

## ИСТОРИЯ ИЗУЧЕНИЯ ОРНИТОФАУНЫ САМАРСКОЙ ЛУКИ

Исследования птиц на Самарской Луке имеют длительную историю, но до образования Жигулевского заповедника носили поверхностный и фрагментарный характер.

Первое знакомство с фауной птиц Самарской Луки было предпринято П.С.Палласом во время двухмесячного путешествия по этому краю в 1769 г. Здесь им было впервые описано несколько видов птиц (Паллас, 1773).

Другим крупным исследователем, «познакомившимся с животной жизнью волжской долины от Казани до взморья» в 1870 г., был М.Н.Богданов (Богданов, 1871). Но использование этой работы при изучении орнитофауны Самарской Луки сильно затруднено, так как, давая общую картину распространения птиц на огромном пространстве всей Восточной России, автор мало останавливается на распространении их внутри ареала. Лишь для 17 видов из 189, обнаруженных в Симбирской губернии, дается указание на Самарскую Луку.

Несмотря на отрывочность и неполноту сведений о птицах Самарской Луки, приводимых Палласом и Богдановым, эти работы имеют большое значение, как первоисточники.

Отдельные разрозненные сведения по фауне птиц Самарской Луки можно обнаружить в «Материалах для орнитофауны Симбирской губернии» Б.М.Житкова и С.А.Бутурлина (1906), но данные эти получены путем опроса местного населения, собственными исследованиями авторов Самарская Лука не была охвачена.

Позднее орнитологические исследования на территории Самарской Луки возобновляются лишь в 1932 г. на базе жигулевского участка Средне-Волжского заповедника. А.Р.Деливроню в течении двух лет был собран богатейший материал по распределению, численности, фенологии и биологии птиц Жигулевских гор и островов Середыш и Шалыга. Результатом его исследований стал «Очерк фауны птиц Жигулевского заповедника и прилегающего района» (1933), где описано 127 видов птиц. В работе приводится подробный анализ изменений орнитофауны Самарской Луки со времен Палласа и их причины. Отмечается сильное качественное и количественное обеднение орнитофауны: «От того «невероятного» количества хищных птиц, гнездившихся в Жигулевских горах, которое произвело такое сильное впечатление на Палласа, уцелели только жалкие осколки, слабое подобие, напоминающее бледную выцветшую копию с когда-то полной жизни и красок картины» (Деливрон,

1933). Этой работой была заложена основа стационарных исследований орнитофауны Жигулевского заповедника.

Позднее изучением орнитофауны заповедника занимались А.Т. Лепиш (1939), М.И. Зябрев (1940, 1944, 1954), Юргенсон (1981), В.И. Миролюбов (1986), И.С. Белянина и В.Н. Белянин, Д.Д. Соколов, А.Б. Готфрид (Белянина, Белянин, 1981), Г.П. Лебедева (Романюк, 1983, 1984, 1985, Лебедева, 1990), И.В. Пантелеев (1990), проводились исследования студентами Куйбышевского гос. университета (Бычек, 1990, Шеборщенко, 1986, Канева, 1984).

В результате этих исследований орнитофауна Жигулевского ландшафта Самарской Луки (в пределах заповедника) изучена достаточно подробно и полно: выявлено 225 вида птиц 17 отрядов 48 семейств 134 рода. Таким образом, на сегодняшний день изученность орнитофауны заповедника составляет 88%, дополнения возможны за счет целого ряда пролетных и залетных видов.

Что касается остальной территории Самарской Луки, то длительное время она оставалась без внимания орнитологов. Лишь с большой натяжкой можно отнести к территории Самарской Луки сведения, опубликованные в научно-популярных изданиях «Животный мир Среднего Поволжья» (глава «Класс птицы» написана М.А. Доброхотовым и Е.П. Кнорре) - 1941 г. и «Природа Куйбышевской области» (К.И. Петрова и А.И. Борисова) - 1951 г.

В июле-августе 1971 г. и мае-июне 1974-75 г. здесь работал Ю.К. Рошецкий, изучавший видовое разнообразие и биоценологическую значимость орнитокомплексов Самарской Луки. В опубликованной им в 1976 г. работе приводятся сведения по плотности 48 многочисленных видов птиц для шести биотопов Самарской Луки. Прослеживается деградация орнитокомплексов под воздействием выпаса скота; отмечается, что наиболее пагубное воздействие антропогенное влияние оказывает на прибрежные сообщества Самарской Луки.

В 1977, 1978 гг. публикуется двухтомник «Птицы Волжско-Камского края» под редакцией В.А. Попова, в которой содержатся отрывочные сведения и по Самарской Луке, взятые из рукописи А.Р. Деливрона. К сожалению, собственными экспедиционными исследованиями авторов эта территория не была охвачена.

