

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Ректор

Дата подписания: 14.02.2025 17:12:26

Уникальный программный ключ:

40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РФ
ФГБОУ ВО КОСТРОМСКАЯ ГСХА

Кафедра агрохимии, биологии и защиты растений

ФИТОСАНИТАРНЫЙ КОНТРОЛЬ

МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ

*Для контактной и самостоятельной работы студентов,
обучающихся по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство,
очной формы обучения*

КАРАВАЕВО
Костромская ГСХА
2024

УДК 632.634
ББК 44
Ф 64

Составитель: канд. с.-х. наук, доцент кафедры агрохимии, биологии и защиты растений Костромской ГСХА *М.В. Иванова.*

Рецензент: канд. с.-х. наук, доцент, декан факультета агробизнеса Костромской ГСХА *Т.В. Головкова.*

Рекомендовано методической комиссией факультета агробизнеса в качестве методических рекомендаций для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 35.03.05 Садоводство, очной формы обучения

Ф 64 Фитосанитарный контроль : методические рекомендации / сост. М.В. Иванова. — Караваево : Костромская ГСХА, 2024. — 25 с. ; 20 см. — 50 экз. — Текст : непосредственный.

Издание содержит программу курса «Фитосанитарный контроль», даны основные понятия изучаемой дисциплины по темам, приведен перечень вопросов для семинаров.

Методические рекомендации по изучению дисциплины для контактной и самостоятельной работы студентов направления подготовки 35.03.05 Садоводство.

УДК 632.634
ББК 44

ОГЛАВЛЕНИЕ

Введение	4
1. Программа учебного курса	5
Раздел 1. Цель и задачи фитосанитарного мониторинга. Развитие и современное состояние карантина растений в России и за рубежом	5
Раздел 2. Законодательно-правовая база в сфере внутреннего и внешнего карантина растений в РФ и в мире. Карантинный досмотр	5
Раздел 3. Карантинные объекты Российской Федерации. Современные технологии обеззараживания подкарантинной продукции	6
Раздел 4. Характеристика и методы проведения фитосанитарного мониторинга агроэкосистем. Распространенность, вредоносность и методы учета сорной растительности	7
Раздел 5. Сроки и методы проведения фитосанитарного мониторинга на различных культурах. Мероприятия по внутреннему и внешнему карантину растений.....	7
2. Примеры тестовых заданий	9
3. Вопросы для самостоятельной подготовки.....	13
Информационное обеспечение дисциплины.....	16
Краткий терминологический словарь	17

ВВЕДЕНИЕ

Фитосанитарный контроль — это система защитных мероприятий, направленных на обеспечение охраны растений и территории Российской Федерации от проникновения на нее и распространения по ней карантинных объектов, предотвращение ущерба от распространения карантинных объектов.

Карантинный вредный организм — это вредный организм, имеющий потенциальное экономическое значение для зоны (ареала), подверженной опасности, в которой он еще отсутствует или присутствует, но ограниченно распространен и служит объектом официальной борьбы.

В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:

знать: перечень карантинных объектов (вредителей садовых растений, возбудителей болезней растений и растений сорняков); законодательные основы деятельности по карантину растений, технологии ликвидации карантинных объектов; требования к карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности;

уметь: реализовывать меры по обеспечению карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности; распознавать карантинные объекты; распознавать вредителей, болезни и сорняки в посевах и посадках садовых культур; проводить экспертизу посевов и продукции растениеводства на наличие карантинных объектов; составлять технологические схемы карантинных мероприятий;

владеть: навыками общего контроля реализации технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания садовых культур.

1. ПРОГРАММА УЧЕБНОГО КУРСА

Раздел 1. Цель и задачи фитосанитарного мониторинга. Развитие и современное состояние карантина растений в России и за рубежом

Понятие фитосанитарного контроля. Категории подкарантинной продукции. Государственные органы, осуществляющие фитосанитарный контроль. История развития карантина в России. Роль научных учреждений в контроле за карантином растений в России. Работа интродукционно-карантинных питомников, оранжерей и сортов участков в предотвращении заноса и распространения карантинных объектов. Обязанности и права граждан в сфере карантинного контроля и надзора и контроля. Мероприятия по внутреннему карантину растений. Мероприятия по внешнему карантину растений. Таможенный союз и фитосанитарный контроль на его границах.

