

ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕДПОСЫЛКИ НЕОБЫЧНОГО СТЕРЕОТИПА ГНЕЗДОВАНИЯ НЕКОТОРЫХ ПТИЦ

В.В. Ивановский, А.М. Василькова, Т.И. Скачкова

ВГУ имени П.М. Машерова, г. Витебск, Беларусь,
e-mail: ivanovski@tut.by

В данном сообщении авторы попытались проанализировать факты необычного гнездования некоторых птиц и найти этим случаям «экологические» объяснение. Ушастая сова (*Asio otus*) древесно гнездящаяся птица, занимающая в основном старые гнёзда врановых, а также искусственные гнездовья разных типов [1]. Главные условия, которые предъявляет это сова к занимаемым гнездовьям, это их хорошая укрытость в кроне деревьев. Тем неожиданным явился случай занятия ушастой совой искусственного гнезда, построенного для змеяда (*Circaetus gallicus*). Гнездо было построено в разреженном сфагновом сосняке на верховом болоте. Оно представляло собой дырявый цинковый бачек укрепленный на самой вершине болотной сосны на высоте 8 м. Бачёк полностью забит плотными моховыми кочками и он был полностью открыт сверху. Тем не менее, 9 мая 2013 г. (гнездо было построено 20.08.2012 г.) ушастая сова насиживала в этом искусственном гнезде кладку из 6 яиц. «Ушки» насиживающей совы были видны издали. Сова сидела настолько плотно, что удалось подняться к самому гнезду и сфотографировать птицу в упор. Мы повторно посетили гнездо для кольцевания птенцов 01.06.2013 г., сова слетела только когда мы поднялись к самому гнезду. В гнезде находилось 6 разновозрастных птенцов: от совсем маленьких пуховых до начинающих одевать мезоптиль. По нашему мнению, столь необычный стереотип гнездования ушастой совы связан с тем, что в нескольких сотнях метров от искусственного гнезда находилась крупная свалка г.п. Яновичи Витебского района. Здесь, вопреки санитарным нормам, постоянно выбрасывались трупы крупного рогатого скота, павшего на ближайших фермах, а так же отходы от разделанных туш коров, купленных предпринимателями у местного населения. На свалке очень высокая численность крыс и домовых мышей. Обилие пищи и послужило экологической предпосылкой того, что ушастые совы загнездились столь необычно. Следует заметить, что на свалке постоянно держаться несколько десятков воронов, потенциальных разорителей гнёзд ушастой совы. Этим, очевидно, можно объяснить то, что птица так неохотно покидала гнездо, чтобы не демаскировать кладку и птенцов. Многочисленные факты того, что вяхирь (*Columba palumbus*) постоянно выступает в качестве коменсала по отношению к мелким соколам неоднократно публиковались и обобщены в итоговой монографии [2]. Вяхири, как правило, гнездятся рядом с мелкими сокола-

ми, особенно с дербниками, на расстоянии от 1,5 до 30 м (иногда даже на одном дереве). Активно защищая своё гнездо от хищных и врановых птиц, соколы невольно защищают и гнездящихся «бок о бок» с ними вяхирей. На верховом болоте «Оболь–II» в Шумилинском районе 19.05.2007 г. в небольшой болотной рощице дербники заняли искусственное «гнездо – ведро». В этой рощице не было сосенок удобной архитектоники для постройки гнезда вяхирями. Тем не менее, в нескольких десятках метров от гнезда дербников нами было найдено жилое гнездо вяхирей. Вяхири, как основание для своего гнезда, использовали второе искусственное «гнездо – ведро», вывешенное для дербников. Своё типичное гнездо из тонких веточек вяхири выложили на моховой кочке забитой в ведро. 19 мая один вяхирь находился на гнезде с 2 пуховыми птенцами. Таким образом, вяхири изменили стереотип гнездования ради того, чтобы оказаться под защитой дербников. Ворон (*Corvus corax*) в условиях Белорусского Поозерья в естественных ландшафтах строит свои гнёзда на деревьях, а в антропогенном ландшафте он активно осваивает опоры ЛЭП различной конструкции, а так же триангуляционные и пожарные вышки. Классические гнёзда ворона расположены открыто в верхней части крон деревьев, чаще всего сосен, или на верхних траверсах металлических и бетонных опор ЛЭП. Но нами встречены и необычные гнёзда. На бывшем Дретуньском военном полигоне в Полоцком районе, где практически вырублены все лесные насаждения, мы нашли гнездо ворона в башне корректировки точности стрельбы. Башня представляла собой сооружение из толстых металлических труб высотой 32 м. Это сооружение венчал деревянный сруб с очень узкими «бойницами» для наблюдений. В одном углу этой высотной «квартиры» и располагалась гнездо ворона. Удивляет то, что ворону было не так просто проникнуть к гнезду через щель «бойницы». У г.п. Шумилино было осмотрено гнездо ворона на кусте ивы на высоте всего 2,5 м. Гнездо располагалась в 300 м от центральной свалки этого населённого пункта. Характерно, что на всех близлежащих кладбищах, как старых, так и новых, располагались гнёзда воронов. Таким образом, данные примеры иллюстрируют экологическую пластичность ворона, которая при избытке пищи и отсутствии оптимальных мест для устройства гнезда, позволяет этому виду резко менять стереотип гнездования.

Литература

1. Скачкова, Т.И. Опыт привлечения ушастой совы в искусственные гнездовья / Т.И. Скачкова // Молодость. Интеллект. Инициатива: Материалы I Междунар. науч.-практ. конф. студентов и магистрантов, Витебск, 18–19 апреля 2013 г. - Витебск: ВГУ имени П.М. Машерова, 2013. - С. 130–131.
2. Ивановский В.В. Хищные птицы Белорусского Поозерья: монография / Ивановский В.В. - Витебск: УО «ВГУ им. П.М. Машерова», 2012. – 209 с.