

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Григорьевич

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 29.09.2023 17:31:50

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aadc272df0610cc81

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

Согласовано:

Председатель методической комиссии
факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Якубовская М.Ю./

«10» мая 2023 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Горбунова Н. П./

«11» мая 2023 года

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>36.04.02 Зоотехния</u>
Направленность (специализация)/профиль	<u>«Технология производства продукции животноводства (по отраслям)»</u>
Квалификация выпускника	<u>магистр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>2 года</u>

1. Цель и задачи освоения дисциплины

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины (модуля) «Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц» является изучение хозяйственных и биологических особенностей сельскохозяйственных и диких животных, разных видов птиц для всестороннего удовлетворения жизненно-важных потребностей человека, сохранения биологического разнообразия и обеспечения устойчивости культивируемых человеком животных к возбудителям болезней и к внешним неблагоприятным условиям среды.

Задачи дисциплины:

- изучить биологические и хозяйственные особенности, сельскохозяйственных, домашних и диких животных и птицы;
- определить их значение при ведении эффективных систем различных отраслей отечественного животноводства;
- использование биологических и хозяйственных особенностей сельскохозяйственных, домашних и диких животных и птицы для совершенствования существующих и создания новых породы животных.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

2.1. Дисциплина Б1.О.09 «Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО.

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

- Биология
- Экология

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

- *Стандартизация, сертификация, управление качеством продуктов животного происхождения;*
- *Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных.*

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: **ОПК-1; ОПК-6; ПКос-1.**

Наименование категории (группы)	Название компетенции	Индикаторы
Общепрофессиональные компетенции		
Общепрофессиональная практика	ОПК-1 Способен использовать данные о биологическом статусе и нормативные общеклинические показатели для обеспечения: -ветеринарно-санитарного благополучия животных и биологической безопасности продукции; -улучшения продуктивных качеств и санитарно-гигиенических показателей содержания животных.	ИД-1ОПК-1 Знать: параметры биологического статуса и нормативные общеклинические показатели организма животных ИД-2ОПК-1 Уметь: реализовывать мероприятия по ветеринарно-санитарному благополучию животных и биологической безопасности продукции ИД-3ОПК-1 Владеть: навыками улучшения продуктивных качеств и санитарно – гигиенических показателей содержания животных
Анализ рисков здоровью	ОПК-6 Способен анализировать,	ИД-1ОПК-6

человека и животных	идентифицировать оценку опасности риска возникновения и распространения болезней различной этиологии	<p>Знать: условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p> <p>ИД-2ОПК-6</p> <p>Уметь: анализировать и идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p> <p>ИД-3ОПК-6</p> <p>Владеть: навыками анализа и оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии</p>
---------------------	--	---

Профессиональные компетенции

Управление производством животноводческой продукции	ПКос-1 Разработка перспективного плана развития животноводства в организации	<p>ИД-1 ПКос-1</p> <p>Знать: Инновационные технологии и способы организации производства в животноводстве; Принципы формирования стратегических целей и задач развития животноводства в организации; Направления повышения конкурентоспособности продукции животноводства</p>
		<p>ИД-2 ПКос-1</p> <p>Уметь: Формировать систему целей и задач развития животноводства как предпринимательской деятельности на определенный период; Выполнять анализ фактической и прогнозной ситуации на внутреннем и внешнем рынках с точки зрения востребованности продукции животноводства; Оценивать зоотехническую и экономическую целесообразность внедрения различных систем и способов содержания животных; Определять оптимальный уровень продуктивности сельскохозяйственных животных в конкретных почвенно-климатических и хозяйственных условиях, обеспечивающий максимальный уровень рентабельности производства Определять формы и методы селекционно-племенной работы в зависимости от специфики организации</p>
		<p>ИД-3 ПКос-1 Владеть: Разработка перспективного плана развития животноводства: определение видов и объемов производства животноводческой продукции с учетом анализа потребностей рынка; Выбор породы сельскохозяйственных животных в зависимости от направлений продуктивности, планируемого уровня интенсификации производственного процесса; Выбор оптимальной системы и способов содержания сельскохозяйственных животных в зависимости от степени интенсификации производственного процесса и природных особенностей территории; Планирование системы племенной работы в организации с целью улучшения породных</p>

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать

- параметры биологического статуса и нормативные общеклинические показатели организма животных;
- условия возникновения и распространения заболеваний различной этиологии;
- Инновационные технологии и способы организации производства в животноводстве;
- Принципы формирования стратегических целей и задач развития животноводства в организации;
- Направления повышения конкурентоспособности продукции животноводства

Уметь

- реализовывать мероприятия по ветеринарно-санитарному благополучию животных и биологической безопасности продукции;
- анализировать и идентифицировать опасность риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии;
- Формировать систему целей и задач развития животноводства как предпринимательской деятельности на определенный период;
- Выполнять анализ фактической и прогнозной ситуации на внутреннем и внешнем рынках с точки зрения востребованности продукции животноводства;
- Оценивать зоотехническую и экономическую целесообразность внедрения различных систем и способов содержания животных;
- Определять оптимальный уровень продуктивности сельскохозяйственных животных в конкретных почвенно-климатических и хозяйственных условиях, обеспечивающий максимальный уровень рентабельности производства
- Определять формы и методы селекционно-племенной работы в зависимости от специфики организации

Владеть

- навыками улучшения продуктивных качеств и санитарно – гигиенических показателей содержания животных;
- навыками анализа и оценки риска возникновения и распространения заболеваний различной этиологии;
- Разработка перспективного плана развития животноводства: определение видов и объемов производства животноводческой продукции с учетом анализа потребностей рынка;
- Выбор породы сельскохозяйственных животных в зависимости от направлений продуктивности, планируемого уровня интенсификации производственного процесса;
- Выбор оптимальной системы и способов содержания сельскохозяйственных животных в зависимости от степени интенсификации производственного процесса и природных особенностей территории;
- Планирование системы племенной работы в организации с целью улучшения породных качеств и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных

4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины «Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц» составляет 8,0 зачетных единиц, 288 часа.

Форма промежуточной аттестации зачет/экзамен.