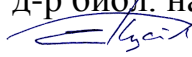
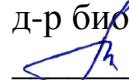


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)


Факультет биологический
Кафедра зоологии

Допустить к защите:
Заведующий кафедрой
д-р биол. наук, доцент.
 С. Ю. Кустов
(подпись)

___ 10 ___ июня ___ 2020 г.
Руководитель ООП
д-р биол. наук, проф.
 Т. Ю.
Пескова (подпись)
___ 10 ___ июня ___ 2020 г.


ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)

НОРМАЛЬНАЯ МОРФОЛОГИЯ, АНОМАЛИИ И ПОВРЕЖДЕНИЯ
ПАНЦИРЯ ЧЕРЕПАХИ НИКОЛЬСКОГО СЕВЕРО-ЗАПАДНОГО
КАВКАЗА

Работу выполнила  И. С. Юнда
(подпись)

Направление 06.04.01 Биология
Направленность (профиль) Экология (экология животных)

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

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

Краснодар
2020

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 65 с., 45 рис., 60 источн.

ЧЕРЕПАХА НИКОЛЬСКОГО, ВНЕШНЯЯ МОРФОЛОГИЯ, АНОМАЛИИ, ПОВРЕЖДЕНИЯ, МИКОЗ

Объектом исследования является черепаха Никольского, обитающая на территории Краснодарского края и республики Абхазия.

Целью настоящей работы является изучение нормальной морфологии, патологий и повреждений панциря черепахи Никольского (*Testudo graeca nikolskii*) на территории Северо-Западного Кавказа.

Исследования проводились с 2016 года по 2020 гг. Работа вносит вклад в исследования нормальной морфологии черепах и от ее отклонения.

Результатами выполнения работы стали впервые подробно изученные повреждения панциря черепах, а также нормы и патологии в строении щитков карапакса и пластрона.

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	4
1. Аналитический обзор литературы.....	7
1.1 Нормальное строение панциря черепахи Никольского.....	7
1.2 Аномалии панциря.....	13
1.3 Повреждения панциря черепах.....	17
2. Материал и методы исследования.....	22
3. Нормальная морфология, аномалии и повреждения панциря черепахи Никольского.....	25
3.1 Нормальная анатомия карапакса и пластрона.....	25
3.2 Особенности окраски панциря.....	32
3.3 Аномалии карапакса и пластрона.....	35
3.4 Повреждения панциря.....	40
3.4.1 Механические повреждения.....	40
3.4.2 Пирогенное повреждение.....	45
3.4.3 Микоз и эктопаразиты.....	50
Заключение.....	57
Список использованных источников.....	59

РЕЦЕНЗИЯ

на магистерскую диссертацию студентки биологического факультета
Направления подготовки 06.04.01 Биология Профиль Экология (экология
животных) ФГБОУ ВО «КубГУ» Юнда Ирины Сергеевны на тему:
«Нормальная морфология, аномалии и повреждения панциря черепахи
Никольского Северо-Западного Кавказа»

Магистерская диссертация Юнда И. С. посвящена изучению некоторых аспектов нормальной и патологической морфологии панциря черепахи Никольского, обитающей в основном на территории Краснодарского края.

Структура работы соответствует таковой, принятых для диссертаций и состоит из введения, трех глав, заключения и списка использованных источников. Значительную долю цитируемой литературы составляют иностранные публикации (33 из 60), а аналитический обзор подробно обрисовывает изучаемую проблему.

Объём материала – 60 экземпляров черепахи достаточен, но на наш взгляд, выборка не вполне сбалансирована по возрастному составу. Автором применены стандартные методы исследований.

Третья глава работы содержит подробное описание результатов исследований. Описывая нормальную морфологию, автор приводит качественные иллюстрации, демонстрирующие изменчивость формы роговых щитков. Значительная часть работы посвящена аномалиям элементов карапакса и пластрона, а также патологическим состояниям панциря – микотическому поражению, термической деструкции и различным травмам. Описание патологий также сопровождается качественным иллюстративным материалом, но при этом в работе практически отсутствуют авторские фото. Предложенные классификации пирогенного и грибкового поражения, в целом, обоснованы и наглядны, однако визуальная оценка повреждений подвержена субъективному влиянию и применение данного подхода может давать различающиеся результаты.

