

УДК 556.551-574.5

**РЕЦЕНЗИЯ НА КНИГУ С.И. ПАВЛОВА
«ПТИЦЫ ЛЕСА И КАК ИХ ИЗУЧАЮТ»**

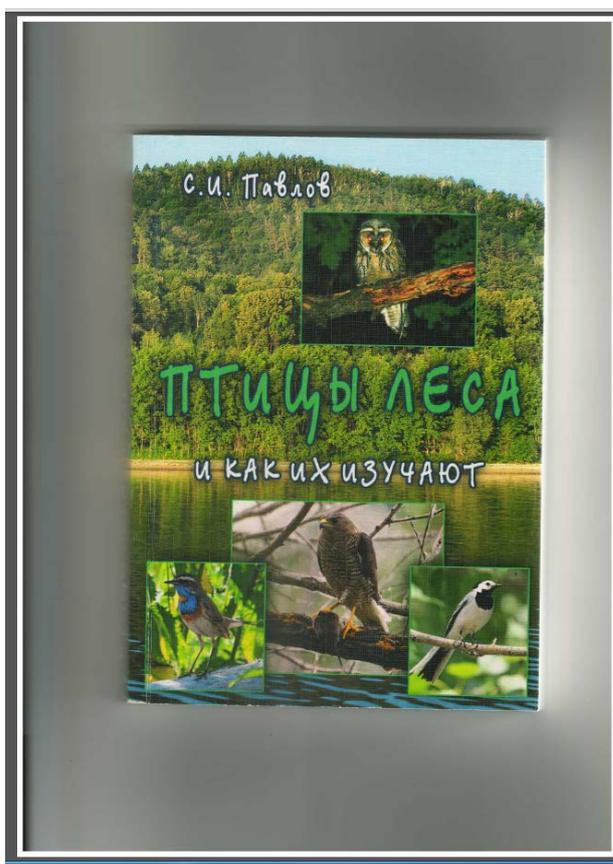
**Птицы леса и как их изучают: учебное пособие к полевому практикуму.
– Самара: СГСПУ, 2018. – 338 с.**

© 2019 Е.В. Быков

Институт экологии Волжского бассейна РАН, Самара (Россия)

Поступила 05.03.2019

Bykov E.V. Book review by S.I. Pavlov «Birds of the forest and how to study them» Birds of the forest and how to study them: a textbook for a field workshop. – Samara: SGSU, 2018. – 338 p.



Когда я беру в руки эту книгу, то испытываю различные чувства. И прежде всего чувство сожаления. Сожаления, что подобная книга не попала мне в руки в том момент, когда я только начинал интересоваться жизнью птиц, пытался самостоятельно их изучать. Информационный, а точнее

Быков Евгений Владимирович, кандидат биологических наук, ученый секретарь, bikov347@yandex.ru

книжный голод в семидесятые годы прошлого века был обычным явлением. Приобрести книгу по орнитологии тогда было практически невозможно, а библиотеки тоже не изобиловали литературой, посвященной изучению птиц. Думается, что если бы книга Сергея Ивановича Павлова «Птицы леса и как их изучают» появилась на прилавках книжных магазинов в то далекое время, то она мгновенно стала бы библиографической редкостью. Редкостью наряду с книгами таких известных исследователей, как Александр Николаевич Промтов, Лев Борисович Бёме, Александр Николаевич Формозов. С их трудами, такими как «Птицы в природе», «Певчие птицы», «Жизнь птиц у нас дома», «Спутник следопыта» книгу Сергея Ивановича Павлова объединяет, прежде всего, натуралистическая идея. Книга посвящена изучению птиц в природе, в их естественной обстановке, вооружает любителя птиц нужными знаниями, направляет его в первых попытках познания природы этих удивительных созданий.

С чего начинается всепоглощающая страсть к изучению животных, а особенно птиц? Часто с таких вопросов: «А кто это?», «А какие птицы обитают у нас?», «Почему они такие похожие и разные?», «Как их различить?», «А сколько их?». Ответы на эти вопросы, которые затем служат источником новых вопросов и стимулом получения самостоятельных знаний можно найти уже в первой главе книги С.И. Пав-

лова, посвященной многообразию птиц нашей области. Изучать природу родного края всегда интересно, к этому изучению призывали и призывают нас многие известные натуралисты. В Самарской области можно встретить более двухсот видов птиц. Разобраться в этом иногда пугающем многообразии авифауны нам помогает эта глава. Она же знакомит читателя с экологическими характеристиками птиц, с причинами колебания их численности, с видами редкими, заслуживающими особого внимания.

