

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 17.03.2021 13:29:44

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 с председателем методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 15.05.2019 года. Утверждено деканом факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 17.05.2019 года (с изменениями, утвержденными деканом факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 08.07.2020 года, 25.08.2020 года).

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Овцеводство и козоводство

Направление подготовки: 36.03.02 Зоотехния

Профиль подготовки: «Технология производства продукции животноводства (по отраслям)»,
«Непродуктивное животноводство»

Квалификация (степень) выпускника: бакалавр

Форма обучения: очная

Срок освоения ОПОП ВО: 4 года

Караваево 2019

1. Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

Целью освоения дисциплины (модуля) «Овцеводство и козоводство» является приобретение теоретических знаний по биологии и разведению овец и коз, их содержанию и кормлению, основам ведения племенной работы, практических навыков при работе с животными.

Задачи дисциплины:

- происхождение овец и коз; изменения в процессе доместикации;
- биологические особенности, экстерьер, интерьер и конституция ;
- продуктивность овец и коз и методы учета;
- основные породы овец и коз, разводимые в России;
- методы племенной работы и основы разведения;
- кормление и содержание;
- наиболее распространенные болезни овец и коз, их профилактика.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина (модуль) Б1.О.26 «Овцеводство и козоводство» относится к дисциплинам обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО.

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

- «Морфология животных»;
- «Физиология животных»;
- «Генетика и биометрия»;
- «Кормление животных с основами кормопроизводства».

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

- «Технология первичной переработки продукции животноводства»;
- «Организация и менеджмент в зоотехнии».

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ПКос-4, ПКос-5, ПКос-6.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Профессиональные компетенции		
Оперативное управление технологическими процессами производства продукции животноводства	ПКос-4. Управление технологическими процессами производства, первичной переработки, хранения продукции животноводства	Знать: <ul style="list-style-type: none">– Требования к содержанию сельскохозяйственных животных перед убоем;– Способы убоя сельскохозяйственных животных;– Порядок разделки туш, снятия и обработки шкур;– Мероприятия по повышению качества мяса;– Требования к оборудованию стригальных пунктов;– Периодичность, сроки и способы стрижки овец;– Методика составления оборота стада и расчета среднегодового поголовья животных; Уметь: <ul style="list-style-type: none">– Определять набор, последовательность и параметры технологических операций по

		<p>стрижке, классировке, упаковке и маркировке шерсти;</p> <ul style="list-style-type: none"> – Составлять оборот стада по половозрастным (производственным) группам животных; <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Разработкой технологии получения шерсти.
<p>Организация органического животноводства</p>	<p>ПКос-5. Разработка технологии производства продукции органического животноводства</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Условия использования в органическом животноводстве животных, не удовлетворяющих требованиям к органическому производству, в соответствии со стандартами в области органического производства; – Требования к породам и видам животных, выращиваемых в условиях органического производства, установленные стандартами в области органического производства; – Требования к разведению сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства; – Требования к кормлению сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства; – Требования к сырью для производства кормов в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства; – Перечень видов кормового сырья, разрешенного к использованию в органическом животноводстве, установленный стандартами в области органического производства; – Кормовые добавки и вещества, используемые в кормлении (при производстве кормов) в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства; <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Устанавливать плотность поголовья сельскохозяйственных животных при их содержании в помещении и на открытом воздухе в органическом животноводстве; – Разрабатывать рационы кормления сельскохозяйственных животных с учетом требований к кормлению в органическом животноводстве; <p>Владеть:</p>

		<ul style="list-style-type: none"> – Разработка технологии разведения сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве; – Разработка системы кормления сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве; – Разработка порядка упаковки, маркировки и транспортирования продукции органического животноводства; – Документирование производства продукции органического животноводства.
	<p>ПКос-6. Организация добровольной сертификации органического производства (животноводства)</p>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Требования стандартов в области органического производства, предъявляемые к органическому животноводству <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Описывать животноводческие помещения, оборудование, технологии производства продукции животноводства для подтверждения их соответствия требованиям стандартов в области органического производства <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Подготовкой к проведению добровольной сертификации органического производства (животноводства)

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- Требования к содержанию сельскохозяйственных животных перед убоем;
- Способы убоя сельскохозяйственных животных;
- Порядок разделки туш, снятия и обработки шкур;
- Мероприятия по повышению качества мяса;
- Требования к оборудованию стригальных пунктов;
- Периодичность, сроки и способы стрижки овец;
- Методика составления оборота стада и расчета среднегодового поголовья животных;
- Требования к кормлению сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства;
- Требования к сырью для производства кормов в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства;
- Перечень видов кормового сырья, разрешенного к использованию в органическом животноводстве, установленный стандартами в области органического производства;
- Кормовые добавки и вещества, используемые в кормлении (при производстве кормов) в органическом животноводстве, установленные стандартами в области органического производства;
- Требования стандартов в области органического производства, предъявляемые к органическому животноводству

Уметь:

- Определять набор, последовательность и параметры технологических операций по стрижке, классировке, упаковке и маркировке шерсти;
- Составлять оборот стада по половозрастным (производственным) группам животных;

- Устанавливать плотность поголовья сельскохозяйственных животных при их содержании в помещении и на открытом воздухе в органическом животноводстве;
- Разрабатывать рационы кормления сельскохозяйственных животных с учетом требований к кормлению в органическом животноводстве;
- Описывать животноводческие помещения, оборудование, технологии производства продукции животноводства для подтверждения их соответствия требованиям стандартов в области органического производства.

Владеть:

- Разработкой технологии получения шерсти;
- Разработкой технологии разведения сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве;
- Разработкой системы кормления сельскохозяйственных животных в органическом животноводстве;
- Разработкой порядка упаковки, маркировки и транспортирования продукции органического животноводства;
- Документирование производства продукции органического животноводства.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных единицы, 144 часа.

Форма промежуточной аттестации, экзамен.