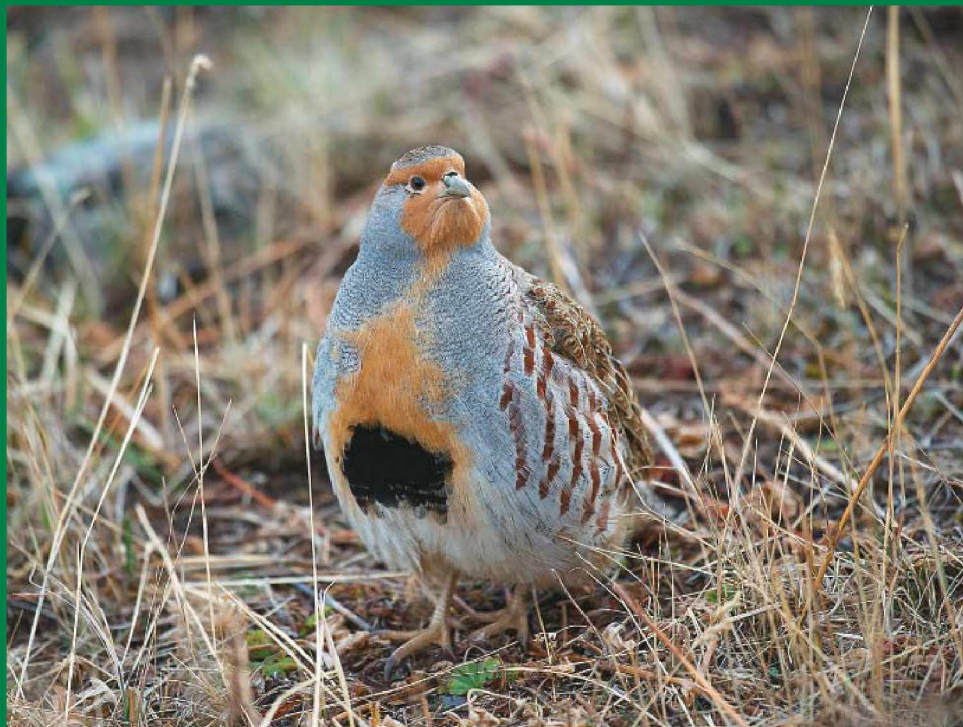


СОХРАНЕНИЕ РАЗНООБРАЗИЯ ЖИВОТНЫХ И ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО РОССИИ

**Материалы 7-й Международной
научно-практической конференции**



Москва

14–15 февраля 2017 г.

ФГБОУ ВО РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА МИНСЕЛЬХОЗА РФ
ОТДЕЛЕНИЕ «ОХРАНА ПРИРОДЫ И БИОРАЗНООБРАЗИЯ» РАЕН
ГНУ ВНИИ ОХОТНИЧЬЕГО ХОЗЯЙСТВА И ЗВЕРОВОДСТВА
имени проф. Б.М. ЖИТКОВА
МОСКОВСКОЕ ГОРОДСКОЕ ОБЩЕСТВО ОХОТНИКОВ И РЫБОЛОВОВ
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ДАРВИНОВСКИЙ МУЗЕЙ

Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России

Материалы 7-й Международной
научно-практической конференции

Москва 2017

УДК [502/74+639.1.0521.052] (470)

ББК {28/6+47.1} (Рос)

С 54

Редакционная коллегия:

проф. Г.И. Блохин; проф. И.А. Домский;

проф. А.П. Каледин; проф. В.Г.Кривенко; проф. Л.В. Маловичко;

член-корр. РАН, проф. В.Г. Сафонов, член-корр. РАН, проф. Ю.А.Юлдашбаев

Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России.

Материалы 7-й Международной научно-практической конференции. — М., 2017. В сборнике представлены материалы научно-практической конференции «Сохранение разнообразия животных и охотничье хозяйство России», прошедшей в Москве 14–15 февраля 2017 г. и организованной Российским государственным аграрным университетом – МСХА имени К.А. Тимирязева, отделением «Охрана природы и биоразнообразия» РАЕН, ВНИИ охотничьего хозяйства и звероводства им. проф. Б.М. Житкова, Московским городским обществом охотников и рыболовов, Государственным Дарвиновским музеем. Рассмотрены современные проблемы сохранения разнообразия и численности животных; состояние и перспективы развития охотничьего хозяйства России. Большое внимание уделено направлениям и методам сохранения разнообразия животных; особенностям развития охотничьего хозяйства России; биологическим, территориальным и правовым аспектам управления ресурсами животных; значению охотничьих животных для современного общества; проблемам биологического образования и просвещения. Для зоологов, охотоведов, специалистов в области экологии, этологии, разведения животных, всех, кто интересуется проблемами сохранения фауны и охотничьего хозяйства.

