

Ещё один случай гнездования на ветвях у восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* в Уссурийском крае

А.Б. Курдюков

Алексей Борисович Курдюков. ФНЦ биоразнообразия наземной биоты Восточной Азии ДВО РАН, пр. Красного знамени, 101-156, Владивосток, 690014, Россия. E-mail: Certhia2007@yandex.ru

Поступила в редакцию 30 января 2021

Гнездовая биология восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* в Уссурийском крае ещё совсем недавно оставалась практически не известной (Глущенко, Нечаев, Редькин 2016). В литературе была упомянута лишь одна находка гнезда этой пеночки здесь, содержащей яйцо глухой кукушки *Cuculus optatus*, к сожалению, без описания самого гнезда (Кисленко, Наумов 1967). Лишь в последние годы удалось раскрыть некоторые поразительные черты в гнездовой биологии этого вида на Южном Сихотэ-Алине, до тех пор в пределах обширного ареала надвидового комплекса зелёных пеночек не описанные. В их числе – привычка устраивать гнёзда не как обычно – прямо на земле или на некотором возвышении, в нишах земляных обрывчиков, в полудуплах и на «полочках» на стволах деревьев и др. – а в густых переплетениях ветвей деревьев на высоте человеческого роста (1.7-2.1 м). Три из 5 (60%) обнаруженных здесь гнёзд этой пеночки было устроено именно так (Курдюков 2018, 2019). Учитывая сравнительно небольшое общее число гнёзд восточной зелёной пеночки, найденных в Уссурийском крае, важно продолжать накопление статистически достаточного объёма материала о столь нетривиальной особенности гнездовой биологии этого вида на рассматриваемой территории.

В гнездовой сезон 2020 года на Шкотовском плато в поясе елово-пихтовых лесов Южного Сихотэ-Алиня мне удалось снова выявить случай гнездования на ветвях дерева у восточной зелёной пеночки. 9-10 июля 2020 пара этих птиц наблюдалась за строительством гнезда. Оно было устроено в густом «облаке» тонких ветвей сухой вершины белокорой пихты, которая повисла, застряв в ветвях у основания куста жёлтого клёна (рис. 1). Вероятнее всего, вершина этой пихты была сломана при падении крупной аянской ели, также застрявшей чуть выше между стволами других деревьев. На момент обнаружения строительство стенок гнезда было почти закончено, но к оформлению лотка птицы ещё не приступили. Однако уже на следующий день они сильно продвинулись в строительстве камеры гнезда, выстилая лоток главным образом медвежьей шерстью.

