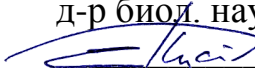


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«КУБАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»  
(ФГБОУ ВО «КубГУ»)

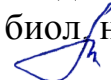
Факультет биологический  
Кафедра зоологии

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

  
С.Ю. Кустов  
(подпись)

10 июня 2020 г.


Руководитель ООП

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

10 июня 2020 г.


ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА  
(МАГИСТЕРСКАЯ ДИССЕРТАЦИЯ)


ЭНТОМОФАУНА ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ГОРОДА  
КРАСНОДАРА

Работу выполнил   
М.Н. Чернякович  
(подпись)

Направление подготовки 06.04.01 Биология  
(код, наименование)

Направленность (профиль) Экология (экология животных)

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

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

Краснодар  
2020

## РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 72 с., 2 рис., 2 табл., 102 источн.  
ЛЕСОПОЛОСЫ, АГРОЦЕНОЗЫ, КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ,  
НАСЕКОМЫЕ, ФАУНА, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

Цель работы – изучение состава и экологических особенностей энтомофауны лесополос полей подсолнечника.

Полевые опыты проводились на полях центральной экспериментальной базы Всероссийского научно-исследовательского института масличных культур им. В.С. Пустовойта в 2019 г. с 29 мая по 30 августа.

Результатом исследования являются данные по определению видового состава исследуемой территории, а также данные о учёте численности насекомых и данные по экологическим особенностям насекомых защитных лесных насаждений.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение .....	4
1 История изучения насекомых защитных лесных насаждений и смежных с ними агроценозов на Кавказе.....	9
2 Природно-климатическая характеристика района исследования .....	13
3 Материал и методы исследования.....	17
3.1 Материал для исследований и места их проведения.....	17
3.2 Методы исследования .....	17
4 Эколого-фаунистическая характеристика насекомых защитных лесных насаждений .....	22
Заключение .....	56
Список использованных источников .....	58

Отзыв научного руководителя  
о работе студента 2 курса направления подготовки 06.04.01 Биология  
Профиль Экология (экология животных) Черняковича Максим Николаевича  
при подготовке выпускной квалификационной работы (магистерской  
диссертации) на тему: «Энтомофауна защитных лесных насаждений города  
Краснодара»

Студент Чернякович М.Н. проводил свои научные исследования по плану, которые полностью соответствуют поставленным в работе цели и задачам. Все поставленные задачи были выполнены в полном объёме.

Во время подготовки магистерской диссертации студент проявила ответственность и самостоятельность; проанализировала необходимые литературные источники и обобщила имеющиеся сведения по теме исследования. За период полевых работ студентом было собрано и идентифицировано около 580 особей имаго. При проведении полевых исследований умело применял общепринятые методы сбора энтомологического материала, полученные результаты проанализировал в лабораторных условиях и сделал соответствующие выводы.

В период подготовки выпускной квалификационной работы студентом был выявлен видовой состав энтомофауны лесозащитных лесополос на полях ЦЭБ ВНИИМК находящихся в северо-восточной части города Краснодара. Состав энтомофауны представлен 68 видами относящимися к 10 отрядам, 40 семействам. Составлен аннотированный список видов, проведён хорологический анализ фауны, изучены особенности биологии и экологии.

В целом, выпускная квалификационная работа (магистерская диссертация) Черняковича М.Н. соответствует всем предъявляемым требованиям и является целостным исследованием. Считаю, что Чернякович М.Н. заслуживает присвоения квалификации магистра по направлению 06.04.01 Биология Профиль Экология (экология животных).

Кандидат биологических наук,  
доцент кафедры зоологии



Гладун В.В.

## РЕЦЕНЗИЯ

на магистерскую диссертацию студента биологического факультета  
Направления подготовки 06.04.01 Биология Профиль Экология (экология  
животных) ФГБОУ ВО «КубГУ» Черняковича Максима Викторовича на  
тему: «Энтомофауна защитных лесных насаждений города Краснодара»

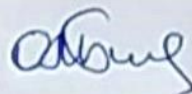
Магистерская диссертация Черняковича М.Н. посвящена изучению  
состава и экологических особенностей энтомофауны лесополос,  
расположенных вдоль полей подсолнечника. Работа представлена на 74  
страницах, имеет логическую полноценную структуру, состоит из введения,  
четырех глав, заключения и списка использованных источников. В процессе  
выполнения работы автор проанализировал 107 литературный источников.

