

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 26.09.2023 23:29:22
Уникальный программный ключ:
b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea29559d45aa6272df0610c0c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:
Председатель методической комиссии
факультета агробизнеса
_____ Сорокин А.Н.

13 июня 2023 года

Утверждаю:
Декан факультета агробизнеса
_____ Головкова Т.В.

14 июня 2023 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Фитосанитарный контроль

| | |
|--|--|
| Направление подготовки /специальность | <u>35.03.04 «Агрономия»</u> |
| Направленность (специализация) | <u>«Информационные технологии в АПК»</u> |
| Квалификация выпускника | <u>бакалавр</u> |
| Форма обучения | <u>очная</u> |
| Срок освоения ОПОП ВО | <u>4 года</u> |

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины: формирование знаний и умений по фитосанитарному контролю и мониторингу агроценозов, сельскохозяйственных растений и сельскохозяйственной продукции.

Задачи дисциплины:

- изучение нормативно-правовых актов, обеспечивающих фитосанитарный контроль;
- изучение мероприятий, направленных на локализацию и ликвидацию очагов карантинных объектов;
- овладение методами обеззараживания подкарантинной продукции;
- изучение перечня сорняков, имеющих карантинное значение для Российской Федерации, их вредоносности;
- изучение особенностей биологии карантинных сорных растений и их поведения на новой территории и зоны возможной акклиматизации.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.03.02 Фитосанитарный контроль относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО.

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы следующие знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

- Фитопатология и энтомология
- Растениеводство
- Земледелие
- Агрехимия
- Правоведение
- Интегрированная защита растений

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

- Стандартизация и подтверждение соответствия продукции растениеводства.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос-2

| Категория компетенции | Код и наименование Компетенции | Наименование индикатора формирования компетенции |
|---|--|--|
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| Профессиональные | ПКос-2 Способен управлять реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства | Способен реализовать меры по обеспечению карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности |

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- Перечень карантинных объектов (вредителей 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:

- пользоваться специализированными электронными информационно-аналитическими ресурсами при управлении реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства
- правила работы со специализированными электронными информационными ресурсами, используемыми для управления реализацией технологического процесса производства продукции растениеводства
- реализовывать меры по обеспечению карантинной фитосанитарной безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации в области фитосанитарной безопасности
- подбирать средства и механизмы для реализации карантинных мер
- распознавать карантинные объекты;
- распознавать вредителей, болезни и сорняки в посевах и посадках сельскохозяйственных культур;
- проводить экспертизу посевов и продукции растениеводства на наличие карантинных объектов;

Владеть:

- навыками работы с определителями насекомых и растений, справочной, научной литературой;
- методами обеззараживания подкарантинной продукции;
- навыками общего контроля реализации технологического процесса производства продукции растениеводства в соответствии с разработанными технологиями возделывания сельскохозяйственных культур.

4. Структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единицы, 108 часов.