

Калмыцкий государственный университет

УДК 598.2.0С1.2(470.47)

А.И. Кукин, В.М. Музаев

ПТИЦЫ - КАМПОФИЛЫ И СКЛЕРОФИЛЫ ЧЕРНЫХ ЗЕМЕЛЬ И ДАВАНСКОГО ПОНИЖЕНИЯ

Обширная территория Черных земель и соседствующая с ней лощина Даван не имеют значительных лесных насаждений, поэтому гнездовая фауна представлена птицами открытых пространств, по классификации В.П.Белика /1/ - это кампофилы и склерофилы.

Фоновыми гнездящимися птицами глинистой полупустыни и задернованных песков являются малый, серый, хохлатый и степной жаворонок, каменка-плесунья, журавль-красавка, степной орел, курганный. Некоторые виды, например, склерофилы, собирают корм в открытых степях, а гнездятся в норах, трещинах и иных полостях. К ним относятся береговуха, улит, сизоворонка, золотистая и зеленая курки, обыкновенный и розовый скворцы, деревенская и городская ласточки, домовый сыч.

Характерными представителями полупустынного зооценоза являются жаворонки - малый, серый и степной. Эти три вида жаворонков сплошь населяют Черные земли и лощину Даван. Отсутствуют они только среди больших массивов движущихся песков. Но и здесь иногда удается наблюдать малого жаворонка в межбарханных понижениях со скудной травянистой растительностью, преимущественно из рогака песчаного.

В глинистой полупустыне малый и серый жаворонки распространены более или менее равномерно. На оббитых участках пастбищ гнездятся малый жаворонок, а там, где травостой нарушен меньше, селится серый жаворонок.

Степной жаворонок, как более крупная и хорошо заметная птица, предпочитает участки с более высоким травостоем, поэтому его гнезда чаще можно обнаружить у придорожных кочков, между колеями заброшенных дорог, по кромке западин и других

элементов микрорельефа, способствующих лучшему развитию травяного покрова.

Таким образом, степной жаворонок тяготеет больше к интра-зональным биотопам. Поэтому он охотно селится на мелиорируемых землях, являясь обычной птицей в приканальных полосах, на окраинах орошаемых полей, бахчах, старых залежах и брошенных землях. В этих местообитаниях с ним соседствуют местами и полевой жаворонок, в целом нехарактерный для пустынь и полупустынь Северо-Западного Прикаспия вид. Этот вид оказался довольно многочислен на самом юго-востоке Черных земель, на границе с приморской полосой. Проведенный 15 мая 1991 г. учет численности полевого жаворонка на трех площадках, служивших ранее для складирования сена и поэтому окаймленных земляными валами, показал, что на каждой из них держалось от 10 до 15 особей этого вида, или 2-3 ос./га.

В обследованном районе численно преобладают малый и серый жаворонки (табл. I). В глинистой полупустыне у пос.Шорвин-Кец плотность их населения была выше, чем на песчаных задернованных почвах у пос.Белоозерный и пос.Эрдниевский. Довольно высокая плотность жаворонков этих двух видов отмечена на водораздельных участках Состинских озер у пос. Черноземельский.

Таблица I

Относительная численность жаворонков, ос./км маршрута

Населенные пункты	Даты	Малый и серый жаворонки	Степной жаворонок
п.Шорвин-Кец	21.07.90	16,4	1,2
п.Белоозерный	21.07.90	4,8	0,0
п.Эрдниевский	21.07.90	10,2	2,3
п.Черноземельский	15.05.90	18,1	1,0

Примечание: малый и серый жаворонки учитывались вместе, ввиду трудности определения их видовой принадлежности на расстоянии.

Степной жаворонок на отдельных пешеходных маршрутах нами совсем не встречался, что подтверждает большую мозаичность его распределения. Так, 5 июня 1991 г. нами был проведен учет численности жаворонков в окрестностях пос. Молодежный. Учет проводился на пробной площадке, размером в 10 га (1000м x 100м).

