

ИСТОРИЯ НАУКИ

Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии.
2010. – Т. 19, № 3. – С. 156-162.

УДК 581.9(574)

МОДЕСТ НИКОЛАЕВИЧ БОГДАНОВ И ЕГО НАУЧНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА КАВКАЗЕ

© 2010 А.А. Головлёв*

Самарский государственный экономический университет, Самара (Россия)

Поступила 10 января 2009 г.

Рассматривается биография М.Н. Богданова и его вклад в изучение природы Кавказа.

Ключевые слова: М.Н. Богданов, Кавказ, Чечня, биография.

Golovlyov A.A. MODEST NIKOLAEVICH BOGDANOV AND HIS THE PROFESSION OF A SCIENTIST ON THE CAUCASUS

The biography of M.N. Bogdanov is given in the article

Key words: M.N. Bogdanov, Caucasus, Chechnya, biography

Модест Николаевич Богданов (рис.) – знаменитый русский натуралист, орнитолог и зоолог, писатель и путешественник. Биографию и научную деятельность этого учёного осветили М.А. Мензбир (1895), Л.П. Загурский (1899), Н.Н. Банина, Г.Н. Ковалько (1972). Очерк о нём помещён в Большой советской энциклопедии (Богданов..., 1970). Научную деятельность М.Н. Богданова, связанную с исследованием растительности в пределах нынешней Самарской области, охарактеризовал С.В. Саксонов (1993, 1994).

М.Н. Богданов принадлежит к той плеяде отечественных естествоиспытателей и путешественников, объектами исследования для которых являлись различные части обширного Российского государства. К таким учёным относятся, например, руководители академических экспедиций XVIII в. (И.А. Гильденштедт, С.Г. Гмелин, П.С. Паллас, И.Г. Фальк) и исследователи XIX - XX вв. (В.В. Докучаев, Д.Н. Анучин, А.И. Воейков, Л.И. Прасолов, С.С. Неуструев, Р.И. Аболин, А.Ф. Флёров), вписавшие свои имена в анналы отечественного естествознания. Исследования этих учёных связали незримыми нитями самые отдалённые части нашей страны.

М.Н. Богданов родился в 1841 г. в с. Русская Бекшанка Сызранского уезда Симбирской губернии (теперь это селение располагается в южной части Ульяновской области. – *А.Г.*). Умер 16 (28) марта 1888 г. в Санкт-Петербурге (Богданов..., 1970).¹

* Головлёв Алексей Алексеевич, доктор географических наук, профессор.

¹ В скобках помещены даты по новому стилю. Все даты без скобок даются по старому стилю. Л.П. Загурский (1899) приводит другую дату смерти М.Н. Богданова – 4 (16) марта 1888 г.

После учёбы в симбирской гимназии, М.Н. Богданов поступил в Казанский университет, который окончил в 1864 г. со степенью кандидата зоологии. После защиты магистерской диссертации² и получения степени магистра зоологии в 1871 г. Модест Николаевич избирается штатным доцентом Санкт-Петербургского университета. В 1872 г. он становится хранителем Зоологического музея Петербургской АН, в 1878 г. – доцентом, а в 1881 г. – профессором Санкт-Петербургского университета.



Рис. Модест Николаевич Богданов (1841 - 1888 гг.).

Начиная с 70-х гг. XIX в., научно-исследовательская деятельность М.Н. Богданова распространяется далеко за пределы родного Поволжья – на Кавказ, в Среднюю Азию и на побережье Северного Ледовитого океана.

Летом 1871 г. по поручению Казанского общества естествоиспытателей М.Н. Богданов впервые отправился в экспедицию на Кавказ с целью исследования фауны позвоночных и выяснения отношения лесной и степной фауны Кавказа и чернозёмной полосы России. Маршруты экспедиции производились с середины июня по

² Как отмечает С.В. Саксонов (1994), магистерская диссертация М.Н. Богданова была опубликована в Казани в виде монографии «Птицы и звери...» (1871).