К недостаткам работы следует отнести отсутствие статистической обработки материала, хотя часто исследования подобного рода традиционно носят описательный характер.

В целом материал магистерской диссертации имеет как теоретическое, так и практическое значение. Цель Исследования достигнута, а поставленные задачи успешно решены. Работа Юнда И. И. соответствует установленным требованиям, предъявляемым к выпускным квалификационным работам (магистерским диссертациям), заслуживает положительной оценки, а её автор – присвоения квалификации магистра направления 06.04.01 Биология.

Доцент, к.б.н.



В. В. Хаблюк

ОТЗЫВ

Научного руководителя на выпускную квалификационную работу студентки
2 курса направления подготовки 06.04.01 Биология
Направленности (профиля) Экология (экология животных)
Юнда И. С. на тему: «Нормальная морфология, аномалии и повреждения
панциря черепахи Никольского Северо-Западного Кавказа»

Выпускная квалификационная работа Юнда И. С. посвящена изучению особенностей морфологии особо охраняемого таксона рептилий – черепахи Никольского и, несомненно, является актуальным исследованием.

Определив тему своего исследования ещё при обучении в бакалавриате, Юнда И. С. активно работала на протяжении 4-х лет, анализируя имеющуюся информацию, проводя исследования черепах в полевых условиях и систематизируя фондовые данные.

В ходе исследований собран и обработан обширный материал – 60 разновозрастных особей, что позволило автору диссертации выявить особенности формы и пропорций различных групп роговых щитков, а также характер возрастной и индивидуальной изменчивости окраски панциря. Выявлены многочисленные, в том числе и редкие, аномалии фолидоза.

Следует отметить, что прежние исследования грибкового и пирогенного поражения панциря черепах, его механические повреждения и аномалии относительно не многочисленны, хотя подобные отклонения от нормы встречаются довольно часто. Нормальная морфология панциря ранее описана для близкого таксона черепахи иберийской, а столь подробное описание структуры рогового покрова черепахи Никольского проведено впервые, что указывает на научную новизну исследования.

Особо следует отметить работу Юнда И. С. по классификации поражений панциря микозом и огнём. Предложенная ею градация подобных поражений ранее в научных публикациях не представлена. Интересным аспектом исследования следует признать изучение прикрепления клещей в различных частях панциря, тогда как обычно этих паразитов фиксируют на кожных покровах черепах. Не обойдены вниманием и механические повреждения панциря различного генезиса. Несомненным достоинством работы является обилие качественных и информативных иллюстраций.

Выпускная квалификационная работа Юнда И. С. оформлена в соответствии с требованиями. В ходе её выполнения Юнда И. С. проявила себя как ответственный и вдумчивый исследователь, способный планировать и осуществлять изыскания в области биологии.

Диссертация Юнда И. С. является целостным научным исследованием, может быть допущена к защите, а её автор отвечает требованиям, предъявляемым к соискателям академической степени (квалификации) высшего профессионального образования – магистра биологии.

Руководитель
доцент, канд. биол. наук



С. В. Островских

Отчет о проверке на заимствования №1



Автор: user 0 7 genetic@bio.kubsu.ru / ID: 179

Проверяющий: user 0 7 (genetic@bio.kubsu.ru / ID: 179)

Организация: Кубанский Государственный университет

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

Информация о документе

№ документа: 935

Начало загрузки: 30.06.2020 23:23:33

Длительность загрузки: 00:00:32

Имя исходного файла: Дисс_Юнда И.С..docx

Название документа: Дисс_Юнда И.С.

Размер текста: 1 кБ

Тип документа: Выпускная квалификационная работа

Символов в тексте: 68879

Слов в тексте: 8628

Число предложений: 896

Информация об отчете

Последний готовый отчет (ред.)

