

**БИОЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ САЙГАКА (SAIGA  
TATARICA) В УСЛОВИЯХ ЮЖНОГО ПРИАРАЛЬЯ**

***Аннотация***

*В статье рассматриваются биоэкологические особенности сайгака (Saiga tatarica) в условиях Южного Приаралья. Сайгак (Saiga tatarica) относятся классу млекопитающих, отряд — парнокопытных, семейству полорогих, подсемейству антилоп и род сайги.*

*Ключевые слова: отряд, класс, семейство, род, степь, пустыня, стадо, гарем.*

*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 SAIGA TATARICA IN  
THE CONDITIONS OF THE SOUTH PRIARALIE**

***Annotation***

*The article examines the bioecological characteristics of the saiga (Saiga tatarica) in the conditions of the Southern Aral Sea region. Saiga (Saiga tatarica) belong to the class of mammals, the order - artiodactyls, the bovid family, the subfamily of antelopes and the genus of saiga.*

*Key words: detachment, class, family, genus, steppe, desert, herd, harem.*

*Сайгак (Saiga tatarica) относятся классу млекопитающих, отряду — парнокопытных, семейству полорогих, подсемейству антилоп и род сайги.*

*По внешнему виду сайгак антилопа с тонкими ногами и плотным телосложением. Высота тело 60-79 см, длина 110-140 см, длина хвоста — 8-12 см. Вес сайгака составляет 23-55 кг. Тело самцов немного больше самок.*

У сайгаков ньюбчный нос – хоботок, который заканчивается двумя большими ноздрями в форме сердца. Такая форма носа помогает сайгаку выживать в разное время года: зимой он нагревает воздух перед тем, как пустить его в легкие, а летом фильтрует степную пыль. У самцов нос больше.

Весной и летом редкий зверь песочно-рыжего цвета с белыми грудью и брюшком. Осенью надевает белесую шубку под цвет снега. Летний мех короткий — 2 см, а зимний — плотный и длинный до 7 см: такая шерсть защищает от ветра. Рога у сайгака плавно изогнутые и полупрозрачные с темным кончиком, размером с голову — 30 см. У самок рожек нет. По цвету почти не отличаются от шерсти [2].

В дикой природе самцы живут 7 лет, самки — 9-10 лет. В зоопарках и питомниках — до 12 лет. Сайгак живет в степных и полупустынных природных зонах.

В настоящее время сайгаки обитают на территории 5 стран: России, Казахстана, Узбекистана, Туркменистана и Монголии. В Узбекистане находятся основные места зимовки этих копытных.

В Южном Приаралье распространены на территории Плато Устюрт. Территория Плато Устюрт – суровая малонаселенная местность с экстремальными климатическими условиями, расположенная на северо-западе республики, стала для сайгака домом. На Узбекский Устюрт основное поголовье сайгаков приходит в зимнее время с территории соседнего Казахстана. В самые суровые зимы сайгаки могут уходить далеко на юг, достигая пустынь Туркменистана [1].

Сайгаки — животные растительноядные. Они питаются в основном степными злаками, солянками, полынью, иногда цветами и лишайниками.

Сайгаки стадные животные. В стаде живут от 40 до 1000 голов, без вожаков. Вместе они пасутся, ходят на водопой и передвигаются по степи. Иногда образуют гаремы, группы самцов и молодняка, но долго без стада жить не могут, поэтому воссоединяются. Между собой общаются рокошными и мычащими звуками, похожими на горловое пение [2].

Сайгаки степные антилопы выбирают места с твердой почвой из камней или глины, чтобы было удобно бегать. Часто мигрирует переходя с одной пастбищ на другой в поисках лучшего корма. Из-за освоение людьми степных просторов, сайгаки теряют большую часть местообитаний.

Гон у сайгаков продолжается с ноября по декабрь. Между самцами происходит борьба за спаривание с самками. Победитель схватки самец получает возможность спариться с несколькими самками. Во время гона самцы ослабевают и становятся легкой добычей для волков. В одном гареме 15–30 самок.

Беременность протекает пять месяцев. Перед рождением детенышей самки выбирают территорию вдали от водопоев. Они занимают пространство без растительности или в редких зарослях. Самки в конце весны-начале лета рожают одного-двух сайгачат.

Новорожденный сайгаченок весит 3,5 кг. Первую неделю лежит неподвижно. В двухнедельном возрасте малыш уже бегает вместе со стадом. у маленьких сайгаков рога начинает расти с рождения и до полутора лет. Самка кормит ребенка молоком до трех месяцев, уже к концу лета сайгаченок начинает есть растения.

В настоящее время Устюртская популяция сайгака расположена на территории трех центральноазиатских стран – Узбекистана, Казахстана и Туркменистана. Начиная с середины 80-х годов. прошлого столетия, численность сайгака уменьшилась со 100-120 тысяч особей до 5-7 тысяч в наши дни. Из пяти существующих в мире популяций сайгака в наиболее критическом состоянии находится именно устюртская популяция сайгаков.

В 2005 году Узбекистан подписал меморандум по сохранению сайгака, а в 2008 году решением Межведомственной Комиссии по Красной книге сайгак был внесен в Красную книгу РУз со статусом 3 (VU).

Таким образом, в Южном Приаралье устюртская популяция сайгаков находится в наиболее критическом состоянии был внесен в Красную книгу Республики Узбекистан.

### **Использованные источники:**

1. Быкова Е., Есипов А. Сайгак на линии огня // «Фан ва турмуш» № 1-3 2010.
2. Всё о сайгаке — призрак степи// <https://wwf.ru/species/saygak-prikaspiyskiy/saiga/>