

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра зоологии

Аннотация к дипломной работе

**ОСОБЕННОСТИ БИОЛОГИИ ПЕВЧЕГО ДРОЗДА (*TURDUS*
PHILOMELOS) В УСЛОВИЯХ ГОРОДА МИНСКА**

ВАСИЛЕВСКАЯ
Елизавета Сергеевна

Научный руководитель:
кандидат биологических наук,
доцент В.В. Сахвон

Минск 2017

РЕФЕРАТ

Дипломная работа 35 с., 8 рис., 1 табл., 48 источников.

ПЕВЧИЙ ДРОЗД, ЭКОЛОГИЯ, ГНЕЗДОВАНИЕ, ПТИЦЫ, СИНУРБИЗАЦИЯ, МЕСТООБИТАНИЯ

Объект исследования: певчий дрозд (*Turdus philomelos*).

Цель: установить численность и особенности гнездования певчего дрозда (*Turdus philomelos*) на территории ППРЗ «Дубрава».

Методы исследования: количественные учеты птиц с помощью абсолютного учета птиц методом картирования гнездовых территорий на площадках.

Исследования были проведены в 2015–2017 годах. Количественные учеты проведены на территории ППРЗ «Дубрава». В общей сумме обработана информация о 38 случаях гнездования певчего дрозда.

Певчий дрозд является обычным гнездящимся видом птиц в условиях г. Минска. В условиях ППРЗ «Дубрава», как модельной территории, максимальная плотность гнездования наблюдалась в 2015 году – 1,29 пар/га, а минимальная в 2016 году и составляет 0,79 пар/га. В целом же численность певчего дрозда сравнительно высокая и относительно стабильна между годами.

Для устройства гнезд певчим дроздом на исследуемой территории использовался единственный вид растений – ель обыкновенная (*Picea abies*), причем абсолютное большинство гнезд было устроено в подросте данного вида растений.

Все многообразие типов расположения гнезд певчим дроздом можно разделить на 3 типа. Максимальное количество гнезд было найдено в подросте ели (38%), минимальное – на конце или середине ветви дерева (27%). Преобладающее количество гнезд располагалось в подросте ели на высоте 1,0–2,0 м, что составляет 46% от общего количества зарегистрированных высот.

РЭФЕРАТ

Дыпломная праца 35 с., 8 мал., 1 табл., 48 крыніц.

ПЯВУЧЫ ДРОЗД, ЭКАЛОГІЯ, ГНЕЗДАВАННЯ, ПТУШКІ,
СІНУРЫЗАЦЫЯ, МЕСЦАРАССЯЛЕННЯ

Аб'ект даследавання: пявучы дрозд (*Turdus philomelos*).

Мэта: ўсталяваць колькасць і асаблівасці гнездавання пявучага дразда (*Thurdus philomelos*) на тэрыторыі ППРЗ «Дубрава»..

Метады даследавання: колькасныя ўлікі птушак з дапамогай абсалютнага ўліку птушак метадам карціравання гнездавых тэрыторый на пляцоўках.

Даследаванні былі праведзены ў 2015–2017 гадах. Колькасныя ўлікі праведзены на тэрыторыі ППРЗ «Дубрава». У агульнай суме апрацавана інфармацыя аб 38 выпадках гнездавання пявучага дразда.

Пявучы дрозд з'яўляецца звычайным гняздуючым відам птушак ва ўмовах г. Мінска. Ва ўмовах ППРЗ «Дуброва», як мадэльнай тэрыторыі, максімальная шчыльнасць гнездавання назіралася ў 2015 годзе – 1,29 пар/ га, а мінімальная ў 2016 годзе і складае 0,79 пар/га. У цэлым жа колькасць пявучага дразда параўнальна высокая і адносна стабільная паміж гадамі.

Для прылады гнёздаў пявучым драздом на доследнай тэрыторыі выкарыстоўваўся адзіны выгляд раслін – елка звычайная (*Picea abies*), прытым абсалютная большасць гнёздаў была ўладкавана ў падросце дадзенага выгляду раслін.

Уся шматстатнасць тыпаў месцавання гнёздаў пявучым драздом можна падзяліць на 3 тыпа. Максімальная колькасць гнёздаў была знойдзена ў падросце елкі (38%), мінімальнае – на канцы ці сярэдзіне галіны дрэва (27%). Пераважная колькасць гнёздаў месцавалася ў падросце елкі на вышыні 1,0–2,0 м, што складае 46% ад агульнай колькасці зарэгістраваных вышынь.

ABSTRACT

Graduate work 35 p., 8 fig., 1 table, 48 sources.

SONG-THRUSH, ECOLOGY, NESTING, BIRDS, SINURBIZATION, HABITAT

The object of study: the song-thrush (*Turdus philomelos*).

Objective: To establish the number and features of nesting of a song thrush (*Turdus philomelos*) in the territory of PPRZ "Oak grove".

Methods: the quantitative accounting of birds by means of the absolute accounting of birds by method of mapping of nested territories on platforms. Studies were carried out in 2015–2017. Quantitative accounts are carried out in the territory of PPRZ "Oak grove". In total amount information on 38 cases of nesting of a song thrush is processed.

The song thrush is the usual nesting bird species in the conditions of Minsk. In the conditions of PPRZ "Oak grove" as model territory, the maximum density of nesting was observed in 2015 – 1,29 couples/hectare, and minimum in 2016 and makes 0,79 couples/hectare. In general number of a song thrush rather high is also rather stable between years.

For the device of nests the song thrush in the explored territory used the only species of plants – a fir-tree ordinary (*Picea abies*), and the absolute majority of nests has been arranged in subgrowth of this species of plants.

All variety of types of an arrangement of nests a song thrush can be divided into 3 types. The maximum quantity of nests has been found in subgrowth of a fir-tree (38%), minimum – on the end or the middle of a branch of a tree (27%). The prevailing quantity of nests settled down in subgrowth of a fir-tree at the height of 1,0 -2,0 m that makes 46% of total of the registered heights.