Основная часть работы содержит подробное описание результатов  
наблюдений. Автором проанализирован видовой насекомых, обитающих в  
лесозащитных насаждениях. Проведена градация насекомых по типам  
питания. Приведена систематическая классификация и краткая  
характеристика обнаруженных насекомых.

В результате анализа было установлено, что преобладают фитофаги,  
доля которых составляет 75%, энтомофаги встречаются в 17%, сапрофаги – в  
7% случаев.

В целом, материал магистерской диссертации имеет как теоретическое,  
так и практическое значение. Поставленные в работе цель и задачи были  
выполнены автором успешно. Работа Черняковича М.Н. соответствует всем  
установленным требованиям, предъявляемым к выпускным  
квалификационным работам (магистерским диссертациям), и заслуживает  
положительной оценки, а также присвоения квалификации магистра  
направления 06.04.01 Биология профиль Экология (экология животных).

Заведующий лабораторией селекции  
гибридного подсолнечника  
кандидат биологических наук



Борисенко О.М.

Подпись Борисенко О.М. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБНУ ФНЦ ВНИИМК



Захарова М.В.

# Отчет о проверке на заимствования №1



**Автор:** Чернякович Максим Николаевич  
**Проверяющий:** user 0 8 ([zoology@bio.kubsu.ru](mailto:zoology@bio.kubsu.ru) / ID: 180)  
**Организация:** Кубанский Государственный университет

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

## ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

№ документа: 387  
 Начало загрузки: 30.06.2020 17:56:14  
 Длительность загрузки: 00:00:14  
 Корректировка от 30.06.2020 17:58:21  
 Имя исходного файла: ЭНТОМОФАУНА ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ГОРОДА КРАСНОДАРА.docx  
 Название документа: ЭНТОМОФАУНА ЗАЩИТНЫХ ЛЕСНЫХ НАСАЖДЕНИЙ ГОРОДА КРАСНОДАРА  
 Размер текста: 1 кБ  
 Тип документа: Магистерская диссертация  
 Символов в тексте: 112945  
 Слов в тексте: 13235  
 Число предложений: 1417

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТЧЕТЕ

Последний готовый отчет (ред.)  
 Начало проверки: 30.06.2020 17:56:29  
 Длительность проверки: 00:01:25  
 Комментарии: не указано  
 Модули поиска: Модуль поиска ИПС "Адилет", Модуль выделения библиографических записей, Сводная коллекция ЭБС, Модуль поиска "Интернет Плюс", Коллекция РГБ, Цитирование, 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, Диссертации и авторефераты НББ, Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU, Модуль поиска перефразирований Интернет, Коллекция Патенты, Модуль поиска общепотребительных выражений, Кольцо вузов



### ЗАИМСТВОВАНИЯ

9,45% ■

### САМОЦИТИРОВАНИЯ

0% ■

### ЦИТИРОВАНИЯ

18,97% ■

### ОРИГИНАЛЬНОСТЬ

71,58% ■

Заимствования — доля всех найденных текстовых пересечений, за исключением тех, которые система отнесла к цитированиям, по отношению к общему объему документа.  
 Самоцитирование — 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; общепотребительные 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, самоцитирование, 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]	17,86%	17,86%	не указано	не указано	раньше 2011	Модуль выделения библиографических записей	5	5
[02]	0,13%	2,19%	Текст	<a href="http://vizr.spb.ru">http://vizr.spb.ru</a>	04 Сен 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	20
[03]	0%	2,19%	Кустов, Семен Юрьевич Эмпидоидные..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	19 Фев 2018	Коллекция РГБ	0	20
[04]	0,9%	2,02%	КОЛЕБАНИЕ СОСТАВА И ЧИСЛЕННОСТ..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	10 Июн 2015	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	3	9
[05]	1,44%	1,73%	скачать	<a href="http://vniirice.ru">http://vniirice.ru</a>	16 Дек 2019	Модуль поиска "Интернет Плюс"	15	16
[06]	0,36%	1,72%	Дроботов, Николай Николаевич диссе...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	6	19
[07]	0,15%	1,58%	Диссертация	<a href="http://vizr.spb.ru">http://vizr.spb.ru</a>	18 Дек 2016	Модуль поиска "Интернет Плюс"	3	21
[08]	0%	1,58%	Нестеренко, Станислав Владимирович..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	22 Авг 2019	Коллекция РГБ	0	22
[09]	0,52%	1,51%	не указано	не указано	раньше 2011	Модуль поиска общепотребительных выражений	9	29
[10]	1,24%	1,48%	История создания лесозащитных поло..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	24 Янв 2019	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	4	2
[11]	0,04%	1,39%	Скачать материалы	<a href="http://adygnet.ru">http://adygnet.ru</a>	18 Июл 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	17
[12]	0%	1,33%	Обыдало, Наталья Дмитриевна диссер..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	17
[13]	0,57%	1,31%	Биолого-экологическое обоснование ...	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	02 Ноя 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	8	15
[14]	0,38%	1,29%	Васильева, Людмила Анатольевна Био..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	11 Окт 2010	Коллекция РГБ	4	14

