

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ

Кафедра зоологии

Аннотация к дипломной работе

**ОСОБЕННОСТИ ПОПУЛЯЦИОННОЙ ЭКОЛОГИИ ЛОСЯ
ЕВРОПЕЙСКОГО (*ALCES ALCES*) НА ТЕРРИТОРИИ РОССОНСКОГО
РАЙОНА**

Коритько А.Е.

Научный руководитель:

Сидорович А.А.

Минск 2016

РЕФЕРАТ

Дипломная работа 45 с., 8 рис., 2 табл., 40 литературных источников.
ЛОСЬ ЕВРОПЕЙСКИЙ, ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ,
ЧИСЛЕННОСТЬ ПОПУЛЯЦИИ, ПИТАНИЕ, БИОТЕХНИЧЕСКИЕ
МЕРОПРИЯТИЯ.

Объект исследования: популяция европейского лося (*Alcesalces*), обитающая на территории Россонского района.

Цель: изучить особенности популяционной экологии лося европейского (*Alcesalces*) на территории Россонского района.

Методы исследования: маршрутно-окладной метод, метод тропления, шумовой прогон, опросный метод, маршрутный метод.

В результате проведенных исследований оценено современное состояние и тенденция изменения численности Лося Европейского на территории Россонского района. Проведен сравнительный анализ полученных результатов с литературными данными по Беларуси.

Установлен видовой состав кормов лося на территории Россонского района. Показана сезонная динамика трофических предпочтений этого вида в течение года.

Приведена характеристика и дана оценка эффективности проводимых биотехнических мероприятий, направленных на контроль численности популяции лося и систему профилактических мер в отношении периодов депрессии.

ABSTRACT

Thesis 45 p., 8 fig., 2 tabl., 40 literature sources.

ELK EUROPEAN, SPATIAL DISTRIBUTION, NUMBER OF POPULATION, NUTRITION, BIOTECHNICAL ACTIVITIES.

The object of research: the population of European elk (*Alcesalces*), living on the territory of the Rossony district.

Purpose: To explore the features of the populational ecology of European Elks (*Alcesalces*) on the territory of the Rossony district.

Methodsof research: route accounting method, method of tracking, method of the noise run, the questionnaire method, the routing method.

As a result of conducted research, current condition and changing tendency of population of European Elk on the territory of the Rossony district were estimated. Comparative analysis of received results was conducted with literary sources around Belorussia.

Composition of feed's variety for elks was conducted on the territory of the Rossony district. It has been shown seasonal dynamics of trophic preferences of these species during the year.

The characteristic was presented and the effectiveness evaluation of conducted biotechnical measures was given, which are directed to control the popularity of elk and system of preventive measures in relation of depression's periods.

РЕФЕРАТ

Дыпломная праца 45 с., 8 мал., 2 табл., 40 літаратурных крыніц.

ЛОСЬ ЕЎРАПЕЙСКІ, ПРАСТОРАВАЕ РАЗМЕРКАВАННЕ,
КОЛЬКАСЦЬПАПУЛЯЦЫІ, ХАРЧАВАННЕ, БІЯТЭХНІЧНЫЯ
МЕРАПРЫЕМСТВЫ.

Аб'ект даследавання: папуляцыя еўрапейскага лася (*Alces alces*), якая живе на тэрыторыі Расонскага раёна.

Мэта: вывучыць асаблівасці папуляцыйнай экалогіі лася еўрапейскага (*Alces alces*) на тэрыторыі Расонскага раёна.

Метады даследавання: маршрутна-акладны метад, метад сцежкавання, шумавы прагон, аптыальны метад, маршрутны метад.

У вынікуправедзеныхдаследаванняўацэнены сучасны стан і тэндэнцыя змены колькасці Лася Еўрапейскага на тэрыторыі Расонскага раёна. Праведзены параўнальны аналіз атрыманых вынікаў з літаратурнымі дадзенымі па Беларусі.

Усталяваныవідавы склад кармоў лася на тэрыторыі Расонскага раёна. Паказана сезонная дынаміка трафічных пераваг гэтага віду на працягу года.

Прыведзенахарактарыстыка і дадзена ацэнка эфектыўнасці біятэхнічных мерапрыемстваў, накіраваных на контроль колькасці папуляцыі лася і сістэму прафілактычных мер у дачыненні да перыяду дэпрэсіі.