



Қазақстан Республикасы Білім және ғылым министрлігі
Павлодар мемлекеттік педагогикалық институты
Павлодар облысының әкімдігі
Павлодар облысының мәслихаты
«Ұлы Ертіс — Великий Иртыш» Ассоциациясы



Министерство образования и науки Республики Казахстан
Павлодарский государственный педагогический институт
Акимат Павлодарской области
Маслихат Павлодарской области
Ассоциация «Ұлы Ертіс — Великий Иртыш»

**«ЕРТІС БАССЕЙНІ: ҚАЗІРГІ ЖАҒДАЙЫ
ЖӘНЕ ТҰРАҚТЫ ДАМУ МӘСЕЛЕЛЕРІ»
АТТЫ ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҒЫЛЫМИ-ПРАКТИКАЛЫҚ
КОНФЕРЕНЦИЯНЫҢ
МАТЕРИАЛДАРЫ
2009 ЖЫЛ 11 ЖЕЛТОҚСАН**

**МАТЕРИАЛЫ
МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ
КОНФЕРЕНЦИИ
«ИРТЫШСКИЙ БАССЕЙН: СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ
И ПРОБЛЕМЫ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ»
11 ДЕКАБРЯ 2009 г.**

I том

Павлодар, 2009

издание природоохранного характера со статусом государственного документа областного значения, и она стала своего рода прецедентом в масштабе отдельного крупного административного региона страны. Сайгак как вид, выживание которого находится под угрозой, в нем не фигурирует – видимо, все-таки на "чаше весов" преобладает афилированная позиция эксплуатационной составляющей для этого вида как биологического ресурса. Однако, в рамках деятельности двух международных конвенций – Боннской (CMS) и CITES - степная антилопа считается одним из наиболее приоритетных видов позвоночных животных, как для продолжения изучения (мониторинга), так и для сохранения в дикой природе. Весь парадокс заключается в том, что для международного природоохранного сообщества сайгак – исчезающий вид, а у нас в Казахстане он до сих пор числится в списке промысловых животных лишь с временным запретом на его охоту. Что это: надежда на скорое будущее (и уже начиная с 2012 г.?!), когда сайгаков вновь станет настолько много и их добыча на мясо и экспорт рогов опять станут промыслово-коммерческими производствами? Но насколько реальны такие надежды в сегодняшних быстро меняющихся и уже сильно трансформированных условиях обитания диких животных и всё еще низкой численности сайгака? И насколько актуально будет для республики такого рода использование (несмотря на кажущуюся выгоду, не вполне устойчивое) этого биологического ресурса, особенно в свете современных подходов и вызовов к устойчивому развитию в XXI веке?

В ближайшей перспективе трудно предполагать, что степная антилопа снова станет самым многочисленным промысловым копытным животным на территории республики, и тем более в Южном Прибалхашье. В плане же развития внутреннего экологического туризма в Балхашском районе Алматинской области (в рамках реализации специального прорывного аграрно-этно-экологического проекта под эгидой Правительства Республики Казахстан) сайгак, как живой природный уник, будет представлять несомненный и приоритетный интерес для иностранных и отечественных туристов. Сохранить живую легенду казахстанских просторов в Южно-Прибалхашской дикой природе - задача действительно общереспубликанского уровня. Но вопрос о том, выживут ли сайгаки в Южном Прибалхашье, а тем более вопреки или благодаря человеческой деятельности, пока остается открытым.

Литература

1. Кожамкулова Б. С., Тлеубердина П. А. Ареал евразийской сайги (*Saiga tatarica* L.) в плейстоцене Казахстана // *Saiga News* (Бюллетень Союза по сохранению сайгака). Зима 2007/08. Выпуск 6. С. 8.
2. Фадеев В. А., Слудский А. А. Сайгак – *Saiga tatarica* Linnaeus, 1766 // *Млекопитающие Казахстана*. Т. III. Ч. 3. Алма-Ата, 1983. 56-92.
3. Маллон Д. П. Антилопа сайга в международном контексте – события последних трех лет и перспективы // *Степной бюллетень*. № 21-22, осень-зима 2006. С. 20-22.
4. Грачев Ю. А., Мелдебеков А. М., Бекенов А. Б. Численность, структура и воспроизводство популяций сайгака в Казахстане // *Степной бюллетень*. № 27, осень 2009. С. 47-50.
5. Жатканбаев А. Ж. О Южно-Прибалхашской субпопуляции сайгака (*Saiga tatarica tatarica* L., 1766) в Казахстане // *Материалы Международной научной конференции «Биоразнообразие животного мира Казахстана, проблемы сохранения и использования», посвященной 75-летию организации Института зоологии*, 17-20 октября 2007 г. Алматы, 2007. С. 110-112.
6. Жатканбаев А. Ж. О современном состоянии сайгака в Южном Прибалхашье // *Saiga News* (Бюллетень Союза по сохранению сайгака). Зима 2007/08. Выпуск 6. С. 9.
7. Жатканбаев А. Ж. Сайгак в Северо-Восточном Прибалхашье // *Терофауна Казахстана и сопредельных территорий. Материалы международной научной конференции «Проблемы изучения, сохранения и использования териофауны Казахстана и сопредельных территорий»*, 15-16 ноября 2009 г. Алматы, 2009. С. 235-238.
8. Красная книга Казахстана. Том 1. Животные. Часть 1. Позвоночные. Изд. 3-е, переработанное и дополненное. Алматы, 1996. 327 с.
9. Красная книга Алматинской области (Животные). Алматы, 2006. 520 с.