[15]	0%	1,25%	Пачкин, Алексей Александрович Разра..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	27 Дек 2019	Коллекция РГБ	0	16
[16]	0%	1,18%	Экологическая характеристика энтомо.	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	08 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	8
[17]	0,16%	1,14%	Вольфов, Борис Игоревич диссертаци...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	26 Янв 2011	Коллекция РГБ	2	16
[18]	0%	1,12%	Гладун, Владимир Владимирович дисс...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	13
[19]	0,6%	1,1%	Диссертация	<a href="http://vizr.spb.ru">http://vizr.spb.ru</a>	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	2	5
[20]	0,17%	1,03%	Экологическая характеристика энтомо.	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	12 Сен 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	10
[21]	0,02%	1%	Разработка новых способов управлен...	<a href="http://old.timacad.ru">http://old.timacad.ru</a>	06 Ноя 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	1	11
[22]	0%	0,95%	Кустов, Семен Юрьевич диссертация ....	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	15
[23]	0,11%	0,94%	АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПУТЕЙ ФОРМИРО.	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	1	10
[24]	0%	0,93%	КОЛЕБАНИЕ СОСТАВА И ЧИСЛЕННОСТ..	<a href="https://yandex.ru">https://yandex.ru</a>	08 Окт 2015	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	8
[25]	0%	0,93%	КОЛЕБАНИЕ СОСТАВА И ЧИСЛЕННОСТ..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	10 Июн 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	8
[26]	0%	0,92%	Бурлакова, Юлия Владимировна диссе..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	12
[27]	0%	0,86%	Лесополоса	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	30 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[28]	0%	0,74%	Кужугет, Светлана Владимировна Фаун.	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	15 Окт 2019	Коллекция РГБ	0	9
[29]	0%	0,72%	Захарченко, Вилен Евгеньевна Биоэ...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	11 Июн 2020	Коллекция РГБ	0	11
[30]	0,13%	0,72%	Эколога-фаунистический обзор мух-си.	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	5
[31]	0%	0,71%	Абдуллагатова, Джамиля Анваровна ди.	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	11
[32]	0%	0,69%	Применение птичьего помета в качес...	<a href="https://yandex.ru">https://yandex.ru</a>	16 Ноя 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	6
[33]	0%	0,68%	Полный текст (1/6)	<a href="https://istina.msu.ru">https://istina.msu.ru</a>	16 Фев 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	6
[34]	0,12%	0,67%	Иванцова, Елена Анатольевна диссерт...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	26 Янв 2011	Коллекция РГБ	2	8
[35]	0%	0,67%	Скачать сборник   ТОМ 2 (1/2)	<a href="https://ami.im">https://ami.im</a>	26 Янв 2020	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	7
[36]	0%	0,67%	Изучение биологической активности ...	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	11
[37]	0%	0,62%	Мониторинг синтетическими феромо...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	9
[38]	0%	0,62%	Алябьева, Надежда Николаевна диссер.	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	25 Дек 2015	Коллекция РГБ	0	7
[39]	0%	0,61%	[Т.]2	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	9
[40]	0%	0,61%	2015_Гильмутдинова ТИ_210302_Сафи...	не указано	21 Авг 2015	Кольцо вузов	0	4
[41]	0,11%	0,6%	Глазунова, Наталья Николаевна Совер..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	15 Окт 2019	Коллекция РГБ	1	8
[42]	0%	0,59%	Эколога-фаунистическая характери...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	9
[43]	0%	0,58%	Ксилофильные жесткокрылые национ...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	9
[44]	0%	0,57%	История создания лесозащитных поло...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	24 Янв 2019	Коллекция eLIBRARY.RU	0	3
[45]	0%	0,56%	Бердиева, Галия Ильдаровна диссериа...	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	10
[46]	0%	0,55%	АНАЛИЗ НАСЕЛЕНИЯ НАСЕКОМЫХ НА...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	26 Окт 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	4
[47]	0%	0,55%	Закономерности формирования видо...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	9
[48]	0%	0,53%	Ксилофильные жесткокрылые национ...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	8
[49]	0%	0,53%	Лесополосы. Их значение в поддержан.	<a href="http://infopedia.su">http://infopedia.su</a>	раньше 2011	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	3
[50]	0%	0,53%	Шидейкина 4.06.docx	не указано	04 Июн 2014	Кольцо вузов	0	3
[51]	0%	0,53%	Шидейкина 8.06.docx	не указано	08 Июн 2014	Кольцо вузов	0	3
[52]	0%	0,53%	2013_Гилфанова_ГР_120301_Кадыров...	не указано	12 Ноя 2014	Кольцо вузов	0	3

