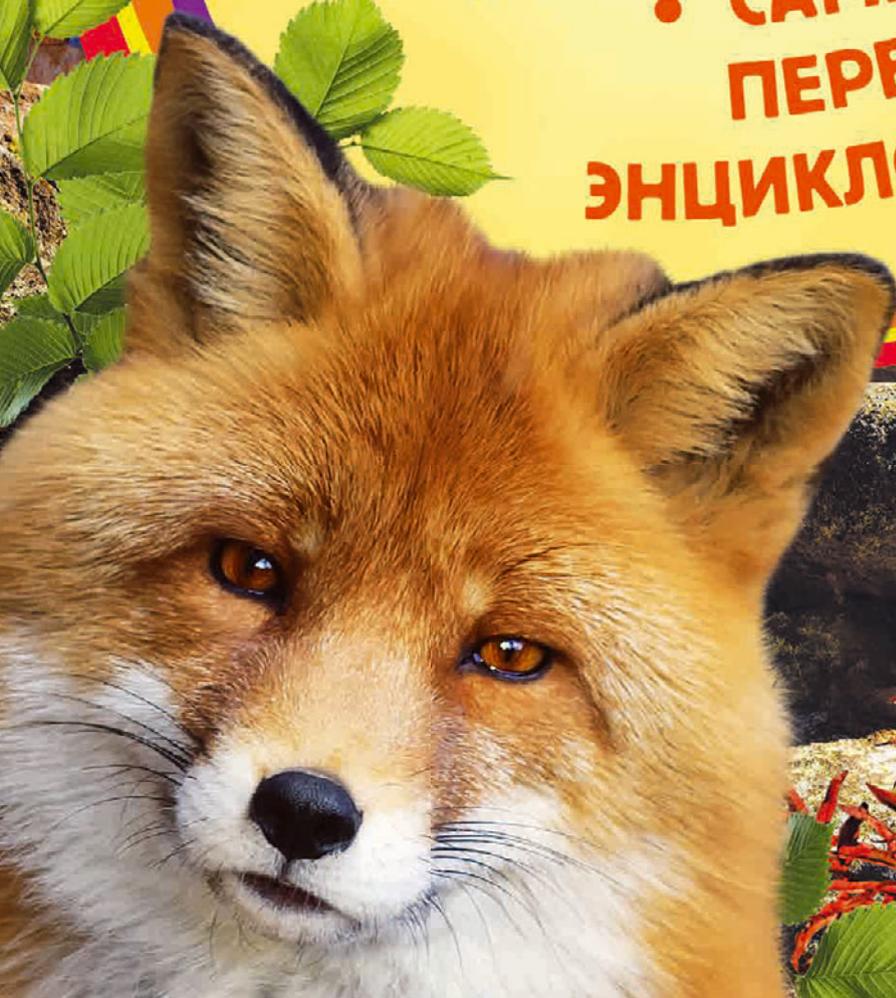




ЧУДЕСА РОДНОЙ ПРИРОДЫ

• САМАЯ
• ПЕРВАЯ
ЭНЦИКЛОПЕДИЯ



Научно-популярное издание
Для дошкольного возраста
Серия «Самая первая энциклопедия»

Травина Ирина Владимировна
ЧУДЕСА РОДНОЙ ПРИРОДЫ

Обложка Т. С. Мудрак
Дизайн А. В. Михеевой
Ответственный редактор Л. В. Ключник
Технический редактор Е. С. Тищенко
Корректор Л. А. Лазарева
Верстка Е. В. Тё

Иллюстрации: www.shutterstock.com

Подписано в печать 20.02.16. Формат 70x100¹/₁₂.
Бумага мелованная. Печать офсетная.
Усл. печ. л. 3,9. Доп. тираж 5000 экз. ID 24620. Заказ №

ООО «РОСМЭН».
Почтовый адрес: 127018, г. Москва, ул. Октябрьская, д. 4, корп. 2.
Тел.: (495) 933-71-30.
Юридический адрес: 117465, г. Москва,
ул. Генерала Тюленева, д. 29, корп. 1.