После создания в 1985 г. национального парка Самарская Лука орнитологические исследования в этом районе активизируются. В 1986 г. выходит в свет учебное пособие «Природа Самарской Луки» коллектива сотрудников Куйбышевского гос. пед. института и Куйбышевского гос. университета. В главе 4 «Животный мир Самарской Луки» дается краткая характеристика орнитофауны. Отмечается, что «несмотря на уси-

ленное антропогенное воздействие, население птиц прибрежной полосы отличается особенно высокой плотностью гнездования и видовым разнообразием... Большие изменения в фауне птиц пойменных территорий происходят там, где располагаются оздоровительные и туристические базы... Около 70% загнездившихся пар вынуждены в мае бросать кладки.» В работе приводится список, содержащий 161 вид птиц гнездившихся на данной территории. Но анализируя литературные источники и используя собственные наблюдения по Жигулевскому заповеднику и Самарской области в целом, мы пришли к выводу, что гнездование около 20 % видов, указанных в списке, сомнительно.

В 1987 г. было сделано Технико-экономическое обоснование организации Государственного природного национального парка «Самарская Лука», в I томе которого отмечается острая необходимость проведения работ по распределению и численности даже хорошо изученных видов. На основе анализа собранных материалов делается вывод, что «...фауна Самарской Луки отличается исключительным разнообразием и не имеет аналога в нашей стране». Ссылаясь на литературные источники авторы указывают для Самарской Луки 212 видов птиц 17 отрядов 45 семейств.

Используя материалы количественных учетов Ю.К.Рощевского (1976 г.) и сотрудников научного отдела национального парка, собранные в 1986 г., выделены 10 основных типов местообитаний и по каждому из них дана общая характеристика населения птиц.

В приложении к ТЭО (т.5) дается наиболее полный список видов птиц национального парка с указанием характера связи с территорией, оценки численности, мест обитания или встреч вида. Отмечается, что к систематическому изучению животного населения природных сообществ приступил научный отдел национального парка. И действительно, в первые годы его работы появляется целая серия статей сотрудников научного отдела национального парка, посвященных изучению влияния антропогенных факторов на орнитокомплексы Самарской Луки и биологии отдельных видов (Быков, 1990, 1991, 1992, 1994; Шебаршенко, 1990). К сожалению, исследования были прекращены в 1990 г. после закрытия научного отдела.

В 1990 г. выходит книга «Природа Куйбышевской области», где в разделе «Птицы» (Горелов, 1990) по некоторым видам имеются указания на территорию Самарской Луки.

С 1998 г. на средства гранта Глобального Экологического Фонда сотрудниками Жигулевского заповедника в рамках Проекта сохранения биоразнообразия Российской Федерации в ходе реализации задачи «Изучение биологического разнообразия и оценка состояния основных

элементов биоты природных комплексов национального парка «Самарская Лука» проводится инвентаризация орнитофауны Самарской Луки. На сегодняшний день список орнитофауны Самарской Луки составляет 230 видов 17 отрядов 46 семейств 129 родов (81% от орнитофауны Самарской области).

### Литература

Белянина И.С., Белянин В.Н. Птицы Жигулёвского заповедника // Экол.-фаун. иссл. в заповед. М.; 1981. С. 103-119. [ЦНИЛ охот. хоз-ва и заповедников РСФСР].

Богданов М.Н. Птицы и звери черноземной полосы Поволжья, долины средней и нижней Волги // Тр. о-ва естествоисп. при Имп. Каз. Казань, 1871. Т. 1. 226 с.

Быков Е.В. Воздействие выпаса на гнездовую орнитофауну пригородных лесов г. Жигулёвска // Социально-экол. пробл. Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С. 167-168.

Быков Е.В. К биологии размножения дрозда рябинника (*Turdus pilaris subpilaris* Vrchm.) на Самарской Луке // Самарская Лука. Бюллетень. № 5-94. Самара, 1994. С. 205-211.

Быков Е.В. Сравнительный анализ гнездовой орнитофауны дубовых лесов Самарской Луки в условиях постоянной и сезонной рекреации // Самарская Лука. Бюллетень. № 3-92. Самара, 1994. С. 181-186.

Бычек Е.А. Особенности хорологической структуры популяции тетерева на Самарской Луке // Социально-экол. пробл. Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С. 161-162.

Горелов М.С. Птицы // Природа Куйбышевской области. Куйбышев: Кн. изд-во, 1990. С. 379-431.

Деливрон А.Р. К изучению биоценоза о. Шалыга // Растительный и животный мир заповедных островов. М.: ЦНИЛ Главохота, 1989. С. 179-182.

