

Соколиные птицы Светлинского района (Оренбургская область) Falcons of Svetlinsky district (Orenburg Region)

А.С. Назин¹, Я.А. Назин²

¹ Хранитель КОТР RU-217 «Шалкаро-Жетыкольский озёрный район», пос. Светлый, Россия, 462740,

² МБОУ «ССОШ № 1», пос. Светлый
E-mail: nazinoff@mail.ru; 2005nazin@mail.ru

Светлинский район расположен на крайнем юго-востоке Оренбургской области, где климат сухой, континентальный, характеризуется недостаточным увлажнением. Район считается самым безлесным в Оренбургской области. (Чибилёв, 2014).

Всего за время орнитологических исследований на территории Светлинского района было отмечено более 250 видов птиц, в том числе 7 видов соколов рода *Falco* (Рябицев, 2008; Давыгора, Назин, 2012; Назин, 2014).

Сбор полевых материалов проводился в процессе суточных выездов в Светлинском районе Оренбургской области с 2017 по 2019 г. Средняя протяжённость автомобильных маршрутов составила около 150 км в сутки. Результаты наблюдений представлены ниже.

Сапсан *Falco peregrinus* в Светлинском районе – редкий пролётный вид. Сапсана наблюдали на очистных сооружениях посёлка Светлый 29 и 30.09.2019. Сокол охотился на ржанкообразных.

Чеглок *Falco subbuteo* – гнездящийся вид; гнездо было обнаружено 12.07.2018 на мачте антенны, передающей сигнал телефона, непосредственно в посёлке Светлый. Два чеглока встречены 09.07.2019 в посёлке Озёрный.

Степной дербник *Falco columbarius pallidus* в Светлинском районе регистрируется, в основном, на пролёте. 12.04.2018 у посёлка Казанча встречен степной дербник, поедавший самца чёрного жаворонка. 02.06.2019 пара степных дербников была отмечена на южной окраине посёлка Озёрный, но гнездо не было найдено. В районе Верблюд Скалы, памятника природы Оренбургской обл., 04.05.2018 наблюдали, как степной дербник кормился добытым им белокрылым жаворонком. 02.10.2019 сокола видели на плотине Хрущёвской. Молодую самку степного дербника 03.10.2019 зарегистрировали около посёлка Элеватор Озёрный. **Северный подвид дербника** *F. c. aesalon* зарегистрирован в Светлинском районе 03.04.2018 на северной оконечности озера Жетыколь. Это было самка, которая охотилась за чёрными жаворонками (Назин, 2019).

Кобчик *Falco vespertinus* в Светлинском районе гнездится ежегодно. Селится он небольшими колониями по 2-3 пары; как правило, занимает сорочьи гнезда. Постоянное место обитания – это парк посёлка Светлый и посадка в районе Буруктальского никелевого завода.

Обыкновенная пустельга *Falco tinnunculus* – типичный гнездящийся вид соколиных в Светлинском районе.

Степная пустельга *Falco naumanni* небольшими колониями гнездится по всему Светлинскому району. При посещении в мае 2014 г. гранитного карьера, расположенного к северо-западу от посёлка Гостеприимный Светлинского района, нами была обнаружена ранее неизвестная небольшая (около 7 особей) колония степной пустельги (рис.1). Ввиду близости государственной границы с Казахстаном пронаблюдать за жизнедеятельностью колонии не было возможности. Стоит отметить, что карьер много лет не разрабатывается, люди там появляются крайне редко.



Рис. 1. Гранитный карьер. 21.07.2016. Фото Я.А. Назина

21.07.2016 мы опять побывали на гранитном карьере посёлка Гостеприимный и зарегистрировали в течение дня 6 пар степной пустельги. Птицы гнездились в расщелинах между гранитными плитами непосредственно в самом карьере. Здесь же на двух осинах, растущих в 100 м одна от другой, гнездились обыкновенная пустельга (в старом вороньем гнезде; на момент посещения в гнезде было 3 птенца) и сорока *Pica pica* (на момент посещения в гнезде было 4 птенца).

