

ГНЕЗДЯЩИЕСЯ ПТИЦЫ БЫСТРИНСКОГО ПРИРОДНОГО ПАРКА

Ю. Н. Герасимов*, **Р. В. Бухалова***,
А. С. Гринькова**, **К. В. Шлотгауэр****

**Камчатский филиал ФГБУН Тихоокеанский институт
географии (КФ ТИГ) ДВО РАН, Петропавловск-Камчатский*

***Камчатский государственный университет (КамГУ)
им. Витуса Беринга, Петропавловск-Камчатский*

NESTING BIRDS OF BESTRINSKIY NATURE PARK

Yu.N. Gerasimov*, **R. V. Bukhalova***,
A. S. Grinkova**, **K. V. Shlotgauer****

**Kamchatka Branch of Pacific Geographical Institute
(KB PIG) FED RAS, Petropavlovsk-Kamchatsky*

***Kamchatka State University (KamSU) by V. Bering,
Petropavlovsk-Kamchatsky*

Различные виды количественных учетов птиц (во время сезонных миграций, в период гнездования и зимовки) являются одной из основ мониторинга состояния окружающей среды. История подобных учетов на Камчатке насчитывает уже 50 лет. Сравнение материалов таких учетов, выполненных в различные годы, позволяет отслеживать как естественные изменения, происходящие в авифауне Камчатки, так и влияние на численность птиц антропогенных факторов. Для достоверного отслеживания подобных изменений необходимо накопление большого массива учетных данных. Орнитологами КФ ТИГ ДВО РАН за последние 20 лет в период гнездования и зимовки птиц выполнены учеты птиц трансектным методом на маршрутах суммарной протяженностью около 5 тыс. км (не считая учетов на территории г. Петропавловска-Камчатского). Продолжением этих учетов явилось изучение состава и распределения гнездящихся птиц Быстринского природного парка, выполненное в июне – июле 2014 г. Работы проводились при финансовой поддержке Министерства образования и науки Российской Федерации в рамках программы стратегического развития ФГБОУ ВПО «Камчатский государственный университет им. Витуса Беринга» на 2012–2016 гг. Основным направлением исследований были маршрутные учеты птиц трансектным методом с постоянными полосами обнаружения.

Всего отработано 32 маршрута суммарной протяженностью 146.0 км. Во время учетов отмечено 59 видов птиц в 17 различных выделенных

нами биотопах. Полученные данные по плотности населения птиц приведены в таблицах 1 и 2. Римскими цифрами в таблицах обозначены следующие выделенные нами типы биотопов:

I) Разреженный лиственничник к юго-западу от с. Эссо, 500–550 м над ур.м.; II) разреженный лиственничник вдоль р. Анавгай, 400–450 м над ур.м.; III) густой лиственничник у р. Быстрой, 400 м над ур.м.; IV) приречный смешанный лес у р. Быстрой, 400 м над ур.м.; V) пойменный лес р. Быстрой у с. Эссо, 500 м над ур.м.; VI) пойменный лес р. Куял у места впадения в р. Анавгай, 400 м над ур.м.; VII) белоберезняк на окраине с. Эссо, 500 м над ур.м.; VIII) зарастающие молодыми деревьями поля к западу от с. Эссо, 500 м над ур.м.; IX) каменноберезняк в верховье руч. Птичьего, 850–900 м над ур.м.; X) осоковое болото в верховье руч. Птичьего, 820–920 м над ур.м.; XI) заросли кедрового стланика к юго-западу от с. Эссо, 950–1050 м над ур.м.; XII) заросли стлаников с преобладанием ольховника в верховье руч. Птичьего, 860–1050 м над ур.м.; XIII) сухая щебнисто-лишайниковая тундра без кустарников и водоемов, 1100–1150 м над ур.м.; XIV) различного типа горная тундра с небольшими озерцами и ручьями, местами заросли ивняков, 1100–1200 м над ур.м.; XV) горная крупнокочкарниковая тундра в верховьях руч. Птичьего, 880–980 м над ур.м.; XVI) крупнокочкарниковая тундра на склоне г. Анг्रे на высоте 1050–1150 м над ур.м.; XVII) травянисто-щебнистая тундра на вершине г. Анг्रे на высоте 1150–1250 м над ур.м.

Таблица 1. Плотность населения птиц в различных биотопах заказника Быстринского природного парка, гнездовой сезон 2014 г. (пар/км²)

Вид	Биотопы							
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Скопа	–	0.1	–	–	–	–	–	–
Зимняк	0.1	–	–	–	–	–	–	–
Чеглок	0.1	0.1	–	–	–	–	–	–
Каменный глухарь	0.3	–	–	–	–	–	–	–
Перевозчик	–	–	–	–	2.9	1.9	–	–
Сизая чайка	–	–	–	–	0.2	–	–	–
Речная крачка	–	–	–	–	0.2	–	–	–
Обыкновенная кукушка	0.7	0.7	–	–	2.4	–	1.7	0.5
Глухая кукушка	0.1	0.7	–	–	1.5	–	–	–
Болотная сова	–	–	–	–	–	–	–	1.0
Ястребиная сова	0.1	0.5	–	–	–	–	–	–
Большой пестрый дятел	1.2	0.5	–	–	1.9	–	0.9	–