Раздел 2. Законодательно-правовая база в сфере внутреннего и внешнего карантина растений в РФ и в мире. Карантинный досмотр

Обзор документа Федерального закона от 21.07.2014 № 206-ФЗ (ред. от 23.04.2018) «О карантине растений». Международные соглашения о сотрудничестве в области карантина и защиты растений. Международная конвенция по защите растений (1951, 1979, 1997). Соглашение Всемирной Торговой Организации о применении санитарных и фитосанитарных мер. Единый перечень карантинных объектов Евразийского экономического союза с изменениями и дополнениями от 8 августа 2019 г. (Решение Совета Евразийской экономической комиссии от 8 августа 2019 г. № 74). Фитосанитарный сертификат. Карантинный досмотр. Первичный и вторичный досмотр. Особенности досмотра судов, вагонов, контейнеров, самолетов, автотранспорта. Анализ фитосанитарного риска. Структура карантинных мероприятий.

Раздел 3. Карантинные объекты Российской Федерации. Современные технологии обеззараживания подкарантинной продукции

Карантинные вредные организмы, отсутствующие на территории Российской Федерации. Карантинные вредные организмы, ограниченно распространенные на территории Российской Федерации.

Карантинные сорные растения. Горчак ползучий. Амброзия полыннолистная. Амброзия трехраздельная. Повилики. Паслен колючий. Паслен трехцветковый. Череда волосистая. Бузинник пазушный. Ипомея плющевидная. Паслен каролинский. Стриги.

Карантинные заболевания садовых растений (грибные, вирусные, бактериальные). Фитофторозная корневая гниль земляники и малины. Аскохитоз хризантем. Рак (ожог) стволов и ветвей сосны. Бактериальное увядание винограда. Черавирус рашиллевидности листьев черешни. Потивирус шарки (оспы) слив. Ржавчина яблони и можжевельника. Неповирус розеточной мозаики персика.

Карантинные вредители. Яблонная муха. Цитрусовый трипс. Малый черный еловый усач. Большой черный еловый усач. Калифорнийская щитовка. Филлоксера. Западная еловая листовертка. Нематоды: Сосновая стволовая нематода. Корневая галловая нематода.

Интегрированная система борьбы с карантинными объектами. Профилактические, агротехнические, биологические и химические меры борьбы.

Технологии обеззараживания подкарантинной продукции. Газация, фумигация как способы обеззараживания. Препараты на базе фосфористого водорода. Препараты на базе фосфида алюминия.

Раздел 4. Характеристика и методы проведения фитосанитарного мониторинга агроэкосистем. Распространенность, вредоносность и методы учета сорной растительности

Угроза распространения карантинных объектов. Способы распространения карантинных объектов. Условия распространения карантинного объекта в новом ареале. Анализ эффективности мероприятий по снижению фитосанитарного риска. Обследования для выявления и ликвидации первичных очагов карантинных сорняков, методы уточнения размеров засоренных площадей, определения характера и степени засорения. Сроки для проведения обследований на некультивируемых землях, в плодовых садах. Маршрутный метод выявления карантинных сорняков. Особенности обследования на выявление паслена колючего, повилик, горчака ползучего, различных видов амброзий.

Раздел 5. Сроки и методы проведения фитосанитарного мониторинга на различных культурах. Мероприятия по внутреннему и внешнему карантину растений

Особенности, сроки и методы проведения фитосанитарного мониторинга вредителей и болезней на овощных культурах, плодовых культурах, ягодных культурах и винограде. Разработка фитосанитарных мероприятий в очагах бузинника пазушного, подсолнечника реснитчатого, подсолнечника калифорнийского, паслена каролинского, череды волосистой, паслена линейнолистного, ипомеи плющевидной, ипомеи ямчатой.

Особенности фитосанитарных мероприятий в очагах амброзии полыннолистной и трехраздельной. Разработка фитосанитарных мероприятий в очагах горчака ползучего, паслена трехцветкового.

Лабораторный метод исследований. Экспертиза образцов импортного и отечественного подкарантинного материала. Научные исследования карантинных объектов.

