

**OFFICIAL EPPO TRANSLATIONS OF
INTERNATIONAL PHYTOSANITARY TEXTS**

**TRADUCTIONS OFFICIELLES DES TEXTES
PHYTOSANITAIRES INTERNATIONAUX**

**ОФИЦИАЛЬНЫЕ ПЕРЕВОДЫ ЕОКЗР
МЕЖДУНАРОДНЫХ ФИТОСАНИТАРНЫХ ТЕКСТОВ**

**INTERNATIONAL STANDARDS FOR PHYTOSANITARY MEASURES
ISPM № 9
GUIDELINES FOR PEST ERADICATION PROGRAMMES**

**NORMES INTERNATIONALES POUR LES MESURES
PHYTOSANITAIRES
NIMP № 9
DIRECTIVES POUR LES PROGRAMMES D'ERADICATION DES
ORGANISMES NUISIBLES**

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ПО ФИТОСАНИТАРНЫМ
МЕРАМ
МСФМ № 9
РУКОВОДСТВО ПО ПРОГРАММАМ ЛИКВИДАЦИИ ВРЕДНЫХ
ОРГАНИЗМОВ**

(Russian text / Texte en russe / Текст на русском языке)

1 rue le Nôtre
75016 PARIS

Публикация №9
Ноябрь 1998 года

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ПО
ФИТОСАНИТАРНЫМ МЕРАМ**

***РУКОВОДСТВО ПО ПРОГРАММАМ ЛИКВИДАЦИИ
ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ***

Секретариат Международной Конвенции по карантину и защите растений
ОРГАНИЗАЦИЯ ПО ПРОДОВОЛЬСТВУ И СЕЛЬСКОМУ ХОЗЯЙСТВУ
ОБЪЕДИНЁННЫХ НАЦИЙ

Рим, 1999 год

Переиздано в 2001 и 2002 годах.

Использованные обозначения и презентация материалов в данной публикации не предполагают выражение чьего-либо мнения от имени Организации по Продовольствию и Сельскому Хозяйству ООН относительно юридического статуса той или иной страны, территории, города или региона или их властей, или относительно демаркации их границ.

Все права защищены. Воспроизводство и распространение материала из этой публикации для образовательных или других некоммерческих целей разрешаются без предварительного письменного разрешения со стороны владельцев авторских прав в том случае, если источник полностью назван. Воспроизводство материала из этой публикации для перепродажи или других коммерческих целей запрещено без письменного разрешения владельцев авторских прав. Заявления для получения такого разрешения должны направляться Главе Службы Управления Публикациями, в Отдел Информации Организации по Продовольствию и Сельскому Хозяйству Организации Объединённых Наций, виа деле Терме ди Каракалла, 00100 Рим, Италия, или по электронной почте на адрес: copyright@fao.org.

ФАО, 1999 год

СОДЕРЖАНИЕ

| | |
|-------------------------------|---|
| <i>Принятие</i> | 1 |
| <i>Пересмотр и дополнение</i> | 2 |
| <i>Распределение</i> | 3 |

ВВЕДЕНИЕ

| | |
|--------------------------|---|
| СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ | 4 |
| ССЫЛКИ | 4 |
| ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ | 4 |
| РЕЗЮМЕ ТРЕБОВАНИЙ | 7 |

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРОГРАММАМ ЛИКВИДАЦИИ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ

| | |
|--|----|
| 1. Общая информация и процессы планирования | 8 |
| 1.1 Оценка сообщений о вредном организме | 8 |
| 1.2 Планы чрезвычайных мероприятий | 8 |
| 1.3 Требования по оповещению и обмену информацией | 8 |
| 2. Решение о введении программы ликвидации | 9 |
| 2.1 Инициация | 9 |
| 2.2 Идентификация | 9 |
| 2.3 Оценка существующего и потенциального распространения вредного организма | 10 |
| 2.3.1 Изучение первичной интродукции | 10 |
| 2.3.1.1 Сбор данных на участке выявления или присутствия | 10 |
| 2.3.1.2 Географическое происхождение | 10 |
| 2.3.1.3 Пути распространения вредного организма | 11 |
| 2.3.2 Обследование на распространение | 11 |
| 2.3.3 Прогнозирование распространения | 11 |
| 2.4 Осуществимость введения программы ликвидации | 11 |
| 2.4.1 Биологическая и экономическая информация | 11 |
| 2.4.2 Проведение анализа затрат и прибыли в программах ликвидации | 12 |
| 3. Процесс ликвидации | 12 |
| 3.1 Создание группы управления | 13 |
| 3.2 Проведение программы ликвидации | 13 |
| 3.2.1 Надзор | 13 |
| 3.2.2 Локализация очага | 14 |
| 3.2.3 Обработка и/или меры борьбы | 14 |
| 3.3 Проверка ликвидации вредного организма | 14 |
| 3.4 Документация | 15 |
| 3.5. Декларация о ликвидации | 15 |
| 4. Пересмотр программы | 15 |

