

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

Факультет биологический
Кафедра биологии и экологии растений

Допустить к защите
Заведующий кафедрой
канд. биол. наук, доцент
М. В. Нагалецкий
«13» 05 2021 г.

ВЫПУСКНАЯ КВАЛИФИКАЦИОННАЯ РАБОТА
(БАКАЛАВРСКАЯ РАБОТА)

ФИТОЦЕНОТИЧЕСКАЯ РОЛЬ И РЕСУРСНОЕ ЗНАЧЕНИЕ
КОЗЛЯТНИКА ВОСТОЧНОГО (*GALEGA ORIENTALIS* LAM., *FABACEAE*)
В РАСТИТЕЛЬНЫХ СООБЩЕСТВАХ ГОРНО-ЛЕСНОГО ПОЯСА
ЛАГОНАКСКОГО НАГОРЬЯ (СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ КАВКАЗ)

Работу выполнила _____ Е.С. Бондаренко
(подпись)

Направление подготовки _____ 06.03.01 Биология
(код, наименование)

Направленность (профиль) _____ Биоэкология

Научный руководитель
д-р биол. наук, профессор _____ С.Б. Криворотов
(подпись)

Нормоконтролёр
канд. биол. наук, доцент _____ О.В. Букарева
(подпись)

Краснодар
2021

ОТЗЫВ

На выпускную квалификационную работу «Фитоценотическая роль и ресурсное значение козлятника восточного (*Galega orientalis* LAM., *Fabaceae*) в растительных сообществах горно-лесного пояса Лагонакского нагорья (Северо-западный Кавказ)» студентки 4 курса ОФО биологического факультета направление 06.03.01 Биология

Кубанского государственного университета

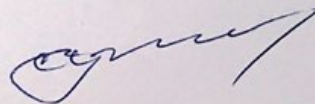
Бондаренко Елены Сергеевны

Данная работа проводилась в течение 2019 – 2021 гг. В этот период была выявлена фитоценотическая роль и ресурсное значение козлятника восточного в различных фитоценозах района исследования. Проведено изучение фенологии козлятника восточного в разных зонах горно-лесного пояса Лагонакского нагорья. Выявлена фитомасса изучаемого растения в разных растительных сообществах района исследований. Проведены вычисления урожайности козлятника восточного.

Работа выполнена на 50 страницах машинописного текста, включает введение, 4 главы, заключение, выводы, список использованной литературы, из 43 источников, 2 приложения. Работа содержит 3 рисунка и 5 таблиц.

Выпускная квалификационная работа бакалавра Бондаренко Е.С. выполнена на достаточно высоком уровне, заслуживает положительной оценки и может быть допущена к защите.

Научный руководитель
доктор биологических наук,
профессор



Криворотов С.Б.

Отчет о проверке на заимствования №1



Автор: Нагалецкий М. В.
 Проверяющий: Кафедра Биологии и экологии растений (bioplants@bio.kubsu.ru / ID: 176)
 Организация: Кубанский Государственный университет
 Отчет предоставлен сервисом «Антиплагиат» - <http://kubsu.antiplagiat.ru>

ИНФОРМАЦИЯ О ДОКУМЕНТЕ

№ документа: 279
 Начало загрузки: 15.05.2021 08:11:42
 Длительность загрузки: 00:00:06
 Имя исходного файла: Бондаренко ВКР - антиплагиат.pdf
 Название документа: Бондаренко ВКР - антиплагиат
 Размер текста: 1 кБ
 Символов в тексте: 38818
 Слов в тексте: 4344
 Число предложений: 285

