

26-3490-5

НА ДОМ НЕ ВЫДАЕТСЯ

26-03490

Александр Аристархов
Василий Климов

ТАИНСТВЕННЫЙ МИР *северных морей*



Александр Аристархов
Василий Климов

**ТАИНСТВЕННЫЙ
МИР**
*северных
морей*

УДК 574+ 502/504
ББК 28.085
А81

Александр Аристархов, Василий Климов
А81 Таинственный мир северных морей / А. Аристархов,
В. Климов. – М. : Издательство «Руда», – 2026. – 240 с. :
илл.

ISBN 978-5-9078753-7-1

В книге использованы личные фотографии авторов.

На самом севере нашей зелёной планеты есть огромные пространства, называемые Русский Север или Русская Арктика. Это Северный Ледовитый океан с богатейшей флорой и фауной. Подводный мир арктических морей суров, своеобразен, но по-своему прекрасен и интересен. Здесь, в темноте и холоде, под зеленоватым пологом морских волн и льдов процветают настоящие кораллы, шевелятся огромные плети жёлтых и бурых ламинарий, раскидывают свои охотничьи сети коварные медузы цианеи, а яркие актинии распускают свои разноцветные щупальца для ловли планктона, медуз, рачков и рыбьей мелочи. Дно украшают яркие морские звезды, а меж ними – скопления зелёных морских ежей. Скалы и камни покрыты сплошным ковром разноцветных губок, здесь же ютятся морские огурцы – кукумари. В холодной воде очень богат мир фито- и зоопланктона, водных растений, моллюсков, губок, ракообразных и иглокожих. Под водой нет и клочка голого камня – всё покрыто многоэтажными обрастаниями самых разных подводных жителей, составляющими здесь устойчивые морские экосистемы.

Авторы – профессиональные биологи и дайверы сумели приподнять покров таинственности с этого чудесного сверкающего мира, показав нам подводную жизнь уникальных существ, выживающих в суровых водах Арктики, закрытых по полгода изумрудными льдами и торосами.

Первые две главы книги посвящены северным морям, экологии, ледовой обстановке и процессам погружения в холодные арктические воды. Две другие описывают особенности подводной жизни морских обитателей, – всех этих актиний, кораллов, моллюсков, иглокожих, ракообразных, рыб, ластоногих и китов, а также смену сезонов года в Арктике.

Предназначена всем натуралистам и любителям природы.

УДК 574+ 502/504
ББК 28.085

ISBN 978-5-9078753-7-1

© Василий Климов, 2026
© Александр Аристархов, 2026
© Издательство «Руда», 2026

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ	4
-----------------------	----------

1. СЕВЕРНЫЕ МОРЯ – География, экология ..	6
--	----------

<i>Северный Ледовитый океан</i>	<i>6</i>
<i>Сибирский шельф</i>	<i>11</i>
<i>Баренцево море</i>	<i>13</i>
<i>Белое море</i>	<i>15</i>
<i>Берингово море</i>	<i>17</i>
<i>Охотское море</i>	<i>20</i>

2. ОСОБЕННЫЙ СЕВЕРНЫЙ ДАЙВИНГ	21
---	-----------

3. ЖИЗНЬ ПОД ВОДОЙ	33
---------------------------------	-----------

<i>Арктическая литораль</i>	<i>34</i>
<i>Подводная флора</i>	<i>42</i>
<i>Подводная фауна</i>	<i>49</i>
• <i>Планктон и бентос</i>	<i>53</i>
• <i>Актинии и кораллы</i>	<i>67</i>
• <i>Морские черви</i>	<i>77</i>
• <i>Моллюски</i>	<i>84</i>
• <i>Иглокожие</i>	<i>100</i>
• <i>Ракообразные</i>	<i>122</i>
• <i>Хордовые</i>	<i>144</i>
• <i>Рыбы</i>	<i>150</i>
• <i>Ластоногие</i>	<i>171</i>
• <i>Китообразные</i>	<i>190</i>

4. СЕЗОНЫ ГОДА В АРКТИКЕ	208
---------------------------------------	------------

ЗАКЛЮЧЕНИЕ	234
-------------------------	------------

НАУЧНЫЕ ТЕРМИНЫ	236
------------------------------	------------

ОБ АВТОРАХ	238
-------------------------	------------