

автор вскрывает причины синхронности в фенологии растений и их вредителей — насекомых и отмечает глубокий биологический смысл этого явления.

Большую научную и практическую ценность представляет V глава монографии, где на высоком научном уровне детально освещается формирование новых биогеоценозов, экологических группировок энтомокомплекса, постоянное изменение его структуры под влиянием различных экологических факторов. Дается схема, четко отражающая приспособления вредных дендрофильных насекомых к биогеоценозу в целом и к его отдельным структурным элементам. В этой небольшой, но очень ценной главе обобщены и проанализированы в сравнительном аспекте результаты многочисленных исследований и наблюдений по формированию комплексов лесных насекомых-вредителей, изменению их видового состава в связи с изменением структуры биогеоценозов в различных лесонасаждениях в зависимости от возраста древесных и кустарниковых пород и т. д.

Заключительная глава посвящена рассмотрению причин образования очагов массового размножения насекомых в лесных биогеоценозах. Имеет наибольшее практическое и теоретическое значение. Заключение, по существу, представляет конкретные предложения автора.

Книга снабжена библиографией, которая отражает почти все основные источники по рассматриваемой теме. Как любая другая монография, рецензируемая работа не лишена некоторых технических ошибок (в латинских названиях видов), которые ничуть не уменьшают ее высокую научную ценность.

Монография Л. Г. Апостолова, несомненно, заслуживает высокой оценки как ценный справочник в деле охраны природы. Она с большим интересом встречена широкими кругами энтомологов, биологов, специалистов лесного и сельского хозяйства в нашей стране.

Ш. М. Джафаров

## ФАУНИСТИЧЕСКИЕ ЗАМЕТКИ

**О гнездовании гоголя (*Vucephala clangula* L.) на Украинском Полесье.** При изучении орнитофауны пойменных болот р. Львы летом 1978 г. нами было обнаружено значительное количество гоголей (стайки от 2 до 11 особей) на прудах рыбхоза «Полесье» в 5 км от с. Переброды Дубровицкого р-на Ровенской обл. 4.VI была добыта взрослая самка с явно выраженным наседным пятном. Эти пруды (общей площадью до 600 га) расположены среди старых боров-черничников, малопосещаемы. Они мелководны, сильно заросшие осоками, тростником и водной растительностью, образующей местами сплавины.

В 1979 г. в тех же местах 26.VII мы учли 4 выводка (от двухнедельных птенцов до хлопунков). Из выводка в 5 птенцов 27.VII был добыт нелетный птенец, размером со взрослую птицу, и самка от выводка. Летные молодые и взрослые птицы, вероятно, уже закончившие гнездование, встречались мелкими группками. Кроме того, 7.VIII стайка из 6 гоголей держалась на прудах Дудимльского лесничества, в 15 км на юго-восток от с. Переброды.

Относительно большое количество гоголей на прудах можно объяснить значительным пересыханием болот, стариц и мелких лесных озер, вызванным двухмесячной засухой.

Установленный новый район гнездования гоголя в пограничных районах Украины примыкает к локальным участкам гнездования его в Белоруссии. В условиях Украины это редкий гнездящийся вид, и не исключено, что проводящаяся мелиорация украинской части р. Львы может отрицательно сказаться на его гнездовании.— В. В. Лесничий (Вошиловградский пединститут им. Т. Г. Шевченко).