

**БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ  
Кафедра зоологии**

**Аннотация к дипломной работе**

**«СТРУКТУРА ПОПУЛЯЦИИ БРОДЯЧИХ СОБАК (CANIS LUPUS  
FAMILIARIS) Г. МИНСКА И МИНСКОЙ ОБЛАСТИ»**

**Прокопович Алла Игоревна**

Научный руководитель:  
кандидат биологических наук,  
старший научный сотрудник  
ГНПО «НПЦ НАН  
Беларуси по биоресурсам»  
А.А. Сидорович

**Минск 2015**

## **Реферат**

Дипломная работа 41с., 29 рис., 3 табл., 21 литературный источник.

### **СТРУКТУРА ОПУЛЯЦИЙ БРОДЯЧИХ СОБАК (*CANIS LUPUS FAMILIARIS*) Г. МИНСКА И МИНСКОГО РАЙОНА**

*Объект исследования:* популяции бродячих собак обитающие на территории города Минска и Минского района.

*Цель:* – изучить структуру популяций бродячих собак города Минска и Минского района.

*Методы исследования:* визуальное наблюдение (подсчет разноразмерных и разновозрастных собак на территории Беларуси), обработка материала и статистический анализ.

В результате проведенного исследования в городе Минске и Минской области зарегистрировано 777 бродячих собак различного размера и возраста.

В популяции бродячих собак г. Минска доля молодых особей до одного года среди самцов составляла 64,3 %, среди самок – 82,9%.

В популяции бродячих собак Минского района доля молодых особей до одного года была в несколько ниже по сравнению с популяцией г. Минска – среди самцов 47,6 %, среди самок 61,9 %.

В исследуемой популяции города Минска преобладали среднеразмерные собаки высотой в холке от 35 до 60 см, составляя 45 % всех особей. Собаки ростом до 35 см встречались несколько реже и составляли 37 %, тогда как меньше всего было крупных собак высотой в холке более 60 см.

В популяции Минского района также преобладали среднеразмерные собаки (51 %), но в отличие от г. Минска на этой территории встречалось больше крупных собак (27 %), в то время как доля мелких собак была значительно меньше (22 %).

## **Реферат**

Дыпломная праца 41с., 29 мал., 3 табл., 21 літаратурная крыніца.

**СТРУКТУРА ПАПУЛЯЦЫЙ БАДЗЯЖНЫХ САБАК (CANIS LUPUS FAMILIARIS) Г. МІНСКА І МІНСКАГА РАЁНА.**

*Аб'ект даследавання:* папуляцыі бадзяжных сабак якія насяляюць тэрыторыі горада Мінска і Мінскага раёна.

*Мэта:* - вывучыць структуру папуляцый бадзяжных сабак горада Мінска і Мінскага раёна.

*Методы даследавання:* візуальнае назіранне (падлік разноразмерных і рознаўзроставых сабак на тэрыторыі Беларусі), апрацоўка матэрыялу і статыстычны аналіз.

У выніку праведзенага даследавання ў горадзе Мінску і Мінскай вобласці зарэгістравана 777 бадзяжных сабак рознага памеру і ўзросту.

У папуляцыі бадзяжных сабак г. Мінска доля маладых асобін да аднаго года сярод самцоў складала 64,3%, сярод самак - 82,9%.

У папуляцыі бадзяжных сабак Мінскага раёна доля маладых асобін да аднаго года была ў некалькі ніжэй у параўнанні з папуляцыяй г. Мінска - сярод самцоў 47,6%, сярод самак 61,9%.

У доследнай папуляцыі горада Мінска пераважалі среднеразмерные сабакі вышынёй у карку ад 35 да 60 см, складаючы 45% усіх асобін. Сабакі ростам да 35 см сустракаліся некалькі радзей і складалі 37%, тады як менш за ўсё было буйных сабак вышынёй у карку больш за 60 см.

У папуляцыі Мінскага раёна таксама пераважалі среднеразмерные сабакі (51%), але ў адрозненні ад г. Мінска на гэтай тэрыторыі сустракалася больш буйных сабак (27%), у той час як доля дробных сабак была значна менш (22%).

## **Abstract**

Diploma work 40c., 31 fig. 3 tab., 21 literature.

### **STRUCTURE OF THE POPULATION OF STRAY DOGS (*CANIS LUPUS FAMILIARIS*) MINSK AND THE MINSK REGION**

*Object of research:* the population of stray dogs living in the city of Minsk and the Minsk region.

*Objective:* To study the structure of the population of stray dogs in Minsk and the Minsk region.

*Methods:* visual observation (counting different-dogs of different ages and in Belarus), material processing and statistical analysis.

The study in the city of Minsk and the Minsk region recorded 777 stray dogs of various sizes and ages.

In the population of stray dogs in Minsk proportion of young individuals up to one year among males was 64.3% among females - 82.9%.

In the population of stray dogs Minsk district of young animals up to one year was slightly lower compared to the population of the city of Minsk - 47.6% among males, among females 61.9%.

In the study population of Minsk was dominated medium-sized dog height at the withers from 35 to 60 cm, making up 45% of all individuals. Dogs 35 cm in length and rarely met a few accounted for 37%, while the least was a big dog at the withers height of 60 cm.

The population of Minsk region also dominated medium-sized dogs (51%), but unlike the city of Minsk in the area encountered more large dogs (27%), while the share of small dogs was significantly lower (22%).