

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Жаймышева С.С.

Наименование дисциплины: Б1.О.32 Скотоводство

Цель освоения дисциплины: - дать студентам глубокие знания о состоянии скотоводства в стране и за рубежом; биологических и хозяйственных качествах крупного рогатого скота;

- дать знания и умения по организации технологических процессов при производстве молока и говядины

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения	ОПК-1.1 Знать нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения	<p>Знать: нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения</p> <p>Уметь: нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, показатели качества сырья и продуктов животного происхождения</p> <p>Владеть: нормативными общеклиническими показателями органов и систем организма животных, показателями качества сырья и продуктов животного происхождения</p>
	ОПК-1.2 Уметь определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных	<p>Знать: биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных</p> <p>Уметь: определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных</p> <p>Владеть: определением биологического статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных</p>
ОПК-1 Способен определять биологический статус, нормативные	ОПК-1.3 Владеть навыками использования физиолого биохимических методов	<p>Знать: использования физиолого биохимических методов мониторинга обменных процессов, а также качества сырья и</p>

<p>общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения</p>	<p>мониторинга обменных процессов, а также качества сырья и продуктов животного происхождения</p>	<p>продуктов животного происхождения Уметь: Владеть навыками использования биохимических методов мониторинга обменных процессов, а также качества сырья и продуктов животного происхождения Владеть: навыками использования физиолого биохимических методов мониторинга обменных процессов, а также качества сырья и продуктов животного происхождения</p>
<p>ПКР-3 Способен организовать и контролировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных</p>	<p>ПКР-3.1 Знать: особенности кормопроизводства и кормления животных в разных отраслях животноводства.</p>	<p>Знать: особенности кормопроизводства и кормления животных в разных отраслях животноводства. Уметь: особенности кормопроизводства и кормления животных в разных отраслях животноводства. Владеть: особенности кормопроизводства и кормления животных в разных отраслях животноводства.</p>
<p>ПКР-3 Способен организовать и контролировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных</p>	<p>ПКР-3.2 Уметь: планировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных</p>	<p>Знать: процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных Уметь: планировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных Владеть: умением планировать процессы кормопроизводства и кормления с учетом биологических особенностей животных</p>
	<p>ПКР-3.3 Владеть: методами анализа полноценности кормления животных.</p>	<p>Знать: методами анализа полноценности кормления животных. Уметь: методами анализа полноценности кормления животных. Владеть: методами анализа полноценности кормления животных.</p>
<p>ПКО-4 Способен осуществлять контроль и координацию работ по</p>	<p>ПКО-4.1 Знать: принципы контроля и координации работ по</p>	<p>Знать: принципы контроля и координации работ по содержанию, кормлению и</p>

содержанию, кормлению и разведению животных	содержанию, кормлению и разведению животных.	разведению животных. Уметь: контролировать и координировать работы по содержанию, кормлению и разведению животных. Владеть: принципами контроля и координации работ по содержанию, кормлению и разведению животных.
	ПКО-4.2 Уметь: определить точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных.	Знать: определить точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных. Уметь: определить точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных. Владеть: определения точки контроля технологии содержания, кормления и разведения животных.
	ПКО-4.3 Владеть: основами проведения технологического аудита.	Знать: основами проведения технологического аудита. Уметь: проводить технологический аудит. Владеть: основами проведения технологического аудита
ПКО-6 Способен участвовать в разработке и способов и приемов селекции, кормления и содержания животных	ПКО-6.1 Знать: направления совершенствования методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных.	Знать: направления совершенствования методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных. Уметь: направлять совершенствованиями методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных. Владеть: направлением совершенствования методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных.
	ПКО-6.2 Уметь: анализировать эффективность методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных.	Знать: эффективность методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных. Уметь: анализировать эффективность методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных. Владеть: анализировать эффективность методов, способов

		и приемов селекции, кормления и содержания животных.
	ПКО-6.3 Владеть: навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных.	Знать: разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных. Уметь: разрабатывать и оценивать новые методы, способы и приемы селекции, кормления и содержания Владеть: навыками разработки и оценки новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания животных.

2. Содержание дисциплины:

Тема 1. Состояние, тенденции и перспективы развития скотоводства.

Тема 2. Биологические и хозяйственные особенности крупного рогатого скота.

Породы крупного рогатого скота

Тема 3. Воспроизводство крупного рогатого скота

Тема 4. Выращивание молодняка

Тема 5. Организация доения коров и способы повышения их молочной продуктивности

Тема 6. Технологическая карта в молочном скотоводстве

Тема 7. Промышленные технологии производства говядины

3. Общая трудоемкость дисциплины: 63Е