



Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Объединенных Наций

ПОЛОЖЕНИЕ ДЕЛ В ОБЛАСТИ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ И СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА



КУРС НА СОКРАЩЕНИЕ ПОТЕРЬ И ПОРЧИ ПРОДОВОЛЬСТВИЯ

Задачи по сокращению потерь и порчи пищевой продукции занимают важное место в Повестке дня в области устойчивого развития на период до 2030 года и считаются важным элементом работы по улучшению положения в области продовольственной безопасности и питания, обеспечению экологической устойчивости и снижению производственных затрат. Однако усилия по их сокращению могут быть эффективными только при условии всестороннего понимания проблемы.

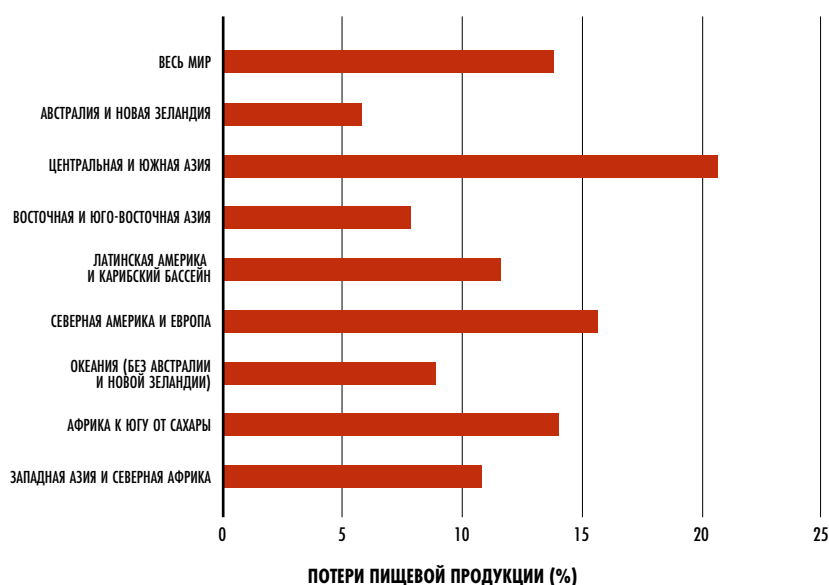
В настоящем докладе представлены новые данные об объемах потерь на различных звеньях производственно-сбытовых цепочек вплоть до розничной торговли и освещена проблема широкого разброса оценочных данных о потерях. При разработке мер по сокращению потерь продовольствия решающее значение имеет понимание того, где существует значительный потенциал для сокращения потерь продовольствия. В докладе сформулированы основополагающие принципы, которыми следует руководствоваться при осуществлении таких мер, в зависимости от того, каких целей предполагается достичь в результате сокращения потерь и порчи.

ПРЕЖДЕ ЧЕМ ПРИНИМАТЬ МЕРЫ, НЕОБХОДИМО ЗНАТЬ, КАК ИЗМЕРЯТЬ МАСШТАБЫ ПОТЕРЬ И ПОРЧИ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ

Существует ошибочное представление, что понятие потерь и порчи пищевой продукции легко поддается определению, но общепринятого

определения этих явлений до сих пор не существует. FAO провела работу по согласованию этих понятий. FAO и Программа ООН по окружающей среде (ЮНЕП) разрабатывают два отдельных индекса для измерения прогресса в работе по решению задачи 12.3 ЦУР, предусматривающей "к 2030 году

ДОЛЯ ПОТЕРЬ ПИЩЕВОЙ ПРОДУКЦИИ НА ЭТАПАХ ОТ ПОСЛЕУБОРОЧНОЙ ОБРАБОТКИ ДО РЕАЛИЗАЦИИ В 2016 ГОДУ ВО ВСЕМ МИРЕ И В РАЗБИВКЕ ПО РЕГИОНАМ (%)



ПРИМЕЧАНИЕ: доля потерь продовольствия определяется как потеря физических объемов различных товаров, деленная на их произведенное количество. Для определения сводного показателя на региональном уровне или на уровне товарных групп используется экономический вес: чем выше ценность товара, тем более высокий вес присваивается ему при оценке потерь.

ИСТОЧНИК: FAO, 2019.

сократить вдвое в пересчете на душу населения общемировое количество пищевых отходов на розничном и потребительском уровнях и уменьшить потери продовольствия в производственно-сбытовых цепочках, в том числе послеуборочные потери": индекс потерь пищевой продукции (индекс потерь) и индекс порчи пищевой продукции (индекс порчи). В настоящем докладе впервые представлены результаты расчетов индекса потерь, выполненных ФАО; они показали, что на этапах от сбора урожая до розничной реализации, за исключением этого последнего этапа, в мире теряется около 14% продовольствия (с учетом его экономической ценности).

