

22-2073

НА ДОМ НЕ СЫГАЕТСЯ

Л.М Абрамова, Я.М. Голованов, А.А. Мулдашев

ЧЁРНАЯ КНИГА флоры Республики Башкортостан

22-02073



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАУК
УФИМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
Южно-Уральский ботанический сад-институт
Уфимский Институт биологии

Л.М. Абрамова, Я.М. Голованов, А.А. Мулдашев

**Черная книга флоры
Республики Башкортостан**

Товарищество научных изданий КМК

Москва ♦ 2021

УДК [581.524.2:582.3/.99]:581.9(470.57)

ББК 28.580.9(2Рос.Баш)+28.585.229(2Рос.Баш)+28.592(2Рос.Баш)

A16

Абрамова Л.М., Голованов Я.М., Мулдашев А.А. Черная книга флоры Республики Башкортостан. М.: Товарищество научных изданий КМК. 2021. 174 с.

Черная книга флоры Республики Башкортостан содержит сведения о 94 чужеродных видах растений, не свойственных природе Башкортостана, которые можно считать инвазионными или потенциально инвазионными видами разного инвазионного статуса. Сведения включают: указание первой находки и всех достоверно известных на настоящий момент локалитетов произрастания видов, карты распространения, сведения о жизненной форме, экологии, происхождении, времени и способе заноса, степени натурализации, сообществах с участием видов, биологии и популяционных характеристиках, ресурсных свойствах, ядовитости или вредоносности вида и возможных способах борьбы.

Книга предназначена для ботаников, экологов, преподавателей и студентов вузов, специалистов государственных органов фитосанитарного надзора, природоохранных организаций, сельского и лесного хозяйства, экологических общественных объединений, и широкого круга населения.

Рецензенты:

Доктор биологических наук, профессор кафедры биоразнообразия и биоэкологии Уральского федерального университета имени первого Президента России Б.Н. Ельцина

А.С. Третьякова

Кандидат биологических наук, ведущий научный сотрудник лаборатории дендрологии Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина Российской академии наук

С.А. Сенатор

Издание осуществлено при финансовой поддержке Российского фонда фундаментальных исследований по проекту № 21-14-00018, не подлежит продаже



© Южно-Уральский ботанический сад-институт УФИЦ РАН, 2021

© Уфимский Институт биологии УФИЦ РАН, 2021

© Л.М. Абрамова, Я.М. Голованов, А.А. Мулдашев, текст, иллюстрации, 2021

© Товарищество научных изданий КМК, издание, 2021

ISBN 978-5-907372-91-7

Содержание

<i>Введение</i>	6
Глава 1. История изучения чужеродных видов в Башкортостане.....	9
Глава 2. Материалы и методы исследований	14
Глава 3. Черный список флоры Республики Башкортостан.....	17
Глава 4. Характеристика наиболее агрессивных инвазионных видов растений.....	20
Семейство Aceraceae.....	20
<i>Acer negundo</i> L.....	20
Семейство Amaranthaceae	23
<i>Amaranthus albus</i> L.....	23
<i>Amaranthus blitoides</i> S. Watson	25
<i>Amaranthus retroflexus</i> L.	27
Семейство Apiaceae	29
<i>Heracleum sosnowskyi</i> Manden	29
Семейство Asteraceae	32
<i>Ambrosia psilostachya</i> DC	32
<i>Ambrosia trifida</i> L.	34
<i>Artemisia sieversiana</i> Willd.	37
<i>Bidens frondosa</i> L.	39
<i>Carduus acanthoides</i> L.	41
<i>Carduus nutans</i> L.	43
<i>Erigeron annuus</i> (L.) Pers. s.l.	45
<i>Erigeron canadensis</i> L.	48
<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz et Pav.	51
<i>Galinsoga parviflora</i> Cav.	53
<i>Iva xanthiiifolia</i> Nutt.	55
<i>Lactuca serriola</i> L.	57
<i>Matricaria matricariooides</i> (Less.) Porter	60
<i>Onopordum acanthium</i> L.	62
<i>Senecio viscosus</i> L.	64
<i>Solidago canadensis</i> L.	66
<i>Solidago gigantea</i> Aiton	68
<i>Xanthium albinum</i> (Widder) Scholz et Sukopp	70
Семейство Balsaminaceae	73
<i>Impatiens glandulifera</i> Royle	73
Семейство Brassicaceae	76

<i>Lepidium densiflorum</i> Schrad.	76
<i>Lepidium draba</i> L.	78
<i>Sisymbrium loeselii</i> L.	80
<i>Sisymbrium volgense</i> M. Bieb. ex E. Fourn.	82
Семейство Chenopodiaceae	84
<i>Atriplex tatarica</i> L.	84
<i>Bassia scoparia</i> (L.) A.J. Scott	86
Семейство Cucurbitaceae	88
<i>Echinocystis lobata</i> (Michx.) Torr. et A. Gray	88
<i>Thladiantha dubia</i> Bunge	91
Семейство Cuscutaceae	93
<i>Cuscuta campestris</i> Yunck.	93
Семейство Elaeagnaceae	95
<i>Elaeagnus angustifolia</i> L.	95
<i>Elaeagnus rhamnooides</i> (L.) A.Nelson	97
Семейство Fabaceae	99
<i>Galega orientalis</i> Lam.	99
<i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl.	101
<i>Medicago sativa</i> L.	103
Семейство Hydrocharitaceae	106
<i>Elodea canadensis</i> Michx.	106
Семейство Lamiaceae	109
<i>Elsholtzia ciliata</i> (Thunb.) Hylander	109
Семейство Oleaceae	110
<i>Fraxinus lanceolata</i> Borkh.	110
Семейство Polemoniaceae	112
<i>Collomia linearis</i> Nutt.	112
Семейство Onagraceae	114
<i>Oenothera biennis</i> L.	114
<i>Oenothera rubricaulis</i> Kleb.	116
Семейство Poaceae	117
<i>Bromus japonicus</i> Thunb.	117
<i>Bromus squarrosus</i> L.	119
<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) P. Beauv.	121
<i>Hordeum jubatum</i> L.	123
<i>Setaria pumila</i> (Poir.) Roem. et Schult.	126
<i>Setaria viridis</i> (L.) P. Beauv.	128
Семейство Portulacaceae	130
<i>Portulaca oleracea</i> L.	130
Семейство Rosaceae	132
<i>Amelanchier spicata</i> (Lam.) K. Koch	132
Семейство Resedaceae	134
<i>Reseda lutea</i> L.	134
Семейство Sambucaceae	136
<i>Sambucus racemosa</i> L.	136

Семейство Ulmaceae	138
<i>Ulmus pumila</i> L.	138
Семейство Urticaceae	140
<i>Urtica cannabina</i> L.	140
Глава 5. Краткая характеристика потенциально инвазионных видов растений.....	142
Заключение.....	153
Список литературы	155