i> (Higuchi, Sakai et Goto, 2014) – японская трехиглая колюшка</b> Вероятно, заменяет <i>G. aculeatus</i> , необходимо уточнение.
31	<b><i>Pungitius pungitius</i> (Linnaeus, 1758) - девятииглая колюшка</b> Сублиторальный. Есть пресноводная резидентная форма. Многочислен.
32	<b><i>P. sinensis</i> (Guichenot, 1869) - амурская (китайская) колюшка</b> Сублиторальный. Есть пресноводная резидентная форма. Широко распространен и многочислен.
SCORPAENIFORMES – скорпенообразные	
SEBASTIDAE – морские окуни	
33	* <i>S. glaucus</i> (Hilgendorf, 1880) – голубой (широколобый) морской окунь Сублиторальный. Многочислен.
34	* <i>S. schlegeli</i> (Hilgendorf, 1880) - темный окунь, окунь Шлегеля Сублиторальный. Обычен.
35	* <i>S. taczanowskii</i> (Steindachner, 1880) – восточный окунь Сублиторальный. Обычен.
36	* <i>S. trivittatus</i> (Hilgendorf, 1880) - желтый (трехполосый) морской окунь Сублиторальный. Редок.
HEXAGRAMMIDAE – терпуговые	
37	* <i>Hexagrammos octogrammus</i> (Pallas, 1814) – бурый терпуг Сублиторальный. Многочислен.
38	* <i>H. otakii</i> (Jordan et Starks, 1896) – японский терпуг Сублиторальный. Редок.
39	* <i>H. stelleri</i> (Tilesius, 1810) – пятнистый, или терпуг Стеллера Сублиторальный. Многочислен.
COTTIDAE – рогатковые	
40	* <i>Artediellus ochotensis</i> (Gilbert et Burke, 1912) – охотоморский (усатый) крючкорог Сублиторальный. Обычен.
41	* <i>Bero elegans</i> (Steindachner, 1881) – элегантный керчак Литоральный. Обычен.
42	<b><i>Cottus amblystomopsis</i> (Schmidt, 1904) – сахалинский подкаменщик</b> Амфидромный вид, населяющий нижнее течение рек. Немногочислен.
43	* <i>Gymnocanthus intermedius</i> (Temminck et Schlegel, 1843) – промежуточный

	шлемоносец Сублиторальный. Редок.
44	* <i>G. pistilliger</i> (Pallas, 1814) – нитчатый шлемоносец Сублиторальный. Многочислен.
45	* <i>Hemilepidotus gilberti</i> (Jordan et Starks, 1904) – пестрый получешуйник. Элиторальный. Многочислен.
46	* <i>H. papilio</i> (Bean, 1880) – бычок-бабочка Сублиторальный. Многочислен.
47	* <i>Megalocottus platycephallus</i> (Pallas, 1814) – дальневосточная плоскоголовая <b>широколобка</b> Сублиторальный. Многочислен.
48	* <i>Microcottus sellaris</i> (Gilbert, 1895) – седловидный бычок Литоральный. Обычен.
49	* <i>Myoxocephalus brandtii</i> (Steindachner, 1867) – керчак Брандта, снежный Сублиторальный. Обычен.
50	* <i>M. jaok</i> (Cuvier, 1829)– керчак-яок Элиторальный. Многочислен.
51	* <i>M. niger</i> (Bean, 1881) – черный керчак Литоральный. Обычен.
52	* <i>M. polyacanthocephalus</i> (Pallas, 1814) – многоиглый керчак Элиторальный. Многочислен.
53	* <i>M. stelleri</i> (Tilesius, 1811) – керчак Стеллера Литоральный. Многочислен.
54	* <i>Ocynectes maschalis</i> (Jordan et Starks, 1904) - оцинект обыкновенный Сублиторальный. Редок.
55	* <i>Porocottus allisi</i> (Jordan et Starks, 1904) – бахромчатый керчак Литоральный. Редок.
56	* <i>P. camtschaticus</i> (Schmidt, 1916) - камчатский бахромчатый бычок Литоральный. Обычен.
57	* <i>P. tentaculatus</i> (Kner, 1868) - южный бахромчатый бычок Литоральный. Обычен.
58	* <i>Radulinopsis derjavini</i> (Soldatov et Lindberg, 1930) - бычок Державина
HEMITRIPTERIDAE – волосатковые	

