

## ОХРАНА И ИНВЕНТАРИЗАЦИЯ РЕДКИХ ВИДОВ

### PROTECTION AND INVENTORY OF RARE SPECIES

Наряду с видообразованием, вымирание видов является естественным и закономерным процессом эволюции. Продолжительность существования вида птиц в среднем составляет около 2 миллионов лет, и лишь в отдельных случаях она измеряется десятками тысячелетий. Человек начал оказывать заметное влияние на популяции животных около четверти миллиона лет назад, ускоряя темпы вымирания некоторых видов. Подсчитано, что в период с 1600 по 1975 гг. на Земле вымерло 74 вида птиц (более 1,2%), причём более чем в 86% случаев их исчезновение связывается с деятельностью человека (Флинт, 2004).

В 1948 г. был создан Международный союз охраны природы и природных ресурсов (МСОП), который в настоящее время называется Всемирным союзом охраны природы. Одним из первых его решений было создание в 1949 г. постоянной международной «Комиссии службы выживания» (*Survival Service Commission*), которую в русской литературе принято называть «Комиссия по редким и исчезающим видам». Комиссией была разработана всемирная стратегия охраны природы на основе двух составляющих: 1) инвентаризации редких видов; 2) анализа и оценки причин вымирания или деградации биологических видов как стратегической основы их сохранения.

Комиссии поручалась разработка и подготовка проектов международных и межнациональных конвенций и договоров по охране редких и исчезающих видов, составление списка видов, находящихся под угрозой исчезновения, и выработка рекомендаций по их сохранению. В течение пяти лет (с 1949 по 1954 гг.) Комиссия собирала информацию обо всех редких, исчезающих или находящихся под угрозой исчезновения видах, а затем приступила к составлению «Красной

Книги фактов» (*Red Data Book*), известной в России как Красная книга МСОП. Первое издание этой книги состоялось в 1963 г. В нём, в частности, содержалось 312 видов и подвигов птиц. Во второе, третье и четвёртое издания (соответственно 1966–1971 гг.; 1972 г. и 1978–1980 гг.) вошло соответственно 287, 619 и 181 вид птиц.

С 1988 г. под эгидой МСОП начали появляться издания «Красных списков угрожаемых видов» (*IUCN Red List of Threatened Animals*), осуществляемые Всемирным центром мониторинга окружающей среды при участии более тысячи членов Комиссии по редким видам. Эти списки не идентичны Красной книге МСОП. Кроме того, они содержат лишь перечень государств, на территории которых обитает тот или иной вид и категорию его статуса. Система категорий статуса также была подвергнута значительной ревизии и окончательно утверждена в 1994 г. Новая система статуса включает 8 категорий, 6 из которых тройками объединяются в два основных блока: виды, находящиеся под угрозой исчезновения и виды низкого уровня риска. Первый из них включает виды, находящиеся в критическом состоянии (*CR*), угрожаемые виды (*EN*) и уязвимые виды (*VU*). Второй блок составлен видами, зависящими от степени и мер охраны (*cd*), видами, близкими к переходу в группу угрожаемых (*nt*) и видами минимального риска (*lc*). Наконец, две последние категории включают исчезнувшие виды (*EX*) и виды, сохранившиеся только в неволе (*EW*). По нашему мнению «Красные списки угрожаемых видов» имеют гораздо меньшую ценность, нежели Красная книга МСОП, поскольку наряду с крайней ущербностью объёма изложенной информации, в них начали попадать некоторые виды, состояние которых (во всяком случае в пределах России) не требует специальных мер охраны. Новая система статуса этих Списков также не является общепризнанной, в частности, она не нашла своё отражение в последнем издании Красной книги России (2000).

Красная книга МСОП не является юридическим документом, поэтому носит лишь рекомендательный характер, однако, на её примере в разных странах возникли национальные Красные книги. Первое издание Красной книги СССР вышло в 1978 г. В неё, в частности, вошло 63 вида птиц, и были приняты только 2 категории (категория А — виды, находящиеся под угрозой исчезновения, и категория Б — редкие виды). Во втором издании Красной книги СССР (1984 г.) значилось 80 видов птиц и использованы пять категорий статуса, содержание которых было разработано на основе шкалы, в своё время предложенной в Красной книге МСОП:

**I категория.** Виды, находящиеся под угрозой исчезновения, спасение которых невозможно без осуществления специальных мер;

**II категория.** Виды, численность которых еще относительно высока, но сокращается катастрофически быстро, что в недалеком будущем может поставить их под угрозу исчезновения;

**III категория.** Редкие виды, которым в настоящее время еще не грозит исчезновение, но встречаются они в таком небольшом количестве или на таких ограниченных территориях, что могут исчезнуть при неблагоприятном изменении среды обитания под воздействием природных или антропогенных факторов;

**IV категория.** Виды, биология которых изучена недостаточно, численность и состояние их вызывает тревогу, однако недостаток сведений не позволяет отнести их ни к одной из вышеперечисленных категорий;

**V категория.** Восстановленные виды, состояние которых благодаря принятым мерам охраны уже не вызывает опасений, но они еще не подлежат промысловому использованию и за их популяциями необходим постоянный контроль.