*Наши клиенты и оптовые покупатели могут оформить заказ,
получить опережающую информацию о планах выхода изданий
и перспективных проектах в Интернете по адресу: www.rosman.ru*

ОТДЕЛ ПРОДАЖ:
(495) 933-70-73; 933-71-30;
(495) 933-70-75 (факс).



Дата изготовления: март 2016 г.
Отпечатано в России.

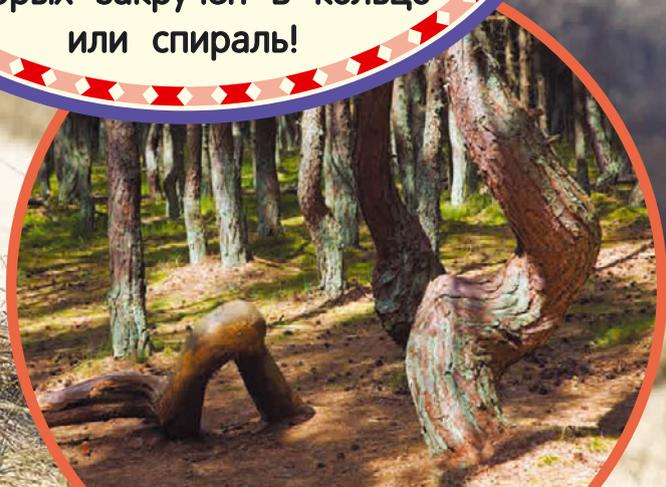
В соответствии с Федеральным законом № 436
от 29 декабря 2010 года маркируется знаком 0+

УДК 087.5
ББК 92
ISBN 978-5-353-07195-2
© ООО «РОСМЭН», 2016

КУРШСКАЯ КОСА – ЦАРСТВО ДЮН

Тысячелетиями река Неман несла к берегам Балтийского моря песок, а волны перемещали его с места на место. Так образовалось одно из чудес природы — Куршская коса. Это длинный и узкий полуостров, отделивший от моря Куршский залив. Над горами песка трудился и ветер. Он создал огромные дюны — вытянутые цепочки песчаных холмов. Люди засадили дюны соснами. Своими корнями деревья сплели настоящие сети для песка! Корни сосен удерживают песок, не давая ему перемещаться.

«Танцующий лес» — это участок соснового леса на дюне Круглой. Он состоит из деревьев, стволы которых искривились под напором постоянно дующих ветров. Здесь есть даже сосны, ствол которых закручен в кольцо или спираль!





На дюнах
можно увидеть фашины.
Это «решётки» из веток. В них
высаживают растения-песколюбы.
Фашины удерживают песок на
месте, позволяя растениям
укорениться. Дюны перестают
быть послушными ветру.

Над Куршской косой пролегает один из главных маршрутов перелётных птиц. Они летят с Севера в тёплые страны и обратно. Более ста лет на биостанции «Фрингилла» работают учёные. Они отлавливают пернатых и надевают им на лапки металлические кольца с номером. Кольцевание помогает узнать много нового о ежегодных путешествиях птиц.

ВАЛДАЙ – ЛЕСНЫЕ ДАЛИ

На полпути между Москвой и Санкт-Петербургом лежит Валдайская возвышенность. Много тысячелетий назад ледники принесли сюда огромные гранитные валуны и горы щебня, а также пропахали в земле глубокие долины. С потеплением климата ледники растаяли, и вода заполнила многочисленные впадины и понижения. Так возник Валдай, неповторимый по красоте край. В нём есть всё: невысокие холмы, чистые реки, голубые озёра, непроходимые болота и бескрайние леса.

На Валдае
северная тайга сходится
с более южными лесами.
Сумрачные ельники и светлые
сосновые боры соседствуют
с березняками и дубравами.
В валдайских лесах водятся
медведи, волки, лоси,
белки, еноты.

