

Логистика органических продуктов для переработки



Сбор урожая



Транспорт с поля



Хранение

Упаковка
Маркировка



Обработка



Первичная
подготовка



Дистрибуция
Экспорт/Импорт



Логистика органических продуктов очень важна и представляет собой путь продукта от фермы до тарелки.



Все операторы в цепочке создания органической стоимости должны располагать сертификатом, выданным органом органического контроля.

Меры предосторожности

Меры предосторожности применяются по всей цепочке поставок органической продукции, чтобы избежать:



1

загрязнения продуктами или веществами, не разрешенными для использования в органическом производстве;

2

смешивания экологических и неорганических продуктов:



осуществление соответствующих мер по очистке



контроль эффективности мер по очистке



использование только авторизованных продуктов



проверка содержания активных веществ в используемых продуктах



обеспечение разделения по времени



обеспечение пространственного разделения



упаковка экологических продуктов



присвоение номеров партий



идентификация и маркировка

Транспортировка экологических продуктов

Должны быть приняты соответствующие меры, чтобы:



предотвратить любое возможное смешивание или обмен между экологической, конверсионной и неорганической продукцией



обеспечить идентификацию экологической и конверсионной продукции

На этикетке или сопроводительном документе должны быть указаны:

- 1 название и адрес оператора
- 2 название продукта с указанием метода экологического производства
- 3 название или кодový номер инспекционного органа
- 4 идентификационный знак партии, позволяющий связать партию с записями оператора



Перевозить только в соответствующей запечатанной упаковке, контейнерах или транспортных средствах таким образом, чтобы содержимое не могло быть заменено без вскрытия или повреждения пломбы

Прием и хранение экологических продуктов



При приеме оператор должен проверить:



закрытие упаковки, контейнера или транспортного средства, где это необходимо



наличие обязательных указаний на маркировке и в сопроводительных документах

Управление складскими помещениями должно осуществляться следующим образом:

- обеспечивается идентификация партии
- не допускается смешивание или загрязнение неразрешенными продуктами или веществами
- экологические и переработанные продукты всегда четко идентифицируются
- хранение других продуктов или веществ запрещено
- соответствующие меры по очистке и дезинфекции применяются только в отношении авторизованных продуктов

Подготовка экологических продуктов

Подготовка включает в себя операции по сохранению или переработке экологических продуктов, а также преобразование или любую другую операцию, выполняемую над непереработанным продуктом **без изменения исходного продукта**, например:



Переработка экологических продуктов

Переработка включает в себя любые действия, которые **значительно изменяют исходный** продукт и могут объединять несколько ингредиентов, необходимых для производства продуктов, или придавать им специфические характеристики.

Действия по изменению продукта:



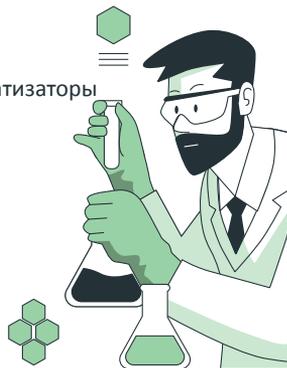
Переработанные экологические продукты должны соответствовать следующим требованиям к составу:

- они должны быть получены из сельскохозяйственных ингредиентов (не менее 95% должны быть экологическими) или из продуктов, предназначенных для использования в качестве пищи
- не должно учитываться добавление воды и соли
- один и тот же ингредиент не может присутствовать как в экологической (в переработке), так и в неорганической форме (неорганический/экологический).



Другие вещества допускаются **при определенных условиях:**

- препараты микроорганизмов и пищевых ферментов
- вещества и продукты, маркированные как натуральные ароматизаторы или натуральные ароматизаторы
- красители для штамповки красок для мяса и яиц
- натуральные красители и натуральные красящие вещества для традиционной декоративной окраски скорлупы вареных яиц
- экологически чистая или неорганическая питьевая вода и соль
- минеральные вещества (включая микроэлементы), витамины, аминокислоты и микроэлементы.



Отслеживаемость и записи

Все операторы, управляющие экологической продукцией, должны **отслеживать свою продукцию и быть в состоянии продемонстрировать соответствие требованиям** к органическому производству с помощью записей.

Независимо от осуществляемой деятельности, операторы должны вести, по крайней мере, следующие записи:

- | | |
|--|---|
|  количество урожая |  эффективное разделение экологических и неорганических производственных единиц и продуктов |
|  выполненные операции и обработанные объемы |  система отслеживания и формирования партий |
|  ресурсы, используемые для производства продуктов питания |  массовый баланс экологических продуктов |
|  уборка складских помещений |  другие документы, подтверждающие соблюдение правил экологического производства |
|  транспортные операции | |
|  хранимая продукция | |

Данный материал подготовлен в рамках проекта «InfOrganic Moldova 2020-2022», реализуемого А.О. «Образование для Развития» (AED) при финансовой поддержке Фонда «Службы развития Лихтенштейна» (LED). AED благодарит А.О. «Ecovisio» за предоставленный продукт. Этот материал подготовлен при финансовой поддержке Европейского Союза. Его содержание является исключительной ответственностью проекта «Сотрудничество между правобережьем и левобережьем и экономический рост через развитие сектора органического земледелия в Республике Молдова», финансируемого Европейским Союзом в рамках программы ЕС «Меры по укреплению доверия», реализуемой ПРООН. Содержание материала принадлежит авторам и не обязательно отражает видение Европейского Союза или ПРООН.