



МСФМ 6

**МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ  
ПО ФИТОСАНИТАРНЫМ МЕРАМ**

**МСФМ 6**

**РУКОВОДСТВО ПО НАДЗОРУ**

**(1997 год)**

**Отозванные**

Подготовлено Секретариатом Международной конвенции по карантину и защите растений



# Отозванные

## **История публикации**

История публикации не является официальной частью стандарта.

Настоящая история публикации относится только к версии на русском языке. Полную историю публикации см. в английской версии стандарта.

2013-04 КФМ-8 приняла русский текст настоящего стандарта.

Первоначальный перевод на русский язык выполнен ЕОКЗР по соглашению о совместной публикации с ФАО.

**МСФМ 6.** 1997. *Руководство по надзору*. Рим, МККЗР, ФАО.

История публикации последний раз была обновлена: 2013-04

**СОДЕРЖАНИЕ**

Принятие .....	6-5
ВВЕДЕНИЕ.....	6-5
Сфера применения.....	6-5
Справочные материалы .....	6-5
Определения .....	6-5
Резюме требований .....	6-5
<b>ТРЕБОВАНИЯ.....</b>	<b>6-7</b>
1. Общий надзор .....	6-7
1.1 Источники .....	6-7
1.2 Сбор, хранение и система поиска информации .....	6-7
1.3 Использование информации .....	6-7
2. Направленные обследования.....	6-7
2.1 Обследования в отношении вредных организмов.....	6-8
2.2 Обследования товаров или растений.....	6-9
2.3 Целевой и случайный отбор образцов .....	6-9
3. Хорошая практика надзора.....	6-9
4. Технические требования к диагностическим службам.....	6-9
5. Хранение данных.....	6-10
6. Прозрачность .....	6-10

**ОТЗВАННЫЕ**

**ОТОЗВАННЫЕ**

## Принятие

[Информация о принятии стандарта будет добавлена позднее]

## ВВЕДЕНИЕ

### Сфера применения

Этот стандарт описывает компоненты систем надзора и мониторинга для выявления вредных организмов и предоставления информации для проведения анализа фитосанитарного риска, для установления свободных зон и при необходимости составления перечней вредных организмов.

### Справочные материалы

**ЕОКЗР.** 1996 г. *Система кодов Байера*. Париж, Европейская и Средиземноморская организация по карантину и защите растений.

**МККЗР.** 1997 г. *Международная конвенция по карантину и защите растений*. Рим, МККЗР, ФАО.

**МСФМ 1.** 1993 г. *Принципы карантина растений в связи с международной торговлей*. Рим, МККЗР, ФАО. [опубликован в 1995 г.] [пересмотрен: тепе МСФМ 1: 2006]

**МСФМ 4.** 1995 г. *Требования по установлению свободных зон*. Рим, МККЗР, ФАО. [опубликован в 1996 г.]

**МСФМ 5.** *Глоссарий фитосанитарных терминов*. Рим, МККЗР, ФАО.

**ВТО.** 1994 г. *Соглашение по применению санитарных и фитосанитарных мер*. Женева, Всемирная торговая организация.

### Определения

Определения фитосанитарных терминов, используемых в данном стандарте, можно найти в МСФМ 5 (*Глоссарий фитосанитарных терминов*).

### Резюме требований

В рамках международного стандарта МСФМ 1:1993 страны должны обосновывать фитосанитарные меры на базе анализа фитосанитарного риска. Эти принципы включают также концепцию "свободных зон", описание которой приведено в МСФМ 4:1995. Эти концепции также приводятся в "Соглашении по применению санитарных и фитосанитарных мер" Всемирной торговой организации (ВТО, 1994 г.). Сбор и хранение информации о вредных организмах является основой этих концепций. В результате этой работы национальные организации по карантину и защите растений (НОКЗР) должны быть в состоянии документально подтвердить заявления об отсутствии или ограниченном распространении карантинных вредных организмов.

Существует два основных типа систем надзора:

- общий надзор;
- направленные обследования.

Общий надзор – это процесс сбора информации о распространении конкретных вредных организмов, которые имеют значение для какой-либо зоны, из многих доступных источников и обеспечения этими данными НОКЗР для использования.

Направленные обследования – это процедуры, с помощью которых НОКЗР получают информацию о представляющих интерес вредных организмах в конкретных местах внутри зоны в определенный период времени.