Изучение карантинного состояния обслуживаемой территории. Обнаружение скрытого заражения карантинными и другими особо опасными вредителями посадочного и посевного садового материала.

Полевой метод исследований по карантину растений. Выявление очагов распространения карантинных вредителей. Локализация и уничтожение очагов.

2. ПРИМЕРЫ ТЕСТОВЫХ ЗАДАНИЙ

1. Горчак ползучий относится к семейству:

- сложноцветные
- норичниковые
- выонковые

2. Что не относится к сорным карантинным растениям:

- бузинник пазушный (ива многолетняя)
- ипомея плющевидная
- донник белый

3. Какая из стриг является наиболее вредоносной

- стрига желтая
- стрига египетская
- стрига очанковидная

4. Лабораторная экспертиза подкарantineых материалов не включает:

- проведение анализов
- определение видовой принадлежности обнаруженных вредных организмов
- заключение специалистов лаборатории о потенциальной опасности обнаруженных вредных организмов и карантинных мерах борьбы с ними
- применение фумигантов

5. Определить карантинные виды нематод:

- сосновая стволовая нематода
- галловая нематода
- бледная картофельная нематода
- пшеничная нематода

6. Определить грибные карантинные заболевания.

- рак стволов и ветвей сосны
- сосновый вертун
- аскохитоз хризантем
- фомопсис подсолнечника

7. Что нужно приготовить, чтобы провести экспертизу методом центрифугирования?

- суспензию из семян и воды
- порошок из семян
- анатомический срез листа
- чашки Петри для проращивания семян

8. Определить виды бабочек — объекты внешнего и внутреннего карантина:

- египетская хлопковая совка
- американская белая бабочка
- непарный шелкопряд
- восточная плодожорка

9. Назвать карантинные объекты на персике:

- вироид латентной мозаики персика
- неповирус розеточной мозаики персика
- мучнистая роса
- монилиоз

10. Эффективность мероприятий по снижению фитосанитарного риска анализируется с учетом следующих факторов:

- биологическая эффективность
- соотношение стоимости применяемых мероприятий и получаемой прибыли
- влияние на торговлю
- все ответы верны

11. Карантинные объекты, ограниченно распространенные на территории Российской Федерации:

- восточная фруктовая муха
- большая осиновая листовертка
- персиковая плодожорка
- земляничный почкоед

12. Выберите вирусных возбудителей болезней растений

- пожелтение картофеля
- рашипилевидность листьев черешни
- белая ржавчина хризантем

13. Генетический метод борьбы с карантинными объектами:

- использование пестицидов
- лучевая стерилизация насекомых
- химическая стерилизация насекомых
- использование феромонов

14. Истребительные карантинные мероприятия:

- химический метод борьбы

- стерилизация насекомых
- обследование
- лабораторная карантинная экспертиза

15. Определить заболевание не относящееся к грибным:

- цветочный ожог камелий
- ржавчина яблони и можжевельника
- рак (ожог) стволов и ветвей сосны
- фитоплазма золотистого пожелтения винограда

16. Определить карантинные виды щитовок:

- красная померанцевая щитовка.
- калифорнийская щитовка.
- тутовая щитовка.
- чёрная померанцевая щитовка.

17. Права должностных лиц, осуществляющих государственный карантинный фитосанитарный контроль:

- имеют право беспрепятственно посещать подкарантинные объекты
- имеют право применять карантинные фитосанитарные ограничения для решения задач, не относящихся к обеспечению карантина растений
- имеют право хранить, носить и применять служебное оружие в порядке, установленном законодательством РФ

18. Определить карантинные виды плодожорок:

- яблонная плодожорка
- восточная плодожорка
- сливовая плодожорка
- персиковая плодожорка

19. Виды амброзий относятся к семейству:

- пасленовых
- норичниковых
- астровых

20. Ценхруスマлоцветковый относится к семейству:

- пасленовых
- астровых
- норичниковых
- злаковых

21. Особо вредоносные адвентивные сорные растения, отсутствующие на территории страны или распространенные в ограниченном ареале, и регулируемые специальными мерами называются:

- карантинными сорными растениями
- опасными растениями
- адаптированными сорными растениями
- культивируемыми растениями