представлявшей собой часть пастбища, где растительность была представлена в основном двумя видами – белой полынью и типчаком. Из жаворонков здесь были встречены только малый и серый, плотность которых была значительной – 6,3 ос/га.

Кроме жаворонков, фоновым видом следует считать каменку-плясунью. Эта птица глубоко адаптирована к обитанию в равнинной местности, населенной мелкими землероями. Занимая пустынные норы сусликов, песчанок и тулканчиков, плясунья имеет практически неисчерпаемые резервы гнездовых убежищ.

Изучение элементов экологии каменки-плясуньи в весенне-летние периоды 1987–88 гг. в окрестностях пос.Тави-Галун позволяет сделать некоторые обобщения.

Каменка-плясунья избегает открытых развееваемых песков и охотнее селится на плотных грунтах. При выборе гнездовых убежищ предпочтение отдает норам малого суслика и большого тулканчика. В произвольной выборке из 9 занятых нор 5 принадлежали малому суслику и 4 – большому тулканчику.

Прилетает каменка-плясунья на Черные земли в последней декаде марта. В период весенней миграции численность каменок в степи постепенно возрастает. Так, в третьей декаде марта 1988 г. она составляла 0,61 ос/км, в первой декаде апреля – 0,85 ос/км, а в конце апреля – 1,5 ос/км.

После завершения пролета плотность распределения птиц местной популяции оказывается несколько ниже. В открытой степи она составляла 0,43 ос/км, а вдоль каналов УС-5 и УС-3 – 0,50 ос/км маршрута. Эти данные коррелируют с результатами учета численности каменки-плясуньи весной 1990 г. на маршрутах пос.Кумской – пос.Рыбачий, пос.Ставропольский – пос.Черноземельский (табл.2).

На севере Черных земель относительная численность каменки-плясуньи на некоторых участках маршрута была несколько выше, чем на юге (табл. 3).

Из других норников – обитателей открытых пространств – следует упомянуть ракеобразных. Сама рака, или сизоворонка, нигде густых поселений не образует. Чаще ее можно встретить вблизи каналов, песчаных останцев и других разностей микрорельефа, позволяющих ей устраивать норы.

Здесь же гнездятся и курки – золотистая и зеленая. Первый

Таблица 2

Относительная численность ракеобразных и каменки-плясуньи на юге Черных земель, ос/км маршрута

В и д ы	Отрезки маршрута			
	: п. Кумской – п. Рыбачий	: п. Рыбачий – п. Рагуль-ский	: п. Рагуль-ский – п. Прикумский	: п. Прикумский – п. Черноземельский
	:	:	:	:
Каменка- плясунья	0,53	0,12	0,36	0,79
Золотистая курка	0,03	0,06	0,09	0,06
Зеленая курка	0,14	0,06	0,09	0,05
Сизоворонка	0,07	–	–	0,04

Таблица 3

Относительная численность каменки-плясуньи на севере Черных земель и в долине Даван

Отрезки маршрута	Дата	экз./км маршрута
п.Молодежный–п.Эрдниевский	5.06.1990	0,94
п.Эрдниевский – п.Оста	5.06.1990	0,54
п.Оста – п.Белоозерный	5.06.1990	0,38
п.Белоозерный–п.Сарпа	5.06.1990	0,83

вид встречается повсеместно, а второй – только на юго-востоке, т.к. по югу Черных земель проходит северная граница ареала этого вида.

В отвесных стенках песчаных останцев и обрывистых берегах каналов селятся колониями береговухи. В береговых обрывах Кумского коллектора между пос.Кумской и пос.Рыбачий одна из колоний насчитывала 1759 нор. Такие мощные колонии встречаются и ближе к устью, южнее пос.Андре-Ата.

Гидротехнические сооружения, главным образом виадуки, служат местами гнездования двух видов ласточек – деревенской и городской. Так, 14 мая 1990 г. поселение деревенской ласточки, насчитывавшее 28 гнезд, было обнаружено нами в совершенно безлюдной местности вдали от каких-либо населенных пунктов в полостях железобетонных конструкций моста через канал Р-2.