Принятие

Международные стандарты по фитосанитарным мерам (МСФМ) подготавливаются Секретариатом Международной Конвенции по карантину и защите растений в качестве части всемирной программы политики и технической помощи Организации по продовольствию и сельскому хозяйству Объединенных Наций в отношении карантина растений. Эта программа делает доступными как для членов ФАО, так и для остальных заинтересованных сторон эти стандарты, руководства и рекомендации, чтобы гармонизировать фитосанитарные меры на международном уровне с целью упростить торговлю и избежать применения неоправданных мер, которые бы представляли препятствия для торговли.

Данный стандарт был признан Временной комиссией по фитосанитарным мерам в ноябре 1998 года.

Жак Диуф

Генеральный директор

Организации по продовольствию и сельскому хозяйству Объединенных Наций

Пересмотр и дополнение

Международные стандарты по фитосанитарным мерам подвергаются периодическому пересмотру и дополнению. Следующий пересмотр этого стандарта предстоит в 2003 году или в другое время по усмотрению Комиссии по фитосанитарным мерам.

При необходимости стандарты будут обновляться и вновь опубликовываться. Пользователи стандарта должны убедиться, что используют его последнюю версию.

Распределение

Международные стандарты по фитосанитарным мерам распределяются Секретариатом Международной конвенции по карантину и защите растений всем членам ФАО, а также исполнительным/техническим секретариатам региональных организаций по карантину и защите растений:

- Азиатской и Тихоокеанской комиссии по карантину и защите растений;
- Андинскому сообществу;
- Европейской и средиземноморской организации по карантину и защите растений;
- Карибской комиссии по карантину и защите растений;
- Межафриканскому фитосанитарному совету;
- Международной региональной фитоагросанитарной организации (для Центральной Америки);
- Региональному фитосанитарному комитету Коно Сур (для Южной Америки);
- Северо-Американской организации по карантину и защите растений;
- Тихоокеанской организации по карантину и защите растений.

ВВЕДЕНИЕ

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

Этот стандарт описывает компоненты проведения программы ликвидации вредных организмов, которая может привести к установлению или восстановлению факта отсутствия вредного организма в зоне.

ССЫЛКИ

Соглашение по применению санитарных и фитосанитарных мер, 1994. Всемирная Торговая Организация, Женева.

Определение статуса вредного организма в зоне, 1999. МСФМ № 8, ФАО, Рим.

Глоссарий фитосанитарных терминов, 1999. МСФМ № 5, ФАО, Рим.

Руководство по анализу фитосанитарного риска, 1996. МСФМ № 2, ФАО, Рим.

Руководство по надзору, 1998. МСФМ № 6, ФАО, Рим.

Международная конвенция по карантину и защите растений, 1992. ФАО, Рим.

Новый пересмотренный текст Международной конвенции по карантину и защите растений, 1997. ФАО, Рим.

Принципы карантина растений в связи с международной торговлей, 1995. МСФМ №1, ФАО, Рим.

Требования по установлению свободных зон, 1996. МСФМ № 4, ФАО, Рим.

ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

| | |
|---|--|
| Зона | Официально определённая страна, часть страны или несколько стран, или их часть |
| Локализация | Принятие фитосанитарных мер внутри и вокруг зараженной зоны для предотвращения распространения вредного организма |
| Борьба (с вредным организмом) | Подавление, локализация или ликвидация популяции вредного организма |
| Контрольное обследование | Обследование, проводимое с целью установления границ зоны, зараженной вредным организмом, или свободной от него |
| Обследование территории на выявление (вредного организма) | Обследование, проводимое в данной зоне с целью выявления присутствия в ней вредных организмов |
| Зона, подверженная опасности | Зона, в которой экологические факторы благоприятствуют акклиматизации вредного организма, присутствие которого в данной зоне приведёт к существенным экономическим потерям |
| Проникновение (вредного организма) | Перемещение вредного организма в зону, в которой он ранее отсутствовал или присутствовал, но был ограниченно |