59	* <i>Blepsias bilobus</i> (Cuvier, 1829) – двулопастный усатый бычок Сублиторальный. Обычен.
60	* <i>B. cirrhosus</i> (Pallas, 1814) - усатый (трехлопастной) бычок Литоральный. Обычен.
61	* <i>Hemitripterus villosus</i> (Pallas, 1814) – морской ворон, тихоокеанская волосатка Сублиторальный. Обычен.
62	* <i>Nautichthys pribilovius</i> (Jordan et Gilbert, 1898) – короткошипый бычок-кораблик Элиторальный. Обычен.
AGONIDAE – лисичковые	
63	* <i>Bothragonus occidentalis</i> (Lindberg, 1935) – западный ботрагон Сублиторальный. Редок.
64	* <i>Brachyopsis segaliensis</i> (Tilesius, 1809) – сахалинская лисичка Сублиторальный. Обычен.
65	* <i>Ocella dodecaedron</i> (Tilesius, 1813) – двенадцатигранная лисичка Сублиторальный. Обычен.
66	* <i>Pallasina aix</i> (Starks, 1896) - игловидная лисичка Сублиторальный. Многочислен.
67	* <i>P. barbata</i> (Steindachner, 1876) – бородатая лисичка-палласина Сублиторальный. Многочислен.
PSYCHROLUTIDAE – психролотовые	
68	* <i>Psychrolutes paradoxus</i> (Gunther, 1861) - удивительный (мягкий) психролут Элиторальный. Обычен.
CYCLOPTERIDAE – круглופерые, пинагоровые	
69	* <i>Aptocyclus ventricosus</i> (Pallas, 1769) – рыба-лягушка, мягонькая Неритический. Многочислен.
70	* <i>Eumiorotremus taranetzi</i> (Perminov, 1936) – круглופер Таранца Сублиторальный. Редок.
71	* <i>Lethotremus awae</i> (Jordan et Snyder, 1902) – японский гладкий круглופер Сублиторальный. Редок.
LIPARIDAE – липаровые, морские слизни	
72	* <i>Liparis agassizii</i> (Putnam, 1874) – липарис Агассица Сублиторальный. Редок.
PERCIFORMES – окунеобразные	

CORYPHAENIDAE - корифеновые	
73	* <i>Coryphaena hippurus</i> (Linnaeus, 1758) – большая корифена (золотая макрель) Эпипелагический. Редок.
ECHENEIDAE - прилипаловые	
74	* <i>Echeneis naucrates</i> (Linnaeus, 1758) – обыкновенная (полосатая) рыба-Прилипало Неритический. Редок.
75	* <i>Remora brachyptera</i> (Lowe, 1839) – ремора, короткопёрая рыба-прилипало Эпипелагический. Редок.
76	* <i>R. remora</i> (Linnaeus, 1758) – акуля ремора, белая прилипало Эпипелагический. Редок.
77	CARANGIDAE – ставридовые
78	* <i>Seriola lalandi</i> (Valenciennes, 1833) – золотистая лакедра, сериола Неритический. Редок.
79	* <i>S. quinqueradiata</i> (Temminck et Schlegel, 1846) – желтохвостая лакедра Неритический. Редок.
80	* <i>Trachurus japonicus</i> (Temminck et Schlegel, 1842) – японская ставрида Неритический. Редок.
BRAMIDAE – морские лещи	
81	* <i>Brama japonica</i> (Hilgendorf, 1878) – японский (тихоокеанский) морской лещ Эпипелагический. Редок.
OPLEGNATHIDAE – оплегнатовые	
82	* <i>Oplegnathus punctatus</i> (Temminck et Schlegel, 1844) – пятнистый оплегнат (ножезуб) Неритический. Редок.
ZOARCIDAE - бельдюговые	
83	* <i>Hadropareia semisquamata</i> (Andriashev et Matjushin, 1989) - получешуйчатый толстощек Литоральный. Обычен.
84	* <i>Zoarces elongatus</i> (Kner, 1868) – восточная, удлиненная бельдюга Сублиторальный. Обычен.
STICHAEIDAE - стихеевые	
85	* <i>Acantholumpenus mackayi</i> (Gilbert, 1896) – колючий люмпен, или Маккея

