

Федеральное государственное бюджетное образовательное
учреждение высшего образования
«ИВАНОВСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ
АКАДЕМИЯ ИМЕНИ Д.К. БЕЛЯЕВА»

ФАКУЛЬТЕТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ
В ЖИВОТНОВОДСТВЕ

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ
(МОДУЛЯ)**

«Кормление животных с основами кормопроизводства»

Направление подготовки / специальность	36.03.01 «Ветеринарно-санитарная экспертиза»		
Направленность (профиль)	Ветеринарно-санитарная экспертиза		
Уровень образовательной программы	Бакалавриат		
Форма обучения	Очная		
Трудоёмкость дисциплины, ЗЕТ	5		
Трудоёмкость дисциплины, час.	180		
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:		
Контактная работа – всего	72	Зачет	1
в т.ч. лекции	36	Экзамен	1
лабораторные	36	Курсовая работа	1
практические	-		
Самостоятельная работа	81		

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель – приобрести базовые знания:

- по научным основам полноценного научного нормированного кормления животных – роли отдельных питательных и биологически активных элементов кормов в обмене веществ, методам оценки химического состава, биологической и питательной ценности кормов для животных, влиянию на качество кормов способов их заготовки, наличия антипитательных факторов, методов подготовки кормов к скармливанию;

- по нормированному физиологическому обоснованному кормлению животных как основному способу повышения продуктивности животных, профилактики нарушений обмена веществ, повышения устойчивости к заболеваниям различной этиологии и воспроизводительной функции животных, получения полноценных, экологически чистых продуктов питания при сбалансированном кормлении животных.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к	вариативной части образовательной программы
Статус дисциплины	обязательная
Обеспечивающие	Анатомия животных; основы физиологии; неорганическая и

(предшествующие) дисциплины	аналитическая химия; органическая и физколлоидная химия; санитарная микробиология и вирусология.
Обеспечиваемые (последующие) дисциплины	Внутренние незаразные болезни; ветеринарно-санитарная экспертиза; ветеринарная санитария; санитарная микробиология и вирусология; методы научных исследований; технология производства молока и молочных продуктов; технология производства мяса и мясопродуктов; производственный ветеринарно-санитарный контроль; основы проектирования животноводческих объектов; механизация животноводства.

3. РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) (ХАРАКТЕРИСТИКА ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ)

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер раздела дисциплины, ответственного за формирование данного дескриптора компетенции
ПК-2 Готовностью осуществлять лабораторный и производственный ветеринарно-санитарный контроль качества сырья и безопасности продуктов животного происхождения и продуктов растительного происхождения непереработанного изготовления для пищевых целей, а также кормов и кормовых добавок растительного происхождения	Знает	3-4. Основные ветеринарно-санитарные требования, предъявляемые к кормам, сырью и другим материалам для получения продуктов животноводства	Все
	Умеет	У-4. Оценивать качество и питательную ценность кормов, качество сырья и материалов необходимых для производства продукции животноводства	Все
		У-5. Применять достижения новых технологий при организации оценки и ветеринарно-санитарной экспертизы и лабораторного контроля кормов, материалов и сырья для производства продукции животноводства и её переработки	
Владеет	В-4. Методами необходимых технологических расчётов в условиях производства	Все	
	В-5. Способностью организовывать оценку питательных свойств лабораторный контроль и ветеринарно-санитарную экспертизу кормов, материалов и сырья для получения продукции животноводства и её переработку		
ПК-4 Способностью применять на практике базовые знания теории и проводить исследования с использованием современных технологий при решении профессиональных	Знает	3-9. Теоретические основы изучаемых дисциплин	Все
		3-16. Технологические процессы в производстве продуктов животного происхождения	
	Умеет	У-9. Применять современные методы изучаемых дисциплин	Все
У-10. Квалифицированно подбирать современные технологические режимы при получении продукции животноводства подготовки и обработки сырья и ингредиентов			
		У-13. Обосновывать нормы расхода кормов,	Все

задач		сырья и вспомогательных материалов при производстве продуктов животноводства	
	Владеет	<p>В-8. Способностью использования современных технологических решений в условиях производства</p> <p>В-11. Способностью практического использования терминологии, определений и положениями изучаемых дисциплин</p>	