Важным моментом в самообразовании полевого исследователя-орнитолога является его способность не только обнаружить птицу, но и идентифицировать, определить её. Вторая глава, посвященная морфологическим характеристикам птиц, помогает выработать навыки полевого определения. Да, сейчас уже много красочных, хорошо иллюстрированных полевых определителей, можно легко найти изображение птиц в интернете (даже находясь на экскурсии). Однако без знания главных черт строения, внешнего вида, особенностей полета или пешего передвижения попытки определить видовую принадлежность будут малопродуктивными. Внимательно прочитав эту главу, начинающий любитель птиц поймет, какие виды он должен ожидать встретить на вырубке и опушке, а какие вероятнее всего попадутся в глубине леса, каких можно встретить в дневные часы, а каких в вечернее время, каких следует искать в верхней части крон деревьев, а каких на земле и в кустах.

В следующей главе автор подробно знакомит читателя с годовым циклом птиц, с особенностями их биологии в разные периоды их жизни. Особенно интересно и увлекательно рассказывается о репродуктивном периоде у птиц, в том числе о брачной песне, строительстве гнезд, инкубации кладки и выкармливании птенцов. Эта часть книги не только вооружает начинающего исследователя новыми знаниями. Она еще и показывает, как важен данный период для птиц, и подсказывает, как осторожно и бережно надо проводить свои наблюдения и исследования в это время. Много внимания в данной главе автор уделил так-

же и описанию миграций птиц. Этот не менее сложный и ответственный период в жизни птиц чрезвычайно интересен для изучения. Когда появляются и когда улетают из наших мест те или иные виды птиц, как происходит прилет и отлет, на какие группы по степени миграционной активности подразделяются птицы – в данной главе можно найти ответы или рекомендации к поиску ответов на все эти вопросы

Особый интерес вызывает глава, посвященная поведению птиц. Здесь автор увлекательно рассказывает об особенностях поведения обусловленных рефлексами, о разнообразии рефлексов, об элементах рассудочной деятельности птиц. Много внимания автор уделяет описанию адаптационных механизмов птиц, их приспособительному поведению. В этой же главе подробно рассмотрена коммуникативная деятельность птиц, дается подробная классификация голосовых сигналов, рассматриваются особенности передвижения птиц в разных средах. С.И. Павлов, как специалист этолог с необычайным энтузиазмом рассказывает о многообразии форм поведения птиц в разные периоды их жизненного цикла и в разных жизненных ситуациях.

Не менее удачно построена и изложена глава, посвященная экологии лесных птиц. Исследователю часто важно не столько изучить внешний облик и повадки птицы, сколько понять её экологическую роль, её участие в функционировании сообщества, к которому она в тот или иной момент принадлежит. Экологические классификации лесных птиц (по месту гнездования, по пищевой специализации), данные С.И Павловым, представляются наиболее удачными и достаточно подробными. Здесь же освещены многие экологические проблемы птиц и проблемы связанные с птицами, показана важность птиц для человека, даны рекомендации по их охране.

Последняя глава посвящена методам исследований птиц. Необходимо сказать, что о том, как следует изучать птиц, автор начинает говорить с первых страниц книги. В каждой её главе в явной или скрытой форме есть рекомендации к осуществлению первых шагов в полевых орнитологических исследованиях. Но особенно подробно и

систематично изложены данные рекомендации в главе «Изучение лесных птиц». Кратко изложив историю исследований птиц на территории нашего края, автор знакомит нас с широким спектром доступных любителям природы подходов и методов в изучении самых разных сторон жизни лесных птиц. Здесь можно найти советы как подготовиться к орнитологической экскурсии, как правильно выбрать маршрут, как вести себя во время экскурсии, как выработать навыки поиска и определения птиц.

Нельзя не сказать и о трогательном отношении Сергея Ивановича к объекту изу-

чения – птицам. Книга в буквальном смысле пропитана любовью автора к пернатым созданиям природы. Это чувство проявляется и в словах, и в замечательно выполненных авторских рисунках. Это чувство человека, который однажды открыл глаза, увидел этот удивительный мир живых существ, восхитился им и теперь открывает глаза другим людям.

Книга С.И. Павлова «Птицы леса и как их изучают» может быть рекомендована широкому кругу любителей природы: школьникам, студентам, преподавателям, всем интересующимся орнитологией.