

УДК 502.74

СТРАТЕГИЯ СОХРАНЕНИЯ КОНСЕРВАТИВНОГНЕЗДЯЩИХСЯ, РЕДКИХ ВИДОВ ПТИЦ НА СОПРЕДЕЛЬНЫХ ТЕРРИТОРИЯХ ЗАПОВЕДНИКОВ РОССИИ

© 2013 А.В. Мейдус, Л.Н. Логунова, В.Ю. Сопин

Государственный природный заповедник «Тунгусский», пос. Ванавара, Эвенкийский АО,
Красноярский край (Россия)

Поступила 17.08.2013

Выявление мест гнездования редких видов птиц и организация микро заказников на этих территориях в репродуктивный период.

Ключевые слова: биоразнообразие, гнездовая территория, кластерные территории, локальная популяция, микрозаказники, репродуктивный период, спорадическое распространение, экорегион.

Meydus A.V., Logunova L.N., Sopin V.Y. Conservation strategy conservatively nesting, bird species in the neighboring territories nature reserves Russia – Identification of nesting sites of rare species of birds and organization of micro reserves in these areas in the reproductive stage.

Key words: biological diversity, nesting territory, cluster area, local population, micro-reserves, reproductive period, the sporadic distribution, ecoregion.

Все ООПТ (Особо Охраняемые Природные Территории) строго фиксированы и регламентированы Уставом. Очень часто при анализе фауны сотрудники заповедников находят гнезда хищных птиц, журавлей, аистов на границе охраняемой территории. Таким образом, выявленная гнездовая территория того или иного вида может распространяться как охраняемую территорию, так и за ее пределы. В связи с этим возникает проблема, как сохранить редкий вид и снизить антропогенное воздействие на него в репродуктивный период, в годы гнездования за пределами заповедника.

Эта проблема менее актуальна в регионах, где антропогенный пресс снижен до минимума за счет удаления от населенных пунктов и расположения заповедника на труднодоступных территориях. Также эта проблема не проявляется в острой форме в регионах, где преобладает натуральное хозяйство, сложившееся веками и протекающее в соответствии с природно-климатическими условиями. На территории Средней Сибири располагается семь заповедников. Два из них – Путоранский и Тунгусский – относятся к первой категории, а заповедники Упсунурская котловина и Азас, расположенные на территории республики Тыва, относятся ко второй категории. На её территории издревна сложилось гармоничное сосуществование редких птиц и человека. Остальные за-

Мейдус Артур Видмантасович, кандидат биологических наук, научный сотрудник, meidus@bk.ru; *Людмила Николаевна Логунова*, директор, tunzap@mail.ru; *Владимир Юрьевич Сопин*, научный сотрудник, sopin_zap@mail.ru

поведники испытывают высокое антропогенное воздействие, и проблема сохранения видового богатства выходит на первое место.

Одним из важнейших направлений в стратегии сохранения биоразнообразия любого региона является выделение территорий, с оптимальными условиями для уязвимых видов птиц. И создание на их основе микрозаказников и памятников природы.

Периодическое использование некоторыми видами хищных птиц (*беркут*, *орлан-белохвост*, *скопа*, *могильник*, *сапсан*, *балобан*) резервных гнезд является предпосылкой их привлечения к гнездованию в искусственно сооруженных гнездовых постройках на охраняемых территориях, но только в пределах естественных поселений этих популяций.

Опыт организации микрозаказников для редких и исчезающих видов птиц широко используется за рубежом и находит реальное воплощение на территории Латвии (Липсберг, 1988) восстановлена численность скопы в Финляндии (Saurola, Koivu, 1987).