Начало проверки: 30.06.2020 23:24:06

Длительность проверки: 00:01:25

Комментарии: не указано

Модули поиска: Кольцо вузов, Модуль поиска общеупотребительных выражений, Модуль поиска "Интернет Плюс", Коллекция РГБ, Диссертации и авторефераты НББ, Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU, Цитирование, Модуль поиска перефразирований Интернет, Модуль выделения библиографических записей, Модуль поиска ИПС "Адилет", Сводная коллекция ЭБС, Модуль поиска переводных заимствований, Модуль поиска переводных заимствований по eLibrary (EnRu), Модуль поиска переводных заимствований по интернет (EnRu), Коллекция eLIBRARY.RU, Коллекция ГАРАНТ, Модуль поиска "КубГУ", Коллекция Медицина, Коллекция Патенты

Заимствования

11,34%

Самоцитирования

0%

Цитирования

16,32%

Оригинальность

72,34%

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.

Заемствования, 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]	15,2%	15,2%	не указано		раньше 2011	Модуль выделения библиографических записей	1	1		
[02]	2,54%	3,64%	Загрузить	http://paleo.ru	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	3	7		
[03]	0%	2,89%	Загрузить	http://paleo.ru	05 Дек 2016	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	17		
[04]	1,97%	2,59%	ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЩИТКОВ ПАНЦИРЯ ЧЕРЕПАХ: ЗАКОНОМЕРНОСТИ МОРФОГЕНЕЗА И ПРИРОДА АНОМАЛИЙ.	http://elibrary.ru	29 Апр 2017	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	3	4		
[05]	0%	2,59%	ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЩИТКОВ ПАНЦИРЯ ЧЕРЕПАХ: ЗАКОНОМЕРНОСТИ МОРФОГЕНЕЗА И ПРИРОДА АНОМАЛИЙ.	http://elibrary.ru	10 Дек 2019	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	4		
[06]	1,57%	2,41%	Пестов М.В. и др. Средиземноморская черепаха Никольского (Testudo graeca Nikolskii) в Абхазии	http://biodiversity.ru	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	3	6		
[07]	0%	2,36%	Изменчивость щитков панциря черепах: закономерности морфогенеза и природа аномалий	https://yandex.ru	21 Авг 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	15		
[08]	0%	2,33%	Изменчивость щитков панциря черепах: закономерности морфогенеза и природа аномалий	http://vestnik.spbu.ru	16 Июл 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	15		
[09]	0%	2,16%	Леонтьева Ольга Александровна - пользователь, сотрудник ИСТИНА - Интеллектуальная Система Тематического Исследования Научно-технической информации	http://istina.msu.ru	раньше 2011	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	11		