22. Ипомея плющевидная относится к семейству:

- злаковых
- норичниковых
- бобовых
- вьюнковых

23. Вредоносность сорняков в агрофитоценозах обусловлена:

- конкуренцией за минеральные элементы питания
- конкуренцией за потребление влаги
- конкуренцией за использование солнечной энергии
- все ответы верные

24. Угроза распространения карантинных объектов возникает в следующих случаях:

- потребности импорта
- появление в торговом обороте новых товаров и грузов
- обнаружение других путей распространения карантинных объектов, не связанных с товаром (естественное распространение, распространение с транспортом и др.)
- все ответы верные

25. Для того, чтобы привнесенный извне карантинный объект мог распространиться в новом ареале, должны иметь место следующие условия:

- соответствие факторов естественной, сельскохозяйственной и лесохозяйственной сред в ареале потребностям объекта для его распространения
- наличие потенциальных переносчиков объекта в ареале
- все ответы верные.

3. ВОПРОСЫ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ ПОДГОТОВКИ

1. Цели и задачи государственного карантинного фитосанитарного контроля.
2. Структура федеральной службы по ветеринарии и фитосанитарному надзору (Россельхознадзор) в области карантина растений.
3. Задачи и функции фитосанитарного контроля на государственной границе Российской Федерации (внешний карантин).
4. Задачи и функции фитосанитарного контроля на территории Российской Федерации (внутренний карантин).
5. История развития карантинной службы России.
6. Виды карантинных объектов.
7. Правила карантинных фитосанитарных обследований.
8. Виды подкарantineй продукции.
9. Порядок фитосанитарного мониторинга.
10. Организация выдачи фитосанитарных сертификатов.
11. Международная конвенция по защите растений (МКЗР, 1951, 1979, 1997).
12. Анализ фитосанитарного риска.
13. Карантинный досмотр. Первичный и вторичный досмотры.
14. Фитосанитарный сертификат. Карантинные фитосанитарные меры.
15. Внешний и внутренний карантин. Структура карантинных мероприятий.
16. Методы исследований по карантину растений Лабораторный метод исследований.
17. Вегетационный метод исследований.
18. Полевой метод исследований.
19. Основные карантинные объекты, встречающиеся в РФ.
20. Пути заноса и распространения вредителей, болезней и сорняков растений.
21. История карантина растений за рубежом.
22. Список карантинных организмов, не зарегистрированных в РФ.

23. Задачи лабораторной экспертизы, методы и порядок проведения.
24. Методы энтомологической экспертизы.
25. Методы фитопатологической экспертизы
26. Фитогельминтологический анализ.
27. Особенности гербологического анализа на сорные растения.
28. Методы обеззараживания подкарантинной продукции.
29. Мероприятия с подкарантинным грузом в случае обнаружения карантинных объектов.
30. Фитофтороз древесных и кустарниковых культур.
31. Бактериальные заболевания винограда.
32. Болезни древесных культур, не зарегистрированные в РФ.
33. Бактериальный ожог плодовых культур.
34. Оспа (шарка) сливы.
35. Вироидное и фитоплазменное карантинные заболевания садовых культур.
36. Фитофтороз корней малины и земляники.
37. Восточная, персиковая плодожорки. Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.
38. Азиатская и египетская хлопковые совки. Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.
39. Чешуекрылые вредители — объекты внутреннего карантина, повреждающие листья деревьев (сибирский шелкопряд, АББ, непарный шелкопряд) Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.
40. Карантинные виды вредителей из отряда равнокрылые, назвать объекты внешнего и внутреннего карантина (тутовая щитовка, калифорнийская щитовка, табачная белокрылка, филлоксера). Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.

41. Карантинные виды вредителей из отряда жесткокрылые, сем. Долгоносики — объекты внешнего карантина (плодовый долгоносик, андийские картофельные долгоносики). Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.

42. Карантинные вредители древесины (азиатский усач, усачи, *p. Monochamus*, большой еловый лубоед). Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.

43. Карантинные виды насекомых из отряда двукрылые, повреждающие плоды (средиземноморская плодовая муха, яблонная муха). Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.

44. Карантинные виды из отряда двукрылые, сем минирующие мухи (*p. Liriomyzae*). Морфологические и биологические особенности. Фитосанитарные меры.