| | |
|---|---|
| | распространён и служил объектом официальной борьбы |
| Ликвидация | Принятие фитосанитарных мер с целью уничтожения популяции вредного организма в данной зоне |
| Акклиматизация | Обоснование на длительный период времени в обозримом будущем вредного организма в зоне после его проникновения в неё |
| Интродукция | Проникновение вредного организма, сопровождаемое его акклиматизацией |
| МККЗР | Международная конвенция по карантину и защите растений, основанная ФАО в 1951 году в Риме и впоследствии дополненная |
| Национальная организация по карантину и защите растений (НОКЗР) | Официальная служба, учреждённая государством для выполнения функций, обозначенных в МККЗР |
| Присутствие | Присутствие в зоне вредного организма, официально признанного местным или интродуцированным, и официально не объявленного ликвидированным |
| Очаг | Недавно выявленная изолированная популяция вредного организма, включая первичный очаг, или резкое значительное увеличение численности популяции акклиматизировавшегося вредного организма в зоне |
| Путь распространения | Любое средство, с помощью которого возможно проникновение и/или распространение вредного организма |
| Вредный организм | Любой вид, разновидность или биотип растений, животных или патогенных агентов, вредный для растений или растительных продуктов |
| Свободная зона | Зона, отсутствие в которой данного вредного организма научно доказано, и где при необходимости оно официально поддерживается |
| Фитосанитарное законодательство | Основные законы, наделяющие Национальную организацию по карантину и защите растений законными полномочиями, позволяющими ей разрабатывать фитосанитарные регламентации |
| Фитосанитарная мера | Законодательство, регламентация или официальная процедура, направленная на предотвращение интродукции и/или распространения карантинных вредных организмов, или на ограничение экономического ущерба от регулируемых некарантинных вредных организмов |
| Карантинный вредный организм | Вредный организм, имеющий потенциальное экономическое значение для зоны, подверженной опасности, в котором он пока отсутствует или присутствует, но ограниченно распространён и служит объектом официальной борьбы |

| | |
|-------------------------|--|
| Подкарантинный материал | Любое растение, растительный продукт, место складирования, упаковка, транспортное средство, контейнер, почва и любой другой организм, объект или материал, способный служить местом укрытия вредных организмов или способствовать их распространению, в отношении которого необходимо принятие фитосанитарных мер, особенно в тех случаях, когда дело касается международных перевозок |
| Распространение | Увеличение географической распространённости вредного организма внутри зоны |
| Подавление | Применение фитосанитарных мер в заражённой зоне для сокращения популяций вредного организма |
| Надзор | Официальный процесс сбора и регистрации данных о присутствии или отсутствии вредного организма в данной зоне с помощью обследований, мониторинга и других процедур |
| Обследование | Официальное мероприятие, проводимое в определённый ограниченный период времени с целью определения характеристик популяции вредного организма или определения видового состава организмов, присутствующих в данной зоне |
| Обработка | Официально утверждённая процедура по уничтожению, инаktivации или удалению вредных организмов, или по их стерилизации или девитализации |

РЕЗЮМЕ ТРЕБОВАНИЙ

Программа по ликвидации вредного организма может быть осуществлена Национальной Организацией по карантину и защите растений (НОКЗР) в качестве:

- экстренной меры по предотвращению акклиматизации и/или распространения вредного организма вследствие его недавнего проникновения (восстановление свободной зоны), или
- меры по уничтожению акклиматизировавшегося вредного организма (установление свободной зоны).

После предварительного изучения, которое включает в себя рассмотрение данных, собранных на участке(ах) выявления или присутствия, размера заражения, информации о биологии и потенциальном экономическом значении вредного организма, имеющихся технологий и доступных средств для ликвидации, должен проводиться анализ затрат и прибыли программы ликвидации вредного организма. При возможности, полезен также сбор информации, касающейся географического происхождения вредного организма и возможных путей его повторной интродукции. Анализ фитосанитарного риска (АФР) предоставляет научное основание для принятия решения (см. МСФМ № 2, «Руководство по анализу фитосанитарного риска»). В результате данных исследований, лица, ответственные за принятие решения, должны располагать одним или несколькими вариантами. Однако, в случае экстренной ситуации, преимущества быстроты действия по предотвращению распространения вредного организма могут перевесить преимущества, достигаемые обычно в результате более структурированного подхода.

