

АКАДЕМИЯ НАУК СССР
ВОСТОЧНАЯ КОМИССИЯ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ОБЩЕСТВА СССР

СТРАНЫ И НАРОДЫ ВОСТОКА

ГЕОГРАФИЯ, ЭТНОГРАФИЯ, ИСТОРИЯ

ВЫПУСК IV

Под редакцией

академика В. В. Струве и А. В. Королева



ИЗДАТЕЛЬСТВО «НАУКА»
Главная редакция восточной литературы
Москва 1965

З. К. Виноградова

СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПРОБЛЕМЫ ФИЗИКО-ГЕОГРАФИЧЕСКОГО РАЙОНИРОВАНИЯ АФРИКИ

Физико-географическое районирование материка или отдельно взятой страны до сих пор осуществляется в научных и научно-учебных трудах по разным принципам. Производится, например, деление территории на геоморфологические области, по которым затем дается характеристика всех сторон природы (рельефа, климата, почв, растительности). Такой принцип физико-географического районирования территории Африки мы находим в книге А. С. Баркова¹. Еще в прошлом веке в изданиях «Всемирной географии» под общей редакцией В. Сиверса был применен принцип выделения регионов по их местонахождению в отношении сторон горизонта. В данном случае имеется в виду книга Ф. Гана «Африка». Тот же принцип выделения регионов находим в современных французских монографиях по Африке. Применение принципа районирования по местоположению в отношении сторон горизонта подчеркивается названиями монографий². Так, книга О. Бернара имеет введение, посвященное обзору элементов природы Африки в целом, и три части: Берберия, Сахара, Западная Африка, или Судан. Первые два региона по существу совпадают с природными областями, существующими на севере материка. В физико-географическом отношении Западная Африка, по Бернару, не представляет собой единой области. В ее пределах находятся тропические саванны и экваториальные гилеи, т. е. разные типы природы.

Монография Ф. Моретта содержит шесть частей. Первая часть — Экваториальная Африка — регион, в значительной мере совпадающий с природной областью экваториальной гилеи среднего Конго. Вторая часть книги — Восточная Африка (территория, расположенная между 5° с. ш. и 10° ю. ш.). Моретт подчеркивает избранный им принцип выделения регионов: «Названием „Восточная“ она обязана своему расположению на востоке африканского материка...»³. В физико-географическом отношении Восточная Африка Моретта является частью восточноафриканской провинции саванн. Третья часть монографии — Северо-Восточная Африка — включает Абиссинское нагорье и полуостров Сомали. Четвертая часть — Нильская Африка, в которой дан

¹ А. С. Барков, *Физическая география частей света. Африка*, М., 1953.

² О. Бернар, *Северная и Западная Африка*, М., 1949; Ф. Моретт, *Экваториальная, Восточная и Южная Африка*, М., 1951.

³ Ф. Моретт, *Экваториальная, Восточная и Южная Африка*, стр. 137.

обзор природы значительной части территории бассейна Нила. В данном случае в основу выделения региона был положен гидрографический подход. Пятая часть книги — Южная Африка, регион в физико-географическом отношении наиболее разнородный, включающий тропические и субтропические богатые и бедные развитием жизни области. Шестая часть книги содержит обзор природы острова Мадагаскар и других островов в Индийском океане, причисляемых к Африке.

Впоследствии советские географы перенесли принцип районирования по местоположению территорий в отношении сторон горизонта в качестве заглавного в учебную литературу. В учебном пособии по физической географии частей света для студентов педагогических институтов Т. В. Власовой находим схему физико-географического районирования Африки⁴. Территория Африки поделена на четыре крупных региона, получивших названия: Северная, Центральная, Восточная и Южная Африка. Очевидно, это деление является данью принципу районирования, положенному в основу французских монографий, упоминавшихся выше.

Т. В. Власова подразделяет крупные регионы на физико-географические области, выделенные преимущественно на основании зональных различий природы. В Северной Африке автор выделяет области: горная субтропическая засушливая Атласская; тропическая континентально-пустынная Сахара; саванновое плато Судана и Столовых гор. В данном случае выделение областей вполне закономерно. В составе Центральной Африки у Т. В. Власовой оказалась горно-равнинная саванново-лесная область Гвинейского побережья, вторую область Центральной Африки составила экваториальная лесная и саванная котловина Конго и окраинных гор. Последняя действительно занимает центральное положение на материале, чего нельзя сказать о первой области Гвинейского побережья, расположенной совершенно явно в западной части материка.