С мая 2019 г. у нас появилась возможность подробнее осмотреть карьер и прилегающую территорию. Так, в самом карьере ни гнёзд степной пустельги, ни самих птиц мы не обнаружили. Было найдено четыре жилых сурчиных норы, их населяли около шести сурков байбаков *Marmota bobak*. На южной стороне карьера нашли нору со следами жизнедеятельности лисицы обыкновенной *Vulpes vulpes*. На двух осинах были гнёзда сороки с пятью птенцами и пустельги обыкновенной с четырьмя птенцами.

Севернее гранитного карьера, примерно в километре, проходит

железная дорога сообщением Орск – Рудный клад. Недалеко от железнодорожного полотна отсыпаны две насыпи гранитных плит. Высота каждой в верхней точке – примерно 10 м, ширина – около 8 м, длина – до 20 м, расстояние между ними составляет не более 400 м. На западной насыпи в мае находилась колония из 5 пар, а на восточной насыпи – колония из 6 пар степной пустельги (рис.2). В 2014 и 2016 гг. поселений степной пустельги в этих местах мы не наблюдали.



Рис. 2. Восточная насыпь гранитных плит. 05.06.2019. Фото Я.А. Назина

06.06.2019 бродячие собаки разорили 2 гнезда в восточной колонии. Ночью 17.07.2019 лисица съела самца степной пустельги и разорила одно гнездо в западной колонии. В ходе дальнейших наблюдений мы отметили, что, когда к колонии приближалась лисица или собака, птицы просто улетали подальше и в конфликт с ними не вступали.

На территории колонии пустельги жили сурки байбаки. Зверьки очень нервно относились к присутствию человека и собак, постоянно свистели и далеко не отходили от своих каменных пещерок. По отношению к суркам соколы не проявляли никакого беспокойства. На появление вблизи колонии сороки и серой вороны *Corvus cornix* они тоже практически не реагировали.

Несколько раз в пределы колонии залетали самка и самец степного луны *Circus macrourus*, самец кобчика; тогда пустельги дружно отгоняли хищных птиц далеко за пределы своей территории.

Степная пустельга гнёзда строила в пустотах между гранитными плитами. Ближе к полудню птенцы выходили из своего подземного убежища и грелись на солнце в ожидании корма, который приносили оба родителя (рис.3).

Момент кормления происходил очень быстро: один из родителей с кормом подлетал к гнезду и отдавал корм птенцам. Подросшие и выбравшиеся наружу птенцы из одного гнезда неоднократно выпра-

шивали корм у прилетавшего самца из соседней пары; при этом они раскрывали крылья и махали ими. Самец, выбираясь из своей гнездовой полости после кормления собственных птенцов, отгонял этих слетков ударами клюва, когтей и крыльев.

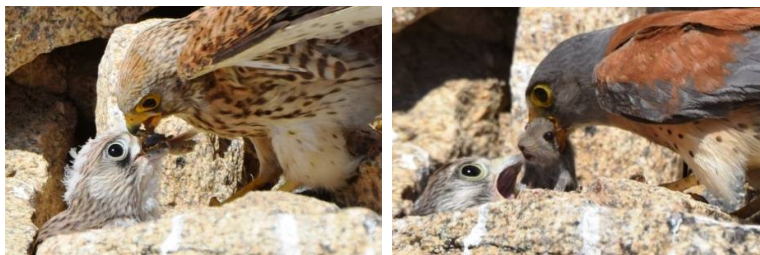


Рис. 3. Кормление птенцов степной пустельги саранчой и мышью. 12.07.2019 и 16.07.2019. Фото А.С. Назина

У всех пар активное кормление происходило от рассвета до заката. Как правило, ранним утром и поздним вечером кормом были мышевидные грызуны. Ближе к полудню – насекомые, преимущественно саранчовые. В полдень – ящерицы, в основном прыткая *Lacerta agilis*.

