

23-2379-Б



НА ДУЖ НЕ ВЫКРЕТІЯ

А.Б. КАРАСЕВ,  
Ю.И. БАКАЙ,  
М.Ю. КАЛАШНИКОВА,  
А.А. БЕССОНОВ

23-02379



ПАРАЗИТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ  
ПРОМЫСЛОВЫХ РЫБ БАРЕНЦЕВА МОРЯ:  
ИСТОРИЯ, РЕЗУЛЬТАТЫ,  
ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ



**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО РЫБОЛОВСТВУ**

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НАУЧНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ  
РЫБНОГО ХОЗЯЙСТВА И ОКЕАНОГРАФИИ»**

**Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ПИНРО» им. Н.М. Книповича)**

**А. Б. КАРАСЕВ, Ю. И. БАКАЙ,  
М. Ю. КАЛАШНИКОВА, А. А. БЕССОНОВ**

**ПАЗАРИТОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ  
ПРОМЫСЛОВЫХ РЫБ БАРЕНЦЕВА МОРЯ:  
ИСТОРИЯ, РЕЗУЛЬТАТЫ,  
ХОЗЯЙСТВЕННОЕ ЗНАЧЕНИЕ**

**Мурманск  
2022**

УДК 597-169(268.45)  
П 18

*Рецензент:*

*А.В. Казарникова, д-р. биол. наук*

**П 18**      **Паразитологический мониторинг промысловых рыб Баренцева моря: история, результаты, хозяйственное значение / А.Б. Карасев, Ю.И. Бакай, М.Ю. Калашникова, А.А. Бессонов; Полярный филиал ФГБНУ «ВНИРО» («ПИНРО») им. Н. М. Книповича). – Мурманск: ПИНРО им. Н.М. Книповича, 2022. – 44 с.**

**ISBN 978-5-86349-282-7**

Обобщены и сведены воедино многолетние (2000-2022 гг.) данные паразитологического мониторинга ихтиофауны Баренцева моря и сопредельных вод. Необходимость мониторинга определена требованиями технических регламентов Таможенного союза (ТР ТС 021/2011) «О безопасности пищевой продукции» и Евразийского экономического союза (ТР ЕАЭС 040/2016) «О безопасности рыбы и рыбной продукции».

Представлены данные о локализации, степени инвазии, межгодовых и географических особенностях зараженности основных промысловых донных (треска, пикша, синекорый палтус, окунь-клювач, камбала морская, камбала-ерш) и пелагических (мойва, сайка) рыб опасными для здоровья человека паразитами. Приведены сведения о жизненных циклах развития шести видов вредоносных гельминтов и круге их хозяев в пределах большой морской экосистемы Баренцева моря.

Брошюра предназначена для паразитологов, ихтиопатологов, ихтиологов, ветеринаров, работников рыбной отрасли, зоологов широкого профиля, студентов биологических факультетов университетов и рыбохозяйственных вузов.

*Редакционная коллегия:*

*А.В. Зубченко, д-р. биол. наук (ответственный редактор),*

*М.А. Новиков, канд. биол. наук*

ISBN 978-5-86349-282-7

© «ПИНРО» им. Н. М. Книповича, 2022

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                       |    |
|---------------------------------------|----|
| Введение.....                         | 5  |
| История.....                          | 6  |
| Материалы и методы.....               | 11 |
| Результаты.....                       | 13 |
| Хозяйственное значение.....           | 31 |
| Заключение.....                       | 34 |
| Список использованной литературы..... | 35 |