

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
БИОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ
Кафедра зоологии

Аннотация к дипломной работе

ИХТИОФАУНА ЧИЖОВСКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА

Белый Алексей Сергеевич

Научный руководитель:
канд. биол. наук
Бурко Л.Д

Минск, 2014

РЕФЕРАТ

Данная дипломная работа содержит 35 страницы. В ней представлено восемь таблиц, четыре рисунка, два приложения, двадцать пять источников литературы. Основными ключевыми словами дипломной работы являются: ихтиофауна, популяция, окунь речной, Чижовское водохранилище, фаунистические комплексы, упитанность, плодовитость, таксономический состав.

Целью данной работы является изучение структуры ихтиофауны Чижовского водохранилища.

Материал для написания данной работы был собран на Чижовском водохранилище в течение зимнего периода 2012-2013 гг. Рыба добывалась поплавочной удочкой (в качестве насадки использовался мотыль) выборочным методом с глубины 1,2 – 2,0 м.

Полученные данные: было определено, что настоящее время в Чижовском водохранилище обитает 17 видов рыб из 43 выявленных для бассейна р. Днепр. Систематический анализ показал, что рыбы относятся к 4 отрядам и 6 семействам и по суммарным показателям видового обилия и биомассы доминирует окунь речной.

РЭФЕРАТ

Дадзеная дыпломная праца ўтрымлівае 35 старонкі. У ёй прадстаўлены восем табліц, чатыры малюнка, два прыкладанні, дваццаць пяць крыніц літаратуры. Асноўнымі ключавымі словамі дыпломнай працы з'яўляюцца: іхтыяфаўна, папуляцыя, акунь рачны, Чыжоўскае вадасховішча, фаўністычныя комплексы, укормлінасць, пладавітасць, таксанамічны склад.

Мэтай дадзенай працы з'яўляецца вывучэнне структуры іхтыяфаўна Чыжоўскага вадасховішча.

Матэрыял для напісання дадзенай працы быў сабраны на Чыжоўскім вадасховішчы на працягу зімовага перыяду 2012 -13 гг. Рыба здабывалася паплавочнай вудай (у якасці асадкі выкарыстоўваўся матыль) выбарачным метадам з глыбіні 1,2 - 2,0 м.

Атрыманыя дадзеныя: было вызначана, што сапраўдныя час у Чыжоўскім вадасховішчы живе 17 відаў рыб з 43 выяўленых для басейна р. Дняпро. Сістэматычны аналіз паказаў, што рыбы ставяцца да 4 атрадаў і 6 сямействаў і па сумарным паказчыках відавога багацця і біямасы дамінуе акунь рачны.

RESUME

This thesis contains 35 pages. It presents eight tables, four figures, two applications, twenty-five sources of literature. Some of the key words of the thesis are: fish fauna, population, river perch, Chizhovsky reservoir, faunal complexes, fatness, fertility, taxonomic composition.

The aim of this work is to study the structure of fish fauna Chizhovsky reservoir.

The material for the writing of this paper was collected on Chizhovsky reservoir during the winter period 2012-2013. Mined fish float rod (used as a nozzle bloodworm) sampling method with a depth of 1.2 - 2.0 m.

Findings: was definitely that currently inhabits Chizhovsky reservoir 17 of 43 species identified for the river basin Dnepr. Systematic analysis showed that the fish are 4 squads and 6 families and total rates of species abundance and biomass dominant perch river.