Процесс ликвидации предполагает три основных вида деятельности: надзор, локализация очага и обработка и/или меры борьбы.

Отсутствие вредного организма должно быть проверено после завершения программы ликвидации. Процедура проверки должна использовать критерии, установленные в начале программы, и должна быть подтверждена соответствующей документацией о действиях и результатах программы. Этап проверки является неотъемлемой частью программы ликвидации и должен включать независимый анализ в случае, если торговые партнеры потребуют такой гарантии. Успешная программа завершается декларацией НОКЗР о ликвидации. В случае отрицательного результата, все аспекты программы должны быть пересмотрены, включая биологию вредного организма, с целью выявления новой информации, а также переоценку затрат и прибыли программы ликвидации.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРОГРАММАМ ЛИКВИДАЦИИ ВРЕДНЫХ ОРГАНИЗМОВ

Этот стандарт обеспечивает руководство по развитию программы ликвидации вредных организмов и по пересмотру процедур существующей программы ликвидации. В большинстве случаев, вредные организмы, являющиеся объектами данных программ, недавно проникли в зону, где осуществляется процесс ликвидации, и экстренные меры по ликвидации могут быть необходимы. Тем не менее, программы по ликвидации могут быть также направлены против акклиматизировавшихся экзотических или местных вредных организмов в определенных зонах.

1. Общая информация и процессы планирования

1.1 Оценка сообщений о вредном организме

Для определения необходимости проведения ликвидации НОКЗР должны систематически проводить оценку сообщений о вредных организмах и размере причиняемого ими вреда. Сообщение должно быть направлено официальному контактному лицу и оценено экспертами, способными понять значение сообщения о вредном организме и рекомендовать последовательность действий.

1.2 Планы чрезвычайных мероприятий

Предпочтительно иметь в наличии планы чрезвычайных мероприятий, относящиеся к определённым вредным организмам и группам вредных организмов, с высоким потенциалом интродукции, для которых проведение ликвидации считается одновременно возможной и необходимой, прежде, чем вредный организм обнаружится в зоне. Разработка подобных планов является полезной, так как она предоставляет дополнительное время для принятия взвешенного решения, оценки и исследования, необходимого для обеспечения хорошо продуманной программы ликвидации и её быстрого и эффективного выполнения. Такие планы являются особенно важными и там, где предусмотрены программы сотрудничества, так как они позволяют сотрудничающим сторонам уточнить свои действия и прийти к согласию до введения программы ликвидации. Знания, полученные в ходе успешно проведенных ранее программ ликвидации вредных организмов, могут быть особенно полезными для разработки плана чрезвычайных мероприятий или решения о возможности проведения конкретной программы ликвидации. Общий план чрезвычайных мероприятий является также особенно полезным для обеспечения быстрых действий в случае экстренных мер по ликвидации.

Должно быть признано, что биология вредных организмов весьма разнообразна, так же, как и находящиеся в распоряжении технологии для ликвидации. Таким образом, не все факторы, перечисленные в настоящем стандарте для сведения, будут иметь значение при планировании каждой программы ликвидации.

1.3 Требования по оповещению и обмену информацией

Проверка присутствия нового вредного организма, представляющего непосредственную или потенциальную опасность, является началом процесса, который влечёт за собой требование к НОКЗР об оповещении в соответствии с Международной

Конвенцией по карантину и защите растений (см. Новый пересмотренный текст: Статья VII п.2j и Статья VIII п.1a и 1c), описанного в МСФМ № 8: «Определение статуса вредного организма в зоне».

Перед введением программы ликвидации вредного организма, программы информирования общественности или другие способы обмена информацией с широкими массами, такими как производители, жители и местные власти, должны быть реализованы для поднятия уровня информированности и понимания программы ликвидации.