октябрь и охватывали окрестности Порт-Петровска (ныне г. Махачкала. – А.Г.), Хасав-юрта, Грозного, Владикавказа и Тифлиса. На обратном пути из Тифлиса М.Н. Богданов снова посетил Грозный. Отсюда он отправился в укрепление Ведено в Горной Чечне, которая привлекла внимание общественности в связи с поездкой императора Александра II в Дагестан в 1871 г.

Из Ведено учёный совершил две экскурсии. Для ознакомления с животной жизнью буковых лесов он посетил окрестности аула «Алистанжи» (ныне с. Элистанжи Веденского района Чеченской Республики. – А.Г.), а для ознакомления с животной жизнью горных лугов съездил на высокогорное «озеро Эзен-Ам» (Кезеной-Ам).

Вернувшись из Ведено в Грозный, М.Н. Богданов выехал в Ставрополь, а оттуда совершил поездку в бассейн р. Кубань. В начале сентября он снова прибыл в Грозный и выехал отсюда в дельту р. Терек. Зоологические исследования в терской дельте учёный осуществлял из с. Тарумовка (ныне это административный центр Тарумовского района Республики Дагестан. – А.Г.). Тарумовская (северная) часть дельты в то время славилась обилием дичи, что было немаловажно для Модеста Николаевича как любителя-охотника.

Ожидая кабанов на рисовых чеках в окрестностях Тарумовки, М.Н. Богданов заболел, и в начале октября уехал с Кавказа через Порт-Петровск.

По всей вероятности, М.Н. Богданов стал первым профессиональным зоологом и орнитологом, посетившим Горную Чечню. Насколько нам известно, до исследований М.Н. Богданова зоологические и ботанические наблюдения в Горной Чечне (в Ичкеринском округе) производил лишь доктор медицины Я.Я. Верлин (1870).

В книге М.Н. Богданова упоминается большое количество русских и латинских названий птиц, встреченных им на Кавказе. Нередко упоминаются видовые названия птиц с более или менее точной привязкой к нынешней территории Чеченской Республики (табл.).

Сделаем некоторые пояснения и дополнения к этой таблице. Полевые исследования в окрестностях озера Кезеной-Ама, укрепления Ведено, аулов Хой, Харачой и Элистанжи М.Н. Богданов проводил в июле. Говоря о «горном реполове» (*Linota brevirostris* Gould.), М.Н. Богданов отметил, что птички эти летали в июле выводками на лугах и садились на кусты «чемерики» (чемерица Лобеля – *Veratrum lobelianum* Bernh.). Говоря о «чинаровых» (то есть буковых) лесах, окружавших Элистанжи, он отмечает их первобытность. На самом деле, ко времени окончания Кавказской войны эти леса уже утратили свою былую первозданность. Так, по сообщению М.Я. Ольшевского (1894), в декабре 1858 - январе 1859 г. по ущелью Басса (через аулы Басын-Берды, Таузенъ и Элистанжи) русские войска прорубили в сплошных лесах просеку и проложили колёсную дорогу к столице имама Шамиля – укрепленному аулу Ведено. В связи с этим, ко времени посещения окрестностей Элистанжи М.Н. Богдановым, леса здесь заметно поредели и сузили свой прежний ареал. По наблюдениям М.Н. Богданова, в долинах Терека, Кубани и их притоков в изобилии встречались фазаны, а озеро Кезеной-Ам было весьма богато форелью.

По авторитетному мнению отечественного орнитолога Р.Л. Бёме, высказанному нам 29 декабря 1984 г., такие виды птиц, как сип белоголовый, стервятник, голубь сизый являются обитателями горных степей Северного Кавказа. Нахождение этих видов птиц в окрестностях высокогорного озера Кезеной-Ам сегодня

вполне объяснимо: помимо горных лугов, отмеченных М.Н. Богдановым, здесь распространены участки горных степей.