	Сублиторальный. Многочислен.
86	* <i>Alectrias alectrolophus</i> (Pallas, 1814) - бурый (обыкновенный) морской петушок Литоральный. Многочислен.
87	* <i>A. benjamini</i> (Jordan et Snyder, 1902) – зеленобрюхий морской петушок Литоральный. Редок.
88	* <i>A. markevichi</i> (Sheiko, 2012) - вихрастый (охотский) морской петушок Сублиторальный. Обычен.
89	* <i>Alectridium aurantiacum</i> (Gilbert et Burke, 1912) – золотистый морской петушок Литоральный. Редок.
90	* <i>Chirolophis snyderi</i> (Taranetz, 1938) – северная мохоголовая собачка (Снайдера) Сублиторальный. Редок.
91	* <i>Dictyosoma temminckii</i> (Bleeker, 1853) – ребристый маслюк Литоральный. Обычен.
92	* <i>Ernogrammus hexagrammus</i> (Temminck et Schlegel, 1845) – шестилинейный стихей Сублиторальный. Редок.
93	* <i>Gymnoclinus cristulatus</i> (Gilbert et Burke, 1912) - гребенчатый гимноклин Литоральный. Обычен.
94	* <i>Lumpenus sagitta</i> (Wilimovsky, 1956) - стреловидный (красивый) люмпен Сублиторальный. Обычен.
95	* <i>Opisthocentrus ocellatus</i> (Tilesius, 1811) – глазчатый опистоцентрус Сублиторальный. Обычен.
96	* <i>O. zonope</i> (Jordan et Snyder, 1902) - опоясанный опистоцентр Сублиторальный. Редок.
97	* <i>Pholidapus dybowskii</i> (Steindachner, 1880) – безногий опистоцентр (фолидапус) Дыбовского Элиторальный. Обычен.
98	* <i>Pseudoalectrias tarasovi</i> (Попов, 1933) - морской петушок Тарасова Литоральный. Редок.
99	* <i>Stichaeopsis nana</i> (Кнер, 1870) – карликовый стихеопс Литоральный. Редок.
100	* <i>Stihaeus grigorjewi</i> (Herzenstein, 1890) – стихей Григорьева Элиторальный. Многочислен.
101	* <i>S. punctatus</i> (Fabricius, 1780) - пятнистый (точечный) стихей Сублиторальный. Обычен.



PHOLIDAE – маслюковые	
102	* <i>Pholis fasciata</i> (Bloch et Steindachner, 1801) – полосатый маслюк Сублиторальный. Обычен.
103	* <i>P. nea</i> (Peden et Hudes, 1984) – разукрашенный маслюк Литоральный. Обычен.
104	* <i>P. nebulosa</i> (Temminck et Schlegel, 1845) – чешуеголовый маслюк Литоральный. Редок.
105	* <i>P. picta</i> (Kner, 1868) – расписной маслюк Литоральный. Обычен.
106	* <i>Rhodymenichthys dolichogaster</i> (Pallas, 1814) – длиннотелый маслюк Литоральный. Многочислен.
ANARHICHADIDAE - зубатковые	
107	* <i>Anarhichas orientalis</i> (Pallas, 1814) – восточная зубатка (собака-рыба) Сублиторальный. Обычен.
PTILICHTHYDAE – птилихтовые	
108	* <i>Ptilichthys goodei</i> (Bean, 1881) - птилихт Гуда Элиторальный. Редок.
ZAPRORIDAE - запроровые	
109	* <i>Zaprora silenus</i> (Jordan, 1896) – запрора Элиторальный. Обычен.
TRICHODONTIDAE – волосозубые	
110	* <i>Arctoscopus japonicus</i> (Steindachner, 1881) – японский волосозуб Элиторальный. Обычен.
AMMODYTIDAE - песчанковые	
111	* <i>Ammodytes hexapterus</i> (Pallas, 1814) – арктическая песчанка Элиторальный. Обычен.
GOBIIDAE Cuvier, 1816 – бычковые	
112	<b><i>Gymnogobius urotaenia</i> (Hilgendorf, 1879) – пресноводный дальневосточный бычок</b> Пресноводный. Обычен в нижней (приустьевой) части рек.
SCOMBRIDAE - скумбриевые	
113	* <i>Auxis rochei</i> (Risso, 1810) – скумбриевидный тунец, макрелетунец

