



ПРОДОВОЛЬСТВЕННАЯ И СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ

## Доклад ФАО: производство продукции рыболовства и аквакультуры в мире достигло исторического максимума

Как отмечается в докладе "Состояние мирового рыболовства и аквакультуры – 2024", в аквакультуре впервые было произведено больше водных животных, чем в промышленном рыболовстве



Рост аквакультуры указывает на ее возможности и в дальнейшем способствовать удовлетворению растущего глобального спроса на морепродукты, но при расширении и интенсификации этой отрасли в будущем необходимо учитывать аспекты устойчивости и выгоду для наиболее нуждающихся регионов и общин.

©FAO/Saikat Mojumder

**07/06/2024**

**Рим/Сан-Хосе, Коста-Рика** – Как показано в опубликованном сегодня новом докладе Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), производство продукции рыболовства и аквакультуры в мире достигло исторического максимума, причем в аквакультуре впервые было произведено больше водных животных, чем в промышленном рыболовстве.

В издании доклада "Состояние мирового рыболовства и аквакультуры" (СОФИА) 2024 года отмечается, что в 2022 году в мире было произведено 223,2 млн тонн продукции рыболовства и аквакультуры – это на 4,4 процента больше, чем в 2020 году. В этот объем входят 185,4 млн тонн водных животных и 37,8 млн тонн водорослей.

"ФАО приветствует достигнутые на сегодняшний день впечатляющие результаты, однако, чтобы сделать системы производства пищевой продукции из водных биоресурсов более эффективными, инклюзивными, невосприимчивыми к внешним воздействиям и устойчивыми и чтобы придать им более заметную роль в решении проблемы отсутствия продовольственной безопасности, сокращении масштабов нищеты и обеспечении устойчивого регулирования, необходимы дополнительные меры по их преобразованию и адаптации, – заявил Генеральный директор ФАО Цюй Дунъюй. – Именно поэтому ФАО выступает за осуществление концепции **"Голубая трансформация"**, призванной обеспечить удовлетворение общих требований по улучшению производства, улучшению качества питания, улучшению состояния окружающей среды и улучшению качества жизни с соблюдением принципа «никто не должен остаться без внимания»".

Доклад СОФИА будет официально представлен на [мероприятии высокого уровня на тему "Действия в защиту океана: погружение в перемены"](#) в Сан-Хосе (Коста-Рика).

## **В аквакультуре был произведен рекордный объем продукции**

В 2022 году аквакультура впервые сместила промышленное рыболовство с позиций основного производителя водных животных. В секторе было произведено беспрецедентное количество продукции – 130,9 млн тонн, при этом 94,4 млн тонн составили водные животные – это 51 процент от общемирового объема водных животных.

Развитие аквакультуры свидетельствует о том, что она может внести более ощутимый вклад в удовлетворение растущего мирового спроса на пищевые продукты из водных биоресурсов, но приоритетными целями будущих усилий по ее расширению и интенсификации должны быть обеспечение устойчивости и удовлетворение потребностей регионов и групп населения, находящихся в наиболее неблагоприятном положении.

Основная доля продукции аквакультуры производится в небольшом числе стран. Более 89,8 процента от общего объема было произведено всего в десяти из них: Китае, Индонезии, Индии, Вьетнаме, Бангладеш, Республике Корея, Норвегии, Египте, Чили и на Филиппинах. В то же время многие страны Африки и Азии с низким уровнем дохода используют свой потенциал не в полной мере. Чтобы стимулировать развитие устойчивой аквакультуры в регионах, нуждающихся в ней особенно остро, в первую очередь в Африке, важны адресные меры политики, передача технологий, наращивание потенциала и ответственные инвестиции.

## **Потребление пищевой продукции из водных биоресурсов в мире продолжает расти**

Рекордный объем производства пищевой продукции из водных биоресурсов свидетельствует о том, что данный сектор обладает значительным потенциалом для борьбы с отсутствием продовольственной безопасности и неполноценным питанием. В 2021 году видимое потребление пищевой продукции из водных животных в мире достигло 162,5 млн тонн. Прирост этого показателя по сравнению с 1961 годом почти вдвое превысил прирост численности населения планеты за тот же период, а потребление на душу населения выросло с 9,1 кг в 1961 году до 20,7 кг в 2022 году.

