

Управление качеством и безопасностью сельскохозяйственных объектов

Направление подготовки 110100.68 (35.04.03) Агрохимия и агропочвоведение Квалификация (степень) выпускника магистр

Вопросы для семинара по теме: «Качество и безопасность растительной продукции, с.-х. объектов и необходимость их управления».

1. Понятие о качестве продукции, социально-экономическая сущность качества.
2. Качество растительной продукции в т.ч. кормов, почв, посевного и посадочного материала на сельскохозяйственных предприятиях в настоящий период (назвать причины низкого качества) и пути совершенствования.
3. Понятие «управление качеством»: цель, задачи, содержание дисциплины, методы, средства, функции управления качеством.
4. Качества как объект управления: показатели качества, факторы, условия, процессы формирования качества продукции и объектов.
5. История развития подходов к управлению качеством продукции
6. Современные системы управления качеством продукции и с.-х. объектов.

Для итогового контроля вопросы к темам

Контрольные вопросы к теме 2 «Факторы, условия, процессы, влияющие на качество и безопасность с.-х. объектов и растительной продукции».

1. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество и безопасность зерновых культур.
2. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество и безопасность кормовых культур.
3. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество и безопасность плодов, овощей, ягод.
4. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество и безопасность почв.
5. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество внесения удобрений под ту или иную культуру.
6. Факторы, условия, процессы, влияющие на качество хранения органических удобрений и их внесение.

Контрольные вопросы к теме 3 «Методологические основы управления качеством и безопасностью с.-х. объектов». 1. Дайте понятие системы, охарактеризуйте ее свойства и основные элементы.

2. Что такое системный подход к управлению качеством продукции и объектов, необходимость его применения.
3. Назовите и дайте характеристику общим принципам управления.
4. Назовите и дайте характеристику общесистемным принципам управления.
5. Назовите и дайте характеристику специальным принципам управления.
6. Приведите примеры внедрения инноваций в технологию получения продукции.
7. Что такое конкурентоспособность продукции.

Контрольные вопросы к теме 4 «Внутренний и внешний контроль за управлением качеством и безопасностью с.-х. объектов».

1. Как проводится контроль за физической спелостью почвы: назначение и состав контролируемых элементов, их нормирование.

2. Как проводится контроль за содержанием питательных веществ в почве: назначение и состав контролируемых элементов, их нормирование.
3. Как проводится контроль за возделыванием зерновых, бобовых, кормовых культур, овощей в процессе выращивания.
4. Как проводится контроль за внесением удобрений.
5. Как проводится контроль за динамикой питательных в растениях.
6. Как проводится контроль за качеством и безопасностью продукции растениеводства.
7. Как проводится контроль за качеством и безопасностью растительных кормов.
8. Как проводится контроль за мероприятиями по повышению плодородия почвы (известкование, фосфоритование, внесения навоза, повышение калийного уровня почвы).
9. Внешний контроль за качеством и безопасностью с.-х. объектов.
10. Как проводится контроль за качеством и безопасностью минеральных удобрений.

Контрольные вопросы к теме 5 «Современные системы управления качеством на предприятиях».

1. Цель внедрения международных стандартов ИСО серии 9000.
2. Что такое менеджмент качества и его принципы.
3. Назовите элементы «системы менеджмента качества на предприятиях», дайте общую характеристику системы.
4. Что понимают под петлей качества.
5. Что такое система ХАССП, ее принципы разработки и сущность.
6. Как осуществляют сертификацию систем качества и анализ состояния производства на предприятиях.