	Неритический. Редок.
114	* <i>Katsuwonus pelanis</i> (Linnaeus, 1758) – скипджек Эпипелагический. Обычен.
115	* <i>Sarda orientalis</i> (Temminck et Schlegel, 1844) – восточная пеламида Нерестический. Редок.
116	* <i>Scomber japonicus</i> (Houttuyn, 1782) – восточная (японская) скумбрия Неритический. Обычен.
117	* <i>Thunnus alalunga</i> (Bonnaterre, 1788) – длинноперый тунец Эпипелагический. Редок.
118	* <i>T. obesus</i> (Lowe, 1839) – большеглазый тунец Эпипелагический. Редок.
119	* <i>Xiphias gladius</i> (Linnaeus, 1758) – меч-рыба Эпипелагический. Редок.
ISTIOPHORIDAE	
120	* <i>Istiophorus platypterus</i> (Shaw, 1792) – тихоокеанский парусник Эпипелагический. Редок.
121	* <i>Macaira nigricans</i> (Lacépède, 1802) – синий марлин Эпипелагический. Редок.
PLEURONECTIFORMES Bleeker, 1859 – камбалообразные	
PLEURONECTIDAE – камбаловые	
122	* <i>Clesthenes herzensteini</i> (Schmidt, 1904) – остроголовая камбала Элиторальный. Обычен.
123	* <i>Hippoglossoides dubius</i> (Schmidt, 1904) – япономорская палтусовидная камбала, японская камбала-ерш Элиторальный. Редок.
124	* <i>H. elassodon</i> (Jordan et Gilbert, 1880) – узкозубая палтусовидная камбала Элиторальный. Многочислен.
125	* <i>H. robustus</i> (Gill et Townsend, 1897) – северная палтусовидная камбала Элиторальный. Обычен.
126	* <i>Hippoglossus stenolepis</i> (Schmidt, 1904) – тихоокеанский (дальневосточный) белокорый палтус Элиторальный. Многочислен.
127	* <i>Kareius bicoloratus</i> (Basilewsky, 1855) – двуцветная камбала

	Сублиторальный. Обычен.
128	* <i>Lepidopsetta polyxistra</i> (Orr et Matarese, 2000) – северная двухлинейная камбала Элиторальный. Многочислен.
129	* <i>Limanda aspera</i> (Pallas, 1814) – желтопёрая камбала Элиторальный. Многочислен.
130	* <i>L. proboscidea</i> (Gilbert, 1896) – хоботная (длиннорылая желтобрюхая) камбала Сублиторальный. Многочислен.
131	* <b><i>Platichthys stellatus</i> (Pallas, 1787) – звездчатая камбала</b> Сублиторальный. Многочислен.
132	* <i>Pleuronectes quadrituberculatus</i> (Pallas, 1814) – желтобрюхая, или четырёхбугорчатая камбала Элиторальный. Многочислен.
TETRAODONTIFORMES – иглобрюхообразные, четырехзубообразные	
MONACANTHIDAE – единороговые, курковые	
133	* <i>Thamnaconus modestus</i> (Gunther, 1877) - умеренный (темный) спинорог Неритический. Редок.
TETRAODONTIDAE – четырехзубые, иглобрюховые	
134	* <i>Takifugu rubripes</i> (Temminck et Schlegel, 1850) – красноногая собака-рыба, красный иглобрюх-фугу Неритический. Редок.

Примечания:

Экологические характеристики приведены по системе вертикальной зональности, разработанной Н. В. Париным (Шейко, Федоров, 2000; Parin et al., 2014):

литоральный – в приливно-отливной зоне;

неритический – в водной толще, в основном, в пределах шельфа;

проходной, анадромный – обитает в водах с океанической соленостью, для нереста поднимается высоко в реки;

полупроходной – обитает в прибрежных солоноватых водах, нерестится в низовьях рек;

сублиторальный – у дна от приливно-отливной зоны до нижней границы зоны произрастания водорослей;

элиторальный - дна, преимущественно на шельфе;

эпипелагический – в водной толще открытого океана и морей.

Обилие (многочислен, обычен, редок) указано по встречаемости в уловах, исходя из экспертных оценок. Виды, отмеченные по единичным находкам, в список не включены.

Редкие и исчезающие виды рыб заказника «Островной»

Вид	Красная книга Сахалинской области (2016)	Красная книга Российской Федерация (2017)	Красный список МСОП (2017)
Сахалинский таймень <i>Parahucho perryi</i> (Brevoort, 1856)	3	2	CR A4abcd

На территории заказника в реке Тихой и озере Доброе обитает изолированная малоизученная популяция сахалинского тайменя, требующая особой охраны. Кроме того, бассейн озера Доброе является местом наибольшего разнообразия пресноводной ихтиофауны, так как река Тихая на всем протяжении протекает по равнинной части острова Итуруп. Остальные реки имеют горный характер. Всего на территории заказника протекает более 80 рек и ручьев, а также расположено 3 крупных озера (Красивое, Доброе и Лесозаводское).

Озеро Красивое и соединяющая его с Тихим океаном река Урумпет является местообитанием самой южной в своем ареале популяции нерки.