Восемьдесят девять процентов продукции из водных животных было использовано для потребления человеком, что указывает на критически важную роль рыболовства и аквакультуры в поддержании глобальной продовольственной безопасности. Остальной объем предназначался для косвенного потребления или для непищевых целей, главным образом для производства рыбной муки и рыбьего жира.

Для оздоровления рациона и улучшения качества питания мирового населения необходимо стимулировать потребление продукции, поступающей из устойчивых источников. Пищевые

продукты из водных биоресурсов содержат высококачественные белки (15 процентов животных белков и 6 процентов от общего количества белков, потребляемых в мире), а также основные нутриенты, включая омега-3 жирные кислоты, минералы и витамины. В 2021 году 3,2 млрд человек получали из таких продуктов не менее 20 процентов животного белка в подушевом выражении.

### **Почти весь улов в секторе промышленного рыболовства относится к устойчивым запасам**

С конца 1980-х годов объем производства в секторе промышленного рыболовства оставался стабильным. В 2022 году в нем было произведено 92,3 млн тонн продукции, в частности, вылов во внутренних водоемах составил 11,3 млн тонн, а вылов в морях – 81 млн тонн. Несмотря на расширение аквакультуры, основным источником водных животных остается промышленное рыболовство.

В 2021 году доля морских рыбных запасов, эксплуатируемых на уровне, обеспечивающем биологическую устойчивость, составила 62,3 процента, что на 2,3 процента ниже, чем в 2019 году. С учетом объемов добычи, 76,9 процентов выгруженной в 2021 году продукции из популяций, мониторинг которых осуществляет ФАО, приходилось на биологически устойчивые запасы. Эти данные подтверждают важность эффективного регулирования рыболовства для восстановления запасов и увеличения уловов и свидетельствуют о насущной необходимости тиражирования успешных мер политики для обращения вспять тенденции к сокращению запасов.

### **Согласно прогнозам ФАО, производство и потребление продукции будут расти**

Согласно приведенным в СОФИА прогнозам ФАО по развитию рыболовства и аквакультуры, в период до 2032 года производство и видимое потребление продукции сектора будут расти.

Ожидается, что к 2032 году производство водных животных вырастет на 10 процентов – до 205 млн тонн. Такой прирост будет обусловлен расширением аквакультуры и восстановлением промышленного рыболовства.

Видимое потребление этой продукции увеличится на 12 процентов и в 2032 году будет составлять в среднем 21,3 кг на душу населения. Основными причинами такой динамики будут повышение доходов и урбанизация, модернизация подходов к послепромысловой обработке и дистрибуции, а также изменение моделей питания.

При этом в Африке сохранится тенденция к снижению видимого потребления на душу населения, так как объемы производства будут увеличиваться медленнее, чем численность населения. Особенно серьезную тревогу вызывает положение в Африке к югу от Сахары, поскольку население многих стран этого региона удовлетворяет свои потребности в питательных веществах, особенно в животных белках и микроэлементах, именно за счет пищевых продуктов из водных биоресурсов.

В докладе также представлен сценарий, показывающий потенциальное влияние динамики численности населения на предложение кормов для водных животных в период до 2050 года. Мировое население растет, и для того чтобы видимое потребление продукции из водных животных осталось на уровне 2022 года (порядка 20,7 кг на душу населения) вплоть до 2050 года, ее совокупное предложение должно вырасти на 36 млн тонн, то есть на 22 процента. Эти данные подчеркивают необходимость ускорения осуществления приоритетных мероприятий в рамках "Голубой трансформации" ради построения мира, в котором пищевые продукты из водных биоресурсов будут играть более значимую роль в ликвидации голода, неполноценного питания и нищеты.

## **Прогнозируется, что число занятых в секторе снизится, но он останется жизненно важным источником средств к существованию для миллионов людей**

Рыболовство и аквакультура не только играют значительную роль в обеспечении пищевой и продовольственной безопасности населения, но и являются важным источником средств к существованию. По последним данным, в 2020 году в первичном сегменте рыболовства и аквакультуры было занято 62,8 млн человек, а в 2022 году – 61,8 млн.

Согласно данным в разбивке по полу, в секторе в целом женщины составляли 24 процента работников, а в субсекторе переработки – 62 процента. В секторе сохраняются проблемы гендерного неравенства, включая разницу в оплате наемного труда, недостаточное признание вклада женщин и гендерное насилие.

