



Рецензии

Н. К. Черток. Геохимия ландшафта.— Минск: Изд-во БГУ имени В. И. Ленина, 1981.—255 с.

Проблема рационального использования и охраны природных ресурсов может быть успешно решена в результате исследований в области всесторонней оценки природно-территориальных комплексов. Важное место при этом отводится геохимическому анализу территории в связи с задачами оптимизации природной среды. Кроме того, изучение химического состава ландшафтов необходимо для решения некоторых вопросов здравоохранения, выявления причин аномального развития живых организмов, при поисках полезных ископаемых и т. д.

Вышедшая в Издательстве БГУ имени В. И. Ленина «Геохимия ландшафта» рекомендована в качестве учебного пособия для студентов географических факультетов. При изложении материала автор взял за основу программу курса «Геохимия ландшафта», который преподается на географических факультетах университетов, что выгодно отличает пособие от ранее изданных работ. Состоит учебное пособие из введения, 15 глав и списка рекомендуемой литературы, включающего фундаментальные издания и основные новейшие источники.

В пяти главах первой части пособия излагается общая теория миграции химических элементов и на ее основе рассмотрены вопросы геохимической классификации элементов. Шестая глава посвящена техногенной миграции химических элементов. В ней обобщен интересный новый материал по техногенной миграции элементов в породах, почвах, атмосфере, гидросфере, показано влияние техногенеза на живые организмы. Логическим завершением этой темы является анализ культурных ландшафтов.

Во второй части книги на основе материалов литературных источников и собственных исследований автора дана геохимическая характеристика отдельных зональных ландшафтов, их классификация и картирование. Автор уделил осо-

бое внимание геохимии ландшафта хвойно-лиственных лесов. Большое внимание уделено микроэлементам, что, на наш взгляд, особенно ценно.

Учебное пособие отличается краткостью и четкостью изложения материала, логической завершенностью. Следует отметить, что желательным было бы отразить в пособии роль геохимических исследований ландшафтов, подверженных мелноративному переустройству.

Выход в свет рецензируемого пособия своевременно и полезно, особенно в связи с утверждением в географической науке специальности «Физическая география, геофизика и геохимия ландшафта».

М. Василевская

В. С. Гаврилюк. Сравнительный анализ природных условий Северной Америки и Евразии.— Киев: Вища школа, 1981.—120 с.

Учебная и научная литература по физической географии материков и отдельных стран небогата. За всю историю высшего образования в нашей стране издано лишь два вузовских учебника по этому курсу (М. А. Рябчиков, 1963; Т. В. Власова, 1976). Отдельным материалам посвящены монографии Б. Ф. Добрынина (1948), А. С. Баркова (1953), Е. Н. Лукашевой (1958), Г. М. Игнатьева (1965) и др. Зарубежные монографии по отдельным странам не всегда сопоставимы, так как представляют различные географические школы и неоднозначный подход к самой теме. Чаще всего они носят описательный характер и не всегда раскрывают физико-географическую проблематику.

В отличие от привычного описания работа В. С. Гаврилюка ставит и в значительной мере раскрывает ряд актуальных вопросов. Уже в первой части ее довольно подробно анализируются теоретические проблемы географических аналогий, аргументируется точка зрения автора на применение сравнений в географических исследованиях. Развитие сравнительного метода прослеживается на зна-