В настоящем докладе наглядно показано, что потери и порча характерны для всех групп пищевых продуктов и звеньев производственно-сбытовой цепочки, однако их масштабы могут различаться в широких пределах. Доля потерь и порчи существенно различается в зависимости от вида сырьевых товаров, этапов товаропроводящей цепи и стран. Соответственно, можно предположить, что там, где доля потерь и порчи выше, имеется более значительный потенциал для ее сокращения. В докладе также показано, что выявление точек возникновения наибольших потерь в конкретных товаропроводящих цепях имеет решающее значение для выработки надлежащих мер.

ОСНОВАНИЯ ДЛЯ ПРИВЛЕЧЕНИЯ ГОСУДАРСТВЕННОГО СЕКТОРА

В докладе подчеркивается, что важную роль в решении задачи 12.3 ЦУР играют усилия как частного, так и государственного секторов. Действия производителей и потребителей позволяют снизить остроту проблемы, вмешательство же государства оправдано в случаях, когда сокращение приносит обществу чистые экономические выгоды или способствует укреплению продовольственной безопасности, улучшению питания и обеспечению экологической устойчивости.

Правительства могут осуществлять разные мероприятия. Они могут повысить заинтересованность субъектов частного сектора в сокращении потерь и порчи, исходя из коммерческой аргументации или

- 1** Сокращение потерь и порчи пищевой продукции – важная задача в рамках одних Целей в области устойчивого развития (ЦУР) и инструмент достижения других ЦУР, в частности, касающихся продовольственной безопасности, питания и экологической устойчивости.
- 2** Около 14% всех произведенных в мире пищевых продуктов теряются в период между сбором урожая и розничной реализацией (за исключением последнего этапа).
- 3** Крайне важно бороться с причинами потерь и порчи пищевой продукции. Для этого необходима информация о том, для каких этапов продовольственной производственно-сбытовой цепочки характерны эти явления и какие факторы способствуют их возникновению.
- 4** Предполагается, что самого существенного повышения уровня продовольственной безопасности в странах, население которых страдает от ее отсутствия, можно добиться за счет сокращения потерь продовольствия на начальных звеньях производственно-сбытовой цепочки, особенно в хозяйствах.
- 5** Чтобы мероприятия по сокращению потерь и порчи положительно влияли на состояние окружающей среды, необходимо проанализировать, какие продукты оказывают наиболее масштабное экологическое воздействие и на каких этапах продовольственной производственно-сбытовой цепочки оно наиболее заметно.

повлиять на них с помощью различных действий и стратегий.

ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОГЛАСОВАННОСТИ ИНВЕСТИЦИЙ ГОСУДАРСТВА С ЦЕЛЯМИ ДИРЕКТИВНЫХ ОРГАНОВ

Основываясь на углубленном рассмотрении потенциальных целей сокращения, доклад предлагает принципы, на которые можно ориентироваться при планировании. Для определения целесообразных мер политики и оптимальных точек приложения усилий прежде всего необходима ясность в отношении преследуемой цели (целей). Если акцент делается на целях в области продовольственной безопасности, то рекомендуется разрабатывать меры, ориентированные на первые этапы производственно-сбытовых цепочек (уделяя не последнее внимание фермерским хозяйствам), благоприятное воздействие которых будет ощущаться во всех сегментах. Для достижения экологических целей меры по сокращению следует направлять на этапы цепочки, находящиеся дальше от ее начала, чем те, на которых наносится ущерб. Наконец, географическая точка приложения усилий имеет значение для достижения целей, направленных на обеспечение продовольственной

безопасности или охрану окружающей среды, единственным исключением является сокращение выбросов ПГ, которое оказывает одинаковое воздействие с точки зрения изменения климата независимо от места, где оно достигается.

Перед странами стоят разные цели, которые определяют их выбор. Страны с низким уровнем дохода, вероятно, сосредоточат внимание на повышении продовольственной безопасности и улучшении питания, а также на рациональном использовании земельных и водных ресурсов. Для решения этих задач следует принимать меры на первых этапах производственно-сбытовой цепочки, где эффект будет самым значительным, а потери наиболее высоки. Страны с высоким уровнем дохода и низкой распространенностью отсутствия продовольственной безопасности, вероятно, будут уделять особое внимание сокращению выбросов ПГ. Для их достижения потребуются меры, направленные на последние сегменты производственно-сбытовой цепочки (в частности, на розничную торговлю и потребление), где, ожидается, что потерям и порче подвергается больше пищи. Эти доводы способствуют эффективному использованию ресурсов для достижения поставленных целей. ■



“Положение дел в области продовольствия и сельского хозяйства” – главный ежегодный доклад ФАО, целью которого является ознакомление широкой аудитории со сбалансированными научно обоснованными оценками важных вопросов в области продовольствия и сельского хозяйства.

Тематические категории:
Продовольствие, сельское хозяйство, продовольственные системы, преобразования в сельских районах.

Ноябрь 2019 г.
ISBN 978-92-5-131852-2
ISSN 2070-0962
180 стр.
210 × 297 мм

Также имеется на английском языке.
Готовится к публикации на арабском, испанском, китайском и французском языках.



Загрузить полную версию здесь (будет доступна с ноября 2019 г.)