\*\*\*

В 1985 г. была опубликована Красная книга РСФСР, содержащая 5 вышеуказанных стандартных категорий, а в её втором издании (2000 г.) было принято шесть категорий: 0 —

вероятно исчезнувшие, 1 — находящиеся под угрозой исчезновения, 2 — сокращающиеся в численности, 3 — редкие, 4 — неопределенные по статусу, 5 — восстанавливаемые и восстанавливающиеся.

К категории «вероятно исчезнувшие» отнесены таксоны и популяции, известные ранее на территории (акватории) Российской Федерации, нахождение представителей которых в природе не подтверждено (для беспозвоночных — в последние 100 лет, для позвоночных — в последние 50 лет). Категория «находящихся под угрозой исчезновения» объединяет таксоны и популяции, численность которых сократилась до критического уровня таким образом, что в ближайшее время они могут исчезнуть. К «сокращающимся в численности» отнесены таксоны и популяции, которые могут в короткие сроки попасть в категорию «находящихся под угрозой исчезновения». «Редкими» являются таксоны и популяции, которые имеют малую численность и распространены на ограниченной территории (акватории) или спорадически распространены на значительных территориях (акваториях). К «неопределенным» по статусу отнесены те таксоны и популяции, которые требуют специальных мер охраны, но по которым нет достаточных сведений в настоящее время, либо они не в полной мере соответствуют критериям всех остальных категорий. «Восстанавливаемые» и «восстанавливающиеся» — это те таксоны и популяции, численность и распространение которых под воздействием естественных причин или в результате принятых мер охраны начали восстанавливаться или приближаются к состоянию, когда не будут нуждаться в срочных мерах по сохранению и восстановлению.

В последнем издании Красной книги Российской Федерации, кроме основного раздела, в котором в систематическом порядке представлены очерки о состоянии охраняемых видов животных, имеются три приложения:

**1. Аннотированный перечень таксонов и популяций, исключенных из Красной книги Российской Федерации.** В него вошли таксоны и популяции, данные о восстановлении

численности и (или) ареала которых, а также о положительных изменениях условий их существования свидетельствуют об отсутствии необходимости принятия срочных мер по их охране и воспроизводству.

**2. Аннотированный перечень таксонов и популяций мировой фауны, исчезнувших на территории Российской Федерации.** Это те животные, которые были известны на территории (акватории) России, начиная с середины XVIII в., но сведений о существовании которых не поступало в течение последних 100 лет для беспозвоночных и 50 лет для позвоночных.

**3. Аннотированный перечень таксонов и популяций, нуждающихся в особом внимании к их состоянию в природной среде.** К ним отнесены те таксоны и популяции, данные о состоянии численности и ареала которых, а также условий их существования свидетельствуют, что в настоящее время не требуется принятие специальных мер по их охране и воспроизводству на федеральном уровне, но из-за легкой уязвимости, связанной с ограниченностью их ареала или другими особенностями их биологии, такие меры могут потребоваться. Этот перечень содержит также таксоны и популяции, занесенные в Красные списки МСОП, Европы и Азии, состояние которых на территории (акватории) России не требует специальных мер по их охране.

\*\*\*

В отличие от основного раздела, эти приложения не являются правовым документом. Их цель заключается в привлечении внимания природоохранной и научной общественности

к состоянию популяций перечисленных в них видов животных.

В 1995 г. Законом «О животном мире» была определена необходимость учреждения и ведения региональных Красных книг. В соответствии с Законом РФ «Об охране окружающей природной среды», Законом РФ «О животном мире», постановлением Правительства Российской Федерации от 19 февраля 1996 г. № 158 «О Красной книге РФ» был составлен перечень объектов растительного и животного мира, занесенных в Красную книгу Приморского края. Он был утверждён губернатором Приморского края 14 мая 2002 г., а затем и опубликован (Перечень ..., 2002). В него включено 283 вида животных, в том числе 112 видов птиц. Выпуск собственно Красной книги Приморского края осуществлен лишь в 2005 г.

Кроме того, учёными Биолого-почвенного института ДВО РАН была выпущена особая сводка по редким видам наземных позвоночных животных, обитающих в пределах Дальнего Востока России (Наземные..., 1989). В ней приведены данные о состоянии популяций 181 вида позвоночных животных, в том числе 114 видов птиц. Для каждого вида указывается статус (распространение, численность и причины ее изменения, характер и состояние мест обитания), рассматриваются принятые и необходимые меры охраны. Перечень видов птиц, обитающих в пределах Приморского края и внесённых в указанную сводку, а также в Красный список МСОП-2008, Красные книги Азии, России и некоторых сопредельных государств, в региональные Красные книги Приморского и смежного с ним Хабаровского края даны в табл. 10.