2. Решение о введении программы ликвидации

Принятие решения о введении программы ликвидации является результатом оценки обстоятельств выявления вредного организма, его идентификации, связанного с ним риска, определенного в результате АФР, установления существующего и потенциального распространения вредного организма, а также оценки возможности проведения программы ликвидации. Принятие во внимание всех перечисленных элементов является нормальной рекомендуемой практикой. Однако, данный подход может быть на практике лимитирован доступностью данных и ресурсов. В частности, в случаях, когда экстренные меры по ликвидации представляются необходимыми (например, недавнее проникновение вредного организма, способного к быстрому распространению), потребность в принятии быстрых действий должна быть хорошо взвешена и может перевесить преимущества более детального анализа и планирования.

2.1 Инициация

Программа ликвидации может быть иницирована выявлением нового вредного организма при общем надзоре или конкретном обследовании (см. МСФМ № 6 «Руководство по надзору»). В случае акклиматизировавшихся вредных организмов, программа ликвидации будет иницирована стратегическими соображениями (например, принятием решения об установлении свободной зоны).

2.2 Идентификация

Точная идентификация вредного организма необходима для выбора соответствующих средств ликвидации. НОКЗР должны приступать к процессу идентификации осознавая, что они могут столкнуться с опротестованиями научного и правового характера. Поэтому было бы полезно иметь подтверждение идентификации вредного организма признанными независимыми экспертами.

Идентификация может быть немедленной в том случае, когда вредный организм распознается НОКЗР легко и надежно.

Методы идентификации могут варьировать от распознавания, основанного лишь на морфологических характеристиках, до более сложных биологических исследований, химических и генетических анализов. Метод, в дальнейшем выбранный НОКЗР, будет зависеть от рассматриваемого организма, а также от способов, наиболее широко принятых и применимых для подтверждения идентификации.

В случаях, когда невозможно сразу провести окончательную идентификацию, соответствующие действия могут быть обоснованы другими факторами, такими как размер ущерба растениям-хозяевам. При данных обстоятельствах важно сохранить образцы для возможного анализа в будущем.

2.3 Оценка существующего и потенциального распространения вредного организма

Оценка существующего распространения вредного организма важна как для новых, так и для акклиматизировавшихся вредных организмов. Оценка потенциального распространения обычно более важна для новых вредных организмов, но может быть также уместна и при оценке акклиматизировавшихся вредных организмов. Характеристики данных, необходимых для изучения первичной интродукции, должны иметь такой уровень детализации, который может быть не обязательным для программы, направленной на ликвидацию акклиматизировавшихся вредных организмов.

2.3.1 Изучение первичной интродукции

Данные, связанные с выявлением нового вредного организма, его географическим происхождением и путём его распространения, должны быть собраны вместе и рассмотрены. Данная информация полезна не только для принятия решения, касающегося ликвидации, но также для выявления и исправления недостатков в системах предотвращения распространения вредных организмов, которые могли способствовать проникновению вредного организма.

2.3.1.1 Сбор данных на участке выявления или присутствия

Должна быть собрана информация, касающаяся вредного организма и условий на участке выявления или присутствия, включая следующее:

- географическое расположение;
- растения-хозяева зараженные на участке;
- масштаб и значение ущерба, а также уровень встречаемости вредного организма;
- каким образом вредный организм был выявлен и идентифицирован;
- недавний импорт растений или растительных продуктов;
- предыдущие сообщения о вредном организме в хозяйстве или данной зоне;
- перемещение физических лиц, продуктов, оборудования, транспортных средств;
- механизм распространения вредного организма внутри зоны;
- климатические и почвенные условия;
- состояние зараженных растений;
- агротехника.

2.3.1.2 Географическое происхождение

По мере возможности, должна быть получена информация о стране или зоне наиболее вероятного происхождения вредного организма. Информация о странах реэкспорта и транзита также может быть принята во внимание для определения источника и пути распространения вредного организма.

2.3.1.3 Пути распространения вредного организма

По мере возможности НОКЗР должны определить пути распространения, по которым вредный организм мог проникнуть и распространиться, с целью предотвратить обесценивание программы ликвидации в результате новых проникновений вредных организмов, а также оказать содействие в определении потенциальных способов предотвращения интродукции. Информация о путях распространения включает в себя определение товаров или предметов, которые могли быть носителями вредного организма, а также возможный способ их перемещения. В случае возможной связи с недавними импортированными растениями или растительными продуктами, сходные материалы должны быть найдены и обследованы.

2.3.2 Обследование на распространение

Предварительный процесс должен обеспечить достаточную информацию для решения о необходимости проведения обследования.

