



**АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ
ИЗУЧЕНИЯ
И ОХРАНЫ ПТИЦ
ВОСТОЧНОЙ ЕВРОПЫ
И СЕВЕРНОЙ АЗИИ**

МАТЕРИАЛЫ МЕЖДУНАРОДНОЙ КОНФЕРЕНЦИИ

**Республика Татарстан
29 января - 3 февраля 2001 г.**

РОЛЬ СОЦИОЛОГИЧЕСКИХ МЕТОДОВ СБОРА ИНФОРМАЦИИ В СОЗДАНИИ РЕГИОНАЛЬНОГО КАДАСТРА ЖИВОТНОГО МИРА

Бакка С.В., Киселева Н.Ю.

Нижегородское отделение СОПР, 603000, г. Нижний Новгород, а/я 631

Ведение региональных кадастров объектов животного мира требует оперативного сбора информации о местообитаниях и численности отдельных видов. Получение таких данных на обширных территориях силами немногочисленных специалистов-биологов невозможно. Необходимо создание постоянно работающей сети наблюдателей на местах. Роль использования социологических методов сбора информации как основного механизма формирования корреспондентской сети постоянно возрастает. В Нижегородской области социологические методы сбора кадастровой информации (опросы и анкетирования) используются нами в течение последних 20 лет.

Устные опросы - трудоемкий, но эффективный способ сбора информации, позволяющий на месте определить уровень знания опрашиваемого, оценить достоверность информации. В 1980-1995 гг. в 42 (из 48) районах области опрошено свыше 1000 человек для получения информации о местах обитания и численности 30 редких видов птиц.

Анкетирование обычно применяется для изучения распространения вида, позволяя оценить ситуацию на обширных территориях, которые не могут быть обследованы специалистами. Мы использовали анкетирование для сбора информации о редких видах фауны области, журавлях, колониально гнездящихся птицах. Кроме традицион-

ных групп корреспондентов - работников лесного и охотничьего хозяйства, анкеты адресовались педагогам, которые оказались наиболее активной группой.

Публикация в средствах массовой информации специальных обращений к населению с просьбами сообщать о местах обитания и численности птиц обычно сопровождала анкетирование, позволяя вовлечь в корреспондентскую сеть большое число энтузиастов и повысить престиж мероприятия в глазах населения.

Полученные социологическими методами данные о местообитаниях редких видов птиц проверялись специалистами. Так, были выявлены от 60 до 100% известных в настоящее время мест гнездования крупных дневных хищных птиц, белого аиста, сов. В 1988 году в рамках Международной биологической программы "Человек и биосфера" проводился Всесоюзный учет колоний грача. В Нижегородской области разослано 800 анкет, адресованных педагогам и школьникам. Возврат составил 28,5%. Выявлено 95 колоний, получены данные о численности птиц и ее динамике, отношении к ним населения, установлены закономерности размещения колоний.

Составленный в 1998 г. кадастр колониальных околородных птиц содержит информацию о 388 местах их гнездования; социологическими методами получена информация о 72,2% таких мест. Информация о 190 местах гнездования цапель и Майковых включена в кадастр только на основании данных, полученных от корреспондентов. Из 280 болотных массивов, включенных в кадастр мест гнездования серого журавля, социологические методы дали информацию о 96%. На основании сведений, полученных только социологическими методами, в кадастр внесено 216 мест обитания журавлей.

Таким образом, наш опыт показал высокую эффективность использования социологических методов сбора информации при составлении регионального кадастра животного мира. При регулярном использовании этих методов формируется постоянно действующая корреспондентская сеть, повышаются достоверность получаемой информации и процент возврата анкет. "Побочным эффектом" становятся повышение информированности населения о проблемах охраны окружающей среды, общественная поддержка идеи сохранения биоразнообразия в регионе, развитие сотрудничества между местными жителями и государственными природоохранными структурами.