

(Кукиш, 1982). В последующие годы численность этого голубя в регионе стала возрастать, что связано не только с его расселением по массивным насаждениям в балках и урочищах Ергеней, но и с успешным освоением подходящих лесных полос как на самой возвышенности, так и в других ландшафтно-природных зонах республики. В настоящее время вяхирь достоверно гнездится в 8 из 13 административных районов Калмыкии.

Сбор материала проводился в 1991-1997 гг. в урочище Годжур (северные Ергени) и в окрестностях строящейся Калмыцкой ветровой электростанции (КВЭС) в 15 км к западу от г. Элисты (центральные Ергени). В урочище Годжур основным местом гнездования вяхири являются байрачные лески, однако численность гнездящихся в них особей заметно варьирует в зависимости от структуры лесонасаждения: в поливидовых "массивах", имеющих более лесной аспект, вяхири гнездятся ежегодно (средняя плотность - около 0,5 пары/га), а в моновидовых посадках, так же, как и в близлежащих лесополосах, их гнездование носит нерегулярный характер. В районе КВЭС, где отсутствуют насаждения массивного типа, вяхири гнездятся в полезащитных и придорожных лесополосах. При этом они отдают явное предпочтение спелым широколиственным посадкам. К примеру, если в 6 узкорядных полезащитных полосах из вяза мелколистного общей протяженностью 10 км на площадке № 1 более одной пары вяхирей не гнездились (к тому же не каждый год), то в расположенной в 2-3 км от них на площадке № 2 - 1-километровой широколиственной полосе, также из вяза мелколистного такого же возраста, ежегодно гнездились от 1 до 3 пар вяхирей. Из 19 гнезд, найденных в районе КВЭС, 16 были построены на вязе мелколистном, основной лесообразующей породе Ергеней, и по 1 - на липе узколистной, алыче и терне. В урочище Годжур, характеризующемся более разнообразной древесно-кустарниковой растительностью, вяхири гнездились на 12 видах растений: 5 гнезд располагались на вязе мелколистном, 3 - на дубе черешчатом, по 2 - на яблоне, груше и иве и по 1 - на тополях серебристом и черном, вязе гладком, клене ясенелистом, акации белой, липе узколистной и вишне степной.

Высота деревьев и кустарников, на которых были построены гнезда вяхирей, варьировала от 2,7 до 20 м и составила в среднем ( $n=38$ )  $8,5 \pm 0,74$  м. Сами же гнезда размещались в 1,1-7 м в среднем ( $n=40$ ) в  $3,5 \pm 0,23$  м от земли. Дважды вяхири гнездились в старых постройках врановых - сороки и грача (Музаев, Кукиш, Эрденов, 1992). Из 30 кладок с известными датами откладки яиц 10 были начаты в апреле (распределение по декадам - 1, 6, 3), 12 - в мае (6, 5, 1) и 8 - в июне (4, 2, 2). Все 29 завершенных кладок содержали по 2 яйца. Размеры 41 яйца варьировали от 37,6 до 45,6 мм по длине и от 27,6 до 31,2 мм по ширине и составили в среднем  $41,17 \pm 0,29 \times 29,7 \pm 0,14$  мм.

## К ЭКОЛОГИИ ГНЕЗДОВАНИЯ ВЯХИРИ В КАЛМЫКИИ

*Музаев В.М.*

Калмыцкий госуниверситет, 358000, г. Элиста, ул. Пушкина, 11.  
uni@kalmsu.ru

До конца 1970-х гг. распространение вяхири в Калмыкии носило спорадичный характер и ограничивалось пойменными лесами на Волге (гнездилися регулярно) и древесными насаждениями по балочным системам Ергеней (гнездилися изредка)