Обследование может быть разных типов:

- контрольное обследование района каждого очага;
- обследование, основанное на изучении путей распространения;
- другие целевые обследования.

Эти обследования должны быть спроектированы и выполнены таким образом, чтобы обеспечить уровень статистического доверия, необходимый для получения результатов, значимых для целей регулирования.

В случае, когда данные обследования дают основание для установления свободной зоны для экспортных целей, было бы предпочтительно заранее обратиться за консультацией к торговым партнерам, чтобы определить необходимое количество и качество данных для соответствия их фитосанитарным требованиям.

2.3.3 Прогнозирование распространения

Данные, собранные во время предварительного исследования, должны быть использованы для оценки потенциала распространения вредного организма и предполагаемой скорости его распространения, а также для определения зон, подверженных опасности.

2.4 Осуществимость введения программы ликвидации

Оценка ущерба и размера распространения заражения, потенциала и предполагаемой скорости распространения вредного организма необходимы для принятия решения об осуществимости проведения программы ликвидации. АФР даёт научное обоснование для этой оценки (см. МСФМ №2 «Руководство по анализу фитосанитарного риска»). Возможные способы ликвидации и факторы затрат и прибыли должны быть приняты во внимание.

2.4.1 Биологическая и экономическая информация

Необходимо получить данные о:

- биологии вредного организма;
- потенциальных хозяевах;
- потенциале и предполагаемой скорости распространения вредного организма;
- возможных стратегиях по ликвидации:
 - затратах финансов и ресурсов;
 - наличии и доступности технологий;
 - логистических и операционных ограничениях;
- ущербе для индустрии и окружающей среды:
 - без проведения ликвидации;
 - с применением каждого отобранного способа ликвидации.

2.4.2 Проведение анализа затрат и прибыли в программах ликвидации

Одним из первых действий должна быть подготовка списка наиболее осуществимых техник ликвидации. Общая стоимость и соотношение затрат и прибыли для каждой стратегии должны быть оценены на короткий и длительный сроки. Вариант неприменения никаких действий или применение подхода управления вредным организмом должны рассматриваться наряду со способами ликвидации вредного организма.

Все осуществимые способы должны быть описаны и обсуждены с лицами, принимающими решения. Возможные преимущества и недостатки, включая затраты и прибыль, должны быть отражены настолько это возможно. Один или несколько способов ликвидации должны быть рекомендованы, учитывая, что последующее решение требует принятия во внимание технических возможностей, затрат и прибыли, доступности ресурсов, политических и социально-экономических факторов.

3. Процесс ликвидации

Процесс ликвидации включает в себя создание группы управления, которая проводит программу ликвидации следуя, по мере возможности, установленному плану. Программа ликвидации включает три основных вида деятельности:

- надзор: для полного изучения распространения вредного организма;
- локализация очага: для предотвращения распространения вредного организма;
- обработка: для ликвидации вредного организма при каждом его обнаружении.

Орган управления (обычно НОКЗР) должен осуществлять руководство и координацию, обеспечивая определение критериев для установления факта завершения ликвидации и наличие соответствующей документации и процесса контроля для обеспечения достаточной надежности полученных результатов. Может оказаться необходимым обратиться к торговым партнерам за консультацией по некоторым аспектам процесса ликвидации.

3.1 Создание группы управления

Как только принято решение о проведении программы ликвидации, создается группа управления для обеспечения руководства и координации действий по ликвидации. Размер группы управления может варьировать в зависимости от сферы применения программы и находящихся в распоряжении НОКЗР ресурсов. Большие программы могут потребовать создание комитета управления или консультационной группы, включающих представителей различных групп интересов, которые могут быть привлечены. В случае, если программа затрагивает несколько стран, возможность создания регионального комитета управления должна быть принята во внимание.

Группа управления должна быть ответственна за:

- обеспечение того, чтобы программа ликвидации соблюдала согласованные критерии для успешной ликвидации;
- составление, внедрение и изменение, при необходимости, плана ликвидации;
- обеспечение исполнителей программы соответствующими правами и достаточной подготовкой для осуществления своих обязанностей;
- управление финансами и ресурсами;
- назначение исполнителей и определение их обязанностей, обеспечение понимания исполнителями их ответственности и документирование их деятельности;
- управление связью, включая программу по связям с общественностью;
- связь с заинтересованными сторонами, например, производителями, продавцами, другими правительственными органами и неправительственными организациями;
- внедрение системы управления информацией, включая документирование программы и архивацию документов;
- ежедневное управление программой;
- непрерывный мониторинг и оценку критических элементов;
- периодический пересмотр программы в целом.