Conservation of animal diversity and wildlife management of Russia.

Documents of the 7 International scientific-practical conference. — Moscow: 2017.

In this book the conference papers are presented. The conference «Conservation of animal diversity and wildlife management in Russia» took place in Moscow from 14 till 15 of February 2017. It was organized by Russian State Agrarian University – MTA, All-Russian Research Institute of Game Husbandry and Animal Breeding named after prof. B.M. Zhitkov, Moscow society of hunters and fishers and State Darwin Museum. Problems of today of conservation of animal diversity and quantity; state and future development of wildlife management in Russia were considered. A great part of attention was given to trends and ways of conservation of animal diversity; peculiarities of development of Russian wildlife management; biological, territorial and lawful aspects of animal resources management, and importance of game animals for the modern society, problems of biological education.

This book is for zoologists, wildlife managers, ecologists, etologists, wild animal breeders, and for all who is interested in problems of fauna conservation and wildlife management.

Фото даурской куропапки на обложке: *Раманов П.Н.*

Материалы публикуются в авторской редакции.

ISBN 978-5-9675-0548-5

©РГАУ – МСХА имени К.А. Тимирязева, 2017

ЗИМНЕЕ РАЗМЕЩЕНИЕ И ДИНАМИКА ЧИСЛЕННОСТИ ВЯХИРЯ В ЮГО-ВОСТОЧНОЙ ЧАСТИ РОССИЙСКОГО ПРИЧЕРНОМОРЬЯ

Тильба П.А.

ФГБУ «Сочинский национальный парк», ptilba@mail.ru

На Черноморском побережье Кавказа вяхирь относится к регулярно зимующим видам птиц, периодически образующих крупные сосредоточения. В Российской части Причерноморья он встречается на зимовке преимущественно в низкогорных лесах на пространстве от г. Геленджика до р. Псоу. Кроме того, его зимние концентрации отмечаются в западной части Абхазии. Общая площадь зимних местообитаний составляет около 4000 кв. км. Способность формирования инвазионных скоплений определяет существенную значимость этого вида в функционировании горных экосистем.

Периодическое появление в Причерноморских лесах больших зимних сосредоточений вяхирей определяется следующим: метеорологическими условиями региона — как правило, плюсовыми средними температурами воздуха в прибрежной полосе лесов, отсутствием устойчивого снежного покрова, редкими не продолжительными снегопадами; наличием обильных кормовых ресурсов, являющихся основными: буковые орешки, жёлуди, каштаны — в первой половине зимы и плоды плюща — во второй половине зимы; возможностью использования в качестве пищи вегетирующих частей травянистых растений присутствующих на безлесных прибрежных участках при установлении снежного покрова в лесах в экстремальные зимы.

Основные исследования для настоящего сообщения проводились в горнолесной части Черноморского побережья в административных границах Большого Сочи (Краснодарский край) в период с 1983 по 2016 гг. Кроме того эпизодически обследовались соседний Туапсинский район, а также западная часть Абхазии. В зимний период регулярно проводились наблюдения за размещением скоплений вяхиря в различных участках причерноморских лесов. Оценивались степень предпочтения птицами тех или иных лесных формаций, длительность их использования, активность перемещений. При определении численности птиц принималось во внимание приуроченность зимующих вяхирей к бассейнам рек в их низовьях. Подсчёт голубей проводили во время их перемещений на кормёжку на точках наблюдений в секторах учёта.

Формирование зимовки вяхиря начинает проявляться с появлением первых небольших стай по 20–50 особей в период с 5 по 20 октября,

которые перемещаются над низкогорными лесами вдоль Черноморского побережья с северо-запада на юго-восток. В это время смешанные и буковые леса, птицы обычно используют для кормёжки в редких случаях; как правило пролетают над ними транзитом. Позднее, в начале – середине ноября в отдельные годы крупные кратковременные концентрации вяхирей отмечались в высокогорье, на верхней границе лесной растительности. Стаи голубей собираются в буковом криволесье (1700–1900 м над ур. м.) в местах обильного урожая буковых орешков.