**Таблица 10**

Перечень птиц Приморского края, включенных в природоохранные списки различного уровня. Критерии из Красного списка МСОП (2008): **CR** (critically endangered) — находящиеся в критическом состоянии; **EN** (endangered) — находящиеся в опасном состоянии; **VU** (vulnerable) — уязвимые; **NT** (near threatened) — находящиеся в состоянии, близком к угрожаемому. Цифры в таблице соответствуют природоохранному статусу согласно системе, принятой в Красной Книге РФ.

№ п/п	Вид	Присутствие в списках охраняемых видов птиц								
		Приморского края	Хабаровского края	Дальнего Востока	РФ	Японии	Южной Корее	Китая	Азии	МСОП
1.	Белоклювая гагара	3	1	+	3					
2.	Малая поганка	3	3	+						
3.	Черношейная поганка	3		+						
4.	Красношейная поганка		3							
5.	Чомга		4	+						
6.	Белоспинный альбатрос	1	1	+	1	+	+	+	+	VU
7.	Пестролицый буревестник	3		+	3					
8.	Серый буревестник		4							
9.	Буллеров буревестник									VU
10.	Малая качурка	1		+	3					
11.	Фрегат-ариэль		3							
12.	Большой баклан			+		+				
13.	Японский баклан							+		
14.	Большая выпь	3	3	+			+			
15.	Амурский волчок	3								
16.	Зелёная кваква		3							
17.	Японская кваква	3							+	EN
18.	Египетская цапля	3			3					
19.	Большая белая цапля		3	+						
20.	Южная белая цапля	3		+						
21.	Средняя белая цапля	3	4	+	3					
22.	Малая белая цапля		4							
23.	Желтоклювая цапля	1		+	1	+	+	+	+	VU
24.	Рыжая цапля		3							
25.	Колпица	2	2	+	2	+	+	+		
26.	Малая колпица	1				+	+	+	+	EN
27.	Красноногий ибис	1	1	+	1	+	+	+	+	EN
28.	Черноголовый ибис	3						+		
29.	Дальневосточный аист	1	1	+	1	+	+	+	+	EN
30.	Чёрный аист	1		+	3	+	+	+		
31.	Розовый фламинго	3			3					
32.	Малая канадская казарка					+				
33.	Чёрная казарка	3	3	+	3	+	+			
34.	Серый гусь	3	3	+						
35.	Белолобый гусь					+				
36.	Пискулька	3	2	+	2				+	VU
37.	Гуменник			+		+				
38.	Белый гусь		3	+						
39.	Белошей	3		+	2					NT

Виды, состоящие в природоохранных списках

40.	Горный гусь	1			1						
41.	Сухонос	1	1	+	1	+	+		+		VU
42.	Лебедь-шипун	1		+					+	+	
43.	Лебедь-кликун	3	3	+					+	+	
44.	Малый лебедь	3	3	+	5				+	+	
45.	Американский лебедь			+	3				+		
46.	Огарь			+							
47.	Хохлатая пеганка	1		+	1	+	+			+	CR
48.	Чёрная кряква		4	+							
49.	Клоктун	2	2	+	2					+	VU
50.	Касатка										NT
51.	Мандаринка	3	3	+	3		+	+			
52.	Бэров нырок	2	1	+	3		+			+	EN
53.	Сибирская гага										VU
54.	Чешуйчатый крохаль	3	1	+	3		+	+	+		EN
55.	Скопа	3	3	+	3		+	+			
56.	Хохлатый осоед			+					+		
57.	Чёрный коршун	2		+							
58.	Полевой лунь		3								
59.	Степной лунь				2						NT
60.	Пегий лунь	2	3	+							
61.	Восточный болотный лунь	3	2	+							
62.	Тетеревятник		3								
63.	Короткопалый ястреб	3		+							
64.	Малый перепелятник					+					
65.	Мохноногий курганник			+							
66.	Ястребиный сарыч	2	2	+	2				+		
67.	Восточный хохлатый орёл	3			3						
68.	Степной орел	3			3				+		
69.	Большой подорлик	1	2	+	2				+	+	VU
70.	Могильник	3			2				+	+	VU
71.	Беркут	3	2	+	3	+	+	+	+		
72.	Орлан-белохвост	3	3	+	3	+	+	+			
73.	Белоплечий орлан	3	3	+	3	+	+	+	+		VU
74.	Чёрный гриф	3		+	3		+	+			NT
75.	Кречет	3	2	+	2						
76.	Балобан	3			2				+		EN
77.	Сапсан	2	2	+	2	+	+	+			
78.	Тетерев	2		+					+		
79.	Каменный глухарь								+		
80.	Дикуша	3	2	+	2				+		NT
81.	Бородатая куропатка	1		+	1						
82.	Пятнистая трёхпёрстка		3	+							
83.	Японский журавль	1	1	+	1	+	+	+	+		EN
84.	Стерх	1	1	+	3	+		+	+		CR
85.	Серый журавль		3								
86.	Даурский журавль	1	1	+	1	+	+	+	+		VU
87.	Черный журавль	3	3	+	3	+	+	+	+		VU
88.	Красавка	3			5				+		
89.	Красноногий погоныш	3		+	3						
90.	Большой погоныш	3									NT
91.	Белокрылый погоныш	3		+	1		+			+	VU
92.	Камышница		2								
93.	Рогатая камышница	3		+	4						
94.	Лысуха		4								

