

УДК 59

Бердамбетова Бибигуль Парахатовна

Студентка 3 курса по направлению бакалавриата «Биология»

Каракалпакский государственный университет им. Бердаха

г. Нукус, Республика Узбекистан

**БИОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ БУХАРСКОГО ОЛЕНЯ
(*CERVUS ELAPHUS BACTRIANUS*) В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО
ПРИАРЛЯ**

Аннотация

*В статье рассматриваются биоэкологические особенности бухарского оленя (*Cervus elaphus bactrianus*) в условиях Южного Приаралья. Бухарский олень или тугайный олень – один из подвидов благородного оленя, приспособленный к обитанию в пустынных условиях*

Ключевые слова: пустыня, подвид, парнокопытные, рога, гарем, гон, холка, вес.

Berdambetova Bibigul Parakhatovna

3rd year student in the direction of the bachelor's degree "Biology"

Karakalpak State University named after Berdakh

Nukus, Republic of Uzbekistan

**BIOECOLOGICAL FEATURES OF THE BUKHARA DEER
(*CERVUS ELAPHUS BACTRIANUS*) IN THE CONDITIONS
OF THE SOUTH PRIARLYA**

Annotation

*The article examines the bio-ecological characteristics of the Bukhara deer (*Cervus elaphus bactrianus*) in the conditions of the Southern Aral Sea region. Bukhara deer or tugai deer - one of the subspecies of red deer, adapted to live in desert conditions*

Key words: desert, subspecies, artiodactyls, horns, harem, rut, withers, weight.

*Бухарский, или тугайный олень (*Cervus elaphus bactrianus*) — подвид благородного оленя, обитающий в Центральной Азии.*

Бухарский олень или тугайный олень – один из подвигов благородного оленя, приспособленный к обитанию в пустынных условиях. Он относится к семейству оленевые, отряду парнокопытные [6].

Высота тело бухарского оленя составляет в холке 120 см. Ветвистые рога украшают самцов оленей только до весны (март-апрель). Длина рогов достигает 110 см, при 5 отростках. Самки безроги.

Масса тело оленей около 200 кг. Окраска тела светло-пепельная с коричневато-желто-серым оттенком; летом более яркая, чем в зимний период. Ноги намного светлее основного окраса. Пятно под хвостом, называемое «Зеркало», в верхней его части рыжеватое и ниже — белое. Новорожденные оленята светлого окраса, с разбросанными мелкими округлыми пятнами на боках. Высота малышей до 60 см в холке. Масса тела новорождённых около 9 кг [2].

Основными местами обитания бухарского оленя являются тростниковые заросли и тугайные леса, расположенные в поймах пустынных рек. Иногда олень заходит в заросли саксаула по окраинам пустыни Кызылкум. Обязательным условием обитания тугайных оленей является наличие водопоев.

Половозрелость у копытных наступает в возрасте 1,5-2,5 года. У бухарских оленей гон начинается осенью, длится с августа до половины октября. Самцы режут на рассвете. Рев оленей бывает в сентябре, когда самец собирает гаремы из 2-3, реже 4-5 самок. В конце апреля - в мае самка оленя приносит обычно по одному олененку. Оленята в начале лета составляют 20- 30% популяции. Самцы сбрасывают рога в конце февраля - в марте, и новые рога окостеневают в конце июля - начале августа [4].

Самка пасется неподалеку на расстоянии не более 100-200 —метров. Она кормит детеныша несколько раз в день, но держится в отдалении, чтобы не привлекать внимание хищников. На питание травой переходит в месячном возрасте. Иногда оленята питаются молоком до одного года. Зимой и ранней весной оленя регулярно выходят из тугаев в пустыню и пасутся среди саксаула или на открытых участках, отыскивая эфемеры [5].

Большую часть года олени кормятся в тугаях, предпочитая злаки; охотно поедают они свежие и опавшие листья тополя, плоды лоха, ветви кустарников и деревьев, в том числе тамариска и саксаула. В летнюю жару они скрываются в тени деревьев и пасутся только ночью [1].

Бухарский олень обитает в тугайных лесах и в высокой траве по берегам водоёмов территории Центральной Азии Казахстана, Таджикистана и Узбекистана. Питаются растительной пищей. В 1999 их уже насчитывалось не более 400 особей. В настоящее время небольшая популяция бухарского оленя в заповеднике «Тигровая балка» (Таджикистан) составляет около 140—150 голов. Еще примерно 40 голов оленя обитает в Зарафшанском заказнике (Таджикистан), на границе с Зарафшанским заповедником (Узбекиста [3].

Работы по восстановлению бухарского оленя в Южном Приаралье начались со второй половины XX века в тугайных заповедниках.

В Бадатугайский заповедник, который расположен на территории Республики Каракалпакстан были завезены в 1976 году 12 особей оленей, которых поселили в специально построенные сетчатые вольеры.

Бухарский олень как животное, имеющий большое значение для глобального биоразнообразия, находящийся в катастрофическом состоянии и под реальной угрозой исчезновения включен в списки приоритетных таксонов копытных животных Международного союза охраны природы, занесен в Красную Книгу МСОП (2006), а также в списки Красной книги Республики Узбекистан (2006).

В настоящее время на территории Нижне Амударьинского государственного биосферного резервата (ранее Бадатугайский заповедник) число Бухарских оленей достигло более 1200 особей.

Таким образом, в настоящее время бухарский олень нередко погибает от хищников, катастрофических паводков и пожаров. Однако основной фактор, определяющий благополучие оленей, - сохранение тугайных зарослей по берегам пустынных рек, без которых они не могут жить.

Использованные источники:

1. Бухарский олень (*Cervus elaphus bactrianus*) // <http://zooschool.ru/wild/artiodactyla/19.shtml>
2. Бухарский олень// <https://ru.wikipedia.org/wiki>
3. Саидов Н.Ш Национальный отчет Республики Таджикистан по сохранению бухарского оленя (*Cervus elaphus*) // UNEP/CMS/BKD1/Inf.4.1 https://www.cms.int/bukhara-deer/sites/default/files/document/BKD1_Inf_04_1_National_Report_Tajikistan_0.pdf
4. Тугайный благородный олень // https://vk.com/@red_books-tugainyi-blagorodnyi-olen
5. Тугайный (бухарский) благородный олень// <https://animals-mf.ru/tugajnyj-buxarskij-blagorodnyj-olen/>
6. Ученые РФ и Казахстана займется возвращением в природу тугайного оленя// <https://ria.ru/20160422/1417000985.html>