О РАЗМНОЖЕНИИ БЕЛОГОЛОВОГО СИПА (*GYPS FULVUS* HABLIZL., 1783) В ПАВЛОДАРСКОЙ ОБЛАСТИ КАЗАХСТАНА (САМОЕ СЕВЕРНОЕ МЕСТО РАЗМНОЖЕНИЯ В АРЕАЛЕ ВИДА)

А. Ж. Жатканбаев, Н. М. Досов

Институт зоологии МОН РК, Алматы, Республика Казахстан

Новое гнездование белоголового сипа (*Gyps fulvus* Hablizl., 1783) найдено в останцевых (типичных для этого региона) старых горах Кызылтау в северо-восточной части Казахского мелкосопочника (Павлодарская область Республики Казахстан) в 2002 году. Две гнездовых колонии находились в каменных скалах на кромке северо-западной оконечности невысокого горного массива Кызылтау,

где на площади 60000 гектаров располагается государственный природный зоологический заказник Кызылтау, который находится под патронажем ГНПП Баянауыл в ведении Комитета лесного и охотничьего хозяйства МСХ РК.

Высшей точкой массива является вершина Аулие (1055 м над у.м.). Координаты места новой находки: 50 градусов 25 минут северной широты и 76 градусов 08 минут западной долготы на высоте 800 м над уровнем моря. С мест расположения обеих колоний открывался вид на обширную подгорную слабовсхолмленную равнину, обрамляющую массив гор Кызылтау.

По опросам местных жителей, эти колонии появились около двух лет назад, хотя сами птицы регулярно встречались здесь и раньше. В этом районе на протяжении всего года обитают казахстанские горные бараны (*Ovis ammon collium Severtzov, 1873*), и еще в немалом объеме сохранилось скотоводство. Видимо, за счет погибших особей диких баранов и домашнего скота могут прокормиться здесь такие птицы-падальщики, как белоголовые сипы. До сих пор считалось, что белоголовый сип гнездится в Казахстане лишь в горах Тянь-Шаня и Жонгарского Алатау (Гаврин и др., 1962; Гвоздев, ред., 1989; Гаврилов, 1999). Хотя ранее приводились сведения о необычном гнездовании трех пар белоголовых сипов в 1883 г. далеко за пределами обычной области размножения - в меловой горной группе Бестау в бассейне р.Илек в западной половине Казахстана (Зарудный, 1888).

Обнаруженная новая точка размножения белоголового сипа находится на 650-700 км к северу от ближайших мест его достоверного гнездования в горной системе Жонгарского Алатау в XX веке и на 100-120 километров севернее от места его гнездования, найденного в 1883 г. (Зарудный 1888). Обе новые колонии располагались в 300-350 метрах одна от другой, если считать по периметру оконечности горного массива, хотя из-за горного выступа они не просматривались относительно друг друга. По прямой же расстояние между колониями составляло не более 150-200 метров. При обследовании колоний 17-18 августа 2002 г. в одной из них («западной») держалось 38-46 птиц, 7 из которых были слетка́ми этого года (бурые птицы). Большая часть птиц сидела на скальной полке, на которой располагалась колония, некоторые птицы летали. Во второй колонии («северная») находилось не меньше 28-35 птиц, среди которых было 8 молодых особей, вылупившихся в текущем году размножения. Большинство птиц здесь также отдыхало, кучно сгруппировавшись на месте расположения «северной» колонии. Лишь

некоторые кружили недалеко от сидящих птиц. Все молодые особи в обеих колониях уже могли хорошо летать.

Обе колонии располагались схоже: на высоте 80-100 метров от подножья горного массива на скальных выступах, лишь немного (не более 1-1,5 м) прикрываемых каменисто-скальными отвесами. Скальная полка «западной» колонии имела дугообразную форму и составляла почти 8 метров. «Северная» колония находилась на полке более прямой формы длиной около 10 метров. Сами полки и каменистые отвесы рядом с ними были выбелены пометом птиц настолько, что эти места сильно выделялись на фоне красновато-бурых гор с более чем километрового расстояния со стороны равнины. Растущие в нише «западной» полки несколько мощных (диаметром 3-4 см и длиной 2-3 м) стволов кустарников были лишены листьев и выбелены настолько, что казались строительным материалом. Ни в одной из колоний не обнаружено какого-либо специального строительного материала. Найдено лишь несколько перьев и оставалось немного пуха и перхоти, еще не полностью выдутых отсюда ветром.

Необходимо отметить, что Н. Н. Зарудный (1888) указывал не только на залеты белоголового сипа далеко за границы обычных мест обитания, но и на расширение области его распространения на гнездовье в конце XIX века. Факт нахождения новых гнездовых колоний белоголового сипа в начале XXI столетия далеко на север от пределов ранее известной традиционной области размножения показывает, что происходит расширение границ гнездового ареала в потенциальных экологически пригодных местах и, вероятно, за счет наметившейся тенденции к увеличению численности этого малоизученного вида.

Литература

1. Гаврин В. Ф., Долгушин И. А., Корелов М. Н., Кузьмина М. А., 1962. Птицы Казахстана. Т. 2. 780 с.
2. Гвоздев Е. В. (под общей редакцией). Книга генетического фонда фауны Казахской ССР. Часть I. Позвоночные животные. -Алма-Ата, 1989. - 216 с.
3. Гаврилов Э. И., 1999. Фауна и распространение птиц Казахстана. Алматы, - 198 с.
4. Зарудный Н. А., 1888. Орнитологическая фауна Оренбургского края. Санктпетербург. - 338 с.