3.2 Проведение программы ликвидации

3.2.1 Надзор

Контрольное обследование должно быть проведено либо в начале программы, либо для подтверждения более ранних обследований. Популяционный мониторинг должен быть затем продолжен в соответствии с планом ликвидации для проверки распространения вредного организма и оценки эффективности программы ликвидации (см. МСФМ № 6 «Руководство по надзору»). Надзор может включать анализ пути распространения для идентификации источника вредного организма и его возможного распространения, досмотр материала, клонально и/или физически связанного с зараженным материалом, досмотр, отлов в ловушки и наблюдение с воздуха, а также целевые запросы производителям, лицам, ответственным за складирование и использующуюся при хранении технику, и населению.

3.2.2 Локализация очага

НОКЗР должна определить карантинную зону, используя информацию, полученную при надзоре. Начальное исследование предоставляет информацию, которая используется для идентификации растений, растительных продуктов или других предметов, чье перемещение из карантинной зоны нуждается в регулировании для предотвращения распространения вредного организма. Владельцы этих растений, растительных продуктов или других подкарантинных материалов должны быть уведомлены об этом регулировании. Другие заинтересованные или затронутые регулированием лица также должны быть обеспечены соответствующей информацией. Может быть полезным провести проверку выполнения используя методы, описанные в плане ликвидации.

Должно быть согласовано разрешение для выпуска растений, растительных продуктов или других подкарантинных материалов из карантинной зоны при подтверждении соответствия после проверки применения фитосанитарных мер, таких как досмотр, обработка или уничтожение. Необходимо предусмотреть отмену регламентаций по объявлению программы ликвидации успешной.

3.2.3 Обработка и/или меры борьбы

Методы ликвидации вредных организмов могут включать:

- уничтожение растений-хозяев;
- обеззараживание оборудования и помещений;
- химическую или биопестицидную обработку;
- стерилизацию почвы;
- выдерживание земли под паром;
- периоды отсутствия растений-хозяев;
- использование сортов, которые позволяют подавлять или уничтожать популяции вредных организмов;
- ограничение последующего выращивания культур;
- использование ловушек, приманок и других физических мер борьбы;
- наводняющий выпуск агентов биологической борьбы;
- использование выпуска стерильных насекомых;
- переработка или употребление в пищу зараженного урожая.

В большинстве случаев ликвидация подразумевает использование более одного способа обработки. Выбор способа обработки и/или способов борьбы может быть ограничен законодательством или другими факторами. В таких ситуациях исключения могут быть предоставлены НОКЗР для экстренных случаев или ограниченного использования.

3.3 Проверка ликвидации вредного организма

Данный этап подразумевает проверку управляющим органом (обычно НОКЗР) достижения критериев успешной ликвидации вредного организма, установленного вначале программы. Данные критерии могут уточнять интенсивность метода выявления и продолжительность проведения надзора для проверки отсутствия вредного организма. Минимальный период времени отсутствия вредного организма для

проверки ликвидации варьирует в зависимости от биологии вредного организма, но должен также принять во внимание такие факторы как:

- чувствительность технологии выявления;
- лёгкость выявления;
- цикл развития вредного организма;
- климатические эффекты;
- эффективность обработки.

План ликвидации должен уточнять критерии для декларации о ликвидации и этапы отмены регламентаций.

3.4 Документация

НОКЗР должны обеспечить сохранение полной информации обо всех этапах процесса ликвидации. Важно, чтобы НОКЗР сохраняли подобную документацию на случай, если торговые партнеры запросят информацию для подтверждения заявлений об отсутствии вредного организма.

3.5 Декларация о ликвидации

НОКЗР делает декларацию о ликвидации вслед за завершением успешной программы ликвидации вредных организмов. Статус вредного организма в зоне становится следующим: **«отсутствует: вредный организм ликвидирован»** (см. МСФМ № 8 «Определение статуса вредных организмов в зоне»). Это предполагает сообщение затронутым и заинтересованным сторонам, а также соответствующим властям, о достижениях целей программы. Документация по программе и другие соответствующие доказательства, подтверждающие декларацию, должны по требованию других НОКЗР быть предоставлены в их распоряжение.