Таблица

Некоторые виды птиц, найденных М.Н. Богдановым в Чечне

№№	Название по М.Н. Богданову	Современное название	Местонахождение
1.	Белохвост <i>Haliaeetus albicilla</i> L.	Орлан-белохвост <i>Haliaeetus albicilla</i> L.	По Тереку
2.	Голубь обыкновенный <i>Columba livia</i> Briss.	Голубь сизый <i>Columba livia</i> Gm.	Скалы вокруг Кезеной-Ама
3.	Гриф белоголовый <i>Gyps fulvus</i> Gm.	Сип белоголовый <i>Gyps fulvus</i> Hahl.	Окрестности Кезеной-Ама; Кумыкская плоскость, по Тереку
4.	Дрозд белозобый <i>Merula torquatus</i> L.	Дрозд белозобый <i>Turdus torquatus</i> L.	Горные луга около Кезеной-Ама
5.	Дятел обыкновенный <i>Picus major</i> L.	Дятел пёстрый <i>Dendrocopos major</i> L.	Чинаровый лес около Элистанжи
6.	Дятел чёрный (желна) <i>Dryocopus martius</i> L.	Желна <i>Dryocopus martius</i> L.	Чинаровый лес около Элистанжи
7.	Коростель <i>Crex pratensis</i> Bechst.	Коростель <i>Crex crex</i> L.	Верхняя граница леса близ Харачоевского ущелья
8.	Перепел <i>Coturnix communis</i> Bonn.	Перепел <i>Coturnix coturnix</i> L.	Горные луга вокруг Кезеной-Ама
9.	Поползень древесный <i>Sitta caesia</i> M. et W.	Вероятно, поползень обыкновенный <i>Sitta europaea</i> L.	Чинаровые (и вообще лиственные) леса около Ведено и Элистанжи
10.	Сарыч кавказский <i>Buteo menetriesi</i> n. sp.	Вероятно, подвид канюка обыкновенного <i>Buteo buteo menetriesi</i>	Склоны гор около Кезеной-Ама, горные луга
11.	Стервятник <i>Neophron percnopterus</i> L.	Стервятник <i>Neophron percnopterus</i> L.	Степи по Тереку
12.	Теререв кавказский <i>Tetrao mlokosiewiczi</i> Tacz.	Теререв кавказский <i>Liruros mlokosiewiczi</i> (Tacz.)	Берёзовая роща близ аула Хой
13.	Фазан кавказский <i>Phasianus colchicus</i> L.	Фазан <i>Phasianus colchicus</i> L.	Долины Терека и Кубани с притоками

В составе орнитофауны Чечни М.Н. Богданов выделил также следующих птиц, не указанных в таблице: «пестрогрудку» (*Adophoneus hisorius* Bechst.), обитающую в долине Терека близ станицы «Шелковной»;³ горихвостку горную (*Ruticilla ochruros* S.G. Gmelin), встреченную на горных лугах около Кезеной-Ама, в поясе горных лугов и рододендронов вблизи Харачоя и спускающуюся в нижние

³ Под ойконимом «станция Шелковная» следует понимать либо станицу Шелковскую, либо станицу Шелкозаводскую. Обе станицы расположены в пределах нынешней территории Чеченской Республики.

части гор по ущельям; «кавказскую горную индейку» (*Megaloperdix caucasica* Pall.), найденную на горных лугах вокруг Кезеной-Ама, и отождествляемую теперь с уларом кавказским *Tetraogallus causicus* (Pall.); гаичку кавказскую (*Parus michailowskii* sp. Bogd.), увиденную в чинаровом лесу около Элистанжи во время охоты на оленя.

Касаясь Горной Чечни, М.Н. Богданов (1879) писал: «Гонясь за горной индейкой в лугах около оз. Эзен-Ам, недалеко от аула Хо, я встретил маленькую берёзовую рощицу; сопровождавший меня чаберлинский пастух..., указывая на рощицу, объяснил, что там водится какая-то чёрная птица» (с.131-132). М.Н. Богданов принял эту птицу за ворона, а потому не осмотрел берёзовую рощицу. В последующем он пришёл к заключению о том, что «чёрная птица» чаберлинского пастуха – это не ворон, а кавказский тетерев.