[53]	0%	0,53%	Бакалаврская работа Лазарев Илья Ал...	не указано	09 Июн 2016	Кольцо вузов	0	3
[54]	0%	0,48%	Золотое соцветие института	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	8
[55]	0%	0,48%	Состояние фауны амфибий естественн..	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	8
[56]	0%	0,48%	Состояние, устойчивость и прогноз ра..	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	8
[57]	0%	0,48%	Структура комплекса насекомых (Inse...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	8
[58]	0%	0,47%	2013_Нуриева_AI_120301_Давлятшин....	не указано	15 Янв 2014	Кольцо вузов	0	4
[59]	0%	0,47%	2013_Хуснетдинова_ЭН_120301_Давля...	не указано	15 Янв 2014	Кольцо вузов	0	4
[60]	0%	0,47%	Гукалов, Владимир Николаевич Оценк..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	15 Окт 2015	Коллекция РГБ	0	6
[61]	0%	0,46%	Влияние различных форм и доз микро..	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	6
[62]	0%	0,45%	АГРОЭКОЛОГИЧЕСКОЕ ЗНАЧЕНИЕ ЗАЩ	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	0	5
[63]	0,26%	0,43%	128507	<a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	4	4
[64]	0%	0,42%	ХОРОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИПТЕРО..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	31 Дек 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	5
[65]	0%	0,39%	Современное состояние лесных полос..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	26 Мар 2020	Коллекция eLIBRARY.RU	0	3
[66]	0%	0,39%	Биологическое обоснование системы...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	4
[67]	0%	0,36%	ХОРОЛОГИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ДИПТЕРО..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	31 Дек 2016	Модуль поиска рефразирований eLIBRARY.RU	0	2
[68]	0%	0,36%	Эколого-фаунистический и зоогеограф.	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	24 Апр 2016	Модуль поиска "Интернет Плюс"	0	3
[69]	0%	0,35%	К вопросу охраны мух-журчалок (Dipt...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	27 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	5
[70]	0%	0,34%	238074	<a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	19 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	3
[71]	0,32%	0,32%	Цикада горная	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	19 Ноя 2016	Модуль поиска "Интернет Плюс"	4	4
[72]	0,31%	0,31%	Уховёртка обыкновенная	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	20 Янв 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	3	3
[73]	0%	0,29%	Фауна цикадовых (Hemiptera: Fulgorom.	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	04 Июл 2017	Диссертации и авторефераты НББ	0	4
[74]	0,29%	0,29%	Золотистая бронзовка	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	10 Фев 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[75]	0%	0,28%	Иванцова, Елена Анатольевна Оптима..	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	11 Окт 2010	Коллекция РГБ	0	3
[76]	0%	0,27%	Агробиологические основы возделыв...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	3
[77]	0%	0,27%	Тхабисимова, Александра Умаровна ди.	<a href="http://dlib.rsl.ru">http://dlib.rsl.ru</a>	раньше 2011	Коллекция РГБ	0	3
[78]	0%	0,26%	ВКЛАД МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ В АГРАРНУ..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	17 Окт 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	3
[79]	0,08%	0,26%	Биологическое и экотоксикологическ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	раньше 2011	Коллекция eLIBRARY.RU	1	4
[80]	0,16%	0,25%	Путешествие в удивительный мир ос	<a href="http://ibooks.ru">http://ibooks.ru</a>	09 Дек 2016	Сводная коллекция ЭБС	3	4
[81]	0%	0,25%	ПАТОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ДРЕВЕ..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	14 Ноя 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[82]	0,24%	0,24%	Решение Раздольненского районного..	<a href="http://municipal.garant.ru">http://municipal.garant.ru</a>	27 Июн 2019	Коллекция ГАРАНТ	2	2
[83]	0,23%	0,23%	View all poster presentations	<a href="http://bugwood.org">http://bugwood.org</a>	06 Янв 2018	Модуль поиска переводных заимствований	1	1
[84]	0%	0,23%	АНАЛИЗ ОСНОВНЫХ ПУТЕЙ ФОРМИРО.	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	раньше 2011	Модуль поиска рефразирований eLIBRARY.RU	0	2
[85]	0%	0,22%	169914	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	10 Мар 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	2
[86]	0%	0,22%	182373	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	4
[87]	0,21%	0,21%	Каштановая минирующая моль	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	10 Фев 2018	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[88]	0%	0,2%	Путешествие в удивительный мир ос	<a href="http://studentlibrary.ru">http://studentlibrary.ru</a>	20 Янв 2020	Сводная коллекция ЭБС	0	3
[89]	0%	0,2%	Корпоративные акты как источники к...	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	13 Янв 2017	Коллекция ГАРАНТ	0	2
[90]	0%	0,19%	Влияние агрохимических и организац..	не указано	09 Июн 2016	Кольцо вузов	0	2
[91]	0,07%	0,19%	Егорова А.Е. Совершенствование каче...	не указано	12 Ноя 2018	Модуль поиска "КубГУ"	2	1



