

ДУБЛЕТ

20-2971-5



20-02972



МОЖЖЕВЕЛОВОЕ УРОЧИЩЕ

«Б У Р У Н Ы»

Juniper tract «Buruny»



**РУССКОЕ ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ
ОБЩЕСТВО**

Дагестанское республиканское отделение



**ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ**

НИИ биогеографии и ландшафтной экологии

Можжевеловое урочище «Б У Р У Н Ы»

Juniper tract «Buruny»



Санкт-Петербург – Махачкала

2018

УДК 91 (470.67)
ББК 26 (2 Рос.Дар.)
А-92

Печатается по решению Научно-экспертного совета ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный педагогический университет» (протокол № 3 от 27 ноября 2018 г., рег. № 20).

А-92 Атаев З. В., Абдулаев К. А., Братков В. В., Букреев С. А., Гаджибеков М. И., Джамирзоев Г. С., Идрисов И. А., Ильина Е. В., Межитов А. З., Муртазалиев Р. А., Яровенко Ю. А. Можжевельное урочище «Буруны» / под ред. З. В. Атаева. – Махачкала: АЛЕФ, 2018. – 178 с.

ISBN 978-5-00128-154-2

Научное издание содержит результаты научных исследований по гранту Русского географического общества «Можжевельное урочище «Буруны» – природное наследие Ногайской степи». Изложены материалы комплексного изучения уникального памятника природы, дана характеристика биологического и ландшафтного разнообразия, природоохранной значимости территории, устойчивости экосистем, экологического состояния и предложений по оптимизации охраны и функционирования, эстетического значения и уровня возможной рекреационной нагрузки.

Издание рассчитано на специалистов в области природоохранной и туристско-рекреационной деятельности, студентам и преподавателям, широкому кругу читателей, кому не безразличны проблемы охраны природы. Может быть использована в учебном процессе по дисциплинам эколого-географической подготовки специалистов.

The scientific publication contains the results of research on the grant of the Russian geographical society "Juniper tract "Buruny" – the natural heritage of the Nogai steppe". The materials of the complex study of the unique natural monument are presented, the characteristics of biological and landscape diversity, the environmental significance of the territory, the stability of ecosystems, the ecological state and proposals for optimizing the protection and functioning, the aesthetic value and the level of possible recreational load are given.

The publication is intended for professionals in the field of environmental and tourism and recreational activities, students and teachers, a wide range of readers who are not indifferent to the problems of nature protection. It can be used in the educational process in the disciplines of environmental and geographical training.

Рецензенты:

Чибилев А.А., доктор географических наук, профессор, научный руководитель Института степи Уральского отделения Российской академии наук, академик РАН;

Магомедов М-Р.Д., доктор биологических наук, профессор, главный научный сотрудник Прикаспийского института биологических ресурсов Дагестанского научного центра Российской академии наук, член-корреспондент РАН.



Издание осуществлено по гранту Русского географического общества (№ 11/2017-Р)

ISBN 978-5-00128-154-2

© Дагестанское республиканское отделение РГО, 2018
© Дагестанский государственный педагогический университет, 2018
© Коллектив авторов, 2018
© Издательство «АЛЕФ», 2018

Содержание

Введение	5
1. ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ И ГРАНИЦЫ	7
2. РЕЛЬЕФ И ГЕОЛОГИЧЕСКОЕ СТРОЕНИЕ.....	11
3. КЛИМАТ	17
4. ГИДРОГРАФИЯ	29
5. ПОЧВЕННЫЙ ПОКРОВ	33
6. ЛАНДШАФТЫ	37
6.1. Общая характеристика.....	37
6.2. Сезонная и многолетняя динамика ландшафтов	39
7. РАСТИТЕЛЬНОСТЬ.....	59
7.1. Общая характеристика флоры и растительного покрова	59
7.2. Структура и динамика популяции можжевельника	61
8. ЖИВОТНЫЙ МИР	67
8.1. Наземные позвоночные животные.....	67
8.2. Беспозвоночные животные	82
9. ПРИРОДООХРАННАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ТЕРРИТОРИИ	97
9.1. Редкие и охраняемые виды	97
9.2. Уникальные ландшафты	101
9.3. Лечебные и рекреационные ресурсы.....	102
9.4. Соответствие критериям международно-значимых территорий.....	103
10. ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ И ОХРАНА	105
10.1. Современное состояние и основные антропогенные факторы	105
10.2. Предложения по оптимизации охраны	106
11. КУЛЬТУРНОЕ НАСЛЕДИЕ НОГАЙСКОЙ СТЕПИ.....	109
Заключение	127
Использованная литература	128
Приложения	135