


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

**«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)**

**Факультет биологический
Кафедра зоологии**

Допустить к защите
Заведующий кафедрой
д-р биол. наук, профессор

 С.Ю. Кустов
(подпись)

«24» мая 2024 г.

Руководитель ОПОП
д-р биол. наук, профессор

 С.Ю. Кустов
(подпись)

«24» мая 2024 г.

**ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)**

**ОРНИТОФАУНА СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КАВКАЗСКОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО БИОСФЕРНОГО
ЗАПОВЕДНИКА ИМЕНИ Х.Г. ШАПОШНИКОВА**

Работу выполнила  К.В. Латкина
(подпись)

Направление подготовки 06.04.01 Биология
(код, наименование)

Направленность Биобезопасность и рациональное природопользование

Научный руководитель
канд. биол. наук, доцент  В.В. Гладун
(подпись)

Нормоконтролер
канд. биол. наук, доцент  И.А. Ткаченко
(подпись)

Краснодар

2024

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 61 с., 54 источн., 2 рис., 3 табл., 2 прил.

ОРНИТОФАУНА, ДОМИНАНТЫ, СУБДОМИНАНТЫ, ЗАПОВЕДНИК, СРЕДНЕГОРНЫЙ ЛЕС, СМЕШАННЫЙ ЛЕС, ПЛОТНОСТЬ ВИДОВ.

Объект исследований: орнитофауна северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х.Г. Шапошникова.

Цель работы: исследование орнитофауны северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника имени Х.Г. Шапошникова.

При сборе материала мы использовали методику маршрутного учёта без ограничения полосы обнаружения с расчётом плотности населения по средним дальностям обнаружения. При окончательных расчётах плотности использовались общепринятые рекомендации и методические подходы.

В работе дана краткая физико-климатическая характеристика района исследования. Представлены результаты исследований в весенне-летний и осенне-зимний периоды с 2021 по 2024 гг, определен видовой состав, плотность населения орнитофауны, выделены доминанты и субдоминанты, дана оценка обилию видов, а также выявлены редкие и охраняемые виды и предложены меры по их охране.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1 Аналитический обзор.....	6
2 Природно-климатическая характеристика района исследования.....	26
3 Материал и методы исследования.....	28
3.1 Материал.....	28
3.2 Методы исследования.....	29
4 Видовой состав птиц северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х.Г. Шапошникова.....	33
5 Характеристика орнитофауны северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х.Г. Шапошникова.....	37
5.1 Характер пребывания птиц северо-западной части исследуемой территории.....	37
5.2 Обилие видов птиц северо-западной части исследуемой территории.....	41
6 Редкие и охраняемые виды птиц северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х.Г. Шапошникова.....	48
Заключение.....	53
Список использованных источников.....	55
Приложение А Маршруты учетов в северо-западной части исследуемой территории.....	62
Приложение Б Фотографии некоторых видов птиц.....	64

СПРАВКА

о результатах проверки текстового документа
на наличие заимствований

ПРОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА В СИСТЕМЕ АНТИПЛАГИАТ.ВУЗ

Автор работы: Латкина К В
Самоцитирование
рассчитано для: Латкина К В
Название работы: ОРНИТОФАУНА СЕВЕРО-ЗАПАДНОЙ ЧАСТИ КАВКАЗСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ПРИРОДНОГО
БИОСФЕРНОГО ЗАПОВЕДНИКА ИМЕНИ Х.Г. ШАПОШНИКОВА
Тип работы: Магистерская диссертация
Подразделение: кафедра зоологии

РЕЗУЛЬТАТЫ

СОВПАДЕНИЯ	24.83%
ОРИГИНАЛЬНОСТЬ	72.67%
ЦИТИРОВАНИЯ	2.5%
САМОЦИТИРОВАНИЯ	0%



ДАТА ПОСЛЕДНЕЙ ПРОВЕРКИ: 17.05.2024

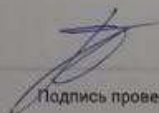
Структура документа: Проверенные разделы: приложение с.61-65, титульный лист с.1, содержание с.3, основная часть с.2, 4-53
Модули поиска: Перефразирование по коллекции издательства Wiley; Переводные заимствования*; Цитирование; Перефразирование по коллекции IEEE; Шаблонные фразы; Перефразированные заимствования по коллекции Интернет в английском сегменте; IEEE; ИПС Адилет; Библиография; Коллекция НБУ; Диссертации НББ; Издательство Wiley; Медицина; Сводная коллекция ЭБС; Перефразирование по Интернету (EN); Переводные заимствования издательства Wiley; Кольцо вузов; Публикации eLIBRARY; СПС ГАРАНТ: нормативно-правовая документация; Переводные заимствования по коллекции Гарант: аналитика; Переводные заимствования по Интернету (EnRu); СПС ГАРАНТ: аналитика; СМИ России и СНГ; Переводные заимствования IEEE; Публикации РГБ; Публикации eLIBRARY (переводы и перефразирование); Патенты СССР, РФ, СНГ;

Работу проверил: user 08

ФИО проверяющего

Дата подписи:

17.05.2024


Подпись проверяющего



Чтобы убедиться
в подлинности справки, используйте QR-код,
который содержит ссылку на отчет.