4. Пересмотр программы

Во время ликвидации программа должна быть объектом периодического пересмотра для анализа и оценки собранной информации, чтобы проверить достижение целей и/или определить необходимость внесения изменений. Пересмотр должен быть проведен:

- в любое время в случае появления непредвиденных обстоятельств, которые могут повлиять на выполнение программы;
- в предварительно установленные интервалы;
- в конце программы.

План ликвидации должен быть пересмотрен в случае, если критерии ликвидации не были достигнуты. Данный пересмотр должен принять во внимание все новые полученные данные о том, что могло привести к полученному результату. Факторы затрат и прибыли и операционные детали должны быть пересмотрены, чтобы выявить несоответствия с начальными предположениями. В зависимости от полученного результата, новый план ликвидации может быть разработан или превращен в программу подавления или управления вредным организмом.

Для получения дополнительной информации о международных стандартах, руководствах и рекомендациях, касающихся фитосанитарных мер, и полного списка текущих публикаций, обращайтесь пожалуйста в:

Секретариат Международной Конвенции по Карантину и защите Растений

По почте: Секретариат МККЗР
Служба по карантину и защите растений
Организация по продовольствию и сельскому хозяйству
Объединённых Наций (ФАО)
Виале делле Терме ди Каракалла
00100 Рим, Италия

IPPC Secretariat
Plant Protection Service
Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO)
Viale delle Terme di Caracalla
00100 Rome, Italy

Факс: +39-06-570.56347
Электронный адрес: ippc@fao.org
Интернет-сайт <http://www.ippc.int>

МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ ПО ФИТОСАНИТАРНЫМ МЕРАМ (МСФМ)

Международная конвенция по карантину и защите растений, 1997. ФАО, Рим.
МСФМ №1: *Принципы карантина растений в связи с международной торговлей, 1995. ФАО, Рим.*
МСФМ №2: *Руководство по анализу фитосанитарного риска, 1996. ФАО, Рим.*
МСФМ №3: *Кондуит по импорту и выпуску экзотических агентов биологической борьбы, 1996. ФАО, Рим.*
МСФМ №4: *Требования по установлению свободных зон, 1996. ФАО, Рим.*
МСФМ № 5: *Глоссарий фитосанитарных терминов, 2003. ФАО, Рим.*
Глоссарий фитосанитарных терминов, Приложение № 1: *Руководство по интерпретации и применению концепции официальной борьбы с регулируемые вредными организмами, 2001. ФАО, Рим.*
Глоссарий фитосанитарных терминов, Приложение № 2: *Руководство по интерпретации понятия «потенциальное экономическое значение» и связанных с ним терминов, включая, в частности, экологические соображения, 2003. ФАО, Рим.*
МСФМ №6: *Руководство по надзору, 1997. ФАО, Рим.*
МСФМ №7: *Система сертификации на экспорт, 1997. ФАО, Рим.*
МСФМ №8: *Определение статуса вредного организма в зоне, 1998. ФАО, Рим.*
МСФМ №9: *Руководство по программам ликвидации вредных организмов, 1998. ФАО, Рим.*

МСФМ №10: *Требования по установлению свободных мест производства и свободных участков производства*, 1999. ФАО, Рим

МСФМ №11: *Анализ фитосанитарного риска для карантинных вредных организмов включая анализ риска для окружающей среды*, 2003. ФАО, Рим.

МСФМ №12: *Руководство по фитосанитарным сертификатам*, 2001. ФАО, Рим.

МСФМ №13: *Руководство по нотификации о несоответствии и экстренному действию*, 2001. ФАО, Рим.

МСФМ №14: *Использование интегрированных мер в системном подходе к управлению фитосанитарным риском*, 2002. ФАО, Рим.

МСФМ №15: *Руководство по регулированию древесных упаковочных материалов в международной торговле*, 2002. ФАО, Рим.

МСФМ №16: *Регулируемые некарантинные вредные организмы: концепция и применение*, 2002. ФАО, Рим.

МСФМ №17: *Оповещение о вредных организмах*, 2002. ФАО, Рим.

МСФМ №18: *Руководство по использованию облучения в качестве фитосанитарной меры*, 2003. ФАО, Рим.

МСФМ №19: *Руководство по перечням регулируемых вредных организмов*, 2003. ФАО, Рим.