

## КРИТИКА И БИБЛИОГРАФИЯ

УДК 630\*(477.8) (049.3)

МОНОГРАФИЯ  
О ПРИРОДЕ УКРАИНСКИХ КАРПАТ

Природу Украинских Карпат на протяжении многих лет исследовали ученые разных специальностей. Их материалы опубликованы в многих изданиях, однако зачастую малотиражных и малодоступных для широкого круга читателей. Вместе с тем, для планирования народного хозяйства, ускорения научно-технического прогресса, обеспечения дальнейшего социально-экономического развития карпатских областей необходимо знать природные ресурсы, пути их рационального использования. В этом отношении большую помощь может оказать монография «Украинские Карпаты. Природа» (Киев: Наук. думка, 1988.— 267 с.). Она является коллективным трудом 16 авторов — сотрудников научно-исследовательских учреждений и вузов Западного научного центра АН УССР (отв. ред. чл.-кор. АН УССР М. А. Голубец), состоит из введения, 8 глав и списка использованной литературы.

Первая глава посвящена физико-географической характеристике Украинских Карпат. В ней с достаточной полнотой излагаются особенности геоморфологического и геологического строения региона, описываются его полезные ископаемые, водные ресурсы, климат, почвы, флористическое богатство, структура и закономерности территориального распределения растительного покрова, приведено геоботаническое районирование территории.

Во второй и третьей главах содержатся сведения о лесном покрове Украинских Карпат, их лесосырьевых ресурсах. Показано распространение и типологическое разнообразие лесов, дана исчерпывающая геоботаническая характеристика их на уровне формаций и субформаций, оценка устойчивости и хозяйственной значимости коренных и производных древостоев. Геоботаническая характеристика наиболее распространенных группировок удачно дополнена данными о запасах, компонентном составе и годичном приросте фитомассы, что дает возможность получить представление о первичной биотической продуктивности карпатских лесов. Здесь же приведена характеристика лесного фонда региона, на примере объединения Прикарпатлес дана оценка эффективности комплексного использования его лесных ресурсов. Изложены основные принципы лесокультурного дела. Описаны вредители и болезни лесов, рассмотрена система лесозащитных мероприятий, основывающаяся на результатах новейших научных разработок.

В четвертой главе приведена характеристика высокогорных комплексов. Показано их распространение, высотные границы, характер рельефа, изложены закономерности формирования растительного покрова, описана специфика основных типов растительности, их структура, продуктивность, водорегулирующая и почвозащитная роль, дана хозяйственная оценка высокогорной растительности, намечены пути ее рационального использования.

Сведения о послелесных лугах и пахотных землях содержатся в пятой главе. Здесь кратко описана история заселения отдельных регионов Карпат и Предкарпатья и связанного с ним освоения лесных площадей под пахотные земли, пастбища и сенокосы, приведена современная структура угодий и ее использование в различных группах районов. Показано территориальное распространение послелесных лугов, описаны условия их формирования, флористический состав и его динамика, урожайность и хозяйственная ценность, основные направления их преобразования и улучшения. Приведена продуктивность пахотных земель, описана сельскохозяйственная специализация в отдельных регионах.

Богатство и разнообразие животного мира Украинских Карпат отображено в шестой главе. В ней приведены достаточно обстоятельные обзоры по основным систематическим группам животных: млекопитающим, птицам, земноводным, рыбам, моллюскам, насекомым. Отмечены редкие виды, нуждающиеся в охране, показано хозяйственное значение отдельных видов.

Большую ценность представляет материал, изложенный в седьмой главе, посвященной характеристике природоохранного фонда Украинских Карпат. В ней подчеркивается флористическое богатство описываемого региона, показано влияние антропогенных воздействий на состояние растительного покрова, приведена характеристика эндемичных, реликтовых, диких плодовых и ягодных, лекарственных, кормовых, эфиромасличных и других ценных видов растений, животного населения, предложены мероприятия по их охране. Приведено описание заповедных объектов карпатских областей, показано их научное и природоохранное значение.

Весьма оригинальна заключительная глава книги. В ней Украинские Карпаты рассматриваются как уникальный природно-территориальный комплекс, богатый ценнейшими ресурсами — лесными, бальнеологическими, ландшафтно-эстетическими и др. Подчеркивается важная водоохранная, почвозащитная и климаторегулирующая роль карпатских лесов, анализируются экологические последствия их трансформации под влиянием хозяйственной деятельности человека. Детально характеризуется карпатский рекреационный комплекс, приводится экономическая оценка его ресурсов. Рассматриваются пути оптимизации использования и охраны природных ресурсов Украинских Карпат. Совершенно справедливо отстаивается тезис, что при оценке функционального назначения карпатского природного комплекса на первое место следует выдвигать его защитную, климаторегулирующую и рекреационную функции, сырьевую же функцию следует считать второстепенной, дополнительной.

На основании критического анализа рецензируемой книги можно заключить, что она является ценным вкладом в познание природы Украинских Карпат, отличается актуальностью и оригинальностью материала. Особой положительной оценки заслуживает ее природоохранная направленность, стремление авторов, с одной стороны, подчеркнуть необходимость комплексного системного подхода к оценке природных ресурсов и их использования, восстановления и охраны, с другой, привлечь внимание к этому сказочно красивому, богатому и уютному природному горному творению, привить любовь к нему и потребность разумного подхода при эксплуатации его природных богатств.

Книга заслуживает самой высокой оценки. Она отличается прекрасным художественным оформлением, высококачественной редакционной, типографской и технической завершенностью.

Научная и прикладная значимость книги определяется и тем, что она является одним из томов четырехтомного издания о природе, истории, экономике и культуре Украинских Карпат, — видимо, первого издания такого типа в нашей стране. Книга представляет интерес для широкого круга читателей и, несомненно, заслуживает общей высокой оценки.

**С. В. Шевченко**

Львовский лесотехнический институт