Деливрон А.Р. Очерк фауны птиц Жигулевского заповедника и прилегающего района. 1933 г. // рукопись, архив Жигулевского заповедника.

Зябрев М.И. Динамика орнитофауны широколиственных лесов в связи со сплошными рубками // Уч. зап. Горьковского ун-та. 1954. Вып. 25. С. 255-265.

Зябрев М.И. Материалы к орнитофауне поймы реки Волги в районе Жигулевских гор. 1944 г. // рукопись, гос. архив г. Тольятти. Фонд Р-307, опись 1, дело 65.

Зябрев М.И. Новые данные к орнитофауне Жигулевского заповедника. 1940 // рукопись, библ. ЖГЗ.

Канева Л.Н. Эколого-этологические особенности птиц на дорогах Жигулевского государственного заповедника им. И.И. Спрыгина. 1984 // Дипл. работа Куйб. гос. ун-та.

Кнорре Е.П. Птицы, полезные и вредные в сельском и лесном хозяйстве // Животный мир Среднего Поволжья (Полезные и вредные животные). Изд. 2-е перераб. и доп. / Под ред. проф. П.А. Положенцева и Я.Х. Вебера. Куйбышев: ОГИЗ, 1941. С. 76-103.

- Лебедева Г.П. Новые данные к орнитофауне Жигулёвского заповедника // Соц.-экол. пробл. Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С. 153-158.
- Лебедева Г.П. Новые данные к орнитофауне Жигулёвского заповедника // Соц.-экол. пробл. Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С. 153-158.
- Лепин А.Т. Птицы Жигулевского заповедника. 1940 г. // рукопись, гос. архив г.Тольятти. Фонд Р-307, опись 1, дело 41.
- Миролюбов В.И. Материалы по питанию филина в Жигулевском заповеднике // Редкие, исчезающие и малоизученные птицы СССР. М., 1986. С. 43-45. [Центральная науч.-исслед. Лаборатория охот.хоз-ва и заповедников Главохоты РСФСР].
- Паллас П.С. Путешествие по разным провинциям Российской империи. СПб: Импер. Акад. наук, 1809. Ч.1. С. 124-300.
- Пантелеев И.В. Зимнее население птиц северной части Самарской Луки и сопредельных территорий // Бюлл. Самарская Лука, №3. Самара, 1992. С.100-113.
- Петрова Е.И., Борисова А.И. Птицы // Природа Куйбышевской области. Куйбышев: Обл. гос. изд-во, 1951. С. 256-288.
- Романюк Г.П. Изменение численности хищных птиц Жигулевского заповедника за 50 лет // Охрана хищных птиц. Материалы первого совещания по экологии и охране хищных птиц (Москва, 16-18 февраля 1983). М.: Наука, 1983. С.65-67.
- Романюк Г.П. Изменение численности хищных птиц Жигулевского заповедника за 50 лет // Материалы первого совещания по экологии и охране хищных птиц. М.: Наука, 1983. С. 65-67.
- Романюк Г.П. О водоплавающих птицах Жигулевского заповедника // Современное состояние водоплавающих птиц. М.: ВНИИ охраны природы и заповедного дела МСХ СССР, 1984. С. 43-44.
- Романюк Г.П. Хищные птицы Жигулевского заповедника. // Хищные птицы и совы в заповедниках РСФСР: сб. науч. трудов. М., 1985. С. 70-79.
- Романюк Г.П., Любвина И.В. К биологии мухоловки-пеструшки в Куйбышевской области // Экологические исследования в Среднем Поволжье. Куйбышев, 1986. С. 18-19. [Куйб. гос. ун-т].
- Рощевский Ю.К. О структуре и биоценотической значимости орнитофауны Самарской Луки // Вопр. Лесной биогеоценологии, экологии и охраны природы в степной зоне. Вып. 1. Куйбышев, 1976. С. 64-67. [Куйбышевский гос. ун-т].
- Технико-экономическое обоснование организации государственного природного национального парка Самарская Лука. Т. 1, 5 // Архив национального парка Самарская Лука.
- Шебаршенко В.В. Гнездовая орнитофауна проектируемых туристических маршрутов // Соц.-экол. пробл. Самарской Луки. Куйбышев, 1990. С.162-167.
- Шебаршенко В.В. Некоторые черты экологии тетерева на Самарской Луке. 1986 // Дипл. работа, Куйб. гос. ун-т.
- Юргенсон П.Б. Опыт зоогеографического анализа фауны Жигулей и Самарской Луки // Эколого-фаунистические исследования в заповедниках. М., 1981. С. 119-129.