

«Досмотр и экспертиза подкарантинной продукции»

1. Общая трудоемкость дисциплины составляет 6 ЗЕТ (216 час.)

2. Цели и задачи дисциплины: формирование знаний и умений по технологии досмотра карантинных объектов.

Задачами дисциплины является изучение:

- порядка проведения досмотра различных подкарантинных материалов;
- порядка проведения первичного досмотра;
- порядка проведения вторичного досмотра;
- основных правил досмотра;
- порядка досмотра судов, прибывающих из-за границы;
- порядка досмотра железнодорожных вагонов, прибывающих из-за границы;
- порядка досмотра грузов, прибывающих в контейнерах;
- порядка досмотра самолетов, прибывающих из-за границы;
- порядок досмотра автотранспорта, проходящего через пограничный пункты на шоссейных дорогах;
- порядок досмотра подкарантинных материалов на международных почтамтах;
- порядок досмотра и импортных грузов в складах.

3. Место дисциплины в структуре ООП: (Б.1.ВВ.02) – дисциплина по выбору студентов вариативной части ООП, изучается на 4 курсе.

4. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: способностью распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции (ОПК-4);

способностью к лабораторному анализу образцов почв, растений и продукции растениеводства (ПК-3);

способностью проводить маркетинговые исследования на сельскохозяйственных рынках (ПК-9).

В результате изучения дисциплины студент должен:

Знать: порядок проведения досмотра различных подкарантинных материалов; порядок проведения первичного досмотра; порядок проведения вторичного досмотра; основные правила досмотра; порядок досмотра судов, прибывающих из-за границы; порядок досмотра железнодорожных вагонов, прибывающих из-за границы; порядок досмотра грузов, прибывающих в контейнерах; порядок досмотра самолетов, прибывающих из-за границы; порядок досмотра автотранспорта, проходящего через пограничный пункты на шоссейных дорогах; порядок досмотра подкарантинных материалов на международных почтамтах; порядок досмотра и импортных грузов в складах.

Уметь: проводить отбор образцов для проведения энтомологической, фитопатологической, фитогельминтологической экспертиз и образцов для выявления семян карантинных сорных растений.

Владеть:

- современными достижениями науки и передового опыта в области микробиологии;
- методиками исследования микроорганизмов;
- методами культивирования микроорганизмов
- методами приготовления препаратов и микроскопирования.

5. Содержание дисциплины. Основные разделы:

Модуль 1. «Основные правила досмотра»

Модуль 2. «Первичный досмотр»

Модуль 3. «Вторичный досмотр»

Модуль 4. «Отбор, подготовка и доставка материалов досмотра»

Модуль 5. «Досмотр различных подкарантинных материалов»

Модуль 6. «Экспертиза подкарантинных материалов»

6. Виды учебной работы: лекции – 8 час., лабораторные занятия – 12 час., самостоятельная работа – 196 час.

7. Изучение дисциплины заканчивается «зачетом»