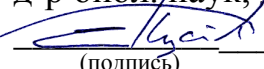


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)

Факультет биологический
Кафедра зоологии

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

(подпись) С. Ю. Кустов

_____ 29 мая _____ 2020 г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА)


ОРНИТОФАУНА СИНАНТРОПНЫХ ПТИЦ
(НА ПРИМЕРЕ Г. КРАСНОДАРА)

Работу выполнила _____ 
(подпись) А.В. Исаакова

Направление подготовки 06.03.01 Биология

Направленность (профиль) Зоология

Научный руководитель
д-р биол. наук, профессор _____ 
(подпись) Т.Ю. Пескова

Нормоконтролер
канд. биол. наук, доцент _____ 
(подпись) В.В. Гладун

Краснодар
2020

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 56 с., 7 рис., 6 табл., 48 источн., 1 прил.

ОРНИТОФАУНА, СИНАНТРОПИЗАЦИЯ, ВИДОВОЙ СОСТАВ, ЧИСЛЕННОСТЬ

Объектом исследования является орнитофауна города Краснодара.

Целью данной работы является изучение орнитофауны города Краснодара.

В процессе исследования были выявлены отличия биотопов за пределами и в границах города, производился учет численности птиц и последующее сравнение летней и осенней орнитофауны.

В результате чего было выяснено, что синантропизация длительный и не всегда предсказуемый процесс, включающий в себя совокупность разных факторов. В Краснодаре встречаются как классические синантропы, так и менее зависимые от человека виды.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1 Аналитический обзор литературы.....	6
1.1 История исследования синантропной орнитофауны.....	6
1.2 Исследование орнитофауны города Краснодара	11
2 Физико-географическая характеристика района исследования.....	16
3 Материал и методы исследования.....	22
4 Орнитофауна синантропных видов (на примере г. Краснодара)	26
4.1 Орнитофауна г. Краснодара.....	25
4.2 Сравнительная характеристика синантропной орнитофауны городов Юга России.	37
Заключение	44
Список использованных источников	46
Приложение А Встречаемость птиц на маршрутах.....	53

Отчет о проверке на заимствования №1



Автор: Исаакова А.В.

Проверяющий: user 0 8 (zoology@bio.kubsu.ru / ID: 180)

Организация: Кубанский Государственный университет

Отчет предоставлен сервисом «Антиплагиат» - <http://kubsu.antiplagiat.ru>

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

№ документа: 298
 Начало загрузки: 27.05.2020 17:33:59
 Длительность загрузки: 00:00:23
 Имя исходного файла: ВКР Исаакова..docx
 Название документа: ВКР Исаакова.
 Размер текста: 1 кБ
 Тип документа: Выпускная квалификационная работа
 Символов в тексте: 66785
 Слов в тексте: 7374
 Число предложений: 763

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТЧЕТЕ

Последний готовый отчет (ред.)
 Начало проверки: 27.05.2020 17:34:23
 Длительность проверки: 00:00:26
 Комментарии: не указано
 Модули поиска: Модуль поиска ИПС "Адилет", Модуль выделения библиографических записей, Сводная коллекция ЭБС, Коллекция РГБ, Цитирование, Модуль поиска переводных заимствований, Модуль поиска переводных заимствований по eLibrary (EnRu), Модуль поиска переводных заимствований по интернет (EnRu), Модуль поиска переводных заимствований по Wiley (RuEn), Коллекция eLIBRARY.RU, Коллекция ГАРАНТ, Модуль поиска Интернет, Модуль поиска "КубГУ", Коллекция Медицина, Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU, Модуль поиска перефразирований Интернет, Коллекция Патенты, Модуль поиска общеупотребительных выражений, Кольцо вузов, Коллекция Wiley