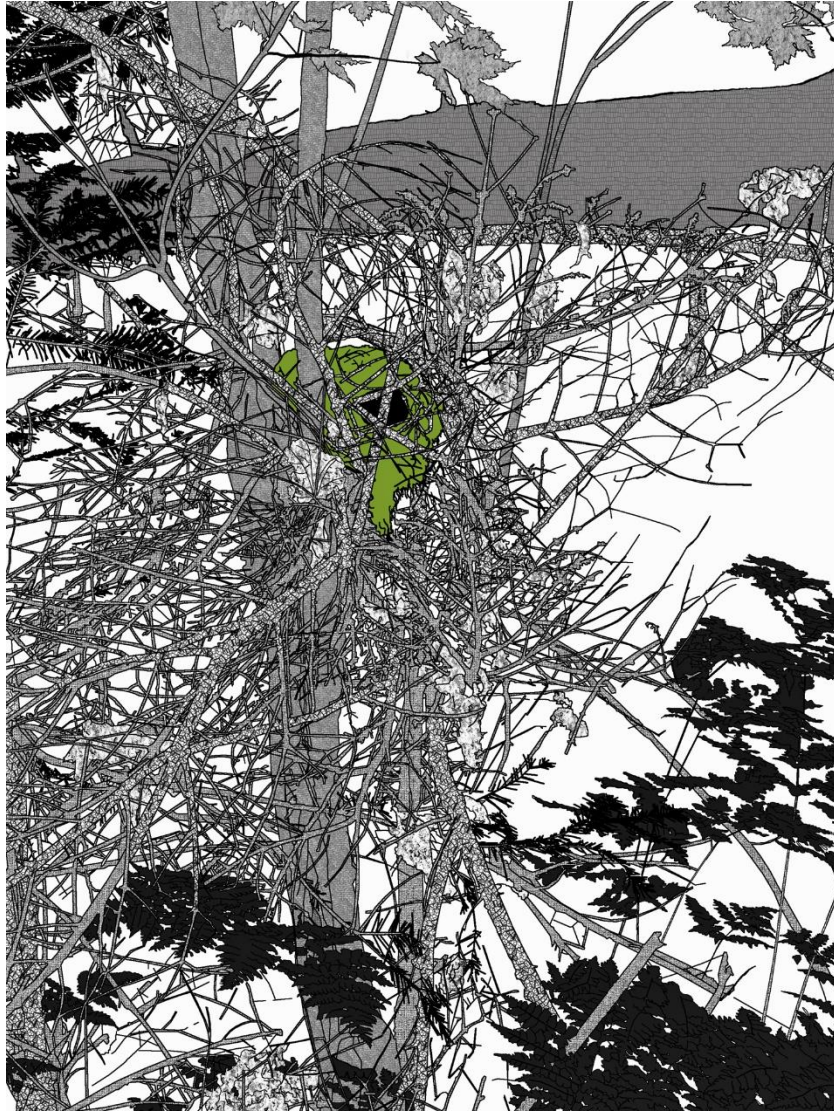


Рис. 1. Схема размещения гнезда восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* в ветвях сухой обломанной вершины белокорой пихты.

Гнездо представляло собой довольно аккуратный шарик, построенный почти исключительно из листостеблей зелёного мха (рис. 2). Наружный диаметр гнезда в горизонтальной проекции составлял 13.8 см, высота гнезда – 13.2 см. Размеры внутренней камеры: высота – 7.3 см, ширина – 6.8-7.7 см. Входное отверстие размером 5.0×3.9 см имело боковое расположение. Гнездо было устроено сравнительно невысоко – в 80 см от земли. Как и в других известных нам случаях размещения гнёзд зелёной пеночки на ветвях деревьях, для этого были использована ниша в густом переплетении ветвей хвойного дерева. Однако было и одно существенное отличие. Вся хвоя с упавшей и застрявшей в ветвях клёна вершины белокорой пихты полностью осыпалась, остался только исключительно ажурный скелет, вплоть до самых тонких ветвей. Ему и принадлежала роль маскировки гнезда, подобно тому, как эту функцию выполняет маскировочная сеть, часто используемая для размытия контуров наиболее важных военных объектов (рис. 3).



Рис. 2. Гнездо восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus*, устроенное в ветвях сухой обломанной вершины белокорой пихты. 9 июля 2020. Фото автора.

Ранее, в отношении близкородственного вида – желтобрюхой пеночки *Phylloscopus (trochiloides) nitidus* было высказано сомнение в отношении возможности гнездования на деревьях, поскольку её гнездо рыхлое, непрочное, требует значительной площади опоры и вряд ли может удержаться на ветвях (Марова, Поливанов 1987). Поскольку после нахождения 4 гнёзд *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* на ветвях деревьев в Уссурийском крае такая возможность у нас уже не вызывала сомнений, стало интересным узнать, насколько хорошо сохраняются прошлогодние гнёзда этого вида, устроенные среди лап хвойных деревьев. С этой целью было осмотрено найденное нами в 2019 году гнездо восточной зелёной пеночки, устроенное в кроне рухнувшей вершины старой ели аянской, навалившейся на ствол молодого деревца корейского кедра (Курдюков 2019). К своему удивлению, мы обнаружили, что прошлогоднее гнездо сохранилось довольно хорошо. Оно почти не потеряло форму, при том, что гнездовой материал – зелёный мох – заметно

побурел и утратил упругость и прочность на разрыв. Гнездо лишь немного сползло на бок по ветви, продолжая, при этом, вполне надёжно удерживаться в своём положении среди уже осыпавших хвою ветвей кроны старой упавшей ели. Хочу отметить, что такие же, построенные почти целиком из мха, прошлогодние гнёзда других видов, таких как синяя мухоловка *Cyanoptila cyanomelana* и пёстрый дрозд *Zoothera varia*, размещаемые всегда на широких надёжных основаниях, по моим наблюдениям, обычно сохраняются лишь немногим лучше.



