

Содержание:

Вступительное слово редактора	5
Алексеев М.Н., Фелелов И.В., Поваринцев А.И. Осенняя миграция обыкновенного канюка на Южном Байкале	7
Болдбаатар Ш., Букреев С.А., Звонов Б.М. Канюки Монголии	16
Букреев С.А. Материалы по биологии курганника на Юго-Западном Копетдаге (Туркменистан)	20
Гаврилюк М. Н. , Домашевский С. В. История формирования и современное состояние зимовок обыкновенного канюка в Украине	22
Домашевский С. В. Адаптивное поведение обыкновенного канюка в зимний период в урбанизированном ландшафте	36
<u>Завьялов Е.В.</u> , Мосолова Е.Ю., Табачишин В.Г. Распространение и некоторые аспекты экологии курганника в саратовском Заволжье	38
Ильях М.П. Обыкновенный канюк в экосистемах Предкавказья	42
Костин А.Б. Территориальное распределение, динамика численности и экология обыкновенного канюка на юге Калужской области	61
Куликова О.Я. Пространственное распределение гнезд и успех гнездования зимняка в Малоземельской тундре	74
Лобков Е.Г. Зимняк на Камчатке	85
Мельников В. Н., Буслаев С. В. Обыкновенный канюк в Восточном Верхневолжье	108
Мечникова С.А., Кудрявцев Н.В., Романов М.С. О территориальном консерватизме зимняка на юге полуострова Ямал (Западная Сибирь, Россия)	122

Мороз В.А. К экологии обыкновенного канюка в долине Северского Донца (Луганская область)	128
Музаев В.М., Эрдненов Г.И., Эрдни-Гаряев Б.Э., Антонова Е.В. К вопросу о современной численности и экологии гнездования курганника на Черных землях	136
Музаев В.М., Эрдненов Г.И., Бадмаев В.Э., Меджидов Р.А., Даваев А.М. К вопросу о современной численности и экологии гнездования курганника в Сарпинской низменности	146
Рединов К.А. Трофические связи обыкновенного канюка в Украине ..	155
Резанов А.Г., Резанов А.А. Оценка разнообразия и количественных показателей кормового поведения обыкновенного канюка	169
Романов В.В. Лимитирующие факторы обыкновенного канюка и зимняка в Подмоскowie и Приокско-Тerrasном заповеднике	184
Рябцев В.В. Мохногий курганник в Предбайкалье	202
Соколов А.Ю. Некоторые аспекты экологии курганника в условиях заповедника «Белогорье» (Белгородская область)	213
Стригунов В.И. Состояние популяций обыкновенного канюка и курганника в 80-е гг. XX ст. в лесостепи Украины	218
Фадеева Е.О. Особенности тонкого строения первостепенного махового пера мохноногого и обыкновенного канюка	237
Фролов В.В., Коркина С.А. Заметки о состоянии обыкновенного канюка на юге лесостепного Поволжья	243
Чаликова Е.С. Канюки в Западном Тянь-Шане	252
Шевцов А.А. Распределение, численность и биология обыкновенного канюка в Александрийском районе Кировоградской области	258
Шергалин Е.Э. Рецензия на монографию Колина Таббса по обыкновенному канюку	265

К вопросу о современной численности и экологии гнездования курганника на Черных землях

В.М. Музаев, Г.И. Эрдненов, Б.Э. Эрдни-Гаряев, Е.В. Антонова
Калмыцкий государственный университет (Элиста, Россия)
muzaev_vm@mail.ru

On the problem of current numbers and nesting ecology of the Long-legged Buzzard in the Black Lands (the Republic of Kalmykia). - Muzaev V.M., Erdnenov G.I., Erdny-Garyayev B.E., Antonova E.V. - The work is based on materials, collected by the authors during 2009-2011, mainly in Yashkul and Chernozemelsky Districts of the Republic of Kalmykia. The length of autoroutes, where the number of the Long-legged Buzzards and search of their nests were carried out, is 1933 km, the width of the registered plot is 1 km. The total number of habitable nests is 122. The average number of nesting birds along separate routes varied from 0.30 to 1.48 pairs per 10 km due to the rate of afforestation and available electric transmission lines (ETL).