Полученная и проверенная информация может быть использована для определения присутствия или распространения вредных организмов в зоне или на растении-хозяине или товаре, или их отсутствия в зоне (при установлении и поддержании свободных зон).

**ОТозванные**

## ТРЕБОВАНИЯ

### 1. Общий надзор

#### 1.1 Источники

В странах есть много источников информации о вредных организмах. Этими источниками могут быть: НОКЗР, другие национальные и местные правительственные ведомства, исследовательские институты, университеты, научные общества (в том числе специалисты – любители), производители, консультанты, музеи, общественность, научные и торговые журналы, неопубликованные сведения и современные наблюдения. Кроме того, НОКЗР могут получить информацию из международных источников, таких как ФАО и региональные организации по карантину и защите растений (РОКЗР) и др.

#### 1.2 Сбор, хранение и система поиска информации

Для использования сведений из этих источников НОКЗР рекомендуется создать систему, с помощью которой информация о конкретных вредных организмах, представляющих интерес, собиралась бы, проверялась и обобщалась.

Компоненты такой системы должны включать:

- НОКЗР или другое учреждение, уполномоченное НОКЗР, действующее как национальный орган, собирающий сведения о вредных для растений организмах;
- систему сбора и обновления информации;
- процедуры проверки информации;
- каналы связи для передачи информации из источников в НОКЗР.

Компоненты такой системы могут также включать:

- системы стимуляции сообщений, такие как:
  - . законодательные обязательства (для населения или специальных учреждений);
  - . соглашения о сотрудничестве (между НОКЗР и специальными учреждениями);
  - . использование контрактного персонала для расширения каналов связи в и из НОКЗР;
  - . программы обучения и предупреждения населения.

#### 1.3 Использование информации

Информация, собранная посредством общего надзора, чаще всего используется для:

- поддержки декларации НОКЗР о свободе от вредных организмов;
- помощи раннему выявлению новых вредных организмов;
- представления сведений таким организациям, как РОКЗР и ФАО;
- составления перечней вредных организмов по растениям-хозяевам и товарам и распространения сведений.

### 2. Направленные обследования

Направленные обследования могут быть обследованиями на выявление (вредного организма), контрольными обследованиями или популяционным мониторингом. Это официальные обследования, и они должны следовать плану, утвержденному НОКЗР.

В план обследования входят:

- определение цели (раннее выявление, обеспечение свободных зон, информация для перечня вредных организмов на товаре) и уточнения фитосанитарных требований, которые должны соблюдаться;
- определение вредного(ых) организма(ов)-мишени(ей);
- определение сферы применения (например, географической зоны, системы производства, сезона);
- определение времени (дат, частоты, продолжительности);
- в случае перечня вредных организмов на товаре, указание товара-мишени;
- указание статистических основ (например, уровня достоверности, количества образцов, выбора и количества участков, частоты отбора образцов, предположений);
- описание методики обследования и управления качеством, включая разъяснения:
  - . процедур отбора образцов (например, отлова в аттрактантные ловушки, отбора образцов целых растений, визуального досмотра, коллети образцов и лабораторного анализа); процедуры должны быть определены в зависимости от биологии вредного организма и/или цели обследования;
  - . процедур диагностики;
  - . процедур отчетности.

## 2.1 Обследования в отношении вредных организмов

Данные обследований в отношении конкретных вредных организмов используются в основном для:

- поддержки декларации НОКЗР о свободе от вредных организмов;
- а также:
- помощи раннему выявлению новых вредных организмов;
  - представления сведений таким организациям, как РОКЗР и ФАО.

Выбор подходящих участков для обследований определяется:

- предшествующими сообщениями о присутствии и распространении вредного организма;
- биологией вредного организма;
- распространением растений-хозяев вредного организма и особенно зон их коммерческого производства;
- климатической пригодностью участка для вредного организма.

Время проведения процедур обследований может определяться:

- циклом развития вредного организма;
- фенологией вредного организма и его растений-хозяев;
- временем проведения программ по управлению вредным организмом;
- определением, когда лучше выявлять вредный организм на культурах: в период вегетации или в собранном урожае.

