

## А. Б. КИСТЯКОВСКИЙ, И. И. МАЗЕПА. ПОЛЕВОЙ ПРАКТИКУМ ПО ЗООЛОГИИ.

## О. Б. КІСТЯКІВСЬКИЙ, І. І. МАЗЕПА. ПОЛЬОВИЙ ПРАКТИКУМ З ЗООЛОГІЇ.

Вид-во «Радянська школа». К., 1967, 344 с., 184 рис., тираж 6800 экз., ціна 84 коп.

Летняя полевая практика является обязательным элементом учебной подготовки биологов и географов. Обычно считают, что она дополняет лекции и лабораторные занятия. На самом деле это не так. Полевая практика — самодовлеющая часть подготовки специалистов. Именно в ходе ее узнает учащийся живую природу, становится биологом, начинает понимать суть своего дела. Поэтому проведению полевой практики необходимо уделять особое внимание. Однако литература по летней практике, рассчитанная на студентов и преподавателей, хотя и не бедна, но далеко не вся безупречна.

Вот почему мы так приветствуем появление в печати удачных практических руководств по биологии, примером чего является рецензируемая книжка.

Рассчитана она прежде всего на преподавателей биологии и на студентов педагогических институтов, что особенно важно. Поскольку охрана природы прежде всего проблема педагогическая, проблема воспитания детей и молодежи, в школе мы должны как можно шире и полнее внедрять знания о живой природе, в первую очередь о животных, более всего страдающих из-за неосведомленности людей.

Можно сказать, что труд наших авторов — не просто руководство для проведения летней полевой практики, это своего рода энциклопедия полевых работ, содержащая все, что нужно знать учащемуся и каждому натуралисту и что большинству читателей вовсе не известно.

Прежде всего в книге дано описание необходимого полевого оборудования и методов фиксации собранного материала. Сказано немногословно, но вполне достаточно.

Основной текст (если не считать общей части) включает два обширных раздела, посвященных соответственно беспозвоночным и позвоночным животным.

В первом из них материал удачно размещен по экологическому принципу. Вначале идет описание беспозвоночных животных пресных водоемов. Описываются кратко, но убедительно условия их обитания в водной среде. Затем приводятся сведения о типах и классах пресноводных беспозвоночных. Прилагаются очень убойные, весьма умело составленные определительные таблицы. Они не сделаны для ракообразных, и в этом хочется упрекнуть авторов.

В связи с условиями обитания рассматриваются почвенные, наземные и другие беспозвоночные. Особенно тщательно разработан подраздел о вредителях сельского хозяйства.

В заключении раздела даются советы по изготовлению коллекций беспозвоночных.

Вторая часть книги, посвященная позвоночным животным, составлена по иному принципу — по классам: рыбы, земноводные, пресмыкающиеся, птицы и млекопитающие. В данном случае это оправдано, поскольку количество видов позвоночных животных невелико и возможно рассмотреть или хотя бы упомянуть всех или многих из них.

Характеристике каждого класса позвоночных предшествует описание организации экскурсий и лабораторных работ по ознакомлению с его представителями. Так, по рыбам предусмотрено ознакомление с обитателями стоячих водоемов, рек, а также, что очень полезно, проведение экскурсий на рыбохозяйственные предприятия. Даны определительные таблицы и описание видов рыб, встречающихся на Украине. В целом в книге имеется пусть конспективный, но чрезвычайно удобный для работы педагога материал по классу рыб.

По такому же плану построены подразделы и по другим классам позвоночных, особое внимание уделено птицам и млекопитающим, и в целом раздел позвоночных составлен очень удачно.

В книге дан большой список литературы, полный, но без излишеств. Имеется указатель латинских и украинских названий. Нам кажется, было бы уместным при-

ложить список названий животных на русском языке. Ведь в целом ряде пограничных с РСФСР областей Украины употребляются смешанные названия животных, и было бы целесообразным в данном издании уточнить их названия.

Мы не будем останавливаться на тех досадных мелочах, которые можно было бы назвать недостатками книги (некоторые неточности, путаница в рисунках и др.). Все это не имеет принципиального значения, является следствием недостаточно внимательного редактирования и не умаляет достоинств учебника.

Заканчивая краткую рецензию, хочется сказать, что эту книгу можно смело рекомендовать каждому преподавателю-биологу, не говоря о специалистах-зоологах и юных натуралистах-зоологах. Однако те, кому так нужна эта книга, не смогут удовлетворить свое стремление ее приобрести. Ведь преподавателей-биологов на Украине тысячи и тысячи, а тираж книги ничтожно мал — всего 6800 экземпляров.

Следует выразить уверенность в том, что скорейшее переиздание книги А. Б. Кистяковского и И. И. Мазелы массовым тиражом восполнит нехватку учебника. Хотелось бы видеть перевод этого руководства на языки братских республик, причем потребуются, разумеется, доработка материалов по видовому составу животных.

В. Н. Скалон

Ошибки, замеченные в «Вестнике зоологии», № 3 за 1968 г.

Страница	Строка	Напечатано	Следует
80	1 снизу	для отдельной связи	для отдаленной связи
94	34 сверху	1950 г.	1850 г.
95	5 сверху	1813 г.	1853 г.