[10]	1,98%	1,98%	СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ TESTUDO GRAECA (REPTILIA, TESTUDINES) В ВОСТОЧНОМ АЗЕРБАЙДЖАНЕ.	http://elibrary.ru	раньше 2011	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	2	2		
[11]	0%	1,66%	БИОРАЗНООБРАЗИЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ .	http://elibrary.ru	28 Ноя 2015	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	1		
[12]	0%	1,6%	ИЗМЕНЧИВОСТЬ ЩИТКОВ ПАНЦИРЯ ЧЕРЕПАХ: ЗАКОНОМЕРНОСТИ МОРФОГЕНЕЗА И ПРИРОДА АНОМАЛИЙ.	http://elibrary.ru	10 Дек 2019	Коллекция eLIBRARY.RU	0	11		
[13]	1,39%	1,39%	РОСТ И РАЗВИТИЕ СРЕДИЗЕМНОМОРСКОЙ ЧЕРЕПАХИ (TESTUDO GRAECA L. 1758) В ПОСТНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ЖИЗНИ.	http://elibrary.ru	29 Апр 2017	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	3	3		
[14]	0%	1,27%	СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ ПОПУЛЯЦИЙ TESTUDO GRAECA (REPTILIA, TESTUDINES) В ВОСТОЧНОМ АЗЕРБАЙДЖАНЕ.	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	7		
[15]	0%	1,15%	http://sg.sgu.ru/system/files_force/2017/03/journal_full/curstudherp_2009_1-2.pdf?download=1	http://sg.sgu.ru	14 Сен 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	6		
[16]	0%	1,03%	moip_2016_121_1.pdf	http://ashipunov.info	05 Июл 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	6		
[17]	0%	1%	БИОРАЗНООБРАЗИЕ И РАЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ .	http://elibrary.ru	28 Ноя 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	8		
[18]	0%	0,96%	Nacafov-C.doc	не указано	30 Мая 2016	Кольцо вузов	0	7		
[19]	0%	0,96%	Nacafov-C.doc	не указано	02 Авг 2016	Кольцо вузов	0	7		
[20]	0%	0,93%	СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ЧЕРЕПАХА НИКОЛЬСКОГО (<i>TESTUDO GRAECA NIKOLSKII</i>) В АБХАЗИИ.	http://elibrary.ru	раньше 2011	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	3		
[21]	0,83%	0,83%	не указано	не указано	раньше 2011	Модуль поиска общеупотребительных выражений	14	14		
[22]	0%	0,82%	РОСТ И РАЗВИТИЕ СРЕДИЗЕМНОМОРСКОЙ ЧЕРЕПАХИ (TESTUDO GRAECA L. 1758) В ПОСТНАТАЛЬНОМ ПЕРИОДЕ ЖИЗНИ.	http://elibrary.ru	29 Апр 2017	Коллекция eLIBRARY.RU	0	6		
[23]	0%	0,77%	36128-Особенности биологии средиземноморской черепахи (testudo graeca) в Дагестане	не указано	18 Июл 2019	Кольцо вузов	0	5		