[92]	0%	0,19%	Д Фоменко А.А. Обеспечение продо...	не указано	31 Мая 2019	Модуль поиска "КубГУ"	0	1
[93]	0%	0,18%	210984	<a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	18 Апр 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	3
[94]	0%	0,18%	ДЕГРАДАЦИЯ ПОЧВ И РОЛЬ ЛЕСОПОЛ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	04 Июл 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[95]	0%	0,18%	Управление инновационными проект...	<a href="http://studentlibrary.ru">http://studentlibrary.ru</a>	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	2
[96]	0%	0,18%	Экономический механизм государств...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	2
[97]	0%	0,18%	Сауткин - Диссертация Антиплагиат Сж.	не указано	29 Дек 2019	Кольцо вузов	0	3
[98]	0%	0,18%	Сауткин Диссертация.pdf	не указано	29 Дек 2019	Кольцо вузов	0	3
[99]	0,18%	0,18%	ИДЕНТИФИКАЦИЯ РЕЗИСТЕНТНЫХ К И.	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Авг 2014	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	1	1
[100]	0,18%	0,18%	Вредная черепашка	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	28 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	1	1
[101]	0,18%	0,18%	розенберг г.с. (ред.) красная книга сам...	<a href="http://inethub.olvi.net.ua">http://inethub.olvi.net.ua</a>	22 Апр 2014	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[102]	0%	0,17%	Оценка адаптивного потенциала гено...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	2
[103]	0%	0,17%	Научная конференция с международн...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	29 Янв 2019	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	1
[104]	0%	0,17%	124311	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	10 Мар 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	2
[105]	0,16%	0,16%	Eristalis arbustorum	<a href="http://ua-referat.com">http://ua-referat.com</a>	08 Мая 2017	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[106]	0%	0,16%	УСАЧИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН (COLEO...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	17 Дек 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[107]	0%	0,16%	157386	<a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a>	10 Мар 2016	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[108]	0,16%	0,16%	Бронзовка вонючая	<a href="http://ru.wikipedia.org">http://ru.wikipedia.org</a>	30 Ноя 2014	Модуль поиска "Интернет Плюс"	2	2
[109]	0%	0,16%	ВЛИЯНИЕ СЛОЖНОГО КОМПОСТА НА ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[110]	0%	0,15%	Таксономический состав и особенност...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	19 Дек 2016	Коллекция eLIBRARY.RU	0	2
[111]	0%	0,15%	ОБ ИНВАЗИИ ВОСТОЧНОАЗИАТСКОЙ ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Авг 2014	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	1
[112]	0,15%	0,15%	не указано	не указано	раньше 2011	Цитирование	1	1
[113]	0%	0,14%	Состояние и перспективы развития би...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Авг 2014	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[114]	0%	0,13%	Скрытые факторы риска острой карди...	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	2
[115]	0%	0,13%	Том 84(1). Энтомологические исследов...	<a href="http://zin.ru">http://zin.ru</a>	01 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[116]	0%	0,12%	ФАУНА ЭНТОМОФАГОВ В ЛЕСОАГРАРН.	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	30 Авг 2014	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	1
[117]	0%	0,11%	Побочные продукты производства кук...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	2
[118]	0%	0,11%	Выпуск №20 2009 год	<a href="http://kgau-works.ru">http://kgau-works.ru</a>	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[119]	0%	0,11%	Роль производственных факторов в во.	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	21 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	4
[120]	0%	0,11%	Биоразнообразие. Биоконсервация. Б...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Ноя 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[121]	0%	0,1%	Фауна подсемейства Dolichopodinae (D...	<a href="http://earthpapers.net">http://earthpapers.net</a>	29 Янв 2017	Модуль поиска перефразирований Интернет	0	1
[122]	0,03%	0,1%	Обоснование мероприятий по защите...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	11 Ноя 2016	Диссертации и авторефераты НББ	1	2
[123]	0,1%	0,1%	Приказ Министерства сельского хозяй...	<a href="http://ivo.garant.ru">http://ivo.garant.ru</a>	22 Фев 2019	Коллекция ГАРАНТ	1	1
[124]	0%	0,1%	Научное обоснование интегрированн...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	2
[125]	0%	0,1%	Об утверждении состава рабочей груп...	<a href="http://adilet.zan.kz">http://adilet.zan.kz</a>	04 Окт 2017	Модуль поиска ИПС "Адилет"	0	1
[126]	0%	0,1%	210983	<a href="http://biblioclub.ru">http://biblioclub.ru</a>	раньше 2011	Сводная коллекция ЭБС	0	1
[127]	0%	0,1%	Технология получения и товароведна...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	06 Дек 2018	Диссертации и авторефераты НББ	0	1
[128]	0%	0,1%	ДОПОЛНЕНИЕ К ФАУНЕ НАЕЗДНИКОВ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Янв 2016	Модуль поиска перефразирований eLIBRARY.RU	0	1

