

09-4426-Б 2016



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

Д

FAO

2016

17-00543

СОСТОЯНИЕ МИРОВОГО РЫБОЛОВСТВА И АКВАКУЛЬТУРЫ

ВКЛАД В ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕЙ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ И ПИТАНИЯ

Для цитирования:

ФАО. 2016.

Состояние мирового рыболовства и аквакультуры 2016.

Вклад в обеспечение всеобщей продовольственной безопасности и питания.

Рим. 216 стр.

Используемые обозначения и представление материала в настоящем информационном продукте не означают выражения какого-либо мнения со стороны Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций относительно правового статуса или уровня развития той или иной страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ или рубежей. Упоминание конкретных компаний или продуктов определенных производителей, независимо от того, запатентованы они или нет, не означает, что ФАО одобряет или рекомендует их, отдавая им предпочтение перед другими компаниями или продуктами аналогичного характера, которые в тексте не упоминаются.

ISBN 978-92-5-409185-9

ФАО приветствует использование, тиражирование и распространение материала, содержащегося в настоящем информационном продукте. Если не указано иное, этот материал разрешается копировать, скачивать и распечатывать для целей частного изучения, научных исследований и обучения, либо для использования в некоммерческих продуктах или услугах при условии, что ФАО будет надлежащим образом указана в качестве источника и обладателя авторского права, и что при этом никоим образом не предполагается, что ФАО одобряет мнения, продукты или услуги пользователей.

Для получения прав на перевод и адаптацию, а также на перепродажу и другие виды коммерческого использования, следует направить запрос по адресам: www.fao.org/contact-us/licence-request или copyright@fao.org.

Информационные продукты ФАО размещаются на веб-сайте ФАО (www.fao.org/publications); желающие приобрести информационные продукты ФАО могут обращаться по адресу: publications-sales@fao.org.

© **ФАО, 2016**

ФОТО НА ОБЛОЖКЕ ©ФАО/ФАМ КУ

ДЕРЕВНЯ АИТЬЕН, ВЬЕТНАМ. Бенефициар проекта ФАО "Телепродовольствие", в рамках которого используются рыбные садки.

2016
СОСТОЯНИЕ
МИРОВОГО
РЫБОЛОВСТВА
И
АКВАКУЛЬТУРЫ

**ВКЛАД В ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВСЕОБЩЕЙ
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОЙ
БЕЗОПАСНОСТИ И ПИТАНИЯ**

Продовольственная и сельскохозяйственная организация Объединенных Наций

Рим, 2016

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	ii	Достойные рабочие места в рыболовстве и аквакультуре	136
ВЫРАЖЕНИЕ ПРИЗНАТЕЛЬНОСТИ	vii	Аквакультура и изменение климата: от уязвимости к адаптации	142
СОКРАЩЕНИЯ И АББРЕВИАТУРЫ	viii	Примечания	147
ЧАСТЬ 1		ЧАСТЬ 3	
МИРОВОЙ ОБЗОР	1	ОСНОВНЫЕ АСПЕКТЫ СПЕЦИАЛЬНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ	151
Обзор	2	Водные инвазивные чужеродные виды в Европе и предлагаемые пути решения данной проблемы	152
Объем продукции промышленного рыболовства	10	Десять шагов навстречу ответственному рыболовству во внутренних водоемах – выводы глобальной конференции	157
Продукция аквакультуры	22	Питание: от обязательств к действиям – роль рыбы и рыболовства	161
Рыбаки и рыбоводы	27	Повышение устойчивости сектора рыболовства и аквакультуры к неблагоприятным внешним воздействиям путем управления риском бедствий	167
Состояние рыболовного флота	34	Права управления, владения и пользования: глобальный форум по подходам к рыбному хозяйству на правозащитной основе	172
Состояние рыбных ресурсов	36	Примечания	179
Использование и переработка рыбы	47		
Торговля рыбой и сырьевыми товарами	53	ЧАСТЬ 4	
Потребление рыбы	74	ПЕРСПЕКТИВЫ	183
Управление и политика	84	Будущее рыболовства и аквакультуры в свете Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года	184
Примечания	110	Примечания	205
ЧАСТЬ 2			
ОТДЕЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ	115		
Потребности в данных для инициативы «Голубой рост»	116		
Совершенствование оценки рыболовства во внутренних водоемах: прогресс в создании эмпирических моделей выловов	122		
Сокращение прилова и выбросов рыбы при траловом промысле для сокращения потерь продовольствия и укрепления устойчивости	128		
Поддержка рыболовства: организации рыбаков и коллективные действия	132		

