



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Проект приложения к МСФМ 46:
Международное перемещение свежих плодов
Mangifera indica (2021-011)

Проведение второго этапа консультаций в рамках МККЗР с 1 июля по 30 сентября 2024 года



Общая информация

- 🍌 Плоды манго в качестве приложения к МСФМ 46 были предложены в качестве темы в 2021 году, а спецификация [73] была утверждена в 2022 году.
- 🍌 Проект Приложения был разработан Технической группой экспертов по стандартам на сырьевые товары (ТГССТ) МККЗР в январе 2023 года, и консультации по нему проводились с 1 июля по 30 сентября 2023 года.
- 🍌 В ходе первого этапа консультаций было получено 630 комментариев к данному приложению.
- 🍌 Все комментарии были учтены, и Приложение было пересмотрено для проведения второго этапа консультаций с 1 июля по 30 сентября 2024 года.



Фотография Дж. Уилсона, НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

Comments

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Основные комментарии, сделанные во время проведения первого этапа консультаций, сводились к следующему:

- сделать « Сферу применения» конкретной для данного товара
- усилить ключевые положения
- ссылаться на связь между «вредным организмом и растением-хозяином»
- сделать акцент на утвержденные КФМ фитосанитарные обработки (ФО)
- добавить или исключить конкретные вредные организмы и меры



Фотография Дж. Уилсона, НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Пересмотренная формулировка «Сфера применения»

Настоящий стандарт на сырьевой товар содержит руководство для национальных организаций по карантину и защите растений (НОКЗР) по вредным организмам, связанным со свежими плодами *Mangifera indica* (манго) (Sapindales: Anacardiaceae), и варианты фитосанитарных мер для международного перемещения плодов манго.



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Усиление ключевых положений

- «При применении фитосанитарных мер НОКЗР стран следует учитывать параметры, которые являются критическими для успешного применения мер».
- «НОКЗР стран-импортеров следует определить уровень снижения риска, необходимый для управления общим фитосанитарным риском, который представляют регулируемые вредные организмы, и оценить, соответствуют ли варианты, представленные в данном стандарте на сырьевой товар, этому уровню, прежде чем вводить эти варианты в качестве фитосанитарных мер».
- «Национальным организациям по карантину и защите растений следует также рассмотреть вопрос о возможности применения меры по управлению фитосанитарным риском, создаваемым конкретным вредным организмом, для управления фитосанитарным риском, который может быть создан другими вредными организмами».



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Ссылка на связь между

« вредным организмом и растением-хозяином »

Ссылки на связь «вредный организм и растение-хозяин» не были включены, поскольку:

- Основная цель стандартов на сырьевые товары - предоставление информации о мерах;
- В приложение включены только те вредные организмы, которые требуют принятия специальных мер, определенных НОКЗР в процессе проведения АФР ;
- в компетенцию ТГССТ не входит переоценка выводов, сделанных по результатам АФР договаривающихся сторон.



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Ссылка на связь между « вредным организмом и растением-хозяином» (продолжение)

Добавлен новый текст:

« Данный перечень вредных организмов не учитывает факторы, которые могут повлиять на заражение плодов вредными организмами в стране происхождения (например, сорт или вид плодов, географические и экологические факторы, общая сельскохозяйственная практика и производственные процедуры).»



Фотография Дж. Уилсона, НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ



Акцент на утвержденные КФМ ФО

- ФО, утвержденные в качестве приложений к МСФМ 28, теперь выделены **жирным шрифтом**
- Добавлен дополнительный текст:

«Варианты фитосанитарных мер, включенные в данный стандарт на сырьевой товар, соответствуют критериям основного текста МСФМ 46 (Стандарт по фитосанитарным мерам для отдельных сырьевых товаров). Фитосанитарные обработки (ФО), которые были утверждены КФМ в качестве приложений к МСФМ 28 (Фитосанитарные обработки против регулируемых вредных организмов), выделены жирным шрифтом в таблице 3 - таблице 8.»



Фотография Дж. Уилсона, НОВАЯ ЗЕЛАНДИЯ



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Запрашиваемые для включения вредные организмы

Добавлены вредные организмы:

Плодовая муха - *Bactrocera umbrosa*

Бактерия - *Xanthomonas citri* pv. *mangiferaeindicae*

НЕ добавлены вредные организмы:

Белокрылка - *Aleurocanthus woglumi*

Основание: отсутствие достаточной информации о вариантах фитосанитарных мер



Запрашиваемые к удалению вредные организмы

Запрос на удаление вредных организмов

Группа ВО	Кол-во
Плодовые мухи	4
Червецы	11
Тли	3
Трипсы	3
Клопы	1

Основания для удаления вредных организмов:

- Манго не является растение-хозяином
- Недостаточно информации о статусе растения-хозяина манго
- Манго для торговли - не путь для интродукции

Вредные организмы не были удалены, потому что:

- Все вредные организмы соответствовали критериям для включения в стандарт согласно МСФМ 46
- Были найдены ссылки, подтверждающие связь с растением-хозяином
- Наличие вредного организма в перечне не является техническим обоснованием для регулирования



Запрашиваемые меры для удаления

Мера		Запрашиваемое основание для удаления
MB 1	Фумигация бромистым метилом	<ul style="list-style-type: none"> • Фумигант снижает качество плодов • Фумигант неэффективен против вредного организма-мишени
IRDN 6	ФО19 ((Обработка облучением против <i>Dysmicoccus neobrevipes</i> , <i>Planococcus lilacinus</i> и <i>Planococcus minor</i>))	<ul style="list-style-type: none"> • Обработка превосходит по силе воздействия, чем это требуется для борьбы с вредным организмом

Меры не были удалены, потому что:

- Обработка бромистым метилом в настоящее время допускается в торговле.
- Удаление бромистого метила может поставить развивающиеся страны в невыгодное положение в том случае, если это единственный доступный вариант борьбы с вредным организмом-мишенью.
- ФО 19 соответствует критериям для включения согласно МСФМ 46, т.е. является утвержденным способом обработки и применяется к данному вредному организму.



Добавленные меры

Код	Мера
ОПГВ 5	Температура мякоти плодов при 46 С в течение 10 минут для различных плодовых мух
ОБЛ 2	Минимальная поглощенная доза 73 или 85 Гр для Z tau (ФО 42)
ОБЛ 7	Минимальная поглощенная доза 231 Гр для P. Jackbeardsleyi (ФО 45)
ТОП 2	Температура мякоти плодов при 46 С в течение 20 минут для различных плодовых мух
ТОП 8	Температура мякоти плодов при 47,2 С в течение 20 минут для различных плодовых мух
СП 2	для плодовых мух (МСФМ 35)



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024
IPPC
REGIONAL
WORKSHOP

Поднятые вопросы по применению

1. Возможность неправильного использования перечня вредных организмов для принятия необоснованных мер по борьбе с некоторыми вредными организмами.
2. Таблицы мер не содержат всех необходимых параметров для применения.
3. Наличие ресурсов для анализа фитосанитарного риска.



Food and Agriculture
Organization of the
United Nations



International
Plant Protection
Convention

2024 IPPC REGIONAL WORKSHOP

Спасибо!

Секретариат МККЗР

Продовольственная и
сельскохозяйственная организация
Организации Объединенных
Наций (ФАО)

ippc@fao.org | www.ippc.int