95. Дрофа	1		+	2	+	+	+	+	VU
96. Уссурийский зуек	3	3	+	3					
97. Серый чибис	3								
98. Ходулочник	3		+	3					
99. Шилоклювка	3			3					
100. Кулик-сорока	3	3	+	4		+			
101. Охотский улит	1	1	+	1	+	+	+	+	EN
102. Поручейник	3	3	+						
103. Лопатень	3	1	+	3	+	+	+	+	CR
104. Острохвостый песочник		3	+						
105. Желтозобик	3		+	3					
106. Грязовик			+						
107. Японский бекас	3		+	3	+				
108. Горный дупель	3	3	+						
109. Кроншнеп-малютка	3	1	+		+	+			
110. Большой кроншнеп									NT
111. Дальневосточный кроншнеп	2	2	+	2					
112. Большой веретенник							+		NT
113. Азиатский бекасовидный веретенник	3	3	+	3			+	+	NT
114. Черноголовый хохотун				5					
115. Реликтовая чайка	3			1			+	+	VU
116. Малая чайка		4							
117. Серокрылая чайка			+						
118. Китайская чайка	3			4			+	+	VU
119. Белая чайка		3		3					NT
120. Белощёкая крачка	3	3	+						
121. Чеграва	3			3					
122. Малая крачка	3	2		2					
123. Тихоокеанский чистик			+						
124. Пёстрый пыжик	3	3		3		+			NT
125. Старик		3					+		
126. Хохлатый старик	3	1	+	1	+	+		+	VU
127. Японский вяхирь	3				+	+			
128. Скалистый голубь		3	+						
129. Кольчатая горлица					+				
130. Японский зеленый голубь	3		+				+		
131. Индийская кукушка						+			
132. Белая сова	3	3	+						
133. Филин	3	2	+	2		+	+		
134. Рыбный филин	2	1	+	1	+			+	EN
135. Мохноногий сыч							+		
136. Иглоногая сова		3							
137. Длиннохвостая неясыть							+		
138. Бородатая неясыть							+		
139. Восточный широкорот		3	+						
140. Большой пегий зимородок	3		+	3					
141. Ошейниковый зимородок	3			3		+			
142. Желна					+	+			
143. Белоспинный дятел						+			
144. Рыжебрюхий дятел	3	4		4					
145. Большой острокрылый дятел	3					+			
146. Трехпалый дятел					+				
147. Монгольский жаворонок	3			2					
148. Сибирский конёк		3							

Охрана и инвентаризация редких видов птиц

149. Конёк Мензбира	3	3	+						
150. Древесная трясогузка		3							
151. Японский сорокопут	3						+		
152. Тигровый сорокопут	3								
153. Клинохвостый сорокопут							+		
154. Малый скворец							+		
155. Краснощёкий скворец	3		+						
156. Амурский свиристель	3				+	+			NT
157. Японская завирушка			+						
158. Сибирская пестрогрудка		4							
159. Японская камышевка	3			4	+			+	VU
160. Островной сверчок	3		+		+	+			VU
161. Маньчжурская камышевка	3		+						VU
162. Чёрная райская мухоловка	3							+	
163. Райская мухоловка	3	3	+	3					
164. Синий каменный дрозд	3		+						
165. Японская зарянка			+						
166. Сизый дрозд							+		
167. Тростниковая сутора	3		+	3				+	NT
168. Китайский ремез	3								
169. Косматый поползень	3		+	2					
170. Рыжий воробей			+						
171. Малый черноголовый дубонос	3								
172. Саванная овсянка			+						
173. Сизая овсянка						+			
174. Овсянка Янковского	1		+	1				+	+
175. Камышовая овсянка			+						
176. Рыжешейная овсянка	3	3	+			+			NT
177. Дубровник									VU
<b>Всего охраняемых видов:</b>	112	80	102	78	39	43	51	34	49