

Марал

Стажер преподаватель

Кафедра «Экология и почвоведения»

Каракалпакский государственный университет им. Бердаха

Республика Узбекистан

## ХАРАКТЕРНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ОТРЯДА ГОЛУБЕОБРАЗНЫХ КЛАССА ПТИЦ

### *Аннотация*

*В статье размариваются характерные особенности представителей отряда голубеобразных. Голубеобразные являются экологически пластичной группой птиц, так как быстро адаптировались к происходящим антропогенным изменениям природной среды.*

*Ключевые слова: трансформация, синантроп, урбанизация, семейство, мусор, пластичный.*

*Abdikaarimova Maral*

*Senior Lecturer*

*Department of Ecology and Soil Science*

*Karakalpak State University named after Berdakh*

*The Republic of Uzbekistan*

## CHARACTERISTIC FEATURES OF THE ORDER OF BLUE BIRDS

### *Annotation*

*The article smears the characteristic features of the representatives of the order of the pigeon-like. Dove-like birds are an ecologically plastic group of birds, as they quickly adapted to the ongoing anthropogenic changes in the natural environment.*

*Key words: transformation, sinanthropus, urbanization, family, garbage, plastic.*

Отряд голубеобразных (*Columbiformes, Columbinae*) охватывают по разным классификациям одно или несколько семейств. Насчитывает до 360

видов. Представители отряда встречаются повсеместно, питаются семенами, плодами, животной пищей.

Из-за антропогенной трансформации естественных природных ландшафтов, углубление и расширение процессов урбанизации привел к изменениям ареала распространения голубей их биологии и экологии. Многие голубеобразные стали синантропными видами,

Голубеобразные являются экологически пластичной группой птиц, так как быстро адаптировались к происходящим антропогенным изменениям природной среды. Антропогенная трансформация среды и урбанизация территорий привел к росту пустырей, свалок бытового и строительного мусора.

Разные виды диких животных по-разному реагируют на масштабы и темпы антропогенных преобразований. Особо чувствительны к этим процессам являются птицы, так как они наиболее подвижные компоненты экосистем, особо чутко реагируют на изменение условий обитания, которые служат биоиндикаторами и объектами мониторинга среды.

Некоторые виды избегают сильно измененных ландшафтов, другие взаимодействуют с ними, устанавливая тесные отношения. Из-за этого происходят изменения в их экологии и биологического ритма жизни.

Зона пустырей, свалок бытового и строительного мусора в условиях являются зоной массового скопления птиц. Они утилизируют сотни тонн пищевых отходов, и тем самым приносят несомненную пользу. С другой стороны, такие стаи птиц аккумулируют и разносят возбудителей различных заболеваний. Выяснение эпидемиологической и эпизоотологической роли птиц, посещающих свалки как резерватов и переносчиков возбудителей различных заболеваний человека и животных, становится в настоящее время весьма актуальным [2].

Именно представители отряда голубеобразных являются часто посещаемые зоны свалок в условиях города. В настоящее время в городских условиях синантропным являются два вида отряда голубеобразных.

Сизый голубь (*Columba livia*) - *Дикий сизый голубь* – в основном оседлая птица, совершающая лишь нерегулярные кочевки. Населяет скалы, горные ущелья, овраги, обрывистые берега рек. Лесов и открытых пространств избегает. В условиях города голуби свои гнезда устраивают в постройках человека [4].

*Масса тела* от 240 до 360г. Телосложение плотное, голова небольшая, шея короткая, крылья обычно длинные и острые, хвост средней длины, закруглен. Ноги короткие четырехпалые, пальцы длинные, с короткими сильными когтями. Клюв небольшой, прямой, у основания тонкий, а к вершине несколько вздутый. Основание надклювья покрыто мягкой кожицей – восковицей. Оперение у голубей густое и плотное, разнообразной нередко яркой окраски. Самцы крупнее самок, по окраске они не различаются. Голуби ведут строго дневной *образ жизни*. Пищу обычно собирают на земле, в связи, с чем хорошо ходят. Питаются семенами различных растений, как диких, так и культурных, которые собирают на земле. Весеннее воркование и спаривание у полудомашних голубей начинается очень рано – в феврале. Дикие голуби приступают к гнездованию значительно позднее. Пара голубей сохраняет верность друг другу всю жизнь. *Кладка* состоит из 2 яиц белого цвета. Примерно через 17 дней из яиц вылупляются птенцы, их обогревают в зависимости от погоды еще одну или две недели. Птенцы вылетают из гнезда в 30-35дневном возрасте, и через несколько дней родители оставляют их и приступают ко второй кладке [6].

*Горлица обыкновенная (Streptopelia turtur)* *Рост* 27 см. в длину, спинная сторона бурая с чешуйчатым рисунком, брюхо серовато-розовое, хвост черный с белой полосой по краю. У взрослых птиц на шее косые черные и белые полосы.

*Местообитания.* Встречается чаще в светлых лесах, парках и садах.  
*Питание.* Питается семенами деревьев и насекомыми, зернами. Гнездо обычно устраивает на горизонтальных ветвях деревьев, чаще всего на высоте 3-6 м от земли.

*Особенности кладки.* Кладка из 2 белых яиц, мелких по размеру 28x22 мм.

*Сроки гнездования.* Прилетает довольно поздно — в мае, и вскоре приступает к откладке яиц. Насиживание яиц продолжается 13-14 суток. Выкармливание птенцов в гнезде — около 18 дней. В конце июня они уже вылетают из гнезда. [1,5].

Таким образом, в условиях города обитают два вида отряда голубеобразных: сизый голуб и горлица. Они утилизируют сотни тонн пищевых отходов свалках и приносят несомненную пользу, а с другой стороны, разносят возбудителей различных заболеваний. Поэтому выяснение эпидемиологической и эпизоотологической роли представителей отряда голубеобразных становится в настоящее время весьма актуальным

#### **Использованные источники:**

1. Горлица обыкновенная, или горлинка (устар.) — *Streptopelia turtur*. // <http://infonature.ru/bird/bird-0209.html>]
2. Голубеобразные Тамбовской области// <https://otherreferats.allbest.ru/biology>
3. Обобщение данных о видовом составе отряда Голубеобразных в Тамбовской области и изучение особенностей биологии и роли этих птиц в городе Мичуринске // <https://studwood.ru/1688041/meditsina/vvedenie>
4. Отряд Голуби (Columbae, или ColumWormes) [https://dic.academic.ru/dic.nsf/enc\\_biology](https://dic.academic.ru/dic.nsf/enc_biology)
5. Отряд голубеобразные (Columbiformes) // <http://ornithology.su/books/i>
6. Семейство Голубиные (Columbidae) // <http://ebirds.ru/columbidae/index.htm>.