Окончание таблицы

Вид	Биотопы							
	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII
Малый пестрый дятел	—	—	—	—	1.0	—	—	—
Трехпалый дятел	0.1	—	—	—	—	—	—	—
Пятнистый конек	16.3	15.3	0.6	—	3.9	—	25.9	—
Берингийская желтая трясогузка	—	—	—	—	—	—	—	1.9
Горная трясогузка	0.1	5.0	—	—	1.9	7.7	0.9	—
Камчатская трясогузка	—	0.5	—	—	1.9	3.8	—	—
Сибирский жулан	1.0	—	—	—	—	—	—	1.9
Сорока	1.5	—	—	—	1.9	—	—	—
Кедровка	—	0.2	—	—	1.0	—	—	—
Восточная черная ворона	0.3	—	—	—	1.9	1.9	2.6	—
Ворон	—	—	—	0.1	—	—	0.2	—
Пятнистый сверчок	11.6	14.0	—	—	1.0	—	15.5	—
Пеночка-таловка	7.7	16.7	8.4	1.4	11.7	19.2	15.5	7.7
Буряя пеночка	-	0.9	—	—	—	—	—	5.8
Восточная малая мухоловка	11.3	5.4	1.2	-	24.3	15.4	1.7	—
Сибирская мухоловка	2.7	0.5	12.0	5.6	1.0	7.7	—	—
Соловей-красношейка	2.7	2.7	—	—	1.0	—	8.6	3.8
Соловей-свистун	0.1	0.5	0.6	—	0.5	—	—	—
Синехвостка	0.3	0.5	4.8	—	—	—	—	—
Оливковый дрозд	9.5	8.6	6.0	—	5.8	19.2	1.7	3.8
Ополовник	3.6	2,7	—	1.4	4.9	—	5.2	1.0
Пухляк	6.2	5.0	1.2	8.3	12.6	7.7	0.9	—
Поползень	1.5	0.9	4.8	2.8	3.9	3.8	—	—
Юрок	6.8	7.2	21.0	13.9	6.8	19.2	5.2	—
Китайская зеленушка	0.3	0.9	—	—	0.5	3.8	—	1.0
Обыкновенная чечевица	16.3	18.9	1.2	22.3	14.6	30.8	19.0	13.5
Обыкновенный снегирь	0.9	1.4	—	—	—	—	—	—
Обыкновенный дубонос	1.8	1.8	2.4	—	0.5	—	—	1.0
Овсянка-ремез	13.1	10.8	13.3	—	24.3	34.6	12.1	5.8
Дубровник	2.1	1.4	—	—	—	—	20.7	57.7
Всего	120.4	124.4	77.5	55.8	136.0	176.7	138.3	106.4

Таблица 2. Плотность населения птиц в различных биотопах заказника Быстринского природного парка, гнездовой сезон 2014 г. (пар/км²)

Вид	Типы местообитаний								
	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII
Белая куропатка	–	0.9	–	–	–	–	1.3	–	–
Монгольский зуек	–	–	–	–	–	1.4	–	–	3.3
Фифи	–	21.1	–	–	–	–	–	–	–
Большой улит	–	1.7	–	–	–	0.7	–	–	–
Длиннопалый песочник	–	14.0	–	–	–	–	2.7	–	–
Бекас	–	5.3	–	–	–	–	–	–	–
Обыкновенная кукушка	0.4	–	1.9	2.6	–	1.4	0.7	–	–
Глухая кукушка	6.9	–	0.5	1.3	–	–	–	–	–
Полевой жаворонок	–	–	–	–	1.5	2.1	1.3	–	–
Пятнистый конек	13.8	–	5.7	37.2	–	2.8	25.3	25.0	–
Гольцовый конек	–	–	1.9	–	2.9	6.3	–	–	20.0
Берингийская желтая трясогузка	–	26.3	7.5	17.9	2.9	6.9	16.0	6.3	–
Охотский сверчок	–	12.3	–	12.8	–	–	4.0	–	–
Пятнистый сверчок	1.7	–	0.9	1.3	–	–	1.3	–	–
Пеночка-таловка	25.9	–	1.9	37.2	–	–	1.3	–	–
Бурая пеночка	–	15.8	13.2	34.6	–	2.8	14.7	–	–
Соловей-красношейка	1.7	–	20.8	11.5	–	2.8	4.0	–	–
Варакушка	–	3.5	1.9	–	–	9.7	5.3	–	–
Соловей-свистун	8.6	–	–	–	–	–	–	–	–
Оливковый дрозд	12.1	–	–	–	–	–	–	–	–
Бурый дрозд	–	–	–	6.4	–	–	1.3	–	–
Пухляк	3.4	–	–	–	–	–	–	–	–
Юрок	20.7	–	–	–	–	–	–	–	–
Китайская зеленушка	5.2	–	5.7	2.6	–	–	–	–	–
Обыкновенная чечетка	–	–	–	1.3	–	–	–	–	–

Окончание таблицы

Вид	Типы местообитаний								
	IX	X	XI	XII	XIII	XIV	XV	XVI	XVII
Сибирский горный вьюрок	–	–	–	–	–	–	–	–	1.7
Обыкновенная чечевица	17.2	1.8	1.9	15.4	–	–	4.0	–	–
Щур	–	–	–	1.3	–	–	–	–	–
Овсянка-ремез	19.0	–	–	11.5	–	–	–	–	–
Лапландский подорожник	–	–	–	–	–	6.9	2.7	–	–
Пуночка	–	–	–	–	–	–	–	–	0.8
Всего	136.6	102.7	63.8	194.9	7.3	43.8	85.9	31.3	25.8