

УДК 59

Аметова Наргиза Идрисовна

Базовый докторант кафедры «Общая биология и физиология»

Турдыбаев Куралбай

Ассистент кафедры «Экология и почвоведения»

Аметов Якуб Идрисович

Доктор биологических наук

Декан факультета «Биология»

Каракалпакский государственный университет им. Бердаха

г. Нукус, Республика Узбекистан

МАТЕРИАЛЫ ПО ОРНИТОФАУНЕ ГОРОДА НУКУСА

Аннотация

В статье представлены материалы по орнитофауне города Нукуса. Орнитофауна в условиях города достаточно богата. Она насчитывает 115 видов, которые относятся к 16 отрядам.

Ключевые слова: *биоиндикатор, ландшафт, отряд, вид, биоразнообразие.*

Ametova Nargiza Idrisovna

Basic doctoral student of the Department of General Biology and Physiology

Turdybaev Kuralbai

Assistant of the Department of Ecology and Soil Science

Ametov Yakub Idrisovich

Doctor of Biological Sciences

Dean of the Faculty of Biology

Karakalpak State University named after Berdakh

Nukus, Republic of Uzbekistan

MATERIALS ON THE ORNITOFAUNA OF THE CITY OF NUKUS

Annotation

The article presents materials on the avifauna of the city of Nukus. The avifauna in the city is quite rich. It has 115 species that belong to 16 orders.

Key words: *bioindicator, landscape, order, species, biodiversity.*

В настоящее время почти все ландшафты на земле прямо или косвенно затронуты деятельностью человека. Изучению фауны и населения животных, в особенности птиц, которые имеют ведущую биоиндикаторную роль в культурных ландшафтах, уделяется большое внимание (Гладков, Рустамов, 1965). Среди антропогенных ландшафтов - городской ландшафт является наиболее широко распространенным.

В настоящее время в Каракалпакстане обитают 319 видов птиц, относящихся к 18 отрядам и 52 семействам. Из них почти 3/1 являются редким и исчезающим видом (Аметов, 2019). Интенсивное развитие социальных и промышленных объектов оказывает значительное влияние на экологию и сохранение биоразнообразия птичьего населения в условиях городского ландшафта. При этом расширение площади парков и количества аллей с разнообразными насаждениями привлекает птичье поголовье.

Некоторые из пернатых здесь гнездятся, зимует и находит корм в суровое зимнее время. Другие временно останавливаются на внутренних и пригородных водных акваториях во время сезонных перелетов. Слишком оживленное движение автомашин улицы вытеснили из города на его окраины пустынную совку (*Otus brucei*), сизоворонку (*Coracias garrulus*), удода (*Upupa epops*) и деревенскую ласточку (*Hirundo rustica*).

Некоторые голубиные и воробьи гнездятся и кормятся в самых оживленных местах к которым относятся базары, мелькомбинаты, автобазы. Грачи, чалки, серые вороны и горлицы гнездятся и ночуют колониями на деревьях при уличном освещении. Своими громкими криками они мешают людям, загрязняют пометом стволы деревьев и улицы.

Учитывая субъективные и объективные антропогенные факторы, надо оказать, что орнитофауна в условиях города достаточно богата. Она насчитывает 115 видов, которые относятся к 16 отрядам. Преобладают воробинные - 84, ржанкообразные - 42, хищные - 21, пластинчатоклювые - 20, голенастые - 11, журавлеобразные - 8, ракшеобразные - 5, поганки и

веслоногие по 4, куриные и козодоеобразные по 2, кукушкообразные, стрижеобразные и дятлообразные по 1 виду.

Рассмотрим основные группы птиц по характеру их пребывания. По этому признаку встречающихся в г. Нукусе птиц разделили на пять экологических групп (таблица).

Таблица

Распределение птиц, встречающихся в г. Нукусе и его окрестностях, по характеру их пребывания

Группа птиц	Число видов	Процентное содержание
Пролетное	97	45
Перелетно-гнездящиеся	50	23
Зимующие (без оседлых)	45	21
Оседлые	20	10
Залетные	3	1
Всего	215	100

Из общего числа видов пролетные в условиях городского ландшафта составляют почти половины всех встречающихся здесь видов, т. е. 45%, гнездящиеся (с включением оседлых) - 33%, зимующие - 21, залетные - 0,1%. В составе залетных 3 вида: дрофа-красотка, обыкновенная и длинохвостая чечевица (урагус).

Относительное обилие видов птиц в условиях городского ландшафта (примерно 69% от общего числа видов птиц Каракалпакстана) объясняется наличием здесь элементов основных естественных и урбанизированных биотопов, близостью Амударьи и каналов Кызкеткен, Каттагар, двух крупнейших пустынь, какими являются Каракумы и Кызылкумы. Чтобы глубже изучить закономерности развития орнитофауны Нукуса и окрестностей на современном этапе антропогенного воздействия, предстоят произвести глубокий эколого-биологический анализ с учетом биотопического распределения, численности и практического значения отдельных групп и видов.

Использованные источники:

1. Аметов Я.И. Биоразнообразие птиц Каракалпакстана и их охрана (фауна, экология, охрана).: Автореф. дисс. ... докт. биол. наук. – Ташкент, 2019. - 58 с.
2. Гладков Н. А., Рустамов А. К. Основные проблемы изучения птиц культурных ландшафтов. // Современные проблемы орнитологии: /Матер. IV Всесоюзн. орнитол. конф. - Фрунзе, 1965.