[24]	0,09%	0,76%	PDF	http://ashipunov.info	05 Июл 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	4
[25]	0%	0,76%	Туниев, Сако Борисович диссертация ... кандидата биологических наук : 03.00.08 Санкт-Петербург 2008	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	5
[26]	0%	0,72%	Uticaj variranja osobina životne istorije na vijabilnost populacije šumske kornjače Testudo hermanni Gmelin (Chelonia: Testudinidae) iz istočnog dela areala	https://fedorani.ni.ac.rs	14 Авг 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	4
[27]	0%	0,64%	ВОПРОСЫ ГЕРПЕТОЛОГИИ.	http://elibrary.ru	14 Сен 2015	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	2
[28]	0%	0,63%	ВЗАИМООТНОШЕНИЯ СРЕДНЕАЗИАТСКОЙ ЧЕРЕПАХИ (<i>AGRIONEMYS HORSFIELDII</i>) С ПАРАЗИТАМИ В ПРИРОДЕ.	http://elibrary.ru	11 Июл 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	6
[29]	0,39%	0,62%	Динамика численности клешей <i>Hyalommaegyptium</i> (Ixodidae), паразитирующих на средиземноморской черепахе <i>Testudo graeca nikolskii</i> на полуострове Абрау (Северо-Западный Кавказ).	http://elibrary.ru	05 Авг 2016	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	2
[30]	0%	0,6%	ПРОСТРАНСТВЕННОЕ РАЗМЕЩЕНИЕ И ТЕНДЕНЦИИ ИЗМЕНЕНИЯ ЧИСЛЕННОСТИ СРЕДИЗЕМНОМОРСКОЙ ЧЕРЕПАХИ (TESTUDO GRAECA) В ОКРЕСТНОСТЯХ г. НОВОРОССИЙСКА.	http://elibrary.ru	27 Авг 2014	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	2
[31]	0%	0,57%	Скачать статью в формате .pdf	http://sevin.ru	20 Авг 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	3
[32]	0%	0,56%	Доронин, Игорь Владимирович Систематика, филогения и распространение скальных ящериц надвидовых комплексов Darevskia (praticola), Darevskia (caucasica) и Darevskia (saxicola) : диссертация ... кандидата биологических наук : 03.02.04 Санкт-Петербург 2015	http://dlib.rsl.ru	27 Дек 2019	Коллекция РГБ	0	4
[33]	0%	0,55%	ВОПРОСЫ ГЕРПЕТОЛОГИИ.	http://elibrary.ru	14 Сен 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[34]	0%	0,54%	The injuries on tortoise shells as a depository of past human impact	https://doi.org	19 Июн 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	4
[35]	0%	0,53%	Non-modal Scute Patterns, Morphology, and Locomotor Performance of Loggerhead (<i>Caretta caretta</i>) and Flatback (<i>Natator depressus</i>) Turtle Hatchlings	https://doi.org	22 Авг 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	3
[36]	0%	0,53%	Herpetological Osteopathology	https://doi.org	23 Окт 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	6
[37]	0%	0,52%	PDF (6/6)	http://ashipunov.info	17 Сен 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	3
[38]	0,06%	0,48%	kuznecova_kursovaya_rabota.pdf	https://kubsu.ru	28 Мая 2020	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	2
[39]	0,03%	0,48%	не указано	http://docme.ru	07 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	2
[40]	0%	0,46%	RAPD-изменчивость средиземноморской черепахи <i>Testudo graeca</i> L. (Testudinidae).	http://elibrary.ru	29 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	3
[41]	0,42%	0,42%	СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ЧЕРЕПАХА НИКОЛЬСКОГО В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ.	http://elibrary.ru	11 Мая 2018	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	1
[42]	0,09%	0,41%	Пусть черепахи живут до 100 лет Pandia.ru	http://pandia.ru	03 Фев 2014	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	1
[43]	0%	0,41%	СРЕДИЗЕМНОМОРСКАЯ ЧЕРЕПАХА НИКОЛЬСКОГО В КРАСНОДАРСКОМ КРАЕ.	http://elibrary.ru	11 Мая 2018	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[44]	0%	0,39%	ДИС_Идрисова_28022019.doc	не указано	28 Фев 2019	Кольцо вузов	0	3
[45]	0%	0,39%	Т. 50, № 10, октябрь	http://eml.ru	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	2
[46]	0%	0,37%	Immediate response to translocation without acclimation from captivity to the wild in Hermann's tortoise	https://doi.org	15 Окт 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	2
[47]	0,18%	0,37%	Панцирь черепах: происхождение и развитие в онто- и филогенезе + " - скачать бесплатно автореферат диссертации по " + биологии + ", специальность " + Зоология (2/2)	http://earthpapers.net	01 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	2
[48]	0%	0,34%	Сборник статей по материалам 71-й научно-практической конференции преподавателей по итогам НИР за 2015 год (6/35)	http://kubsau.ru	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[49]	0%	0,32%	Черепанов, Геннадий Олегович диссертация ... доктора биологических наук : 03.00.08 Санкт-Петербург 2004	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	3
[50]	0%	0,32%	Fluctuating Asymmetry in the Eurasian Spur-Thighed Tortoise, <i>Testudo graeca iberica</i> Linnaeus, 1758 (Testudines: Testudinidae)	https://doi.org	04 Ноя 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	2

