УДК 598.2 (575.172)

# СОВРЕМЕННЫЙ ВИДОВОЙ СОСТАВ ОХОТНИЧЬЕ-ПРОМЫСЛОВЫХ ВИДОВ ПТИЦ НА ТЕРРИТОРИИ НУКУССКОГО РАЙОНА РЕСПУБЛИКИ КАРАКАЛПАКСТАН

#### Аннотация

В статье представлены результаты анализа современного видового состава охотничье-промысловых видов птиц на территории Нукусского района Республики Каракалпакстан. На основе литературных данных и собственных наблюдений выявлено 41 вид птиц, относящихся к 8 отрядам и 12 семействам. Проведён анализ их систематической принадлежности, характера миграции и сезонного распределения. Установлено, что наибольшее видовое разнообразие характерно для отряда гусеобразных (Anseriformes) — 36,59%. Среди всех выявленных видов преобладают мигрирующие и оседлые формы, что отражает экологическое разнообразие и устойчивость орнитофауны региона.

**Ключевые слова:** орнитофауна, Нукусский район, охотничьи птицы, видовой состав, миграция, экология.

Alimova Uldaulet Zinatdin kyzy
Nurimov Berik Zhuginisovich
Orynbayev Dauranbay Zhetkerbaevich
Ametov Yakub Idrisovich

Abdikarimova Maral Genjebayevna
Karakalpak State University
Arzybayev Dastan Farkhatdin uly
Nukus State Pedagogical Institute
Republic of Uzbekistan

# CURRENT SPECIES COMPOSITION OF HUNTING AND COMMERCIAL BIRDS IN THE NUKUS DISTRICT OF THE REPUBLIC OF KARAKALPAKSTAN

#### Abstract

This article presents the results of an analysis of the current species composition of hunting and commercial bird species in the Nukus district of the Republic of Karakalpakstan. Based on literature data and our own observations, 41 bird species belonging to 8 orders and 12 families were identified. An analysis of their taxonomy, migration patterns, and seasonal distribution was conducted. It was found that the highest species diversity is characteristic of the order Anseriformes—36.59%. Migratory and sedentary forms predominate among all identified species, reflecting the ecological diversity and stability of the region's avifauna.

Key words: ornithofauna, Nukus District, game birds, species composition, migration, ecology.

#### Введение

Изучение охотничье-промысловых видов птиц имеет важное значение биоразнообразия ДЛЯ рационального природопользования, охраны устойчивого охотничьего хозяйства. Нукусский район, ведения располагающийся центральной части Республики Каракалпакстан, В — от пойм Амударьи характеризуется разнообразием биотопов антропогенных ландшафтов, что создаёт благоприятные условия для обитания различных видов птиц.

Ранее орнитофауна региона исследовалась такими учёными, как А. Мамбетжумаев (1964, 1995, 1996), Т. Абдреймов (1981), М. Аметов (1981, 1998), М. Жуманов (2017), Я. Аметов (2010, 2019), Арепбаев (2020) и

Матекова (2023). Однако комплексный анализ современного видового состава охотничьих птиц Нукусского района с учётом их миграционного статуса до настоящего времени не проводился. Настоящее исследование направлено на восполнение данного пробела.

### Материалы и методы

Исследование основано на анализе данных современной литературы и собственных полевых наблюдений, проводившихся в 2023–2025 гг. на территории Нукусского района. Для уточнения систематического состава использовались определения, приведённые в «Списке охотничьих птиц Республики Узбекистан», утверждённом Министерством экологии, охраны окружающей среды и изменения климата. Материал собран путём визуальных наблюдений, фотофиксации и анализа орнитологических публикаций. Систематика птиц приведена в соответствии с международной (ІОС, 2023). Статус видов классификацией (оседлые, гнездящиеся, мигрирующие, зимующие) определялся фенологических на основе наблюдений и литературных данных.

## Результаты и обсуждение

По результатам анализа в Нукусском районе зарегистрирован 41 вид охотничьих птиц, принадлежащих к 8 отрядам и 12 семействам. Наибольшее число видов приходится на отряд гусеобразных (Anseriformes) — 15 видов (36,59%). Второе место занимает отряд воробьинообразных (Passeriformes) — 7 видов (17,07%). По 5 видов отмечено у ржанкообразных (Charadriiformes) и голубеобразных (Columbiformes) — по 12,2%. Далее следуют курообразные (Galliformes) — 4 вида (9,75%), журавлеобразные (Gruiformes) — 3 вида (7,32%), и по 1 виду у пеликанообразных (Pelecaniformes) и аистообразных (Ciconiiformes) (по 2,44%).