Т. В. Власова, стремясь провести физико-географическое районирование на основании зональных различий, совершенно правильно объединила в один регион лесную область Гвинейского побережья и саванново-лесную область бассейна р. Конго, но называть их вместе Центральной Африкой нет оснований. Так вступили в противоречие два разных подхода к районированию территории материка.

Выделение физико-географических областей в пределах Южной Африки Т. В. Власова провела без достаточного учета зональных типов природы. Южную Африку она делит лишь на две области: тропическую полупустынно-степную Южноафриканского плоскогорья и окраинных гор; тропическую островную о. Мадагаскар. Как будто бы на юге Африки нет таких природных областей, как субтропическая гилея, субтропическая саванна, область средиземноморского типа природы, настоящая пустыня, тропическая саванна.

Самое интересное состоит в том, что зарубежные и советские географы в своих трудах по Африке дают представление о зональности отдельных элементов природы — климата, почв, растительности. Зональности почвенного покрова Африки посвящена, например, монография З. Ю. Шокальской⁵. Доказано, что на современном этапе отдельные элементы природы Африки в своем развитии подчинены закону зональности. Но все стороны природы (поверхность, климат,

⁴ Т. В. Власова, *Физическая география частей света*, М., 1961, стр. 318.

⁵ З. Ю. Шокальская, *Почвенно-географический очерк Африки. Условия почвообразования, почвы и их распределение*, М., 1948.

воды, почвы, растительность и животный мир) теснейшим образом взаимосвязаны, взаимозависимы. Очевидно, и природа в целом в своем развитии подчиняется закону зональности. Следовательно, физико-географическое районирование в первую очередь должно основываться на выявлении объективно существующих зональных типов природы. К сожалению, эти известные положения учения В. В. Докучаева о зонах природы медленно вводятся в практику работ по районированию.

Многие годы плодотворно работает в направлении развития и углубления учения Докучаева о зонах природы А. Д. Гожев, создавший мировую карту зон, подзон и областей природы земного шара⁶. На этой карте дано физико-географическое районирование и территории Африки, проведенное на основе выявления объективно существующих зональных типов природы. На карте показано закономерное расположение зональных типов природы, представленных многими провинциями. В Африке, например, экваториальные гилеи представлены двумя провинциями или областями: гвинейской и среднего Конго. Тропические саванны в Африке состоят из нескольких провинций: североафриканской, или Суданской, восточноафриканской, или области Великих озер Африки, южноафриканской, или верхней Замбези⁷. В труде А. Д. Гожева раскрыты существенные черты основных зональных типов природы на земной поверхности, присущих и африканским провинциям зон природы; находим указания на интенсивность процессов обмена веществами и энергией в разных зональных системах. Он же подчеркивает необходимость видеть и учитывать провинциальные законы природы.

Следует всячески приветствовать наметившийся в географической литературе перелом в отношении использования зонального принципа физико-географического районирования. В энциклопедическом справочнике «Африка» помещена карта географических поясов и зон Африки⁸, которая хотя и отличается в частности (названия, границы) от карты А. Д. Гожева, в общем плане неизбежно совпадает с ней, так как также является отражением объективно существующей зональности типов природы материка. К сожалению, в тексте раздела — Географические зоны — не затрагиваются существенные черты выделенных зональных типов природы, а в конце раздела отдается дань прежнему районированию, основанному на геоморфологических различиях, и выделяются Низкая и Высокая Африка. В пределах этих крупных геоморфологических частей материка снова производится выделение природных областей, названия которым даются по местоположению и рельефу, а не по типу природной среды.

Таким образом, авторы энциклопедического справочника предлагают два принципа физико-географического районирования.

Такого рода двойственность в вопросах применения принципов физико-географического районирования проявилась и в фундаментальном учебнике «Физическая география частей света». К учебнику приложена цветная карта «Географические пояса и зоны»⁹. На территории Африки выделены природные области по зональному принципу. От экватора на север и юг, закономерно сменяясь, расположены: эк-

⁶ А. Д. Гожев, *Зонально-провинциальная природа поверхности суши*, — «Ученые записки Ленинградского государственного педагогического института им. А. И. Герцена», т. 116, 1956.