ТАБЛИЦЫ, РИСУНКИ И ВРЕЗКИ

ТАБЛИЦЫ

1. Производство и использование продукции мирового рыболовства и аквакультуры	4
2. Морское промышленное рыболовство: основные производители	11
3. Морское промышленное рыболовство: основные виды и рода	14
4. Морское промышленное рыболовство: основные рыбопромысловые районы ФАО	15
5. Выловы во внутренних водоемах: основные страны-производители	17
6. Производство основных групп видов рыбы для потребления в пищу во внутренних водоемах, в морской и прибрежной аквакультуре в 2014 году	24
7. Мировое производство водных растений в аквакультуре	25
8. Производство аквакультуры по регионам и основным региональным производителям: количество и процентная доля от общемирового производства	28
9. 25 ведущих производителей и основные группы выращиваемых видов в 2014 г.	30
10. Рыбаки и рыбоводы в мире, по регионам	34
11. Число рыбаков и рыбоводов в отдельных странах и территориях	35
12. Данные с разбивкой по признаку пола по отдельным странам	36
13. Общее количество рыболовных флотов по регионам, 2014 г. (число моторизованных и немоторизованных судов, всего)	37
14. Численность и доля моторизованных судов (по длине) в рыболовных флотах отдельных регионов, стран и территорий	38
15. Ведущие десять экспортеров и импортеров рыбы и рыбной продукции	55

16. Доли основных групп и видов в мировой торговле, 2013 г.	69
17. Общее предложение съедобной рыбы на душу населения, по континентам и экономическим группам, 2013 г.	81
18. История форм организаций и коллективных действий работников рыбной отрасли в развивающихся странах	135
19. Средние баллы в ответах на вопрос о наличии мер по снижению уязвимости к изменению климата в анкете по аквакультуре Кодекса за 2015 год	141
20. Проблемы «Топ-20» в отношении инвазивных чужеродных видов (ИЧВ) в Европе	155
21. Римская декларация по вопросам ответственного рыболовства во внутренних водоемах: десять шагов навстречу ответственному рыболовству во внутренних водоемах	163
22. Основные результаты модели развития рыбного хозяйства: сравнение прогноза на 2025 год с данными за 2013–2015 годы, производство (в эквиваленте живого веса)	187
23. Основные результаты модели развития рыбного хозяйства: сравнение прогноза на 2025 год с данными за 2013–2015 годы: предложение пищевой рыбы (в эквиваленте живого веса)	191
24. Основные результаты модели развития рыбного хозяйства: сравнение прогноза на 2025 год с данными за 2013–2015 годы: торговля (в эквиваленте живого веса)	195

РИСУНКИ

1. Мировой объем продукции промышленного рыболовства и аквакультуры	3
2. Мировое использование и предложение рыбы	3

3. Динамика глобального морского вылова, с отдельными данными по анчоусу	13
4. Динамика вылова атлантической сельди и скумбрии обыкновенной	13
5. Динамика вылова головоногих моллюсков	15
6. Объем и стоимость мирового производства аквакультуры по водным животным и растениям (1995–2014)	19
7. Доля аквакультуры в общем объеме производства рыбы для потребления в пищу	20
8. Мировое производство аквакультуры, на откорме и без откорма (1995–2014)	25
9. Объем производства аквакультуры на душу населения (за исключением водных растений)	32
10. Доли моторизованного и немоторизованного морского рыболовного флота и распределение по регионам в 2014 г.	37
11. Моторизованные и немоторизованные морские рыболовные суда по регионам, 2014 г.	37
12. Размеры моторизованных рыболовных судов по регионам, 2014 г.	38
13. Глобальная динамика мировых морских рыбных запасов с 1974 г.	41
14. Использование мировой продукции рыболовства (по весу), 1962–2014 г.	49
15. Использование мировой продукции рыболовства (по весу), 2014 г.	49
16. Продукция мирового рыболовства и объемы на экспорт	55
17. Торговые потоки, по континентам (доля общего импорта в стоимости), 2014 г.	58
18. Импорт и экспорт рыбы и рыбопродуктов для разных регионов с указанием пассивного и активного сальдо	60

