

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 29.09.2023 17:31:39

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea279559b45aadc172d00b10c0e81

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

Технология производства продуктов свиноводства

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 дисциплины

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины (модуля) «Технология производства продуктов свиноводства» является формирование у обучающихся теоретических знаний и практических навыков по современным технологиям разведения свиней и производства свинины в условиях организаций разного типа и мощности на основе достижений современной зоотехнической науки и передовой практики.

Задачи дисциплины:

- изучение биологических особенностей свиней;
- освоение методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания свиней;
- изучение технологии выращивания свиней и производства свинины;
- производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции свиноводства.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина (модуль) Б1.В.ДВ.03.02 «Технология производства продуктов свиноводства» относится к дисциплинам Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО, формируемой участниками образовательных отношений.

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

- «Биология»;
- «Экология»;
- «Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственных и диких животных и птиц»;
- «Производство экологически безопасной продукции».

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

- «Методы комплексной оценки и ранней диагностики продуктивных качеств животных и птицы»;
- Государственная итоговая аттестация.

3. Требования к результатам освоения дисциплины

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

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Управление производством животноводческой продукции	ПКос-1 Разработка перспективного плана развития животноводства в организации	ИД-1 ПКос-1 Знать: Инновационные технологии и способы организации производства в животноводстве; Методы анализа фактического состояния животноводства в организации; Принципы формирования стратегических

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
		<p>целей и задач развития животноводства в организации; Направления повышения конкурентоспособности продукции животноводства; Основные породы сельскохозяйственных животных и их характеристика; Методика текущего планирования производственной деятельности в области животноводства.</p> <p>ИД-2 ПКос-1 Уметь: Формировать систему целей и задач развития животноводства как предпринимательской деятельности на определенный период; Оценивать эффективность внедрения элементов автоматизации (роботизации) в производственные процессы в животноводстве; 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</p>

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
		<p>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; Планирование поголовья сельскохозяйственных животных, уровня продуктивности, структуры стада при разных видах и направлениях животноводства для достижения заданных объемов производства продукции животноводства; Планирование системы племенной работы в организации с целью улучшения породных качеств и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных</p>

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать: Инновационные технологии и способы организации производства в животноводстве; методы анализа фактического состояния животноводства в организации; принципы формирования стратегических целей и задач развития животноводства в организации; направления повышения конкурентоспособности продукции животноводства; основные породы сельскохозяйственных животных и их характеристика; методика текущего планирования производственной деятельности в области животноводства.

Уметь: формировать систему целей и задач развития животноводства как предпринимательской деятельности на определенный период; оценивать эффективность внедрения элементов автоматизации (роботизации) в производственные процессы в животноводстве; 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 разработки перспективного плана развития животноводства: определение видов и объемов производства животноводческой продукции с учетом анализа потребностей рынка; выбора породы сельскохозяйственных животных в зависимости от направлений продуктивности, планируемого уровня интенсификации производственного процесса; планирование поголовья сельскохозяйственных животных, уровня продуктивности, структуры стада при разных видах и направлениях животноводства для достижения заданных объемов производства продукции животноводства; планирование системы племенной работы в организации с целью улучшения породных качеств и повышения продуктивности сельскохозяйственных животных.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации зачет.