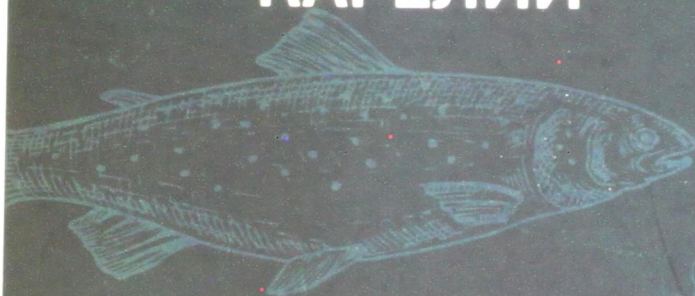


22-2619

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

# ИНВАЗИВНЫЕ РАСТЕНИЯ И ЖИВОТНЫЕ КАРЕЛИИ



Петрозаводск  
2021

**ИНВАЗИВНЫЕ  
РАСТЕНИЯ И ЖИВОТНЫЕ  
КАРЕЛИИ**

*Научно-популярное  
иллюстрированное издание*

ПЕТРОЗАВОДСК

2021

УДК 57 + 59

ББК 28.5(2Пос.Кар) + 28.6(2Пос.Кар)

Книга посвящена чужеродным инвазивным видам растений и животных – тем видам, которые намеренно или случайно занесены человеком либо появились в Карелии в результате расширения ареала своего распространения. Природные условия региона оказались для них подходящими, эти растения и животные успешно прижились на новой для них территории, а некоторые начали негативно влиять на местную флору и фауну. Из всего многообразия чужеродных видов, которые встречаются в республике, выбраны 52 - наиболее распространенные и опасные. Для каждого приводится описание внешнего вида, биологических и экологических особенностей, характера распространения в мире, в Российской Федерации и Республике Карелия, краткая история, почему и каким образом этот вид стал расселяться по миру из своих исконных мест обитания. Особое внимание уделено «агрессивности», размеру вреда, который инвазивный вид наносит или потенциально способен нанести естественным экосистемам, здоровью человека или экономике региона. Представлены методы борьбы с различными инвазивными видами растений и животных.

Появление книги стало возможным благодаря исследованиям, проводившимся на протяжении нескольких лет в рамках Программы приграничного сотрудничества «Карелия 2014-2020».

Авторы надеются, что книга найдет своих читателей среди преподавателей биологии, студентов, школьников, всех, кто неравнодушен к природе родного края.

**Редакционная коллегия:**

О. Н. Бахмет (*ответственный редактор*)

А. В. Кравченко

О. Л. Кузнецов (*научный редактор*)

Н. В. Михайлова

А. В. Полевой

И 58 Инвазивные растения и животные Карелии. – Петрозаводск : ПИН :  
Марков Н. А., 2021. - 223 с. : ил. - 300 экз. - ISBN 978-5-904704-88-9.

УДК 57 + 59

ББК 28.5(2Пос.Кар) + 28.6(2Пос.Кар)

© ФИЦ «Карельский научный центр РАН», 2021  
© Коллектив авторов, 2021

ISBN 978-5-904704-88-9

**ОГЛАВЛЕНИЕ**

<b>ВВЕДЕНИЕ</b> .....	<b>1</b>
Что такое чужеродные инвазивные виды?.....	5
Проблема инвазивных видов в мире, России и Карелии.....	7
Краткая характеристика природных условий Карелии.....	9
Литература.....	16
<b>СОСУДИСТЫЕ РАСТЕНИЯ</b> .....	<b>18</b>
Амброзия полыннолистная (полынь американская).....	19
Арония Мичурина.....	24
Астра ивовая (астра иволистная, симфиотрихум иволистный).....	29
Борщевик Сосновского.....	31
Бузина обыкновенная (бузина красная, бузина кистистая).....	40
Золотарник канадский (золотая розга канадская).....	44
Ирга колосистая.....	49
Кипрей железистостебельный.....	53
Люпин многолистный.....	56
Мелкопестничек канадский (мелкопестничек канадский).....	62
Недотрога железконосная.....	67
Недотрога мелкоцветковая.....	71
Роза морщинистая (шиповник морщинистый).....	77
Чистотел большой (бородавник).....	83
Элодея канадская, (водяная чума).....	88
Яруточка сизоватая.....	92
Литература.....	97
<b>МЛЕКОПИТАЮЩИЕ</b> .....	<b>105</b>
Канадский бобр (североамериканский бобр).....	107
Ондатра.....	110
Американская норка.....	113
Енотовидная собака.....	116
Косуля европейская.....	119
Белохвостый олень.....	124
Благородный олень.....	126
Кабан.....	129
Литература.....	135
<b>ПТИЦЫ</b> .....	<b>138</b>
Большой баклан.....	139
Канадская казарка.....	140
Белошекая казарка.....	142
Литература.....	144

<b>НАСЕКОМЫЕ</b> .....	<b>146</b>
Ясенева изумрудная узкотелая златка.....	147
Кожед Смирнова .....	149
Кожед осиный.....	152
Кожед блестящий .....	154
Хлебный точильщик .....	156
Колорадский жук (колорадский картофельный жук) .....	158
Рисовый долгоносик.....	161
Фараонов муравей (домовый муравей).....	163
Бабочница бледноточечная.....	166
Журчалка нарциссовая.....	168
Плодовая мушка прелестная .....	169
Литература.....	171
<b>ВОДНЫЕ БЕСПОЗВОНОЧНЫЕ И РЫБЫ</b> .....	<b>174</b>
Бостонская коловратка .....	175
Байкальский бокоплав .....	177
Узкопалый рак (длиннопалый рак) .....	179
Мохнаторукий краб.....	181
Горбуша.....	184
Радужная форель (микижа).....	186
Литература.....	190
<b>ПАРАЗИТЫ РАСТЕНИЙ И ЖИВОТНЫХ</b> .....	<b>193</b>
Гиродактилюс салярис .....	195
Трихобильгарция Сцидата.....	196
Картофельная цистообразующая нематода.....	199
Стеблевая нематода картофеля .....	203
Стеблевая нематода лука .....	206
Таёжный клещ.....	209
Европейский лесной клещ .....	212
Литература.....	215
<b>ЗАКЛЮЧЕНИЕ</b> .....	<b>217</b>
<b>СЛОВАРИК НАИБОЛЕЕ ЧАСТО ИСПОЛЗУЕМЫХ В ДАННОЙ КНИГЕ ТЕРМИНОВ, КАСАЮЩИХСЯ ЧУЖЕРОДНЫХ ИНВАЗИВНЫХ ВИДОВ</b> .....	<b>218</b>
<b>УКАЗАТЕЛЬ ЛАТИНСКИХ НАЗВАНИЙ</b> .....	<b>221</b>