[129]	0,1%	0,1%	Решение Зерноградского районного с...	<a href="http://arbitr.garant.ru">http://arbitr.garant.ru</a>	02 Янв 2017	Коллекция ГАРАНТ	4	4
[130]	0%	0,09%	Водоотведение и водная экология	<a href="http://studentlibrary.ru">http://studentlibrary.ru</a>	19 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	1
[131]	0%	0,09%	Туристско-рекреационный потенциал...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	16 Янв 2020	Диссертации и авторефераты НББ	0	1
[132]	0%	0,09%	Гигиена внешней среды	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	3
[133]	0%	0,09%	Тезисы докладов	<a href="http://emll.ru">http://emll.ru</a>	20 Дек 2016	Коллекция Медицина	0	3
[134]	0%	0,09%	Биоразнообразие и экология грибов и..	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	04 Июл 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[135]	0%	0,09%	КРАСНАЯ КНИГА РЕСПУБЛИКИ МОРДО...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	28 Ноя 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[136]	0,01%	0,09%	Приговор Советского районного суда...	<a href="http://arbitr.garant.ru">http://arbitr.garant.ru</a>	03 Янв 2017	Коллекция ГАРАНТ	1	3
[137]	0%	0,08%	СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТ...	<a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a>	27 Июн 2015	Коллекция eLIBRARY.RU	0	1
[138]	0%	0,08%	Эффективность известкования слабок...	<a href="http://dep.nlb.by">http://dep.nlb.by</a>	20 Дек 2016	Диссертации и авторефераты НББ	0	1