

**Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«Адыгейский государственный университет»**

Факультет естествознания

Кафедра ботаники

М.Н. Хагур, И.В. Чернявская

**ПРАКТИКУМ
ПО ГЕОГРАФИИ РАСТЕНИЙ
(учебно-методическое пособие)**

Бакалавриат

Майкоп, 2019

УДК 581.9(076)
ББК 28.585я7
Х 13

Печатается по решению редакционно-издательского совета ФГБОУ ВО
«Адыгейский государственный университет»

Составители: М.Н. Хагур, канд. с.-х. наук
И.В. Чернявская, канд. биол. наук, доцент

Рецензенты: Бжецева Н.Р., канд с.-х. наук, доцент
Чытао С.И., канд. биол. наук, доцент

Хагур М.Н., Чернявская И.В.

Х 13 Практикум по географии растений (учебно-методическое пособие)
Бакалавриат / Сост.: М.Н. Хагур, И.В. Чернявская. – Майкоп: Изд-во
Магарин О.Г., 2019. – 64 с.

ISBN 978-5-91692-717-7

Учебно-методическое пособие содержит практические занятия по основным разделам курса «География растений». В учебном издании даются вводные пояснения к каждой теме, рабочие задания и вопросы, перечень соответствующей литературы и учебно-методических материалов, необходимых для выполнения практических работ и глоссарий.

Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по дисциплине «География растений» предназначена для обучающихся по направлениям подготовки 06.03.01 Биология.

ISBN 978-5-91692-717-7



УДК 581.9(076)
ББК 28.585я7

© М.Н. Хагур, И.В. Чернявская, 2019

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
Занятие №1 Экологические группы растений.....	4
Занятие №2 Ареал. Размеры и типы ареалов. Реликты и эндемики.....	7
Занятие №3 Флористическое районирование суши. Флористические царства. Голарктическое царство и входящие в него области.....	12
Занятие №4 Летнезеленые леса.....	15
Занятие №5 Неотропическое царство и входящие в него области.....	17
Занятие №6 Пустыни.....	20
Занятие №7 Палеотропическое и капское царства и входящие в них области.....	22
Занятие №8 Степи.....	26
Занятие №9 Австралийское и голантарктическое царства и входящие в них области.....	29
Занятие №10 Закономерности распределения наземной и подземной фитомассы биоценозов, входящих в состав флористических царств.....	33
Занятие №11 Многообразие средств расселения растений по земной поверхности.....	36
Занятие №12 Фитоценоз и его строение.....	39
Занятие №13 Жизненные формы растений.....	42
Глоссарий	46
Учебно-методические материалы по дисциплине	58
Приложение 1	60
Приложение 2	61
Приложение 3	62
Приложение 4	63