

12-10578

ДУБЛЕТ

С.К. МОНАХОВ

13-03371

ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ  
КАСПИЙСКОГО МОРЯ

ФГБУ «Каспийский морской  
научно-исследовательский центр»  
ООО «Научно-исследовательский институт  
экологии южных морей»

**С.К. МОНАХОВ**

**ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ МОНИТОРИНГ  
КАСПИЙСКОГО МОРЯ**

Астрахань 2012

УДК 349.6/502.34/504.064

M77

**Монахов С.К. Экологический мониторинг Каспийского моря.**  
Астрахань: Издатель: Сорокин Роман Васильевич, 2012. 194 с.

**ISBN 978-5-91910-116-1**

В книге освещается организация экологического мониторинга Каспийского моря на федеральном, региональном и локальном уровнях, а также на международном уровне, поскольку Каспий омывает берега пяти государств. Главное внимание уделено институционально-правовой надстройке мониторинга морских акваторий, современное состояние которой оценивается исходя из многообразного предназначения экологического мониторинга. Даны практические рекомендации по улучшению организации экологического мониторинга Каспийского моря на всех уровнях, в т.ч. в виде проектов нормативно-правовых и нормативно-методических документов. Книга предназначена для специалистов, работающих в области охраны окружающей среды.

**Monakhov S.K. Environmental monitoring of the Caspian Sea.**  
Astrakhan: Publisher: Sorokin Roman Vasilievich, 2012. 194 pp.

The aim of this book is to expound the organization of environmental monitoring of the Caspian Sea at federal, regional and local levels, as well as at the international level since the Caspian Sea is surrounded by five States. Main attention is devoted to the institutional and legal framework of the monitoring of marine areas; its state is evaluated taking into account various purposes of environmental monitoring. The book gives practical recommendations for improving of the environmental monitoring of the Caspian Sea at all levels that can be used while drafting legal and regulatory documents. The book is addressed to the specialists concerned with environmental protection.

**ISBN 978-5-91910-116-1**

© С.К. Монахов, 2012

© ФГБУ «Каспийский морской научно-исследовательский центр», 2012

© ООО «Научно-исследовательский институт экологии южных морей», 2012

© Издатель Сорокин Роман Васильевич, 2012

## Содержание

<b>Введение</b>	5
<b>Глава 1. Правовые основы организации и осуществления государственного экологического мониторинга морских акваторий</b>	
1.1 Общие положения об организации и осуществлении государственного экологического мониторинга морских акваторий	10
1.2 Организация наблюдений за состоянием и загрязнением морской среды	50
1.3 Обмен информацией между участниками мониторинга и информационное обслуживание потребителей	55
1.4 Повышение эффективности организации государственного экологического мониторинга	77
1.5 Интеграция подсистем государственного экологического мониторинга морских акваторий на федеральном уровне	87
<b>Глава 2. Экологический мониторинг морских акваторий, осуществляемый субъектами хозяйственной деятельности</b>	
2.1 Общие положения об организации и осуществлении экологического мониторинга субъектами хозяйственной деятельности	96
2.2 Рекомендации по организации и проведению экологических исследований (экологического мониторинга) в районах поиска, разведки и разработки нефтегазовых месторождений в российском секторе недропользования Каспийского моря	107
<b>Глава 3. Интеграция различных видов мониторинга морских акваторий на региональном уровне</b>	
3.1 Кооперация наблюдательных сетей мониторинга морских акваторий на региональном уровне	128
3.2 Кооперация информационных систем мониторинга морских акваторий на региональном уровне	146

## **Глава 4. Перспективы международного сотрудничества в области экологического мониторинга Каспийского моря**

4.1 Организация экологического мониторинга Каспийского моря в прикаспийских государствах	153
4.2 Организация совместной деятельности прикаспийских государств в области экологического мониторинга Каспийского моря	157
<b>Заключение</b>	169
Приложение 1	174
Приложение 2	177
Приложение 3	179
Приложение 4	184
Приложение 5	185