

## Орнитологические заметки об одной из уникальных заповедных территорий на севере нашего края



Как уже сообщал «Наш край», научные сотрудники Института биологии Карельского научного центра РАН Сергей Симонов и Мария Матанцева провели летом комплекс работ по определению состава орнитофауны заповедника «Центральносибирский».

Специалисты работали в районе кордона Столбовая на берегу Подкаменной Тунгуски. По берегам рек Столбовая, Дулькума, Танимакит и Биробчана провели запланированные маршрутные учеты птиц, а в окрестностях кордона Столбовая отловили птиц для видовой идентификации и кольцевания.

На берегах рек Подкаменная Тунгуска, Танимакит и Столбовая орнитологи зарегистрировали жилые гнезда сапсанов, на реках Подкаменная Тунгуска и Столбовая встретили орлана-белохвоста и скопу. Особый интерес у исследователей вызвала серая цапля, обнаруженная на небольшом озере вблизи кордона Столбовая, так как стабильный гнездовой ареал этого вида находится значительно южнее мест исследования. Предлагаем вниманию читателей орнитологические заметки ученых-биологов.

## Гнездовья на скалах

В самом сердце нашей страны, где встречаются воды Подкаменной Тунгуски и могучего Енисея, расположен Центральносибирский биосферный заповедник.

Огромные пространства, могучие сибирские леса, невероятной красоты скальные обнажения и столбы — пожалуй, так можно кратко охарактеризовать природу этого края. Но особого внимания заслуживает животный мир и, в частности, орнитофауна заповедника.

В географическом смысле территория Центральносибирского заповедника целиком расположена в Азии. Но стоит внимательно присмотреться к орнитофауне, как сразу возникают вопросы. Для птиц некоторых видов здесь проходит долготная граница ареала — именно в этом месте встречаются европейская и азиатская фауны. К примеру, одна из самых обычных в Европейской части России птиц — серая ворона в этих краях обитает совместно с черной вороной и дальше на восток практически не продвигается.

Особый интерес представляют дневные хищники. Режим ограниченного доступа на территорию заповедника способствует сохранению ихтиофауны рек и ручьев, обеспечивая стабильную кормовую базу для рыбоядных птиц. В сочетании с множеством гнездопригодных ниш на скалах и больших деревьях стабильная кормовая база и сведенные к минимуму визиты человека на охраняемую территорию обеспечивают идеальные условия для жизни и размножения таких крупных птиц, как скопа и орлан-белохвост.

Отлично чувствуют себя в заповеднике черный коршун и чеглок. На удивительно красивых древних скалах, сохранившихся с периодов ордовика и силура, гнездится величественный сокол-сапсан.

Помимо крупных хищных птиц, берега рек и ручьев создают идеальные условия для размножения крохалей, уток, многих куликов. Сочетания мелководных каменистых перекатов с относительно медленными участками рек, местами покрытыми надводной растительностью, удовлетворяют требованиям широкого круга птиц водных и околководных стаций.

## От прилета до отлета

Неоднородность ландшафтных условий правого и левого берегов Енисея, сложный рельеф поймы Подкаменной Тунгуски и реки Столбовой со всеми притоками — все это увеличивает разнообразие биотопов. На отдельных участках особенности рельефа обуславливают сложномозаичную структуру растительных сообществ. В таких местообитаниях можно наблюдать локальное повышение видового разнообразия воробьиных птиц. В зависимости от высоты отдельных ярусов, показателей сомкнутости и проективного покрытия крон, а также условий увлажнения почвы и наличия участков открытой воды в качестве доминантных видовых группировок могут быть представлены камышевки, славки, пеночки, дроздовые, мухоловковые, вьюрковые. На более открытых участках — чеканы и жуланы. На территории заповедника отмечено более 270 видов птиц.

Со сменой сезонов меняется наблюдаемая картина видового богатства Центральносибирского заповедника. Наиболее интересное время для знакомства с орнитофауной — бесснежный период, с начала весенней миграции до пика осеннего миграционного пролета. Весна и начало лета наполнены голосами певчих птиц, активно расселяющихся и занимающих территории. С орнитологической точки зрения, это самое интересное время для проведения полевых наблюдений.

С появлением потомства песенная активность несколько снижается, и до вылета птенцов в поведении большинства пернатых доминирует скрытность. С началом вождения выводков леса и поймы вновь наполняются голосами — теперь это уже коммуникативные позывки птиц у выводков и песни самцов бициклических видов. Для орнитолога наступает время для посещения мест локального скопления молодых птиц — это опушки леса и береговые заросли.

Вождение выводков плавно переходит в предмиграционные перемещения и начало осенних перелетов. В это время птицы утрачивают стремление к скрытности, охотнее пересекают открытые участки, подолгу задерживаются в отдельных местах для кормления. Это идеальное время как для ожидания наиболее интересных орнитологических встреч, так и для практического знакомства с орнитофауной Сибири в целом.

С окончанием миграционного потока и установлением снежного покрова не все птицы покидают территорию заповедника. Остаются виды, выработавшие адаптивные приспособления к обитанию в условиях многоснежной тайги. Например, зимой можно встретить представителей тетеревиных. Наиболее интересны для знакомства с зимней орнитофауной заповедника зимние маршрутные учеты, проходимые многократно с

применением охотничьих лыж.

**Сергей СИМОНОВ,**

**Мария МАТАНЦЕВА,**

**научные сотрудники Института биологии Карельского научного**

**центра РАН**

**(Специально для «Нашего края»)**

---

## **КСТАТИ**

**Орнитофауна Центральносибирского заповедника очень разнообразна. Особый интерес представляет сочетание представителей азиатской и европейской фаун, а также наличие зоны гибридизации некоторых видов с многообразием уникальных гибридных форм.**