45. Бузинник пазушный. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

46. Повилики. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

47. Стриги. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

48. Ипомея плющевидная и ипомея ямчатая. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

49. Паслен каролинский, паслен линейнолистный. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

50. Амброзия многолетняя, амброзия полыннолистная, амброзия трехраздельная. Морфология, распространение, вредоносность, засоряемые культуры, фитосанитарные меры борьбы.

ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Савельев, В.А. Сорные растения и меры борьбы с ними [Электронный ресурс] : учебное пособие / В. А. Савельев. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2018. — 296 с. : ил. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Режим доступа : <https://e.lanbook.com/reader/book/110924/#2>.
2. Савельев, В.А. Семенной контроль [Электронный ресурс] : учеб. пособие / В. А. Савельев. — 2-е изд., стер. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 236 с. — (Учебники для вузов. Специальная литература). — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/reader/book/91287>.
3. Чебаненко, С. И. Карантинные болезни растений : учебное пособие / С.И. Чебаненко, О.О. Белошапкина. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 112 с., [24] с. цв. ил. — (Среднее профессиональное образование). — ISBN 978-5-16-013953-1. — [Электронный ресурс]. — URL: <https://znanium.com/catalog/product/1877512>. — Режим доступа: по подписке.
4. Обзор фитосанитарного состояния посевов сельскохозяйственных культур в Российской Федерации в 2023 году и прогноз развития вредных объектов на 2024 год / Говоров Д.Н., ред. ; Живых А.В., ред. — М. : Россельхозцентр, 2024. — 1281 с.
5. Перспективные технологии диагностики патогенов сельскохозяйственных растений : науч. аналит. обзор / Федоренко В.Ф. ; Мищуров Н.П. ; Неменущая Л.А. — М. : Росинформагротех, 2018. — 68 с. — ISBN 978-5-7367-1438-4.
6. Карантин растений. Наука и практика : научно-практический и информационный журнал [Электронный ресурс]. — 2012-2024. — Режим доступа: <https://vniikr.ru/main/journal-kr-nipr/publikaczii>, свободный.

КРАТКИЙ ТЕРМИНОЛОГИЧЕСКИЙ СЛОВАРЬ

Акклиматизация карантинного объекта — образование на определенной территории популяции карантинного объекта после его проникновения на эту территорию.

Акт государственного карантинного фитосанитарного контроля (надзора) — документ, который отражает результаты государственного карантинного фитосанитарного контроля (надзора) подкарантинной продукции, подкарантинного объекта и выдан федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в области карантина растений.

Акт карантинного фитосанитарного обеззараживания — документ, который подтверждает проведение карантинного фитосанитарного обеззараживания.

Анализ фитосанитарного риска — определение способности или неспособности объекта быть карантинным объектом, необходимости регулирования распространения карантинного объекта и(или) принятия в отношении его карантинных фитосанитарных мер путем оценки биологических или других научных данных, экономических данных, осуществляемое федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в области карантина растений, в порядке, установленном Правительством Российской Федерации.

Борьба с карантинным объектом — подавление численности карантинных объектов, локализация очага карантинного объекта и(или) ликвидация популяции карантинного объекта.

Вредный организм — жизнеспособное растение любых вида, сорта или биологического типа, животное либо болезнетворный организм любых вида,

биологического типа, которые способны нанести вред растениям или продукции растительного происхождения.

Государственный карантинный фитосанитарный контроль (надзор) — деятельность федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в области карантина растений, направленная на выявление карантинных объектов в подкарантинной продукции, на подкарантинных объектах, обеспечение соблюдения карантинных фитосанитарных требований, предупреждение и пресечение нарушений требований законодательства Российской Федерации в области карантина растений, выполнение международных обязательств и соблюдение законодательства государств-импортеров, государств — членов Таможенного союза в области карантина растений.

Дегазация — этап карантинного фитосанитарного обеззараживания, на котором проводятся работы по удалению и выводу газов, паров пестицидов в целях снижения их содержания до предусмотренных законодательством в области обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения значений предельно допустимых концентраций (уровней) в воздухе рабочих зон, производственных помещений, зданий, сооружений, других объектов обеззараживания, в подкарантинной продукции путем проветривания, вентилирования.

