
БИБЛИОГРАФИЯ

УНИКАЛЬНОЕ ИЗДАНИЕ О НАУЧНОМ НАСЛЕДИИ КАРЛА БЭРА*Л.Н. Ташинова*

Серия научно-библиографической литературы пополнилась уникальным изданием, посвященным жизни и деятельности выдающегося естествоиспытателя, биолога, географа, антрополога, действительного члена Петербургской академии наук Карла Максимовича Бэра (Назаров А.Г., Цуцкин Е.В. Карл Максимович Бэр. 1792–1876 / отв. ред.: В.В. Бабков, И.И. Мочалов. – М.: Наука, 2008. – 539 с.). Ее авторы — Назаров Анатолий Георгиевич, доктор биологических наук, профессор, действительный член Российской академии естественных наук, руководитель Экологического центра института истории естествознания и техники (ИИЕТ) имени С.И. Вавилова РАН, Цуцкин Евгений Васильевич, кандидат географических наук, докторант ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН.

Монография, представляющая крупное научное исследование, состоит из 6 глав, в которых на основании обширного документального материала последовательно изложены сведения о многогранной научной деятельности К.М. Бэра. Один из основателей Императорского Российского Географического общества, К.М. Бэр внёс неоценимый вклад в развитие отечественного и мирового естествознания. Особенно важны работы К.М. Бэра, которые относятся к периоду наивысшего взлёта его комплексных эколого-географических, этнографо-антропологических и историко-научных исследований - Каспийской экспедиции, имевшей, по убеждению академика Л.С. Берга, мировое значение. Поэтому материалы, посвященные каспийской экспедиции К.М. Бэра, представляют для исследователей юга России особый интерес. Авторы знакомят читателей с основными этапами и маршрутами экспедиции, с её участниками, воссоздают особенности каждого из этапов этой экспедиции.

Пристальный интерес к изучению изменяющихся динамических процессов геологии и географии, экономики и социальной этнографии населения свойственен всем работам К.М. Бэра на юге России. Но особое место в исследованиях Каспийской экспедиции занимает изучение феномена Калмыцкой степи, охватывающей обширные степные пространства Волго-Донского междуречья. В дневниках К.М. Бэра описание калмыцких поселений и кочевий относится к районам нижнего течения Волги, долинам рек Маныч и Калаус, Ергенинской возвышенности,

Сарпинской низменности, Черным землям и северо-западному побережью Прикаспия.

Исходя из анализа научного наследия К.М. Бэра, авторы монографии выделяют следующие основные направления его географических исследований в Прикаспии и Калмыцкой степи:

1. Изучение Волго-Каспийского бассейна, дельты Волги, побережий Каспия в связи с проблемой кормовой базы для увеличения прироста каспийской сельди и других рыбных ресурсов.

2. Изучение эколого-географических и экономических условий проживания прибрежного населения Северного и Западного Каспия («прибрежных калмыков») в связи с рыбохозяйственным освоением акватории моря.

3. Изучение географо-геоморфологических особенностей Волго-Каспийского района, Кавказа, условий произрастания флоры и распространения фауны полупустыни и сухостепных территорий Калмыцкой степи.

4. Исследование проблемы взаимосвязей бассейнов Черного и Каспийского морей и возможности их соединения по долине Маныча.

5. Изучение этнографических особенностей быта, хозяйства и духовной культуры калмыков в различных географических районах Прикаспийского региона.

До периода, предшествующему Каспийской экспедиции, объектом научных интересов К.М. Бэра были Новая Земля, Чудское озеро, Балтийское море, Кольский полуостров (Лапландия) и др. Эти периоды работы К.М. Бэра также нашли отражения в монографии. Много места в книге уделено характеристике личности ученого-естествоиспытателя, его друзьям и соратникам. Эта часть книги читается с особым уважением и интересом, так как характеризуют К.М. Бэра как истинного гуманиста.

Книга о К.М. Бэре написана учеными, прекрасно владеющими мастерством научного анализа. Авторы использовали огромные литературные и архивные материалы об ученом, сами совершили ряд поездок по маршрутам экспедиций К.М. Бэра.

Монография хорошо структурирована, содержит большой иллюстративный материал, включая редкие фотографии, карты, а также обширный библиографический список. Книга, несомненно, будет полезна широкому кругу читателей разных профилей, студентам, преподавателям школ и вузов, научным работникам.