ЗАИМСТВОВАНИЯ

11,73% ■

САМОЦИТИРОВАНИЯ

0% ■

ЦИТИРОВАНИЯ

17,98% ■

ОРИГИНАЛЬНОСТЬ

70,29% ■

Заимствования — доля всех найденных текстовых пересечений, за исключением тех, которые система отнесла к цитированиям, по отношению к общему объему документа.
 Самоцитирования — доля фрагментов текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника, автором или соавтором которого является автор проверяемого документа, по отношению к общему объему документа.
 Цитирования — доля текстовых пересечений, которые не являются авторскими, но система посчитала их использование корректным, по отношению к общему объему документа. Сюда относятся оформленные по ГОСТу цитаты; общеупотребительные выражения; фрагменты текста, найденные в источниках из коллекций нормативно-правовой документации.
 Текстовое пересечение — фрагмент текста проверяемого документа, совпадающий или почти совпадающий с фрагментом текста источника.
 Источник — документ, проиндексированный в системе и содержащийся в модуле поиска, по которому проводится проверка.
 Оригинальность — доля фрагментов текста проверяемого документа, не обнаруженных ни в одном источнике, по которым шла проверка, по отношению к общему объему документа.
 Заимствования, самоцитирования, цитирования и оригинальность являются отдельными показателями и в сумме дают 100%, что соответствует всему тексту проверяемого документа.
 Обращаем Ваше внимание, что система находит текстовые пересечения проверяемого документа с проиндексированными в системе текстовыми источниками. При этом система является вспомогательным инструментом, определение корректности и правомерности заимствований или цитирований, а также авторства текстовых фрагментов проверяемого документа остается в компетенции проверяющего.

№	Доля в отчете	Доля в тексте	Источник	Ссылка	Актуален на	Модуль поиска	Блоков в отчете	Блоков в тексте
[01]	16,33%	16,33%	не указано	не указано	раньше 2011	Модуль выделения библиографических записей	1	1
[02]	5,04%	5,63%	Тема научной работы учащихся	http://skachate.ru	30 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	8	9
[03]	1,87%	4,92%	Об утверждении положений и паспор...	http://lawru.info	08 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	5	12
[04]	1,33%	3,03%	Роль температуры в распространении..	http://elibrary.ru	26 Янв 2016	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	2	4
[05]	0%	2,56%	Колякина, Наталья Николаевна на при..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	17
[06]	0%	2,19%	Пространственно-временная структур..	http://earthpapers.net	04 Мая 2020	Модуль поиска Интернет	0	15
[07]	0%	2,19%	Пространственно-временная структур..	http://earthpapers.net	04 Мая 2020	Модуль поиска Интернет	0	15
[08]	1,5%	2,15%	не указано	не указано	раньше 2011	Модуль поиска общеупотребительных выражений	19	28
[09]	0,11%	1,92%	Тельпов, Виктор Андреевич состав, стр..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	1	14
[10]	0%	1,83%	«Пространственно-временные связи Р...	http://kpfu.ru	раньше 2011	Модуль поиска Интернет	0	12
[11]	0%	1,81%	Орнитофауна города-курорта Кислово..	http://earthpapers.net	07 Фев 2019	Модуль поиска Интернет	0	13
[12]	0%	1,79%	Орнитофауна города-курорта Кислово..	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска Интернет	0	13
[13]	0%	1,58%	Пространственно-временная структур..	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска Интернет	0	10
[14]	0,39%	1,5%	Структура доминирования в орнитоко..	http://elibrary.ru	раньше 2011	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	5