Досмотр — обследование должностным лицом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в области карантина растений, подкарантинной продукции, подкарантинных объектов в целях выявления наличия или отсутствия соответственно в этой продукции, на этих объектах карантинных объектов и (или) проверки соблюдения карантинных фитосанитарных требований с возможностью отбора проб и (или) образцов.

Временные ограничения — принятие карантинных фитосанитарных мер, запрещающих ввоз в Российскую Федерацию подкарантинной продукции, вывоз из Российской Федерации подкарантинной продукции, перемещение по территории Российской Федерации подкарантинной продукции.

Заражение — наличие в подкарантинной продукции, на подкарантинных объектах жизнеспособных вредных организмов, характерных для определенного вида подкарантинной продукции, для подкарантинных объектов.

Засорение — не являющееся заражением наличие в подкарантинной продукции, на подкарантинных объектах вредных организмов.

Карантин растений — правовой режим, предусматривающий систему мер по охране растений и продукции растительного происхождения от карантинных объектов на территории Российской Федерации.

Карантинный объект — вредный организм, отсутствующий или ограниченно распространенный на территории Российской Федерации и внесенный в единый перечень карантинных объектов.

Карантинный сертификат — документ, который удостоверяет соответствие партии подкарантинной продукции карантинным фитосанитарным требованиям и выдан федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по контролю и надзору в области карантина растений, при перемещении подкарантинной продукции по территории Российской Федерации.

Карантинная фитосанитарная безопасность — состояние защищенности территории Российской Федерации от рисков, возникающих при проникновении на нее и (или) распространении по ней карантинных объектов.

Карантинная фитосанитарная зона — территория, на которой введен карантинный фитосанитарный режим вследствие выявления карантинных объектов и осуществляется борьба с ними.

Карантинные фитосанитарные меры — обязательные для исполнения требования, правила и процедуры в области карантина растений, установленные в целях обеспечения карантинной фитосанитарной безопасности.

Карантинный фитосанитарный режим — комплекс мер, направленных на создание условий для локализации очага карантинного объекта и (или) ликвидации популяции карантинного объекта в карантинной фитосанитарной зоне в соответствии с законодательством Российской Федерации в области карантина растений и программой локализации очага карантинного объекта и ликвидации популяции карантинного объекта в целях обеспечения карантина растений и предотвращения дальнейшего распространения карантинных объектов в карантинной фитосанитарной зоне.

Карантинное фитосанитарное обеззараживание — процедура по уничтожению, удалению, стерилизации (лишению репродуктивной способности) вредных организмов или лишению их жизнеспособности.

Карантинное фитосанитарное обследование — процедура, проводимая должностным лицом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в области карантина растений, в целях определения популяций карантинных объектов и обеспечения карантинной фитосанитарной безопасности в установленный период.

Карантинное фитосанитарное состояние территории, подкарантинной продукции, подкарантинного объекта — наличие или отсутствие на территории, в подкарантинной продукции, на подкарантинном объекте карантинных объектов.

Карантинные фитосанитарные требования — требования, предъявляемые к подкарантинной продукции, ее ввозу, производству (в том числе переработке), хранению, перевозке, реализации, уничтожению и к подкарантинным объектам.

Ликвидация популяции карантинного объекта — принятие карантинных фитосанитарных мер для уничтожения популяции карантинного объекта.

Локализация очага карантинного объекта — принятие карантинных фитосанитарных мер на территории, где выявлен карантинный объект, и вокруг этой территории для предотвращения распространения такого объекта.

Осмотр — визуальное обследование должностным лицом федерального органа исполнительной власти, осуществляющего функции по контролю и надзору в области карантина растений, подкарантинной продукции, подкарантинных объектов в целях выявления карантинных объектов без отбора проб и (или) образцов.

Очаг карантинного объекта — часть территории Российской Федерации или иностранного государства либо территорий групп иностранных государств, на которых выявлена популяция карантинного объекта или выявлено резкое увеличение численности популяций карантинных объектов.

Партия подкарантинной продукции — количество однородной подкарантинной продукции, предназначенной для отправки одним транспортным средством в один пункт назначения одному получателю.