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ОТЧЕТЕ

Последний готовый отчет (ред.)
 Начало проверки: 15.05.2021 08:11:48
 Длительность проверки: 00:00:52
 Комментарии: не указано
 Поиск с учетом редактирования: да
 Модули поиска: ИПС Адилет, Библиография, Сводная коллекция ЭБС, Интернет Плюс, Сводная коллекция РГБ, Цитирование, Переводные заимствования (RuEn), Переводные заимствования по eLIBRARY.RU (EnRu), Переводные заимствования по Интернету (EnRu), Переводные заимствования издательства Wiley (RuEn), eLIBRARY.RU, СПС ГАРАНТ, Модуль поиска "КубГУ", Медицина, Диссертации НББ, Перефразирование по eLIBRARY.RU, Перефразирование по Интернету, Патенты СССР, РФ, СНГ, Шаблонные фразы, Кольцо вузов, Издательство Wiley, Переводные заимствования



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 которому 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	Актуален на	Модуль поиска	Блоков в отчете	Блоков в тексте	Комментарии
[01]	3,41%	6,58%	Естественные и антропогеннонарушенные опушенные фитоценозы горно-лесного пояса Лагонакского нагорья. Диплом. Читать текст online - http://bibliofond.ru	30 Янв 2017	Перефразирование по Интернету	6	6	
[02]	0,32%	4,66%	Естественные и антропогеннонарушенные опушенные фитоценозы горно-лесного пояса Лагонакского нагорья http://dplomb.ru	18 Ноя 2017	Интернет Плюс	3	12	
[03]	0%	4,66%	Естественные и антропогеннонарушенные опушенные фитоценозы горно-лесного пояса Лагонакского нагорья. Дипломная (ВКР). Сельское хозяйство. 2013-10-09 https://bibliofond.ru	13 Мая 2019	Интернет Плюс	0	12	
[04]	0%	4,66%	Естественные и антропогеннонарушенные опушенные фитоценозы горно-лесного пояса Лагонакского нагорья. Дипломная (ВКР). Сельское хозяйство. 2013-10-09 https://bibliofond.ru	26 Июн 2020	Интернет Плюс	0	12	
[05]	0%	4,04%	1. Обзор литературы. Естественные и антропогеннонарушенные опушенные фитоценозы горно-лесного пояса Лагонакского нагорья - дипломная работа https://agris.bibliobase.ru	30 Янв 2021	Интернет Плюс	0	9	
[06]	2,53%	3,77%	ФИТОЦЕНОТИЧЕСКАЯ РОЛЬ И РЕСУРСНОЕ ЗНАЧЕНИЕ ОКОПНИКА ЖЕСТКОГО (<i>Symphytum asperum</i> Lerech., Boraginaceae) В ГОРНО-ЛЕСНЫХ СООБЩЕСТВАХ	29 Apr 2017	eLIBRARY.RU	17	27	

РЕФЕРАТ

Выпускная квалификационная работа 50 с., 3 рис., 5 табл., 43 источника, 2 прил..

КОЗЛЯТНИК ВОСТОЧНЫЙ, ФИТОЦЕНОЗЫ, ГОРНО-ЛЕСНОЙ ПОЯС, ЛАГОНАКСКОЕ НАГОРЬЕ, ФИТОЦЕНОТИЧЕСКАЯ РОЛЬ, ФИТОМАССА, РЕСУРСНОЕ ЗНАЧЕНИЕ.

Материалом исследования являлись 642 экземпляра растений козлятника восточного, отмеченные при маршрутных и стационарных исследованиях.

Объектом исследования является козлятник восточный, произрастающий в некоторых растительных сообществах горно-лесного пояса Лагонакского нагорья.

Работа посвящена изучению фитоценотической роли и ресурсного значения козлятника восточного в растительных сообществах горно-лесного пояса Лагонакского нагорья (Северо-Западный Кавказ).

Выявлена фитоценотическая роль и ресурсное значение козлятника восточного в различных фитоценозах района исследования. Проведено изучение фенологии козлятника восточного в разных зонах горно-лесного пояса Лагонакского нагорья. Выявлена фитомасса изучаемого растения в разных растительных сообществах района исследований. Приводятся результаты изучения урожайности козлятника восточного.