

Абдуназаров Б.Б. Биоразнообразии млекопитающих западного Тянь-Шаня и проблемы их сохранения // Биоразнообразии Западного Тянь-Шаня: охрана и рациональное использование. Тез. докл. – Ташкент: Chinor ENK, 2002. С. 22-23.

Фауна млекопитающих горных экосистем Узбекистана представлена приблизительно 60 видами, что составляет 84.5% от всего числа видового разнообразия республики. По видовому составу териофауна Западного Тянь-Шаня отличается от Памиро-Алая незначительно (табл.1).

Таблица 1.
Сравнительная характеристика видового состава млекопитающих Западного Тянь-Шаня и Памиро-Алая

ОТРЯДЫ	Западный Тянь-Шань	Памиро-Алай
Насекомоядные - <i>INSECTIVORA</i>	3	4
Рукокрылые - <i>CHIROPTERA</i>	12	14
Хищные - <i>CARNIVORA</i>	12	15
Парнокопытные <i>ARTIODACTYLA</i>	3	5
Грызуны - <i>RODENTA</i>	16	17
Зайцеобразные - <i>LAGOMORPHA</i>	2	2
ВСЕГО	48	57

Горные экосистемы характеризуются высокой степенью эндемизма и редкости состава териофауны, среди которых есть виды, охрана которых имеет международное значение (табл.2).

Таблица 2.
Оценка эндемизма и редкости состава териофауны горных экосистем Узбекистана

КЛАСС	Всего вид.	Эндемики		Редкие и исчезающие 1996	МСОП		СИТЕС		
		б	10%						
Млекопитающие	60	6	10%	1	26.6%	10	16.6%	12	20%
Из них в Западном Тянь-Шане	48	3	2.8%		6.25%	1	8.33%	3	6.25%

Являясь основными местообитаниями редких видов млекопитающих, горные территории играют важнейшую роль в поддержании численности и сохранения этих видов (табл.3).

Таблица 3
Численность некоторых редких видов горных экосистем Узбекистана млекопитающих

Вид	Распространение	Численность
Тяньшанский бурый медведь	Западный Тянь-Шань и Памиро-Алай	До 600
Среднеазиатская выдра	Бассейны горных рек Памиро-Алая	Не более 100
Переднеазиатский леопард	Памиро-Алай, хр. Кугитанг и Бабатаг	Единичные особи
Туркестанская рысь	Памиро-Алай	100-150
Снежный барс	Памиро-Алай и Западный Тянь-Шань	30-50
Винторогий козел	Памиро-Алгй	Не более 300-400
Баран Северцева	Хр.Нуратау, Памиро-Алай	Около 2500-2800
Бухарский баран	Памиро-Алай	200-300
Сурук Мензбира	Западный Тянь-Шань	Около 22000

Факторами, снижающими биоразнообразие млекопитающих горных экосистем, являются: для хищных и копытных - неравномерный охват ООПТ и отсутствие "зеленых" коридоров, необходимых для широких перемещений животных; как следствие экономических проблем населения — увеличение уровня незаконной охоты. Косвенную отрицательную роль, влияющую на разрушение мест обитания, играют производственные процессы, такие, как геологоразведочные работы и прокладка новых коммуникаций.

Литература:

1. Абдуназаров Б.Б., Зиновьев С.А., Перегонцев ЕА, Царук О.И.. Редкие и малоизученные птицы Узбекистана и сопредельных территорий. Матер. IV Республиканской орнитологической конференции, Ташкент, 1994. -С. 5-6

2. Корелов М. Я. Фауна позвоночных Бостанлыкского района // Природа и хозяйственные условия горной части Бостандыка. *Алма-Ата*: Изд-во АН Каз. ССР, 1956. - С 259-325

3.Руководство по интродукции. Подготовлено группой специалистов по реинтродукции комиссии МСОП (IUCN/ SSC) по сохранению видов. МСОП, Гланд, (Швейцария) и (Кембридж), Великобритания, 1998, - 20 с.

4. Сохранение биологического разнообразия. Национальная стратегия и план действий. Республика Узбекистан, Ташкент, 1998. - 135 с.