Для вредных организмов, которые присутствуют предположительно в результате недавней интродукции, выбор подходящих мест для обследований может быть связан, например, с возможными пунктами проникновения, возможными путями распространения, местами реализации импортированных товаров, а также с участками, где импортированные товары были использованы как посевной или посадочный материал.

Выбор процедуры обследования может определяться типом признаков или симптомов, по которым вредный организм может распознаваться, точностью или чувствительностью методов анализа, используемых для определения вредного организма.

## 2.2 Обследования товаров или растений

Направленные обследования товаров могут предоставить полезную информацию для составления перечней вредных организмов для товаров, полученных с помощью конкретных культурных практик. Полученные от обследований данные могут быть также использованы для составления перечней вредных организмов для растений-хозяев, если такие данные не получены в результате общего надзора.

Выбор подходящих для обследований участков определяется:

- географическим распределением зон производства и/или их размером;
- программами управления вредными организмами (коммерческие и некоммерческие участки);
- присутствующими сортами;
- пунктами концентрации собранного урожая.

Время процедур обследования определяется в зависимости от урожая и в соответствии с выбором методов отбора образцов, подходящих для типа товара и собранного урожая.

## 2.3 Целевой и случайный отбор образцов

Обследования обычно планируются для облегчения выявления конкретных вредных организмов. В то же время для выявления непредвиденных случаев в планы обследований должны включаться также случайные отборы образцов. Надо отметить, что в случае необходимости количественной оценки численности вредных организмов в зоне, результаты целевых обследований будут необъективными и могут не давать точной оценки.

## 3. Хорошая практика надзора

Привлеченный к общему надзору персонал должен иметь адекватную подготовку в соответствующих областях карантинной и защиты растений и управления данными. Персонал, привлеченный к обследованиям, должен иметь адекватную подготовку и при необходимости пройти аудит помещений отбора, хранения и перевозки образцов для идентификации, а также записи информации, связанной с образцами. Соответствующее оборудование и материалы должны адекватно использоваться и поддерживаться. Используемая методология должна быть технически действенной.

## 4. Технические требования к диагностическим службам

НОКЗР должны обеспечить соответствующей диагностической службой или доступом к такого рода службам для поддержки деятельности общего надзора и направленных обследований. Характеристики диагностических служб включают:

- компетентность в дисциплинах, связанных с идентификацией вредных организмов (и растений-хозяев);
- наличие соответствующих помещений и оборудования;
- в случае необходимости доступ к специалистам для проверки;
- наличие средств для хранения данных;
- наличие средств для подготовки и хранения типовых образцов;
- использование по возможности стандартных операционных процедур.

Подтверждение диагностики другими признанными органами обеспечит достоверность результатов обследований.

## 5. Хранение данных

НОКЗР должна хранить соответствующие данные, полученные при общем надзоре и направленных обследованиях. Сохраняемая информация должна соответствовать поставленной цели, например, проведению анализа фитосанитарного риска для рассматриваемых вредных организмов, установлению свободных зон и составлению перечней вредных организмов. Типовые образцы при необходимости должны сохраняться.

Хранимая информация по возможности должна включать:

- научное название вредного организма и, если есть, код Байера (ЕОКЗР);
- семейство и отряд;
- научное название и, если есть, код Байера растения-хозяина, повреждаемые части растений или средства сбора, (например, аттрактантные ловушки, почвенные образцы, кошениль сачком);
- место расположения, например, коды, адреса, координаты;
- дату сбора и имя собравшего лица;
- дату идентификации и имя лица, проводившего идентификацию;
- дату проверки и имя лица, проводившего проверку;
- ссылки, если они есть;
- дополнительную информацию, например причину связи растений-хозяев с вредными организмами, статус заражения, стадию развития, на которой культура подвергается заражению, или нахождение только в теплицах.

В отчетах о наличии вредных организмов на товарах нет необходимости в детальном указании места или проверки, но в этом случае необходимо точно указать тип товара, собравшее лицо и дату, а также при необходимости способ сбора.

Отчеты о выявлении новых вредных организмов должны включать также информацию о принятых мерах, и эти отчеты должны быть предоставлены по требованию.

## 6. Прозрачность

НОКЗР должна по требованию предоставлять отчеты о наличии, распространении или об отсутствии вредных организмов на основании данных, полученных от общего надзора и направленных обследований. Эти отчеты должны давать адекватные ссылки на сообщения о присутствии вредных организмов.