Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 21.05.2020 13:02:00
Уникальный программный ключ:
b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ДЕПАРТАМЕНТ НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ И ОБРАЗОВАНИЯ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:
Председатель методической комиссии
факультета агробизнеса
Ольга Александровна Караванова
Подписано цифровой подписью: Ольга Александровна Караванова
DN: dc=int, dc=ksaa, ou=nw, cn=Ольга Александровна Караванова
Дата: 2018.02.06 12:01:04 +03'00'
12 апреля 2017 г.

Утверждаю:
Декан факультета агробизнеса
Юрий Владимирович Панкратов
Подписано цифровой подписью: Юрий Владимирович Панкратов
DN: dc=int, dc=ksaa, ou=nw, cn=Юрий Владимирович Панкратов
Дата: 2018.02.08 08:12:18 +03'00'
16 июня 2017 г.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ЭНТОМОЛОГИЯ И ФИТОПАТОЛОГИЯ

Направление подготовки 35.03.04 Агрономия

Профиль подготовки Экономика и управление в агрономии

Квалификация (степень) выпускника бакалавр

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП 4 года

Караваево 2017

1. Цели освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины (модуля) Сельскохозяйственная энтомология и фитопатология является знакомство студентов с болезнями и насекомыми - вредителями основных полевых, овощных и плодовых культур в течение вегетации и при хранении.

2.Место дисциплины в структуре ОПОП

2.1. Учебная дисциплина (модуль) Сельскохозяйственная энтомология и фитопатология относится к вариативной части Блока 1 «Дисциплины (модули)»..

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

- *Сельскохозяйственная экология*

Знания: экологических законов и процессов, действующих в агроэкологических системах. Принципы динамики численности организмов, взаимодействия организма и среды. Негативное влияние техносферы на экологические системы.

Умения: использовать экологические законы для анализа, прогноза и управления процессами, происходящими в агроэкологических системах.

Навыки: работа с аналитическими приборами, применяемыми в агрономической практике. Оценка экологического состояния агроэкологической системы.

- *Ботаника*

Знания: систематики и таксономии растений. Принципы формирования фитоценозов. Видовой состав растительности водоёма, луга, леса, населённых территорий, полей севооборота.

Умения: идентификация основных видов растений севооборота и прилежащей территории без пользования определителем.

Навыки: делать флористическое и геоботаническое описание территорий, прогнозировать наиболее вероятное направление сукцессий фитоценозов.

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

- *Прогнозирование и мониторинг в растениеводстве;*
- *Растениеводство;*
- *Технология хранения и переработки продукции растениеводства;*
- *Технология хранения и переработки растительного сырья;*
- *Биологическая защита растений;*
- *Химическая защита растений.*

3. Конечный результат обучения

В результате освоения учебной дисциплины выпускник должен обладать следующими **компетенциями**.

3. 1. Профессиональные компетенции (ПК)

- готовность обосновать технологии посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними (часть компетенции) (ПК 17).

В результате изучения дисциплины студент должен:

знать:

- технологи посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними;

уметь:

- обосновать технологи посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними;

владеть:

- технологиями посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними.

4. Структура и содержание дисциплины (модуля) Сельскохозяйственная энтомология и фитопатология

Общая трудоемкость дисциплины составляет 6,0 зачетных единиц, 216 часов.