Подкарантиная продукция — растения, растительная продукция, тара, упаковка, в том числе упаковочные материалы, грузы, почва, организмы или материалы, которые могут быть носителями карантинных объектов и (или) способствовать их распространению и в отношении которых необходимо принятие карантинных фитосанитарных мер.

Подкарантинные объекты — земельные участки любого целевого назначения, здания, строения, сооружения, резервуары, места складирования (помещения), оборудование, транспортные средства, контейнеры, иные объекты, которые способны являться источниками проникновения на территорию Российской Федерации и(или) распространения по ней карантинных объектов.

Посадочный материал — плоды, соплодия, части сложных плодов, не являющиеся семенным материалом, растения или их части, употребляемые для размножения вегетативным путем.

Почва — компонент природной среды, состоящий из минеральных и органических частей, которые обеспечивают жизнедеятельность растений. К понятию «почва» не относятся торф, песок, грунт глубокого залегания, компост, а также искусственно созданная среда обитания растений.

Растения — растения и их части, включая семена (семенной материал) и генетический материал.

Реэкспортный фитосанитарный сертификат — документ международного образца, который выдан национальной организацией по карантину и защите растений страны-реэкспортера и сопровождает партию подкарантинной продукции, импортируемой в страну в целях ее последующего экспорта, если осуществлялись хранение, разделение на части, переупаковка указанной партии подкарантинной продукции, смешивание ее с другими партиями подкарантинной продукции, а также удостоверяет соответствие подкарантинной продукции карантинным фитосанитарным требованиям страны назначения.

Семена (семенной материал) — части растений (клубни, луковицы, собственно семена, соплодия, части сложных плодов и другие), применяемые для воспроизведения сортов сельскохозяйственных растений или для воспроизведения видов лесных растений.

Собственник подкарантинной продукции — лицо, у которого находится подкарантинная продукция на праве собственности.

Фитосанитарный сертификат — документ международного образца, который выдан национальной организацией по карантину и защите растений страны—экспортера, сопровождает партию подкарантинной продукции, удостоверяет соответствие подкарантинной продукции карантинным фитосанитарным требованиям страны назначения.

Фитосанитарный контрольный пост — специально оборудованный в соответствии с законодательством Российской Федерации пункт карантина растений в пунктах пропуска через Государственную границу Российской Федерации или в иных местах, в которых в соответствии с законодательством Российской Федерации оборудуются пункты карантина растений.

Фитосанитарный риск — вероятность проникновения на территорию Российской Федерации и распространения по ней карантинных объектов, а также масштаб связанных с этим возможных последствий.

Экстренные карантинные фитосанитарные меры — меры, введенные в случае изменения фитосанитарной обстановки на территории Российской Федерации, территории иностранного государства или территориях групп иностранных государств.

Учебно-методическое издание

Фитосанитарный контроль : методические рекомендации / сост.
М.В. Иванова. — Караваево : Костромская ГСХА, 2024. — 25 с.; 20 см.—
50 экз. — Текст : непосредственный.

Компьютерная вёрстка Е.В. Рябикова
Корректор Т.В. Кулинич

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования "Костромская государственная сельскохозяйственная академия"
156530, Костромская обл., Костромской район, пос. Караваево, уч. городок, д. 34

Компьютерный набор. Подписано в печать _____. Заказ № 1182.
Формат 60x84/16. Тираж 50 экз. Усл. печ. л. 1,45. Бумага офсетная.
Отпечатано _____.

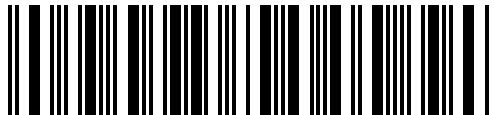
вид издания: первичное (электронная версия)
(редакция от 21.10.2024 № 1182)

Отпечатано с готовых оригинал-макетов в академической типографии
на цифровом дубликаторе. Качество соответствует предоставленным
оригиналам.
(Электронная версия издания - I:\подразделения\рио\издания 2024\1182.pdf)



2024*1182

ФГБОУ ВО КОСТРОМСКАЯ ГСХА



2024*1182

(Электронная версия издания - I:\подразделения\рио\издания 2024\1182.pdf)