Спустя много лет ученик М.Н. Богданова – К.Н. Россиков (1884) – специально посетил окрестности аула Хой с целью осмотра берёзовой рощицы. Вместе с двумя проводниками (старшиной аула и его сыном) он добрался до берёзовой рощицы. Но ни продолжительные засады в нескольких местах, ни маршрутное обследование всего горного хребта, где находилась рощица, не привели к нахождению кавказского тетерева. Сопоставив характер обследованной местности, с характером местности Ингордахских высот в Дагестане, где встречается этот тетерев, К.Н. Россиков сделал вывод о правильности предположения М.Н. Богданова. По мнению К.Н. Россикова, эпизодическое пребывание в рощице кавказского тетерева связано с близостью чеченского аула, его хуторов и кутанов.

Перу М.Н. Богданова (1871) принадлежат живые, реалистичные описания природы Кавказа. В качестве примера приведём следующие строки о Горной Чечне: «Утренний холод и яркие лучи солнца разбудили меня, часа в 4 утра, на крыше сакли чаберлинского пастуха, около оз. Эзен-Ам; и я не мог заснуть более. Да и было отчего. Во всей красе открылся моим заспанным глазам восхитительный горный пейзаж. Чудной зеленью блестели склоны окрестных гор, покрытые росой. В воздухе – невозмутимая тишина. Со всей отчётливостью поверхность озера отражала силуэты горных склонов; а вода его казалась совершенно зелёной. Стада чаберлинских пастухов только что выбирались из загонов и расползались по горам. Из-за гребня горы поднялся гриф; вскоре за ним другой, третий... Тихо парили они в прозрачной синеве, спиралью поднимаясь вверх...» (1871. С.35).

Действительно, в ближайших окрестностях Кезеной-Ама до сих пор обитает гриф чёрный *Aegypius monachus* (L.). Заметим, что «белоголовый гриф» (*Gyps fulvus* Gm.) М.Н. Богданова, отмеченный в «чаберлинских» горах, в летне-весенний период в немалом количестве встречался на Кумыкской плоскости и равнинах бассейна Терека.

В 1873 г. М.Н. Богданов изучал жизнь животных Средней Азии во время знаменитого Хивинского похода русских войск. В 1880 г. он произвёл зоологические исследования на Мурманском побережье (побережье Кольского полуострова. – А.Г.) Северного Ледовитого океана. В мае 1887 г. М.Н. Богданов вторично посетил Кавказ – сначала обследовал Горную Осетию, затем, осенью, переехал в Закавказье (в Тифлис), а в январе прибыл в Баку с целью последующего изучения Северной Персии. Но в Баку здоровье М.Н. Богданова сильно пошатнулось. Пришлось возвращаться в Тифлис. В начале марта, вопреки советам друзей, Модест Николаевич отправился на Северный Кавказ и далее в Санкт-Петербург. Но здоровье учёного быстро ухудшалось...

Богданов опубликовал несколько больших трудов по орнитологии Российской империи (о перечне русских птиц, русских сорокопутах, полевом тетереве). Печатался в зоологических журналах, занимался их редактированием.

М.Н. Богданов являлся прекрасным популяризатором естественноисторических знаний. Он стал одним из зачинателей популярной зоологической литературы (в последние годы жизни много писал для детей). На лекциях Модеста Николаевича собиралось большое количество слушателей. Речь его была простой, понятной и неизысканной. Как отмечали современники, в обращении он был скромен, прост и симпатичен (Загурский, 1899).

Как общественный деятель он увековечил своё имя тем, что основал Общество естествоиспытателей при Казанском университете и деятельно проявил себя в качестве одного из руководителей Общества естествоиспытателей при Санкт-Петербургском университете. Кроме того, он принял активное участие в работе императорского Русского географического общества и являлся членом-сотрудником его Кавказского отдела.

На благо русской науки М.Н. Богданов трудился более 20 лет. Изучал жизнь и географическое распространение позвоночных животных, в особенности птиц. Писал ясным, живым языком. К творческому наследию М.Н. Богданова можно отнести и мастерские описания природной обстановки, в которой обитали изучаемые им животные. Велик вклад М.Н. Богданова в исследование кавказской фауны. В частности, в книге М.Н. Богданова (1879) было критически оценено всё то, что сделали его предшественники по орнитологии Кавказа. Из массы знаний, накопившихся за целое столетие, он выделил и осмыслил всё самое ценное. Материалы М.Н. Богданова по орнитофауне Кавказа были оценены и востребованы позднейшими исследователями (Моламусов, 1967; Гизатулин с соавт., 2001).