По характеру миграции преобладают мигрирующие виды — 14 видов (34,15%), оседлые — 13 видов (31,7%), гнездящиеся — 11 видов (26,83%) и зимующие — 3 вида (7,32%). Анализ сезонного распределения показал, что в отряде Anseriformes гнездятся 5 видов (12,19%), в отрядах Gruiformes и

Charadriiformes — по 4 вида (9,76%), по одному виду (2,44%) гнездятся в Pelecaniformes и Galliformes. Среди перелётных птиц наибольшую долю составляют представители Anseriformes (8 видов, 19,51%) и Charadriiformes (3 вида, 7,32%). Оседлые формы в основном представлены воробьиными (5 видов, 12,19%) и голубеобразными (4 вида, 9,75%). Среди зимующих видов преобладают воробьиные (2 вида, 4,88%) и голубиные (1 вид, 2,44%).

Выявленные данные указывают на устойчивое орнитологическое разнообразие Нукусского района. Высокая доля гусеобразных объясняется наличием водно-болотных угодий и пойменных территорий Амударьи, которые служат основными местами гнездования и остановок мигрирующих птиц. В то же время увеличение доли оседлых и воробьиных видов связано с расширением антропогенных биотопов — парковых зон, водохранилищ и сельскохозяйственных угодий. Сравнение предыдущих c данными исследований (Мамбетжумаев, 1960; Аметов, 1998; Жуманов, 2017) показывает, что общее видовое разнообразие охотничьих птиц в регионе сохраняется на стабильном уровне. Однако наблюдается тенденция к снижению численности отдельных водоплавающих видов, что может быть связано с изменением гидрологического режима Амударьи и сокращением площадей естественных водоёмов.

#### Заключение

Таким образом, современная орнитофауна охотничье-промысловых птиц Нукусского района включает 41 вид, представляющий 8 отрядов и 12 семейств. Преобладают гусеобразные и воробьиные, что отражает разнообразие водно-наземных экосистем региона. Результаты исследования могут служить основой для мониторинга состояния орнитофауны, разработки мероприятий по охране местообитаний и рациональному использованию охотничьих ресурсов.

#### Использованные источники:

1. Аметов М.Б. Птицы Каракалпакии и их охрана. – Нукус, 1981. – 137 с.

- 2. Аметов М.Б. Антропогенная трансформация фауны птиц Каракалпакстана: автореф. дис. ... канд. биол. наук. Ташкент, 1998. 23 с.
- 3. Аметов Я.И. Структура и функционирование фауны гнездящихся птиц аграрного ландшафта Каракалпакстана: автореф. дис. ... канд. биол. наук. Ташкент, 2010. 22 с.
- 4. Аметов Я.И. Биоразнообразие птиц Каракалпакстана и их охрана (фауна, экология, охрана): автореф. дис. ... докт. биол. наук. Ташкент, 2019. 58 с.
- 5. Арепбаев И.М. Фауна и экология охотничьих птиц некоторых озёр Каракалпакстана: автореф. дис. ... докт. филос. (PhD) биол. наук. Нукус, 2020. 46 с.
- 6. Жуманов М.А. Позвоночные животные Южного Приаралья в условиях антропогенной трансформации среды их обитания: автореф. дис. ... докт. биол. наук. Ташкент, 2017. 52 с.
- 7. Мамбетжумаев А.М. О видовом составе птиц Каракалпакской АССР // Вестник Каракалпакского филиала АН УзССР. Нукус, 1964. № 3. С. 71–76.
- Мамбетжумаев А.М. Полный систематический список птиц Южного Приаралья. Сообщение 1-е: Неворобьиные Non-Passeriformes // Вестник Каракалпакского отделения АН РУз. Нукус, 1995. № 1. С. 55–68.
- Мамбетжумаев А.М. Полный систематический список птиц Южного Приаралья. Сообщение 2-е: Воробьиные Passeriformes // Вестник Каракалпакского отделения АН РУз. Нукус, 1996. № 2. С. 31–43.
- 10. Матекова Г.А. Экология водно-болотных птиц низовьев Амударьи в условиях деградации природной среды: автореф. дис. ... докт. филос. (PhD) биол. наук. Нукус, 2023. 45 с.