

## ХИЩНИЧЕСТВО СЕРОЙ НЕЯСЫТИ В КОЛОНИЯХ РУКОКРЫЛЫХ

Леонов А. П., Панютина А. А., Бригадирова О. В., Склемина А. В.

Биологический факультет, МГУ им. М. В. Ломоносова

Необычную пищевую специализацию серой неясыти на добывании прудовых ночниц (*Myotis dasycneme*) наблюдали в 2000 г. в окрестностях Звенигородской биостанции МГУ (Одинцовский р-н, Московской обл.). Две колонии летучих мышей этого редкого для Подмосковья вида располагались под крышами зданий в нескольких километрах друг от друга. Первая из них, «материнская», состояла из ~ 300 особей; вторая, дочерняя (т. е. образованная перекочевавшими для размножения особями первой) — из 50 самок с детенышами. На расстоянии до 0.5 км от них были обнаружены выводки серых неясытей, добывавших ночниц. За одним из них, с двумя хорошо летающими птенцами в возрасте более двух месяцев, были проведены ночные наблюдения.

Первое появление взрослых неясытей у колонии летучих мышей отмечено 2 июля, а уже 8 июля совы перестали здесь охотиться. Время начала охоты сов практически не менялось в течение всего периода наблюдений (около 22:00), окончание — в 3:00-3:30, причем вылет прудовых ночниц из убежища происходил после появления хищника вблизи колонии. Первое время отмечали только одиночную охотившуюся взрослую особь: неясыть присаживалась на край карниза крыши и ожидала вылета летучих мышей. По локационным движениям головы и характерной позе птицы, предшествующей броску на добычу, можно было судить, что сова ориентировалась на шорох и коммуникационные сигналы, которые ночницы активно издают в слышимом диапазоне перед выходом из убежища. Неясыть поджидала момент, когда зверёк покажется из под крыши здания, делала бросок и схватывала летучую мышь до того, как та успевала взлететь. Преследование ночницы в воздухе (до 20-30 м), которое мы наблюдали в нескольких случаях, не было успешным. Всего, судя по оценке численности прудовых ночниц в этой колонии до и после появления хищника, неясытью было выловлено около 15 зверьков. К концу периода наблюдений хищнику удавалось добывать не более одного зверька за ночь, что, по-видимому, связано с перемещением большей части колонии в другое убежище (к этому времени начался

отток части особей в «материнскую» колонию), а также с некоторыми изменениями поведения ночниц (смена места вылета).

После нескольких ночей успешной охоты взрослых сов, слетки неясыти стали чаще перемещаться в сторону колонии рукокрылых (как известно, в период перехода совы к самостоятельной охоте они часто преследуют родителей, перелетая на значительные расстояния от гнезда). 6 июля один из слетков предпринял попытку охоты на летучих мышей. Отлов птенцов показал, что их вес был близок к минимальным значениям, что свидетельствовало о недостаточной обеспеченности выводка кормом. Сходным было распределение по территории выводков серой неясыти и локализация колоний летучих мышей в 2002 г., но случаев охотничьего поведения, подобного описанному выше не регистрировали. Сравнение обилия потенциальных видов-жертв (*Clethrionomys glareolus*, *Sylvaemus uralensis*) в этом районе в разные сезоны (2000-2002) не показало достоверных межгодовых различий в доступности этих видов грызунов.

Таким образом, лабильность охотничьего поведения и пищевых связей серой неясыти позволяют этому виду использовать специфические приемы охоты в местах локальной концентрации жертв (известны и другие случаи массового добывания этими совами птиц, рукокрылых, дождевых червей и др.). Нужно также отметить, что в данном случае молодые птицы пытались самостоятельно охотиться на прудовых ночниц, что может служить интересным примером запечатления добычи слетками серой неясыти.

Авторы благодарны сотруднику Зоомузея МГУ А. В. Борисенко за помощь в работе и консультации.

## **НЕТРИВИАЛЬНЫЕ СЛУЧАИ ГНЕЗДОВАНИЯ ОБЫКНОВЕННОЙ ПУСТЕЛЬГИ НА ЮГО-ЗАПАДЕ БЕЛАРУСИ**

*Левый С. В., Сербун А. А.*

Беларусь, 225860, Брестская обл, г. Кобрин, ул. Парковая, 14-6; [semion\\_i@tut.by](mailto:semion_i@tut.by)

Пустельга обыкновенная на юго-западе Беларуси — малочисленный гнездящийся перелётный и редко зимующий вид. Более часто