[51]	0,28%	0,28%	не указано	не указано	раньше 2011	Цитирование	2	2
[52]	0%	0,25%	Exotic ticks introduced into the United States on imported reptiles from 1962 to 2001 and their potential roles in international dissemination of diseases.	http://elibrary.ru	28 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[53]	0%	0,24%	http://sg.sgu.ru/system/files_force/2017/03/journal_full/curstudherp_2012_1-2.pdf?download=1	http://sg.sgu.ru	14 Сен 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	1
[54]	0%	0,24%	МОРФОЛОГИЯ ПАНЦИРЯ СРЕДНЕАЗИАТСКОЙ ЧЕРЕПАХИ - <i>AGRIONEMYS HORSFIELDII <i>(GRAY, 1844) ИЗ ЮГО-ВОСТОЧНОГО ТУРКМЕНИСТАНА И СЕВЕРНОГО ИРАНА И СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ РОДА <i>AGRIONEMYS <i>.	http://elibrary.ru	28 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[55]	0%	0,23%	Changes in the status of tortoise populations in Greece 1984-2001.	http://elibrary.ru	25 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[56]	0,05%	0,21%	Гельминты грызунов Центрального Кавказа + " - скачать бесплатно автореферат диссертации по " + биологии + ", специальность " + Паразитология	http://earthpapers.net	02 Ноя 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	1
[57]	0,05%	0,21%	Состояние, устойчивость и прогноз развития популяций охраняемых видов высших растений Беларуси	http://dep.nlb.by	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	1	2
[58]	0%	0,21%	Особенности структуры и прогнозируемая динамика климаксных насаждений можжевельника государственного природного заповедника «Утриш»	http://ssc.smr.ru	30 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[59]	0,06%	0,21%	Отчет по производственной практике Товстопят В.В.	не указано	15 Мая 2020	Кольцо вузов	1	1
[60]	0%	0,21%	ФК.zip/ФФК и С - ДУКАЕВ.docx	не указано	29 Мая 2020	Кольцо вузов	0	1
[61]	0%	0,21%	ФК.zip/№00 - ВКР - Болтукаев. А.docx	не указано	29 Мая 2020	Кольцо вузов	0	1
[62]	0%	0,21%	ВКР Гозюмовой Л.Р. профиль Фин Экон рук Цуциева	не указано	29 Мая 2020	Кольцо вузов	0	1
[63]	0%	0,21%	О.Т.Инвестиционные приоритеты ЕС в Латинской Америке в рамках развития Иbero-Американского содружества	не указано	29 Мая 2020	Кольцо вузов	0	1
[64]	0%	0,21%	b107626	не указано	29 Мая 2020	Кольцо вузов	0	1
[64]	0%	0,2%	ДИФФЕРЕНЦИАЦИЯ ЧЕРЕПАХ РОДОВ <i>Testudo <i> И <i>Agrionemys <i> (Testudinidae) НА ОСНОВАНИИ ПОЛИМОРФИЗМА ЯДЕРНЫХ И МИТОХОНДРИАЛЬНЫХ МАРКЕРОВ.	http://elibrary.ru	26 Окт 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[65]	0%	0,19%	Власть. Исполнительная власть. Путеводитель	http://studentlibrary.ru	20 Янв 2020	Сводная коллекция ЭБС	0	2
[66]	0,17%	0,17%	Загрузка	http://elib.stgau.ru	28 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	1
[67]	0%	0,17%	157387	http://e.lanbook.com	10 Мар 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[68]	0%	0,17%	106053	http://e.lanbook.com	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[69]	0%	0,17%	272967	http://biblioclub.ru	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[70]	0%	0,17%	Актуальные проблемы современной науки: свежий взгляд и новые подходы. Сборник материалов I Международной научно-практической конференции, 25 мая 2012 г. Часть 1	http://bibliorossica.com	26 Мая 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[71]	0%	0,17%	Щеглов, Сергей Николаевич диссертация ... доктора биологических наук : 06.01.05 Краснодар 2006	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	1
[72]	0%	0,16%	Об утверждении состава рабочей группы по выработке предложений по формированию цифрового пространства Евразийского экономического союза - ИПС "Эдilet"	http://adilet.zan.kz	04 Окт 2017	Модуль поиска ИПС "Адилет"	0	1
[73]	0%	0,16%	Технология получения и товароведная оценка хитин-глюканового комплекса	http://dep.nlb.by	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	1
[74]	0,15%	0,15%	Земноводные и пресмыкающиеся долины среднего течения реки Кубань	http://worldreferat.ru	11 Дек 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[75]	0%	0,15%	Водоотведение и водная экология	http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[76]	0%	0,15%	Основы нормативной базы в строительстве	http://studentlibrary.ru	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[77]	0%	0,15%	Туристско-рекреационный потенциал как основа развития въездного туризма Китая	http://dep.nlb.by	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	1
[78]	0%	0,15%	Оценка адаптивного потенциала генофонда овощной фасоли (Phaseolus vilgaris L.) и создание исходного материала для ее селекции в условиях Республики Беларусь	http://dep.nlb.by	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	1
[79]	0%	0,15%	Ковалева, Вера Юрьевна Блочно-модульная организация фенотипической изменчивости мелких млекопитающих : диссертация ... доктора биологических наук : 03.02.04 Новосибирск 2017	http://dlib.rsl.ru	19 Фев 2018	Коллекция РГБ	0	1
[80]	0,14%	0,14%	Елисеева, Ольга Евгеньевна диссертация ... кандидата технических наук : 05.13.17 Минск 2000	http://dlib.rsl.ru	раньше 2011	Коллекция РГБ	1	1