Ответ на вопрос, является ли обнаруженное заимствование
корректным, система оставляет на усмотрение проверяющего.
Предоставленная информация не подлежит использованию
в коммерческих целях.

РЕЦЕНЗИЯ

на магистерскую диссертацию студентки биологического факультета ФГБОУ ВО «КубГУ», направления подготовки 06.04.01 Биология, направленность Биобезопасность и рациональное природопользование Латкиной Каримы Викторовны на тему: «Орнитофауна северо-западной части Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х.Г. Шапошникова»

Магистерская диссертация Латкиной К.В. посвящена изучению птиц Кавказского государственного природного биосферного заповедника им. Х. Г. Шапошникова.

Работа имеет логическую полноценную структуру и состоит из введения, шести глав, заключения и списка литературы. В процессе написания работы автором был проанализирован 51 литературный источник.

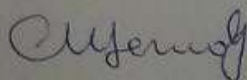
Основная часть работы содержит подробное описание результатов исследований.

Автором работы достигнута поставленная цель и решены все задачи.

Автором были проведены исследования, которые позволили составить аннотированный список видов птиц изучаемой территории, определить относительную численность, оценить обилие видов и выявить редкие и охраняемые виды.

Выпускная квалификационная работа Латкиной К.В. выполнена на высоком уровне, соответствует требованиям, предъявляемым к магистерским диссертациям, а её автор заслуживает присвоения квалификации магистра по направлению подготовки 06.04.01 Биология.

Профессор кафедры генетики, микробиологии
и биохимии ФГБОУ ВО «КубГУ»
доктор биологических наук



С. Н. Щеглов

Отзыв научного руководителя
о работе студентки 2 курса направления подготовки 06.04.01 «Биология»
профиль «Биобезопасность и рациональное природопользование»
Латкиной Карины Викторовны при подготовке выпускной
квалификационной работы: «Орнитофауна северо-западной части
Кавказского государственного природного биосферного
заповедника имени Х.Г. Шахмуродова»

Студентка Латкина К.В. проводила свои научные исследования по определенному плану. Цель и задачи, приведенные в работе, выполнены в полном объеме. В период выполнения магистерской диссертации студентка проявила высокий уровень ответственности и самостоятельности. Проанализировала 52 литературных источника, грамотно обобщила имеющиеся сведения по теме исследования. При проведении исследований умело применяла общепринятые орнитологические методики, полученные результаты проанализировала и сформулировала выводы.

В период подготовки выпускной квалификационной работы Латкиной К.В. был выявлен видовой состав птиц лесов северо-западной части Кавказского заповедника, содержащий сведения о 43 вида, объединенных в 22 семейства и 5 отрядов: *Parusiformes*, *Accipitiformes*, *Piciformes*, *Strigiformes*, *Cuculiformes*, что в сумме составляет 83 % от известной орнитофауны исследованных лесных сообществ. Среди наиболее многочисленных семейств по видовому разнообразию следует отметить: *Fringillidae* - 9 видов, *Paridae* - 4 вида, *Picidae* - 4 вида, *Phylloscopidae* - 4 вида. В ходе исследования Латкиной К.В. определен статус пребывания 43 видов птиц, из которых 36 гнездящихся, 1 пролетный, 1 мигрирующий, 2 зимующих и 1 залетный вид. В ходе исследования определены доминантные и субдоминантные виды для весенне-летнего и осенне-зимнего периодов. Доминантом в весенне-летний период отмечен вид - черная скворца (*Parus major*), численность которого составляет 56 ос./км², а доля участка этого вида в орнитофауне - 14,7 %. Доминантным видом в осенне-зимний период является зяблук (*Fringilla monticola*) с плотностью 33 ос./км².

составляющий 15,7 % орнитофауны. В выпускной квалификационной работе представлены фотографии некоторых встреченных видов птиц. На изучаемой территории заповедника встречены 5 видов птиц, внесенных в списки охраняемых таксонов региональных Красных книг.

Студентка Латкина К.В. грамотно проанализировала полученные результаты и сделала объективные выводы. Работа полностью отвечает требованиям, предъявляемым к выпускной квалификационной работе, заслуживает высокой оценки и может быть представлена к защите.

Кандидат биологических наук,
доцент кафедры зоологии



Гладун В.В.