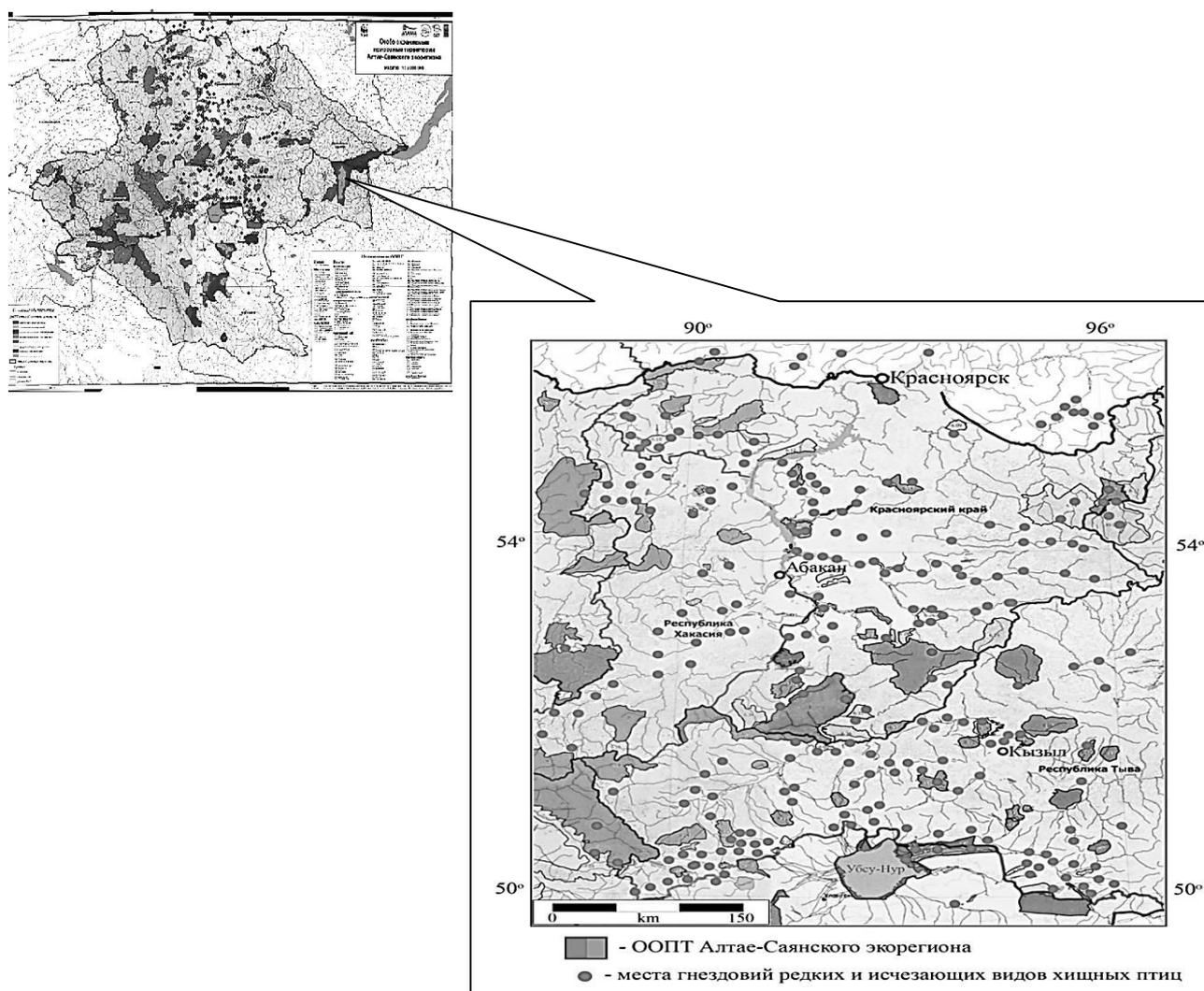


Рис. Основные места гнездовой особо охраняемых хищных птиц среднесибирской части Алтай-Саянского экорегиона

Площадь и форма микрозаказников для охраны гнездовой даже одного вида варьируют и зависят, от размеров кормовых угодий (гнездовой территории)

той или иной пары птиц. Для *скопы* размеры территорий составляют 50-80 га, для *орлана-белохвоста* и *беркута* – 80-100 га, соколов (*балобана* и *сапсана*) – 6-8 га (Дементьев, 1951; Баранов, 1991).

Особое внимание следует уделить территориям, на которых сохранились локальные популяции или отдельные пары птиц, чья численность катастрофически снизилась из-за высокого прямого или косвенного антропогенного воздействия. На территории Средней Сибири этими видами являются *большой подорлик*, *орлан-долгохвост* и *кобчик*. Так по долине р. Енисей в районе д. Кононова (Абакшинская протока) выявлено гнездование пяти пар кобчика – эта самая крупная находка вида за последние пятьдесят лет (Мейдус, 2008). Если подобные территории выделять в охраняемые кластеры на репродуктивный период вида, то подобный подход позволит не только сохранить редкую птицу, но и дать ей возможность расселиться на ранее занимаемые ею территории.

На карте среднесибирской части Алтай-Саянского экорегиона довольно чётко просматривается несовпадение существующих ООПТ с размещением гнездовых территории особо охраняемых хищных птиц (рисунок).

Следовательно, роль ООПТ неэффективна для сохранения отдельных видов пернатых хищников. Как правило, распространение гнездящихся хищных птиц спорадично, поэтому их охрана возможна путём сохранения отдельных гнездовых, расположенных на значительном расстоянии одно от другого.

Прежде всего, необходимо выделить территории с оптимальными условиями для существования хищных птиц и придать им статус микро заказников, либо памятников природы с ограниченным режимом природопользования.

Кластерный подход в выделении ООПТ позволит сохранить гнездовые территории отдельных видов, без изъятия больших площадей, а ярко выраженный консерватизм хищных птиц предопределил относительно стабильные гнездования хищников на данной территории. Границы таких ООПТ необходимо обозначить аншлагами и предупредительными знаками. Кластеры следует включить в состав близлежащих уже существующих заповедников, заказников. Кроме того, в регионах с сетью кластеров должны осуществляться контроль за территориями и разъяснительная работа с населением.

СПИСОК ЛИТЕРАТУРЫ

Баранов А.А. Редкие и малоизученные птицы Тувы: Монография. Изд-во Краснояр. ун-та, 1991. 320 с.

Дементьев Г.П. Отряд хищные птицы // Птицы Советского Союза. М.: Сов. Наука, 1951. Т. 1. С. 71-341.

Липсберг Ю.К. Редкие и исчезающие виды птиц Латвии и их охрана: автореф. дис. ... канд. биол. наук. М., 1988. 25 с.

Мейдус А.В. Формирование локально изолированных популяций хищных птиц как реакция на антропогенное воздействие // Изучение и охрана хищных птиц Северной Евразии: Материалы V междунар. конф. по хищным птицам Северной Евразии. Иваново: Иван. гос. ун-т. 2008. С. 122-123.

Saurola P., Koivu J. Forssan Kirjapaino OY. Forssa, 1987. 223 S.