В колониях степной пустельги в среднем у пар было до 3 птенцов, только в одном гнезде мы наблюдали 4 слётков. Всего в двух колониях к осени насчитывалось около 60 птиц (рис.4).

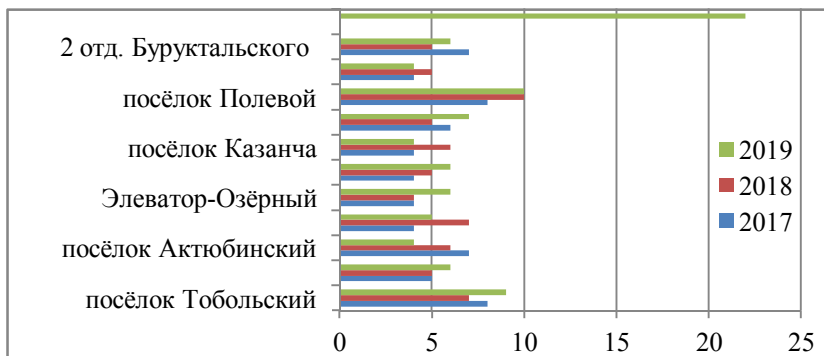


Рис. 4. Примерное количество особей степной пустельги, отмеченных в мае с 2017 по 2019 г. в Светлинском районе

Лимитирующими факторами, влияющими на численность соколообразных Светлинского района, являются следующие: дефицит качественных мест гнездования, повышенное беспокойство со стороны

охотников и рыбаков, выпас скота, степные пожары.

В результате наблюдений в 2019 г. зарегистрированы две новые колонии степной пустельги недалеко от гранитного карьера пос. Гос-теприимный.

Литература

- Давыгора А.В., Назин А.С., 2012. Новые данные о гнездящихся, пролётных и летующих птицах степного Зауралья // Мат-лы к распространению птиц на Урале, в Приуралье и Западной Сибири, вып.17. - С.33-58.
- Давыгора А.В., 2017. Экологическая среда и биоразнообразие Оренбуржья в XXI веке: прогноз изменений и стратегия выживания. - Оренбург: ООО ИПК «Университет». - С.196.
- Назин А.С., 2014. Птицы степных озёр Оренбуржья. - LAP LAMBERT Academic Publishing, Германия. - 173 с.; ил.
- Назин А.С., 2018. Природное царство казачьего края. - LAP LAMBERT Academic Publishing, Mauritius. - 222 с.
- Назин А.С., 2019. К авифауне Шалкар-Жетыкольского озёрного района // Фауна Урала и Сибири, № 1. - С.142-144.
- Рябицев В.К., 2008. Птицы Урала, Приуралья и Западной Сибири: Справочник-определитель. 3-е изд., испр. и доп.- Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та. - 634 с.
- Чибилёв А.А., 2014. Степи Оренбургские: К 25-летию создания заповедника «Оренбургский». – Оренбург - Екатеринбург: Институт степи УрО РАН; Оренбургское отд. Русского географического общества.- 152 с., ил., карт.
-

Ловчие соколы в коллекциях Евроазиатской региональной ассоциации зоопарков и аквариумов Hunting falcons in the collections of the Euro-Asian Regional Association of Zoos and Aquaria

В.А. Остапенко

ГАУ «Московский зоопарк», ФГБОУ ВО «Московская государственная академия ветеринарной медицины и биотехнологии – МВА имени К.И. Скрябина»

E-mail: v-ostapenko@list.ru

Евроазиатская региональная ассоциация зоопарков и аквариумов (ЕАРАЗА) возникла на постсоветском пространстве в 1994 г. На 1 января 2019 г. она включает свыше 120 зоопарков из более чем 20 стран (Информационный сборник..., 2019; http://earaza.ru/?page_id=31). Помимо многих зоопарков бывшего СССР, в Ассоциацию вошли некоторые зоопарки Чехии, Словакии, Польши, Румынии, Германии,