

Реальные эволюционные процессы, в том числе достижение видового и других таксономических уровней, идут с разной скоростью. Есть филумы, некоторые «молодые» члены которых обладают набором специфических, отличных от остальных форм, морфологических признаков, позволяющих адекватнее характеризовать их в рамках отдельных таксонов. При этом с позиций молекулярной филогенетики они должны оставаться в рамках «материнского» таксона, остальные, даже раньше разошедшиеся (более старшие) члены которого не обладают таким набором. Но в случае таксономического обозначения «выскачек» представляется вовсе не обязательным дробить весь «материнский» таксон. Очевидно, необходимы гибкие, неформализованные подходы и повышенное внимание к таким группам, число которых в авифауне Северной Евразии составляет не менее 60.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1578: 1139-1141

Европейские расы черноголовой гаички *Poecile palustris* фауны России и сопредельных регионов

Г.Ю.Евтух, Я.А.Редькин

Второе издание. Первая публикация в 2018*

Число реально существующих географических рас (подвидов) черноголовой, или болотной гаички *Poecile palustris* (Linnaeus, 1758) остаётся дискуссионным. В пределах западной – европейской части ареала этого вида для территории бывшего Советского Союза разными авторами указывается присутствие от 1 до 4 форм. Данное сообщение посвящено результатам анализа географической изменчивости гаичек этой группировки, основанного на обработке материалов Зоологического музея Московского университета и ряда других орнитологических коллекций по 8 метрическим признакам и деталям окраски оперения взрослых птиц. При этом для присвоения гаичкам восточноевропейских популяций правильного подвидового названия необходимым условием оказалось также уточнение подвидовой структуры болотных гаичек центральной и северной Европы. Поскольку *terra typica* для «*Parus palustris* Linnaeus, 1758» – Швеция, это название должно

* Евтух Г.Ю., Редькин Я.А. 2018. Европейские расы черноголовой гаички фауны России и сопредельных регионов // 1-й Всероссийский орнитол. конгресс: Тез. докл. Тверь: 103.

принадлежать в первую очередь скандинавским птицам, морфологическая обособленность которых нуждается в проверке. Для решения этого вопроса были обработаны материалы из собраний Шведского музея естественной истории (Стокгольм) и Музея естественной истории в Осло (Норвегия). В общей сложности изучено 405 коллекционных экземпляров птиц обсуждаемой группы.

P. p. palustris скандинавских популяций морфологически отличаются как от птиц, населяющих среднюю Европу, так и от гаичек, распространённых к югу и востоку от побережья Балтийского моря, поэтому областью распространения номинативного подвида должна считаться только территория южной Швеции и западной Норвегии.

Южнее, на территории Дании, Германии, Швейцарии, Австрии и, по крайней мере, западных районов Польши обитает более мелкая и тёмноокрашенная раса *P. p. communis* (Conrad, 1827) [= *Parus subpalustris* C.L.Brehm, 1831]. Территории восточной Польши, стран Прибалтики, Белоруссии, центральной и восточной Украины, а также европейской части России к востоку до бассейна Волги заняты морфологически однотипными популяциями, отличающимися от скандинавских и среднеевропейских гаичек в среднем большей длиной крыла и хвоста. По окраске верхней стороны и боков тела они выглядят немного темнее *palustris*, но заметно светлее *communis*. По правилу приоритета данная раса должна именоваться *P. p. balticus* (Reichenow, 1916).

Преимущественно в Карпатах, на территории Словакии, Венгрии, южной Польши, западной Украины, Молдавии и Румынии обитает *P. p. stagnatilis* (C.L.Brehm, 1855), отличающаяся от *communis* и *balticus* более светлой окраской верха и боков нижней стороны тела. По размерам данная раса сходна с *balticus*, а от *communis* отличается более длинными крылом и хвостом. На южном Урале распространён самый крупный из подвидов западной группы, который, вероятнее всего, должен именоваться *P. p. korejewi* (Zarudny et Harms, 1916). Крыло и хвост у птиц этой формы в среднем длиннее, чем у *balticus*, а окраска верха светлее и практически сходна с таковой у *stagnatilis*. На боках нижней стороны тела в наименьшей, чем у других рас, степени выражен коричневатый налёт, вследствие чего уральские гаички выглядят самыми белобрюхими. Изолированная группа популяций, населяющих Западный Кавказ, его предгорья, Грузию и крайний северо-восток Турции, представлена подвидом *P. p. kabardensis* (Buturlin, 1929). Длина крыла и хвоста у этих гаичек в среднем меньше, чем у птиц соседних подвидов. От номинативного подвида на сериях отличается чуть более бледной окраской спины, при этом немного более тёмной, чем у *stagnatilis* и *korejewi*.

Таким образом, в пределах обсуждаемой территории следует признавать существование 4 подвидов черноголовой гаички: *P. p. balticus*,

P. p. stagnatilis, *P. p. korejewi* и *P. p. kabardensis*. Отличия указанных форм относительно слабы, но чётко локализованы географически и вполне очевидны при просмотре качественно отпрепарированных серийных материалов, подобранных по сезонам года, с учётом состояния оперения, а также сроков хранения в коллекции.



ISSN 0869-4362

Русский орнитологический журнал 2018, Том 27, Экспресс-выпуск 1578: 1141-1147

Структура населения жаворонков *Alaudidae* на севере степного Зауралья

В.А.Коровин

Второе издание. Первая публикация в 2017*

Жаворонки, составляющие по количеству видов и численности особей основную часть населения кампофильных птиц степных регионов, традиционно привлекают внимание исследователей (Белик 2000; Линдеман, Лопушков 2004; Опарин 2015; Амосов 2016; и др.). В настоящей работе рассматриваются особенности населения жаворонков на севере степного Зауралья.

Стационарные исследования проводили в 1988-2008 годах на юге Брединского района Челябинской области, граничащего с Оренбургской областью и Казахстаном. Исследуемая территория принадлежит к степной провинции подобласти пенепленов Южного Зауралья (Кадильников 1966). К концу XX столетия степные ландшафты региона подверглись сильной антропогенной трансформации: около 70% их площади распаханно, остатки целинной степи, сохранившиеся по малопродуктивным для земледелия участкам, интенсивно использовались под выпас. К 1980-м годам интенсификация сельскохозяйственного производства достигла своего максимума. Экономический кризис, охвативший сельское хозяйство страны в результате социально-экономических перемен в 1990-е годы, обусловил существенное падение сельскохозяйственного производства – сокращение посевных земель и поголовья скота. Демутационные сукцессии растительности на залежах и пастбищах привели к заметному изменению экологического облика степного агроландшафта и вызвали изменения в населении птиц, в том числе – жаворонков.

* Коровин В.А. 2017. Структура населения жаворонков на севере степного Зауралья // *Пространственно-временная динамика биоты и экосистем Арало-Каспийского бассейна*. Оренбург: 232-236.