Of 122 discovered habitable nests 52 (42.6%) were situated on trees and bushes, 46 (37.7%) on the ETL poles, 19 (15.6%) on ground near the ETL poles, 4 (3.3%) – on artificial nest platforms, 1 (0.8%) – on a triangulation mark. The timing of egg-laying was identified for 44 clutches. Of them in 20 nests (45.5%) the egg-laying started in the 3rd decade of March, in the rest of them – in April: 17 (38.6%) – in the first decade, 6 (13.6%) – in the second decade, 1 (2.3%) – in the third decade. The number of eggs in the complete clutch varied from 2 to 6, most of clutches contained 4 (36.7%) or 5 (46.7%) eggs.

Занимающая восточный и юго-восточный районы Калмыкии южная часть Прикаспийской низменности, более известная под именем Черных земель, представляет собой низменную слабоволнистую равнину, в основном лежащую ниже уровня океана [6]. Древесно-кустарниковая растительность развита здесь слабо и представлена в основном зелеными насаждениями в населенных пунктах, редкими придорожными лесополосами из вяза мелколистного (*Ulmus pumila*) и лоха узколистного (*Elaeagnus angustifolia*) вдоль автотрассы Элиста – Яшкуль – Комсомольский, насаждениями лоха, джугуна безлистного (*Callygonum aphyllum*) и терескена серого (*Ceratoides papposa*) в местах закрепления песков, посадками лоха и вяза вдоль некоторых ирригационных каналов, зарослями тамариска (*Tamarix sp.*) по берегам и вблизи водоемов.

На Черных землях, также как на сопредельных территориях – на Ергенинской возвышенности и в Сарпинской низменности [3, 8, 10-12, 14], курганник (*Buteo rufinus*) относится к числу обычных гнездящихся

видов. Несмотря на то, что биология курганника в регионе до последнего времени оставалась малоизученной, тем не менее, следует признать, что материалов об этом виде из этой части республики в литературе все же больше, чем с остальной территории [1, 2, 4, 5, 7, 9, 13 15].

Материал и методика

В основу настоящего сообщения положены материалы, собранные авторами в основном в Яшкульском и Черноземельском районах Калмыкии во время экспедиций, организованных на средства грантов, выделенных ОАО «Лукойл – Волгограднефтегаз» и ООО «Лукойл – Нижневолжскнефть», и проходивших на исследуемой территории по маршрутам: Ачинеры – Дружный – Артезиан – Комсомольский – Адык – Яшкуль – Улан-Эрге – Элиста (29.04.2009 г.), Элиста – Улан-Эрге – Яшкуль – Комсомольский – Артезиан – Улан-Хол – Нарын-Худук – месторождение «Тингута» – Хулхута – Яшкуль (1-3.04.2010 г.), Хулхута – Смушковое – Бергин – Харба (19-20.04.2010 г.), а также во время самостоятельных выездов по маршрутам: Элиста – Улан-Эрге – Яшкуль (26.04.2009 г., 8.05.2010 г., 29.05.2011 г.), Адык – Яшкуль (24.05.2009 г.), Элиста – Улан-Эрге – Яшкуль – Адык – Комсомольский (17.04.2010 г., 17.04.2011 г.), Яшкуль – Утта – Хулхута (18.04.2010 г., 11.06.2011 г.), Утта – Молодежный – Долан – Эрдниевский (18.04.2010 г.). Общая протяженность автомобильных маршрутов составила 1933 км. Ширина учетной полосы равнялась 1,0 км, по 0,5 км с каждой стороны маршрута. Всего за 3 года обнаружено 122 гнезда курганников.

Результаты и обсуждение

Результаты учетов жилых гнезд курганников на автомобильных маршрутах, проходивших по Черным землям в 2009-2011 гг., приведены в таблице 1. Как видно из них, наиболее полными учеты были в 2010 г., когда общая протяженность маршрутов (без повторов) составила 899 км; в 2009 г. было обследовано 255 км, в 2011 – 284 км.

Из таблицы также видно, что более изученными являются маршруты Элиста – Яшкуль и Яшкуль – Комсомольский, обследованные в течение всех 3 лет, и где отмечено более 1/3 гнезд (47 из 122), найденных нами в этой части республики. На первом из них вариации количества встреченных гнезд по годам были незначительны (найдено 6, 7 и 6 гнезд, соот-