[81]	0%	0,14%	Физическая реабилитация юных спортсменов с нарушениями опорно-двигательного аппарата	http://emll.ru	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	2
[82]	0%	0,14%	Садчиков, Анатолий Павлович Продуцирование и трансформация органического вещества размерными группами фито- и бактериопланктона : На примере водоемов Подмосковья : автореферат дис. ... доктора биологических наук : 03.00.18 Москва 1997	http://dlib.rsl.ru	06 Окт 2010	Коллекция РГБ	0	1
[83]	0%	0,14%	Аграрная наука в инновационном развитии АПК.	http://elibrary.ru	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[84]	0%	0,14%	ТОРГОВОЕ ДЕЛО.	http://elibrary.ru	26 Дек 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[85]	0%	0,14%	СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АНАЛИТИЧЕСКОЙ МОДЕЛИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ РОТОРНОГО БУНКЕРНОГО ЗАГРУЗОЧНОГО УСТРОЙСТВА С ВРАЩАЮЩЕЙСЯ ВОРОНКОЙ.	http://elibrary.ru	27 Мая 2019	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[86]	0%	0,14%	Промышленная собственность. Проведение патентных исследований	http://studentlibrary.ru	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[87]	0%	0,13%	Дмитрий Васильев Ветеринарная герпетология: ящерицы М. 2005	http://dlib.rsl.ru	11 Июл 2017	Коллекция РГБ	0	1
[88]	0%	0,12%	Известия ПГПУ им. В.Г. Белинского	http://ibooks.ru	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[89]	0%	0,12%	218361	http://e.lanbook.com	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[90]	0,02%	0,11%	Мжелская, Татьяна Алексеевна Механизмы согласования финансовых потоков в системе страхования при реализации космических программ : автореферат дис. ... кандидата экономических наук : 08.00.10 Самара 2012	http://dlib.rsl.ru	30 Июл 2012	Коллекция РГБ	1	1
[91]	0%	0,11%	Грязнова, Анастасия Николаевна Сравнительная экология береговой и бледной ласточек на юге Центральной Сибири : диссертация ... кандидата биологических наук : 03.02.08 Красноярск 2019	http://dlib.rsl.ru	11 Июн 2020	Коллекция РГБ	0	1
[92]	0%	0,1%	Динамика численности клещей <i>Hyalommaegyptium</i> (Ixodidae), паразитирующих на средиземноморской черепахе <i>Testudo graeca nikolskii</i>, на полуострове Абрау (Северо-Западный Кавказ).	http://elibrary.ru	05 Авг 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[93]	0%	0,09%	Hepatitis Associated with Herpes Viral Infection in the Tortoise (<i>Testudo horsfieldii</i>).	http://elibrary.ru	23 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[94]	0%	0,09%	144993	http://biblioclub.ru	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[95]	0%	0,09%	228740	http://biblioclub.ru	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[96]	0%	0,06%	Черепаша красноухая.. Черепаша	http://bookitut.ru	30 Июн 2020	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	2

Внимание! Вы покидаете сайт по внешней ссылке .

Мы не несем ответственности за содержимое данной внешней ссылки и настоятельно рекомендуем не указывать никаких своих данных, особенно e-mail, пароль и cookies, на сторонних сайтах.

Если у Вас нет серьезных оснований доверять этому сайту, не переходите по данной ссылке.

Обновление