

Аромов Б. Материалы по численности фоновых видов животных Кызылсуйского заповедника.// Охрана и воспроизводство животного мира. Тез докл. – Ташкент: Фан УзССР, 1982. С. 9-10.

Кызылсуйский горно-арчовый заповедник организован в 1975г. в северо-западных отрогах Гиссарского хребта на высоте 1800-4200 м над у.м., общей площадью 30094 га. Задача заповедника - комплексное изучение экологических систем горных лесов Западного Гиссара.

Особое внимание уделяется охране редких и исчезающих животных, таких как тьяншаньский бурый медведь, туркестанская рысь, **снежный барс**, среднеазиатская выдра, беркут, бородач, снежный гриф; из охотничье-промысловых - красный сурок, дикобраз, барсук, сибирский козел, гималайский улар, кеклик и др.

Учет животных проводили на 6 постоянных маршрутах - общей длиной 142 км. Количество барсуков, дикобразов и сурков учитывали по норам на пробных площадках (18) по 20 га

Вид	Площадь га	Кол-во особей		
		1979 г.	1980 г.	1981г
Красный сурок	25000	3000-3500	3500-3800	3800-4100
Дикобраз	10000	25-30	27-30	30-35
Медведь	30000	15-17	17-19	18-20
Барсук	10000	10-12	12-15	17-20
Выдра	60	2-4	2-4	4-6
Снежный барс	20000	2	2	2
Сибирский козел	20000	250-300	300-350	350-400
Беркут	30000	6-8	8-10	8-10
Кеклик	25000	6000-6500	6500-7000	7000-7500
Гималайский улар	20000	170-180	200-250	280-300

Численность животных из года в год увеличивается, однако участки крупных животных выходят за пределы заповедника, тьяншанский бурый медведь обитает в глухих и малодоступных урочищах заповедника. Весной в 1981 г. в ур.Чорикуль была обнаружена берлога. Установлено, что медведи питаются корнями тарана, ферулы, ревеня и зелеными злаками. В конце лета и начале осени они поедают плоды алычи, абрикоса, боярышника, жимолости, ореха грецкого, яблоки и шиповника. Из животных объектами питания являются сурки. Мы обнаружили более 10 нор сурков, разрытых медведем.

Снежный барс на территории заповедника встречается на высоте от 2500 до 4000 м над ур.м. Горные козлы являются основным кормовым объектом этого зверя. За 5 лет найдено 20 трупов горных козлов, задавленных барсом.

Среднеазиатская выдра обитает в р.Кызылдарье, где поднимается до ур.Элькуприк (2200 м над ур.м.). 22 июня 1981 г. около ур.Кунекишлак была встречена 1 особь. Она встречается и за пределами заповедника по р.Кызылдарье до пояса адыров.

Туркестанская рысь отмечена в ур. Захчахона, Кунекишлак, Сыритугай, Арраташ. В результате учета можно предположить, что на территории заповедника обитает 5-6 особей.

Отмечены случаи нападения беркута на кекликов, зайцев, уларов и белоголового сипа. Гнезд на территории не обнаружено.

Бородач обитает в заповеднике в наиболее скалистых местах. Гнезд до настоящего времени не обнаружено.

Снежный гриф встречается в ур. Маймунли и Шилхозор. Результаты наших исследований показали, что заповедный режим благоприятно влияет на сохранение и увеличение численности охраняемых видов животных.