

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

22-4350

Министерство науки и высшего образования РФ
Дагестанский государственный университет

Халидов А.М.

ПЕТРОФИЛЬНАЯ ФЛОРА ТРАССАМУРСКИХ ВЫСОКОГОРИЙ ЮЖНОГО ДАГЕСТАНА

22-04350



Махачкала

2021

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ДАГЕСТАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ**

Халидов А.М.

**ПЕТРОФИЛЬНАЯ ФЛОРА ТРАССАМУРСКИХ
ВЫСОКОГОРИЙ ЮЖНОГО ДАГЕСТАНА**

**Махачкала
Издательство ДГУ
2021**

УДК 581.581.526.54(470.67-13:234.9.03) (035.3)

ББК 28.58(2Рос.Даг.)

X 172

Халидов А.М.

Петрофильная флора Транссамурских высокогорий Южного Дагестана: монография. – Махачкала: Издательство ДГУ, 2021. – 140 с.

ISBN 978-5-9913-0241-8

Монография является результатом многолетних исследований автора и представляет собой анализ флоры петрофильных комплексов Транссамурских высокогорий Южного Дагестана. Работа выполнена по классической схеме флористических исследований и дополнена списком растений для района исследования. В работе указаны эндемичные, реликтовые, охраняемые и краснокнижные виды петрофитов.

Издание предназначено для широкого круга ученых-флористов, экологов, а также для студентов старших курсов, магистров и аспирантов кафедры ботаники.

Рецензенты:

Муслимов М.Г. – зав. каф. ботаники, генетики и селекции ДагГАУ, д. с/х н., проф., член-корр. РАН;

Муртазалиев Р.А. – внс лаб. почвенных и растительных ресурсов ПИБР ДФИС РАН

© Халидов А.М., 2021

© Издательство ДГУ, 2021

Оглавление

Введение	3
Глава 1. История изучения петрофитов Южного Дагестана	4
Глава 2. Характеристика района. Объекты и методы исследования	11
2.1. Физико-географическая характеристика района исследования	11
2.1.1. Орoграфия	11
2.1.2. Оледенение	15
2.1.3. Гидрография	16
2.1.4. Климат	22
2.1.5. Почвы	25
2.2. Объекты и методы исследования	27
Глава 3. Общая характеристика растительности Транссамурских высокогорий Южного Дагестана	29
3.1. Горные степи	30
3.2. Нагорные ксерофиты	32
3.3. Кустарники и кустарнички	35
3.4. Леса	38
3.5. Луга и лугостепи	40
3.6. Водно-болотная растительность	45
3.7. Растительность скал и осыпей	46
Глава 4. Анализ флоры петрофитов Транссамурских высокогорий Южного Дагестана	49
4.1. Таксономический анализ	49
4.2. Экологический анализ	58
4.2.1. Эколого-биологический анализ	58
4.2.2. Эколого-биоморфный анализ	64
4.2.3. Эколого-географический анализ	70
Глава 5. Некоторые вопросы истории формирования петрофильной флоры Южного Дагестана	81
Глава 6. Охрана петрофитов и их рациональное использование	88
6.1. Петрофиты, подлежащие охране	88
6.2. Перспективы хозяйственного использования петрофитов	98
Заключение	100
Выводы	102
Литература	105
Приложение 1	122
Приложение 2	130