[15]	0%	1,41%	Пространственно-временная структур..	http://earthpapers.net	23 Апр 2016	Модуль поиска Интернет	0	8
[16]	0%	1,31%	Казиев, Умар Заурович видовой соста...	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	11
[17]	0,1%	1,25%	Динкевич, Михаил Александрович Сос..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	1	11
[18]	0%	1,2%	Диссертация на тему «Орнитофауна го..	https://dissercat.com	16 Апр 2020	Модуль поиска Интернет	0	7
[19]	0%	1,2%	Лупинос, Мария Юрьевна диссертаци...	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	9
[20]	0,58%	1,16%	Особенности формирования и тенден...	http://earthpapers.net	05 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	2	3
[21]	0%	1,09%	Батчулуун Буянжаргал Фауна и эколог..	http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Коллекция РГБ	0	10
[22]	0%	1,09%	Скачать файл	http://isu.ru	18 Дек 2016	Модуль поиска Интернет	0	10
[23]	0%	1,09%	Найданов, Иван Сергеевич диссертаци..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	9
[24]	0%	1,09%	Структура доминирования в орнитоко..	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	9
[25]	0%	1,05%	ЗАКОНОМЕРНОСТИ ВОССТАНОВЛЕНИ..	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	7
[26]	0%	1,03%	Скачать (1/2)	http://library.ua	17 Мая 2020	Модуль поиска Интернет	0	9
[27]	0,75%	1,03%	Читать диплом по геологии: "Геоэколо..	http://referat.co	01 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	2
[28]	0,06%	1,01%	Дронин, Григорий Валерьевич Антроп..	http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Коллекция РГБ	1	9
[29]	0,21%	1%	Махрова, Оксана Константиновна на п..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	1	8
[30]	0,11%	0,9%	Титков, Александр Сергеевич диссрта..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	1	9
[31]	0%	0,89%	Пространственно-временная структур..	http://earthpapers.net	08 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	4
[32]	0%	0,86%	Орнитофауна города-курорта Кислово..	http://earthpapers.net	05 Мар 2016	Модуль поиска Интернет	0	5
[33]	0,19%	0,83%	Орнитофауна города-курорта Кислово..	http://earthpapers.net	08 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	4
[34]	0%	0,82%	Беляков, Андрей Витальевич диссрта...	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	7
[35]	0%	0,82%	Экологические основы сохранения ви...	http://earthpapers.net	28 Фев 2019	Модуль поиска Интернет	0	7
[36]	0%	0,81%	МОРФОМЕТРИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ РЕЛЬЕ..	http://pdf.knigi-x.ru	24 Июнь 2019	Модуль поиска Интернет	0	8
[37]	0%	0,79%	Одинцева, Антонина Александровна ди..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	8
[38]	0%	0,76%	1 СИДЕНКО Марина Васильевна ОРНИ..	http://dissers.ru	24 Июнь 2019	Модуль поиска Интернет	0	7
[39]	0%	0,74%	Читать (7/11)	http://zmmu.msu.ru	раньше 2011	Модуль поиска Интернет	0	4
[40]	0,12%	0,73%	Забашта, Марина Викторовна на прим..	http://dlib.rsl.ru	15 Сен 2015	Коллекция РГБ	1	7
[41]	0%	0,73%	Мосолова, Екатерина Юрьевна диссер..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	7
[42]	0%	0,71%	№ 5	http://emll.ru	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	7
[43]	0,12%	0,67%	УП11302_Грайворонский_С_А_ВКР.pdf	не указано	29 Мар 2018	Кольцо вузов	1	5
[44]	0%	0,61%	Барабашин, Тимофей Олегович диссер..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	6
[45]	0%	0,61%	Ляпунов, Андрей Николаевич диссрта..	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	6
[46]	0%	0,61%	Сборник работ по гигиене водоснабж...	http://emll.ru	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	6
[47]	0%	0,61%	Материалы к изучению Т-и гамма-гло...	http://emll.ru	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	6
[48]	0%	0,61%	Розыев Илья Сергеевич Розыев_дипло..	не указано	05 Июнь 2018	Кольцо вузов	0	6
[49]	0,04%	0,57%	Зотов Е.В. Экономическое прогнозиро..	не указано	18 Июнь 2019	Модуль поиска "КубГУ"	1	2
[50]	0%	0,56%	Пространственная организация насел...	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска Интернет	0	5
[51]	0,2%	0,56%	Структура и пространственно-времен...	http://elibrary.ru	25 Дек 2016	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	2
[52]	0%	0,48%	Экология лугового и черноголового ч..	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска Интернет	0	3

