

## НЕОБЫЧНОЕ ГНЕЗДОВАНИЕ ОБЫКНОВЕННОЙ ПУСТЕЛЬГИ

М. С. АДАМЯН

Институт зоологии АН Армянской ССР, Ереван

*Ключевые слова: пустельга, гнездование, яйца, пластичность поведения.*

В Армении обыкновенная пустельга широко распространенная, оседлая (частично перелетная) птица. Из литературы [1—4] известно, что обыкновенная пустельга гнездится по-разному.

Во время экспедиции в Цахкаовитский район, расположенный на северных отрогах горы Арагац на высоте около 2000 м над ур. м. 2 июня 1982 г. на балконе верхнего этажа жилого дома нами было обнаружено гнездо пустельги. Путем опроса было установлено, что двери, ведущие на балкон, в течение всего осенне-зимнего сезона были закрыты и пустельга появилась на балконе в начале мая.

На захламленном балконе птицы загнездились в старом картонном ящике, в котором были обнаружены куски асбестового шифера и комки высохшего птичьего помета (рис.). В гнездо было отложено 3 яйца.



Подстилка как таковая отсутствовала, стенки гнезда составляли куски шифера. Появление человека возле окна, выходящего из балкона, у насиживающей самки не вызывало никаких признаков беспокойства. Она без тревоги насиживала кладку даже в случае открывания дверей балкона. Птица оставляла гнездо только в случае приближения человека на расстояние 30—40 см. При этом признаки беспокойства прояв-

лял только самец, который с криком подлетал к балкону и сразу же отлетал, продолжая издавать тревожные крики.

За время фотографирования, которое длилось 2—3 ч, самец пустельги неоднократно приносил корм насидивающей самке (2 раза прилетал с полевкой и 3 раза с ящерицей), однако не решался ее выкормить.

Яйца пустельги розовато-глинистого цвета, покрыты густыми темпо-коричневыми пятнами, наибольшее скопление которых отмечается либо на тупом, либо на остром полюсе их.

28-го июня кладка пустельги была изъята нами из-за растрескивания всех яиц в результате соприкосновения с обломками шифера при их переворачивании насидивающей самкой. После этого птицы покинули гнездо.

Примечательно, что окрестности Цахкаовита характеризуются открытым горноистенным ландшафтом с обширными посевными площадями без наличия посадок и скальных образований. Гнездование обыкновенной пустельги на балконе жилого дома можно рассматривать как проявление хорошо известного феномена гнездовой пластичности, связанной в данном случае с наличием обильного корма в виде мелких позвоночных животных. Каменный дом, вероятно, был принят птицами за естественное скальное образование.

#### ЛИТЕРАТУРА

1. Даль С. К. Животный мир Армянской ССР. Ереван, 1954.
2. Дементьев Птицы Советского Союза. М., Л. М., 1951.
3. Лядстер А. Ф., Соснин Г. В. Мат-лы по орнитофауне Армянской ССР. Ереван, 1942.
4. Флинт В. В., Бёже Р. Л., Костин Ю. В., Кузнецов А. А. Птицы СССР. М., 1968.

Поступило 13.V 1986 г

Биолог. ж. Армения, т. 39, № 8, с. 716—718, 1986

УДК 632.7

### ЗАВИСИМОСТЬ ПОЛОВОЙ АКТИВНОСТИ И ПЛОДОВИТОСТИ БАБОЧЕК ЯБЛОННОЙ ПЛОДОЖОРКИ ОТ СРОКОВ ИХ ЛЕТА

А. А. АЗИЗЯН

Институт зоологии АН Армянской ССР, г. Ереван

*Ключевые слова:* яблонная плодожорка, диапауза, половая активность, плодовитость.

При проведении генетической борьбы с яблонной плодожоркой методом интродукции наследственно-дефективного материала в природу на стадии диапаузирующих гусениц [5] большое значение приобретает знание биологических особенностей развития данного вида в зоне его обитания.

Показано [3], что лет бабочек постдиапаузного поколения в Ара-ратской долине начинается в конце апреля и длится почти два месяца,