БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра общей экологии и методики преподавания биологии

Аннотация к дипломной работе «ВРАНОВЫЕ ГОРОДА МОГИЛЕВА»

ГРЕБЕНЮК РЕГИНА ВИКТОРОВНА
Научный руководитель НЕСТЕРОВА ОКСАНА ЛЬВОВНА

Минск, 2018

РЕФЕРАТ

Дипломная работа 63с., 24 рис., 6 табл., 35 источников.

ВРАНОВЫЕ, ПТИЦЫ, КЕДРОВКА, СЕРАЯ ВОРОНА, ВОРОН, СОРОКА, ОБЫКНОВЕННАЯ СОЙКА, ГАЛКА, ГРАЧ, ПАРК ИМ. 60-ЛЕТИЯ ВЕЛИКОГО ОКТЯБРЯ, ПЕСЕРСКИЙ ЛЕСОПАРК, ТРОИЦКИЙ ПАСАД ДРЕВНЕГО МОГИЛЕВА.

Объект исследования: Врановые города Могилева.

Цель: проведение сравнительного экологического исследования врановых урбанизированных территорий с разными ландшафтами и степени антропогенной нагрузки.

Методы исследования: для количественного учета птиц использовался маршрутный метод на постоянной полосе обнаружения.

Учеты проводились на 3 разнообразных участках: парк им. 60-летия Великого Октября, Печерский лесопарк и Троицкий посад. Они различаются по расположению в пределах города, имеют различные историко-культурные ценности, зоны отдыха, аттракционы и т.п. Учеты проводились в период с начала июля – по конец ноября. На каждом участке было заложено по 2-3 маршрута. Из 7 видов врановых, обитающих на территории Беларуси, в парках г. Могилева встречено 4 вида, это говорит о том, что характерна общая направленность процессов синантропизации и урбанизации врановых на обширной территории. Наибольший успех в урбанизации имеют грачи, меньше серые вороны и галки, сорока малочисленна и держится на городских окраинах. Только в Печерском лесопарке встретилась еще и сойка.

В 2017 г. по сравнению с 2016 г. зафиксировано большее количество экземпляров птиц практически всех видов во всех обследованных лесопарковых зонах, исключением является грач в Печерском лесопарке и Троицком посаде.

РЭФЕРАТ

Дыпломная работа 63 с., 24 мал., 6 табл., 35 крыніц.

КРУМКАЧОВЫЯ, ПТУШКІ, КЕДРАЎКА, ШЭРАЯ ВАРОНА, КРУМКАЧ, САРОКА, ЗВЫЧАЙНАЯ СОЙКА, ГАЛКА, ГРАК, СКВЕР ІМ. 60-ГОДДЗЯ ВЯЛІКАГА КАСТРЫЧНІКА, ПЯЧЭРСКІ ЛЕСАПАРК, ТРАЕЦКІ ПАСАД СТАРАЖЫТНАГА МАГІЛЁВА.

Аб'ект даследвання: Крумкачовыя горада Магілёва.

Мэта: правядзенне параўнальнага экалагічнага даследаванні крумкачовых урбанізаваных тэрыторый з рознымі ландшафтамі і ступені антрапагеннай нагрузкі.

Метады даследвання: для колькаснага ўліку птушак выкарыстоўваўся маршрутны метад на пастаяннай паласе выяўлення.

Ўлікі праводзіліся на 3 разнастайных участках: парк ім. 60-годдзя Вялікага Кастрычніка, Пячэрскі лесапарк і Троіцкі пасад. Яны адрозніваюцца па размяшчэнню ў межах горада, маюць розныя гісторыка-культурныя каштоўнасці, зоны адпачынку, атракцыёны і да т.п. Ўлікі праводзіліся ў перыяд з пачатку ліпеня - па канец лістапада. На кожным участку было закладзена па 2-3 маршруту. З 7 відаў крумкачовых, якія жывуць на тэрыторыі Беларусі, у парках г. Магілёва сустрэта 4 віды, гэта кажа пра тое, што характэрна агульная накіраванасць працэсаў синантропизации і урбанізацыі врановых на шырокай тэрыторыі. Найбольшы поспех у урбанізацыі маюць гракі, менш шэрыя вароны і галкі, сарака малалікая і трымаецца на гарадскіх ускраінах. Толькі ў Пячэрскім лесапарку сустрэлася яшчэ і сойка.

У 2017 г. у параўнанні з 2016 года зафіксавана большую колькасць асобнікаў птушак практычна ўсіх відаў ва ўсіх абследаваных лесапаркавых зонах, выключэннем з'яўляецца грак у Пячэрскім лесапарку і Траецкім пасадзе.

ABSTRACT

Diploma work 63 p., 24 fig., 6 tables, 35 sources.

CORVIDAE, AVES, NUTCRACKER, HOODED CROW, COMMON RAVEN, COMMON MAGPIE, ORDINARY JAY, GALLEY, GRACH, PARK OF THEM. 60TH ANNIVERSARY OF THE GREAT OCTOBER, PESERSKY FOREST PARK, TROITSKY PASAD OF ANCIENT MOGILEV.

Object of research: The Mogilev Corvidae.

Aim of work: carrying out a comparative ecological study of the virgin urbanized territories with different landscapes and the degree of anthropogenic load.

Research methods: For the quantitative registration of birds, a fixed-route method was used.

Accounting was conducted in 3 different areas: the Park. 60th Anniversary of the Great October Revolution, Pechersky Forest Park and Troitsky Posad. They differ in location within the city, they have different historical and cultural values, recreation areas, attractions, etc. Accounting was conducted between early July and the end of November. On each site, there were laid 2-3 routes. Of the 7 species of vorane species inhabiting the territory of Belarus, four species have been found in the parks of Mogilev, which indicates that the general orientation of the processes of synanthropization and urbanization of the vorons on a vast territory is typical. The greatest success in urbanization is rooks, less gray ravens and jackdaws, forty are few and are kept on urban outskirts. Only in the Pechersky forest park did the jay meet.

In 2017, as compared to 2016, more birds of virtually all species were recorded in all the surveyed forest parks, except for the rook in the Pechersky Forest Park and the Troitsky Pasad.