[53]	0%	0,45%	СТ31541_Шеуджен_А_К_ВКР.pdf	не указано	23 Окт 2018	Кольцо вузов	0	3
[54]	0%	0,42%	PDF (2/2)	http://ashipunov.info	19 Янв 2018	Модуль поиска Интернет	0	3
[55]	0%	0,41%	Половинко, Владимир Владимирович ...	http://dlib.rsl.ru	07 Мар 2012	Коллекция РГБ	0	3
[56]	0%	0,39%	ЭК1301_Филатов_Д_А_ВКР.pdf	не указано	26 Апр 2018	Кольцо вузов	0	3
[57]	0%	0,37%	Диссертация на тему «Генезис и основ...	https://dissercat.com	09 Апр 2020	Модуль поиска Интернет	0	3
[58]	0%	0,36%	Антропогенная преобразованность ге...	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска Интернет	0	3
[59]	0,35%	0,35%	Ефимова, Любовь Петровна Развитие ...	http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Коллекция РГБ	1	1
[60]	0%	0,34%	Орнитофауна г. Витебска в системе би...	http://elibrary.ru	29 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[61]	0%	0,34%	ИССЛЕДОВАНИЕ КАРЬЕРНЫХ ОРИЕНТ...	http://elibrary.ru	18 Дек 2019	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[62]	0%	0,33%	Фаунистический состав птиц города ку...	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[63]	0%	0,3%	СТРУКТУРА ВИДОВОГО РІЗНОМАНІТТЯ.	http://elibrary.ru	04 Авг 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[64]	0%	0,3%	NONLINEAR PATTERNS IN SPECIFIC DIVE...	http://elibrary.ru	02 Дек 2019	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[65]	0,05%	0,29%	СЕЗОННАЯ ФАУНА ЖУЖЕЛИЦ (COLEOP...	http://elibrary.ru	31 Авг 2017	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	1
[66]	0%	0,22%	Международное право прав человека.	http://elibrary.ru	11 Мар 2020	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[67]	0%	0,22%	Перетятко диплом (2).docx	не указано	24 Июн 2019	Кольцо вузов	0	1
[68]	0%	0,21%	РОЛЬ ИННОВАЦИЙ В ТРАНСФОРМАЦИ.	http://elibrary.ru	05 Дек 2015	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	1
[69]	0%	0,21%	Емилова Эльвина МУЛЛИНА.docx	не указано	28 Мар 2018	Кольцо вузов	0	1
[70]	0%	0,21%	Емилова Эльвина Дипломная работа А...	не указано	28 Мар 2018	Кольцо вузов	0	1
[71]	0%	0,18%	272966	http://biblioclub.ru	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[72]	0%	0,18%	МОРФА <i>STRIATA</i> У ПРЕДСТАВИТЕ...	http://elibrary.ru	28 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[73]	0%	0,18%	Птицы Томского Прикетья	https://book.ru	03 Июл 2017	Сводная коллекция ЭБС	0	2
[74]	0%	0,17%	Научные ведомости Белгородского го...	http://ibooks.ru	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[75]	0%	0,17%	Об утверждении состава рабочей груп...	http://adilet.zan.kz	04 Окт 2017	Модуль поиска ИПС "Адилет"	0	1
[76]	0%	0,16%	224571	http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[77]	0%	0,16%	Водоотведение и водная экология	http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[78]	0%	0,15%	Водно-болотная орнитофауна Святош...	http://elibrary.ru	14 Сен 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[79]	0%	0,14%	5-летний бакалавриат по направлению.	http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[80]	0%	0,13%	Структура и пространственно-времен...	http://elibrary.ru	25 Дек 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[81]	0%	0,12%	Проблемы сертификации, управления...	http://bibliorossica.com	26 Мая 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[82]	0%	0,12%	Развитие биологии в СССР	http://emll.ru	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[83]	0%	0,12%	Елпаева О.Н. Птицы одной из централь...	не указано	10 Июн 2019	Кольцо вузов	0	1
[84]	0%	0,11%	137594	http://e.lanbook.com	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[85]	0%	0,11%	277003	http://biblioclub.ru	20 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[86]	0%	0,11%	Вестник Кемеровского государственно.	http://bibliorossica.com	26 Мая 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[87]	0%	0,11%	Пространственная организация зимне...	http://elibrary.ru	28 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[88]	0,11%	0,11%	РЕЗУЛЬТАТЫ УЧЕТОВ ПТИЦ В БАШКИР...	http://elibrary.ru	29 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	1	1
[89]	0%	0,11%	223938	http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[90]	0%	0,1%	Цапко, Николай Владимирович диссер...	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	1
[91]	0%	0,1%	Ивановский, Владимир Валентинович...	http://dlib.rsl.ru	14 Июн 2019	Коллекция РГБ	0	1

[92]	0%	0,1%	Врановые птицы Северной Евразии.	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[93]	0,08%	0,08%	Указ Главы Республики Алтай, Председ..	http://ivo.garant.ru	21 Июнь 2019	Коллекция ГАРАНТ	2	2
[94]	0%	0,08%	Северо-Запад в аграрной истории Рос...	http://bibliorossica.com	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[95]	0,07%	0,07%	не указано	не указано	раньше 2011	Цитирование	1	1

Отзыв научного руководителя
на выпускную квалификационную работу
студентки 4 курса направления 06.03.01 Биология
Исааковой А.В. на тему: «Орнитофауна синантропных птиц
(на примере г. Краснодара)»

Выпускная квалификационная работа Исааковой А.В. посвящена изучению особенностей распределения синантропных птиц по парковым зонам г. Краснодара. В связи с этим студентка учитывала, в основном, дендрофильные и околоводные виды.

Проведенный анализ выявил сезонные особенности распространения и численности видов птиц. Студентка провела сравнение орнитофауны г. Краснодара с орнитофауной других городов региона, сделала выводы об особенностях урбанизации птиц в г. Краснодаре.

Студентка провела достаточно большую полевую работу в ходе своих исследований, выбрав 7 маршрутов, на которых проводился учет птиц. Она добросовестно относилась к выполнению данной работы.

Работа Исааковой А.В. отвечает основным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам, и может быть допущена к защите.

Профессор кафедры зоологии, д.б.н.



Т.Ю. Пескова

16.06.2020.