Реки заказника «Островной» (остров Итуруп) (Сахалинская область. 1994)

Название	Куда впадает	Длина реки, км	Нерестовая площадь, кв. м	Виды лососей
Урумпет	Тихий океан	3,4	10300	Горбуша, нерка
Иодная	-*_-	10,0	4000	Горбуша, сима
Песчаная	-*_-	7,8	1500	Горбуша
Плавная	-*_-	10,0	1000	-*_-
Горбуша	Залив Доброе Начало	9,0	4200	Горбуша
Междуозерная	Оз. Доброе	7,0	2000	Горбуша, кета
Болотная	-*_-	6,0	1000	-*_-
Голубая	-*_-	8,0	1000	-*_-
Быстрая	-*_-	7,0	1000	-*_-
Большая	-*_-	11,0	2500	-*_-

Озера заказника «Островной» (остров Итуруп) (Сахалинская область. 1994)

Название	Площадь водного зеркала, га	Нерестовая площадь, кв. м	Виды лососей
Красивое	562,0	40000	Нерка
Доброе	270,0	2000	Кета

Использованная литература:

Борец А. А. 2000. Аннотированный список рыб дальневосточных морей. Владивосток: ТИНРО-центр. 192 с.

Веденский А. П. 1949. Заметки о рыбах и рыбном промысле южных Курильских островов // Рыбное хозяйство. № 7. с. 15-18

Водные биологические ресурсы Курильских островов. 2000 / Под. ред. О. Ф. Гриценко. М.: Изд. ВНИРО. 163 с.

Водные биологические ресурсы острова Уруп (Курильские острова). 2000 / Под. ред. Т. Б. Агафоновой. М.: Изд. ВНИРО. 92 с.

Иванков В. Н. 1968. Тихоокеанские лососи острова Итуруп (Курильские острова) // Изв. ТИНРО. т. 65. с. 49-74

Иванков В. Н. 1984. Проходная и жилая форма нерки *Oncorhynchus nerka* (Walbaum) о. Итуруп (Курильские острова) // Биология проходных рыб Дальнего Востока. Владивосток. с. 65-73

Красная книга Сахалинской области: Животные. 2016. М.: Буки Веди. 252 с.

Новиков Н. П., Соколовский А. С., Соколовская Т.Г., Яковлев Ю.М. 2002. Рыбы Приморья. Владивосток. 552 с.

Растительный и животный мир литорали Курильских островов. 1974. Новосибирск: Наука. с. 376

Романов В. И. 2014. Ихтиофауна России в системе рыб мировой фауны. Томск: Издательский Дом ТГУ. 410 с.

Рыбы Курильских островов. 2012 / Под ред. О. Ф. Гриценко. М.: Изд. ВНИРО. 384 с.

Савваитова К. А., Груздева М. А., Кузищин К. В., Пичугин М. Ю. 2003. Структура и происхождение ихтиофауны Курильских островов. Особенности распространения и формообразования у рыб // Вопросы ихтиологии. т. 43. № 5. с. 633-638

Сахалинская область. 1994. Географический очерк // Приложение к «Атласу Сахалинской области. Ресурсы и экономика». Южно-Сахалинск. Сахалинское областное книжное издательство. 240 с.

Сидоров Л. К., Пичугин М. Ю. 2005. Состав ихтиофауны и особенности биологии рыб южных Курильских островов в связи с абиотическими условиями и происхождением водоемов // Труды ВНИРО. М.: Изд. ВНИРО. т. 144. с. 151-175

Шедько С. В. 2002. Обзор пресноводной ихтиофауны // Растительный и животный мир Курильских островов (Материалы Международного Курильского проекта). Владивосток: Дальнаука. с. 118-134

Шейко Б. А., Федоров В. В. 2000. Рыбообразные и рыбы // Каталог позвоночных Камчатки и сопредельных морских акваторий. Петропавловск-Камчатский: Камчатский печатный двор. с. 7-69

Parin N. V., Evseenko S. A., Vasil'eva E. D. 2014. Fishes of Russian Seas. Annotated Catalogue. KMK Scientific Press Ltd. Moscow. 736 p.

Shinohara G., Nazarkin M. V., Nobetsu T., Yabe M. 2012. A Preliminary List of Marine Fishes Found in the Nemuro Strait between Hokkaido and Kunashiri Islands // Bull. Natl/ Mus. Sci., Ser. A. 38 (4), pp. 181-205

Отчет составлен 8.12.2017 г.

Макеев С. С.