Рис. 3. Общий вид местоположения гнезда восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* в ветвях сухой вершины белокорой пихты. Виды спереди (слева) и сзади. Фото автора.



Рис. 4. Общий вид леса на гнездовом участке восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus*, загнездившейся в ветвях сухой вершины белокорой пихты. 9 июля 2020. Фото автора.

Гнездовой участок зелёной пеночки, на котором в 2020 году было обнаружено гнездо, представлял собой возобновляющийся после произведённых примерно в 1980-х годах промышленных лесозаготовок ельник

в ложбине небольшого ключа (рис. 4). Над древесным подростом возвышались лишь редкостойные старые деревья, оформленного полога крупных елей почти не было. Сухостой сохранялся лишь в единичном количестве, зато на земле целые завалы сформировали стволы упавших елей и пихт. В нижнем ярусе в изобилии присутствовал густой подседел молодняка жёлтых клёнов, аянских елей и белокорых пихт. В пойме ручья были обычными завалы бурелома, а по имеющимся здесь светлым прогалам также и осоково-травяные полянки.

Интерес представляет также наблюдение, характеризующее взаимоотношения восточной зелёной пеночки с глухой кукушкой. В уже надвигающихся вечерних сумерках 10 июля 2020 в зеленомошном приручьевом ельнике мною была замечена глухая кукушка, занятая, вероятно, поисками гнезда восточной зелёной пеночки. Пеночка сильно волновалась здесь же, издавая отрывистые дребезжащие трели, неотступно следовала за кукушкой, которая, в свою очередь, перемещалась весьма необычно – короткими перелётами по 2-3 м от одной присады к другой, по зигзагу, почти у самой земли под пологом чащи молодого ельничка.

Подытоживая, отмечу, что полученные мною в 2020 году новые сведения подтверждают устойчивость особой гнездовой релизерной схемы у восточной зелёной пеночки на Южном Сихотэ-Алине, в условиях Шкотовского плато. С учётом описанной выше находки, из 6 обнаруженных здесь гнёзд на ветвях деревьев было устроено 4, что составляет около 67%. Скорее всего, этот показатель несколько завышен, поскольку многие гнёзда, расположенные на земле и лучше укрытые, могли остаться незамеченными. Тем не менее, не вызывает сомнений высокая частота наблюдений этой необычной и явно закрепившейся привычки устраивать гнёзда на ветвях деревьев у восточной зелёной пеночки на Южном Сихотэ-Алине.

Литература

- Глущенко Ю.Н., Нечаев В.А., Редькин Я.А. 2016. *Птицы Приморского края: краткий фаунистический обзор*. М.: 1-523.
- Кисленко Г.С., Наумов Р.Л. 1967. Паразитизм и экологические расы обыкновенной и глухой кукушек в Азиатской части СССР // *Орнитология* 8: 79-97.
- Курдюков А.Б. 2018. Восточная зелёная пеночка *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* на юге Уссурийского края: распределение и численность на местах гнездования, неизвестные стороны биологии // *Рус. орнитол. журн.* 27 (1700): 5773-5800.
- Курдюков А.Б. 2019. Новый случай гнездования в кроне дерева у восточной зелёной пеночки *Phylloscopus (trochiloides) plumbeitarsus* в Уссурийском крае: ещё одна неслучайная «случайность» // *Рус. орнитол. журн.* 28 (1849): 5333-5351.
- Марова И.М., Поливанов В.М. (1987) 2008. Биология и поведение желтобрюхой пеночки *Phylloscopus trochiloides nitidus* на Северо-Западном Кавказе // *Рус. орнитол. журн.* 17 (436): 1276-1289.

