

КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

CRITIQUE AND BIBLIOGRAPHY

«Жесткокрылые насекомые (Insecta, Coleoptera) Республики Адыгея (аннотированный каталог видов) / Под ред. А.С. Замотайлова и Н.Б. Никитского. Майкоп, 2010. 404 с.

(Конспекты фауны Адыгеи. № 1)»

Coleopterous insects (Insecta, Coleoptera) of Republic of Adygheya (annotated catalogue of species) (Fauna conspecta of Adygheya. № 1) / Edited by A.S. Zamotajlov and N.B. Nikitsky. Maykop: Adyghei State University Publishers, 2010. 404 p.

Изучение биоразнообразия животных различных регионов России, безусловно, является актуальной задачей в связи с необходимостью научнообоснованной оценки значимости и перспектив использования биоресурсов, а также определения созологического статуса, как отдельных представителей фауны, так и территории, на которых они обитают. Республика Адыгея представляет в этом отношении особый интерес как динамично развивающийся регион, обладающий разнообразными горными, в том числе уникальными природными ландшафтами. Хотя территория республики в значительной степени лежит внутри границ разнообразных особо охраняемых природных территорий, среди которых такая известная и большая, как Кавказский государственный природный биосферный заповедник, тем не менее, нужно особо учитывать, что здесь реализуются разнообразные масштабные хозяйствственные проекты, прежде всего, рекреационной направленности, затрагивающие многие, еще не проанализированные сколько-нибудь подробно учеными, природные объекты.

Изучение энтомофауны требует особых подходов. С одной стороны, многие насекомые малозаметны (и подчас требуют особых методов сбора), с другой – очень разнообразны. При этом среди них много практически важных для человека видов – вредителей сельского и лесного хозяйства, опылителей медоносов, энтомофагов, индикаторов различных ландшафтов и т.д. Северо-Западный Кавказ характеризуется большим таксономическим разнообразием и своеобразием фауны насекомых и занимает одно из

первых мест (наряду с югом Дальнего Востока России) по видовому разнообразию жесткокрылых насекомых (Coleoptera).

Авторами рецензируемой книги предпринята попытка комплексной инвентаризации фауны жесткокрылых Адыгеи, с привлечением для этой работы ведущих специалистов-систематиков по разным группам жуков. В подготовке издания принимали участие ученые из ряда российских и зарубежных научных и учебных учреждений, особенно из Майкопа, Краснодара, Москвы, Санкт-Петербурга и Ростова-на-Дону. Представленная в книге информация отражает новейшие данные по таксономии и номенклатуре жесткокрылых. Приводятся разнообразные данные о хорологии, стационально-биотопическом распределении, биологии и экологии, а также природоохранном статусе жесткокрылых. Публикация рецензируемой книги весьма удачно совпала с подготовкой нового издания Красной книги Адыгеи, многие авторы которой принимают активное участие в обеих работах.

Научная новизна, полученная при подготовке аннотированного каталога жуков Адыгеи, представляется весьма значимой. Как выяснилось, региональная фауна жуков насчитывает более 3300 видов (из 1244 родов, относящихся к 106 семействам), около половины которых впервые указывается для республики, т.е. кадастр животных этого региона увеличен более чем на 1500 видов. Книга содержит много другой абсолютно новой информации о распространении и экологии весьма значительного числа таксонов, что представляет значительный интерес не только для республики, но

и для других субъектов Российской Федерации. В связи с тем, что в книге изложена подробная информация о вредоносности ряда групп жуков, она будет полезна не только ученым, занимающимся фундаментальными проблемами, но также и специалистам сельского и лесного хозяйства. Не вызывает сомнения, что приведенная информация будет использована (а в ряде случаев уже используется) при реализации природоохранных проектов в Адыгее. Наконец, очевидна ценность данного издания для его использования в учебном процессе как своего рода справочника при изучении ряда биологических дисциплин.

Конечно, как и любая публикация, книга имеет определенные погрешности. В некоторых семействах

пропущен ряд подродов, т.е. немного нарушена унификация.

В такой полной книге по всем жукам Адыгеи желательно было бы включить в указатель также названия семейств, подродов и видов, не ограничиваясь только таксонами самого высокого ранга и родами. Однако эти небольшие погрешности ни в коей мере не снижают большой значимости проделанной ее авторами работы, которая является важным вкладом в изучение природы Республики Адыгея, и может быть рекомендована для выдвижения на премирование, например, Государственной премией Республики Адыгея по науке (т.е. региона, исследованию которого она посвящена).

Член-корреспондент РАН, докт. биол. наук,
профессор Б.Р. Стриганова