СОФИА – флагманский доклад ФАО, в котором анализируются состояние и здоровье мировых рыбных запасов, а также глобальные и региональные тенденции в секторе рыболовства и аквакультуры. В издании 2024 года освещаются конкретные результаты мероприятий, предусмотренных концепцией "Голубая трансформация", и демонстрируется роль совместной работы ФАО с членами и партнерами в стимулировании изменений в интересах устойчивого расширения и интенсификации аквакультуры, эффективного регулирования рыбных ресурсов и формирования производственно-сбытовых цепочек, в которых приоритетное внимание будет уделяться эффективности, безопасности и справедливости.

### **СОФИА – 2024 в цифрах**

Все данные приведены по состоянию на 2022 год, если не указано иное.

#### **Производство**

- Объем продукции мирового рыболовства и аквакультуры – 223,2 млн тонн
- Водные животные – 185,4 млн тонн
- Водоросли – 37,8 млн тонн
- Продукция мировой аквакультуры – 130,9 млн тонн
- Продукция мирового промышленного рыболовства – 92,3 млн тонн
- Производство водных животных по регионам: Азия – 70 процентов, Европа – 9 процентов, Латинская Америка и Карибский бассейн – 9 процентов, Африка – 7 процентов, Северная Америка – 3 процента, Океания – 1 процент.
- Основные производители водных животных (по странам): Китай – 36 процентов, Индия – 8 процентов, Индонезия – 7 процентов, Вьетнам – 5 процентов, Перу – 3 процента.
- Общая рыночная стоимость продукции рыболовства и аквакультуры (по оценкам) – 472 млрд долл. США
- Общая рыночная стоимость продукции аквакультуры (по оценкам) – 313 млрд долл. США

#### **Устойчивость**

- Доля вылавливаемых на устойчивой основе запасов, мониторинг которых осуществляет ФАО (2021 год): 62,3 процента
- Доля вылавливаемых на устойчивой основе запасов, мониторинг которых осуществляет ФАО, с учетом объема производства (2021 год): 78,9 процента

#### **Потребление**

- Видимое потребление пищевой продукции из водных животных в мире (2021 год): 162,5 млн тонн
- Видимое потребление пищевой продукции из водных биоресурсов на душу населения в мире (2021 год): 20,6 кг
- Прирост видимого потребления пищевой продукции из водных биоресурсов в мире на душу населения: с 9,1 кг в 1961 году до 20,6 кг в 2021 году.

## Занятость

- Число занятых в первичном производстве: 61,8 млн человек
- Доля работников в разбивке по секторам: рыболовство – 54 процента, аквакультура – 36 процентов, сектор не указан – 10 процентов
- Доля работников в разбивке по регионам: Азия – 85 процентов, Африка – 10 процентов, Латинская Америка и Карибский бассейн – 4 процента, Европа, Океания и Северная Америка вместе взятые – 1 процент.

## Торговля

- Крупнейшие экспортеры продукции из водных животных: Китай, Норвегия, Вьетнам, Эквадор, Чили
- Крупнейшие импортеры продукции из водных животных: Соединенные Штаты Америки, Китай, Япония, Испания, Франция
- Объем международной торговли продукцией из водных биоресурсов в стоимостном выражении: 195 млрд долл. США

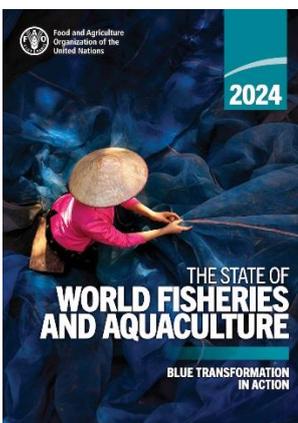
Далее по теме

["Состояние мирового рыболовства и аквакультуры" \(СОФИА\)](#)

[ФАО – Рыболовство и аквакультура](#)

[Мероприятие высокого уровня на тему "Действия в защиту океана: погружение в перемены" \(Сан-Хосе, Коста-Рика\)](#)

Отчет



[2024 "Состояние мирового рыболовства и аквакультуры" \(СОФИА\)](#)

Региональное отделение ФАО | 20 Kalman Imre H-1054 Budapest Hungary

+36 1 4612000 | [www.fao.org/europe/ru](http://www.fao.org/europe/ru)