ской железной дороги. После 1947 года колония стала необитаемой. Это гнездование, несомненно, было попыткой расширения ареала вида к югу.

Экологическая особенность Актюбинско-Мугоджарской популяции грача – совершенная несвязанность гнездования с селениями человека. Все колонии вида в этих степях приурочены только к естественным и отчасти к искусственным лескам, расположенным вне и вдали от населённых пунктов. Вероятно, данная степная популяция грача сохраняет особенности первичного расселения вида, сохранившиеся ещё с того времени, когда распространение грачей совсем не было связано с деятельностью человека. Антропофильные черты в экологии этой популяции вследствие лишь недавнего широкого освоения Актюбинских степей оседлым земледельческим населением (конец XIX – начало XX века), очевидно, ещё только возникают.

В настоящее время в Актюбинско-Мугоджарских степях происходит расселение грачей к югу. Это подтверждают упомянутые гнездования в окрестностях Уила, в Жага-Булаке, у Темира, в песках Тусум, где грачи, судя по литературе (Сушкин 1908), определённо не встречались в конце XIX века. Основной причиной расселения грача, видимо, является современное увлажнение климата, благоприятное для расширения к югу ареалов более северных форм. Возможно, сейчас происходит также частичное восстановление ареала грача, вероятно, несколько сократившегося к северу в недавнее время вследствие интенсивного вырубания лесов в Актюбинских степях в недалёком прошлом.

ISSN 1026-5627
*Русский орнитологический журнал 2020, Том 29, Экспресс-выпуск **1903**: 1382-1383*

Гнездовая жизнь иволги *Oriolus oriolus kundoo* в Узбекистане

А.К.Сагитов

*Второе издание. Первая публикация в 1965**

Иволга *Oriolus oriolus kundoo* (Sykes, 1832) гнездится в садах Каракульского, Бухарского, Кеттакурганского и Самаркандского оазисов, в горных саях Нуратинского, Зеравшанского и Туркестанского хребтов при наличии древесных насаждений из лиственных пород. В горах

* Сагитов А.К. 1965. Гнездовая жизнь иволги // *Новости орнитологии: Материалы 4-й Всесоюз. орнитол. конф.* Алма-Ата: 333-334.

гнездование иволги прослежено до высоты 2186 м над уровнем моря (окрестности озера Искандеркуль).

В окрестностях Самарканда первое пение иволги весной отмечено 7 мая 1959, 29 апреля 1960, 30 апреля 1961, 3 мая 1962, 4 мая 1963.

Самцы прилетают с развитыми семенниками (у самца, добытого 10 мая 1959 в окрестностях Самарканда, семенники имели следующие размеры: правый 10×7, левый 11×6 мм) и на несколько дней раньше самок. Сразу же после прилёта самок иволги приступают к спариванию. Этому предшествуют драки между самцами.

Гнездование иволги происходит весьма дружно. Все 11 пар, гнездившиеся в 1958 году в Аманкутанской лесной даче, к 30 мая приступили к гнездованию. Гнездо строится на различных высокоствольных деревьях (тополе, яблоне, грецком орехе, иве, урючине, айланте). В постройке гнезда участвуют самец и самка. Строится оно довольно продолжительное время. Одна пара иволог в Аманкутаяской лесной даче приступила к строительству гнезда 17 мая, завершила строительство 27 мая, и 29 мая было отложено первое яйцо.

Начало кладки в Зеравшанской долине приходится на вторую декаду мая в равнинной части и на первую декаду июня в горах.

В полной кладке 3-4 яйца. Продолжительность насиживания около 2 недель. Насиживание начинается сразу же после откладки первого яйца, поэтому птенцы вылупляются в течение 2-3 дней. Только что вылупившиеся птенцы совершенно голые, с закрытыми глазами. На второй день на местах будущих птерилий на коже появляется пигментация, хорошо заметны разрезы глаз, но птенцы ещё незрячие. На третий день вдоль позвоночника под кожей заметны пеньки перьев. На четвёртый день прорезаются глаза, под кожей заметны пеньки маховых и рулевых перьев. На пятый и шестой день раскрываются опахала кроющих перьев, хорошо выступают трубочки маховых и рулевых. В последующие дни птенцы интенсивно развиваются, особенно быстро растут маховые и рулевые перья. На 17-18-й день у птенцов резко снижается вес. На 19-20-й день происходит вылет из гнезда.

Первые дни после вылета семья держится недалеко от гнезда, родители кормят слётков. Через 3-4 дня молодые вместе с родителями покидают гнездовую территорию и в это время часто посещают сады, выклёвывая вишни и виноград.

Пища иволги довольно разнообразная. Она состоит из личинок дровосеков, пилильщиков, гусениц боярышницы, стафилинид, долгоносиков, хрущей и бабочек. Несомненно, иволга исключительно полезна для садоводства и лесного хозяйства.