Поскольку М.Н. Богданов был лично знаком с генералом К.П. Кауфманом⁴ по совместному участию в Хивинском походе, он высказал генералу свои соображения по рациональному хозяйственному освоению территории Средней Азии (в частности, идею о поселении уральских казаков на Амударье с целью развития рыболовного промысла).

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Банина Н.Н., Ковалько Г.Н. Модест Николаевич Богданов. Л.: Наука, 1972. 134 с. - **Богданов М.Н.** Птицы и звери чернозёмной полосы Поволжья и долины Средней и Нижней Волги // Труды общества естествоиспытателей при императорском Казанском университете. Т.I. Казань, 1871. 226 с. - **Богданов М.Н.** Птицы Кавказа // Труды общества естествоиспытателей при императорском Казанском университете. Т.VIII. Вып.4. Казань, 1879. 187 с. - **Богданов М.Н.** Сорокопуты русской фауны и их сородичи // Записки императорской АН. Приложение к т.39. 1881. №1. - **Богданов М.Н.** Очерки природы Хивинского оазиса и пустыни Кызыл-Кум. Ташкент, 1882. - **Богданов М.Н.** Описание Хивинского похода 1873 г. / под ред. генерал-лейтенанта Троцкого. Ташкент, 1882. - **Богданов М.Н.** Обзор исследований отдела позвоночных кавказской фауны // Известия Кавказского отдела императорского Русского географического общества. Т.IX. Тифлис, 1886. - **Богданов М.Н.** Из жизни русской природы. Зоологические очерки и рассказы. 3-е изд. М.: Т-во

⁴ Генерал-адъютант Константин Петрович Кауфман (1818 - 1882 гг.) – участник Кавказской войны. В Даргинскую экспедицию 1845 г. он был ранен пулей в шею. Впоследствии его назначили генерал-губернатором Туркестанского края. Пиком Кауфмана при царе назывался пик Ленина высотой 7 134 м (Кауфман..., 1937).

И.Д. Сытина, 1914. 364 с. - **Богданов Модест Николаевич** // Большая советская энциклопедия. 3-е изд. Т.3. М.: Изд-во «Советская энциклопедия», 1970. С.444.

Верлин Я.Я. Медицинская топография Ичкеринского округа Терской области // Медицинский сборник. 1870. №10. С.1-20.

Гизатулин И.И., Хохлов А.Н., Ильях М.П. Птицы Чечни и Ингушетии. Ставрополь: Ставропольск. отделение СОПР, 2001. 142 с.

Загурский Л.П. Модест Николаевич Богданов. Некролог // Известия Кавказского отдела императорского Русского географического общества. Т.10. №1. Тифлис, 1899. С.33-35.

Кауфман Константин Петрович // Большая советская энциклопедия. 1937. Т.31. С.808.

Мензбир М.А. Богданов Модест Николаевич // Критико-биографический словарь русских писателей и учёных. Т.4 / сост. С.А. Венгеров. СПб., 1895. - **Моламусов Х.Т.** Птицы центральной части Северного Кавказа. Нальчик: Кабардино-Балкарск. кн. изд-во, 1967. 100 с.

Ольшевский М.Я. Кавказ с 1841 по 1866 г. // Русская старина. Т.82. №10-12. СПб., 1894. С.215-240.

Роскиков К.Н. Поездка в Чечню и Нагорный Дагестан (с орнитологической целью) // Записки Кавказского отдела императорского Русского географического общества. Кн.ХІІІ. Вып.1. Тифлис, 1884. С.213-278.

Саксонов С.В. Ботаническая изученность Самарской Луки (от Палласа до Спрыгина) // Самарская Лука: Бюлл. 1994. № 5. С.33-80. - **Саксонов С.В.** Богданов Модест Николаевич // Самарская историко-культурная энциклопедия. Самара, 1993. С.140.