С конца ноября, после установления в высокогорных и в среднегорных районах устойчивого снежного покрова, вяхири откочёвывают в низкогорные леса, где образуют массовые постоянные сосредоточения. Они охотнее всего придерживаются букняков, а во второй половине зимы — дубовых лесов с присутствием на стволах деревьев плюща, плоды которого становятся основной пищей птиц. При экстремальных похолоданиях и продолжительных снегопадах голуби перемещаются на открытые пространства приморских низменностей, приустьевых участков рек, где переживают неблагоприятные условия используя в пищу вегетирующие части травянистых растений и некоторых овощных культур (цветная капуста, редька). В начале зимнего сезона вяхири, сосредотачивающиеся в низкогорных лесах, ежедневно вылетают пить морскую воду, рассаживаясь по береговой полосе или удаляясь в море на 0,5–1 км. С конца марта – начала апреля происходит распад зимних концентраций голубей. Они рассредоточиваются по горным лесам и встречаются только небольшими группами до 10–20 особей. Необходимо отметить, что в настоящее время сроки образования зимних концентраций вяхири в Причерноморье сдвинулись на месяц позднее по сравнению с 1980–1990 годами.

Общая численность вяхири на зимовке в Причерноморье, по оценкам 2010–2016 гг. при наличии зимовочных сосредоточений птиц колебалась в пределах от 250000–300000 до 400000–450000 особей. Её резкое увеличение зарегистрировано в начале зимнего сезона 2016/2017 гг., достигнув в первой декаде декабря 2016 г. 1200000 особей (табл.). Столь значительное увеличение численности птиц могло быть связано с обильным урожаем буковых орешков и локализацией их запасов на южных склонах гор Большого Кавказа.

Сосредоточения вяхирей на Черноморском побережье Кавказа отмечаются на ежегодно. Это связано с урожайностью основных лесообразователей лиственных лесов и прежде всего бука. Как правило выраженная зимовка вяхирей повторяется раз в 2 года. При отсутствии урожая лесообразователей на Черноморском побережье голуби зимуют на северных склонах Большого Кавказа или в степной зоне Предкавказья.

Таблица

Численность вяхиря на зимовке в лесах Черноморского побережья Кавказа
(по данным учётов в пределах Большого Сочи)

Годы	Общее количество особей
2010/2011	250000–300000
2011/2012	Зимние концентрации птиц отсутствовали
2012/2013	350000
2013/2014	340000–350000
2014/2015	Зимние концентрации птиц отсутствовали
2015/2016	400000–450000
2016/2017	1100000–1200000

В некоторые зимние сезоны (1997/1998 и 2010/2011) отмечалась массовая гибель вяхирей в низкогорных лесах, точные причины которой не установлены. При этом на 1 км регистрировалось 34–71 погибших особей.

Таким образом, вяхирь на зимовке на Черноморском побережье Кавказа, связан с низкогорными лиственными лесами, где встречается в пределах полосы гор от Геленджика до Западной части Абхазии. В пределах ареала зимовки отмечается поэтапная смена птицами местообитаний и перемещение голубей в конце зимы ближе к Черноморскому побережью. Численность вяхиря варьирует от почти полного отсутствия до 1200000 особей в разные годы. Массовые сосредоточения птиц на зимовке происходят не ежегодно, а повторяются как правило один раз в два года. Высокая численность этого вида в зимнее время определяет и будет определять в дальнейшем его активное использование как охотничье-го ресурса в качестве объекта спортивной охоты.

СТРЕПЕТ В ОРЕНБУРГСКОЙ ОБЛАСТИ

Федосов В.Н., Федосов А.В.

*Апанасенковская районная общественная организация ВООП
Ставропольского края, viktorfedosov@mail.ru*

С 5 по 19 мая 2016 г. в рамках проекта ПРООН/ГЭФ «Совершенствование системы и механизмов управления ООПТ в степном биоме России» проведен учет стрепета в степях Оренбуржья. Помимо авторов статьи в экспедиционной поездке принимал участие Антончиков А.Н. В ходе полевых