⁷ Там же, стр. 54—55.

⁸ «Африка. Энциклопедический справочник», т. 1, М., 1963, стр. 41.

⁹ «Физическая география частей света», под ред. А. М. Рябчикова, М., 1963, прил.

ваториальные постоянно влажные леса, экваториальные листопадные вечнозеленые леса, субэкваториальные сезонно влажные муссонные леса, т. е. различные вариации лесной природы — гилеи приэкваториальных широт. Затем следуют субэкваториальные влажные саванны и саванновые леса, субэкваториальные сухие саванны и редколесья, субэкваториальные опустыненные саванны, редколесья и кустарники, т. е. различные вариации саванн субэкваториального пояса. Их смеяют: тропические полупустыни, тропические пустыни, субтропические полупустыни, наконец, на северо-западной и юго-западной окраинах материка — средиземноморские субтропические области. Нет сомнения, что мы имеем дело с физико-географическим (даже, может быть, излишне дробным для учебных целей) районированием Африки, произведенным по принципу выявления зональных типов природы. В учебнике общий обзор материка заканчивается разделом — Географические зоны. В нем дается краткий обзор карты. В региональном обзоре территория Африки делится на Низкую и Высокую Африку. Затем предлагается еще одно районирование территории материка. В учебнике помещена карта-схема природного районирования, на которой на основании геоморфологического принципа¹⁰ выделены: Атласские горы, Сахара, Судано-Гвинейская страна, впадина Конго, Абессомалия, Восточная Африка, Южная Африка. В региональном обзоре по этим областям и дается обзор всех сторон природы. Таким образом, в учебнике, как и в энциклопедическом словаре «Африка», предлагаются два принципа природного районирования территории материка.

Иначе построено учебное пособие по физической географии Африки М. П. Забродской¹¹. В нем предлагается одно природное районирование, произведенное по зональному принципу, а также помещена карта природных областей Африки¹², в значительной степени совпадающая с картой природных областей А. Д. Гожева.

Региональный обзор в книге Забродской содержит характеристику выделенных зональных областей природы¹³. Появление такого рода работы среди учебных пособий несомненно следует приветствовать. К сожалению, М. П. Забродская вводит в заблуждение своих многочисленных читателей — студентов-географов, утверждая, что усмотренные В. В. Докучаевым пять основных зон природы земного шара — тундровая, таежная, черноземная, аэральная и красноземная, или латеритная, — были «выделены В. В. Докучаевым на основе климатических данных, закономерно изменяющихся с севера на юг. Климат является ведущим фактором зонообразования»¹⁴. Известно, что Докучаев всемерно стремился показать теснейшую взаимосвязь и взаимозависимость между отдельными сторонами целостной природы. Зоны природы Докучаева не продукт климата, а естественноисторические образования, на современном этапе развивающиеся при заметном воздействии на них человеческого общества.

Неправильная трактовка идей Докучаева о зонах природы породила в указанном учебном пособии серьезный недостаток в региональном обзоре природных областей Африки. В них нет показа существенных особенностей процессов взаимодействия и взаимообмена веществами и энергией между органическим миром и средой его существования в разных зональных областях природы.

¹⁰ Там же, стр. 403 и 432.

¹¹ М. П. Забродская, *Физическая география Африки*, М., 1963.

¹² Там же, стр. 78.

¹³ Там же, стр. 79—166.

¹⁴ Там же, стр. 76.

В настоящее время физико-географическое районирование должно помогать народам Африки раскрыть наибольшие возможности в хозяйственной деятельности и хозяйственном освоении территории материка. Этой цели лучше всего может служить выявление объективно существующих на материке зональных типов природы. В этом отношении большой интерес представляют некоторые региональные труды по Африке, созданные зарубежными географами. Книга Г. Чёрча «Западная Африка»¹⁵ содержит обстоятельный обзор закономерных зональных изменений природы территории пригвинейских стран и хозяйственную оценку зональных типов природы. Такую же направленность имеет книга Роберта Капо-Рей о Сахаре¹⁶.

¹⁵ Р. Дж. Гаррисон Чёрч, *Западная Африка. Природная среда и ее хозяйственное использование*, М., 1959.

¹⁶ Роберт Капо-Рей, *Французская Сахара*, М., 1958.