

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

Направление подготовки	36.03.02 Зоотехния		
Профиль	Технология производства продуктов животноводства		
Уровень образовательной программы	Бакалавриат		
Форма обучения	Очная		
Трудоёмкость дисциплины, ЗЕТ	7		
Трудоёмкость дисциплины, час.	252		
Распределение часов дисциплины по видам работы:	Виды контроля:		
Аудиторная работа – всего	126	Экзамен	1
в т.ч. лекции	54	Зачёт	1
Лабораторные	72	Курсовые работы	1
Практические	-		
Самостоятельная работа	126		

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Сформировать знания по оценке питательности кормов, биологическим основам полноценного питания животных и методам его контроля. Обучить способам организации физиологически обоснованного, нормированного и экономически эффективного кормления животных и при производстве полноценных, экологически чистых продуктов питания и качественного сырья для товаров народного потребления.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В соответствии с учебным планом дисциплина относится к*	базовой части образовательной программы		
Статус дисциплины**	обязательная		
Обеспечивающие	Химия (неорганическая, аналитическая), морфология животных,		

(предшествующие) физиология животных, кормопроизводство дисциплины

Обеспечиваемые (последующие) дисциплины зоогиена, зоотехнический анализ кормов, скотоводство, свиноводство, овцеводство и козоводство, коневодство, птицеводство, кролиководство и звероводство, направленное выращивание ремонтного молодняка, научные основы кормления высокопродуктивных животных

* базовой / вариативной

** обязательная / по выбору / факультативная

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

Шифр и наименование компетенции	Дескрипторы компетенции		Номер(а) раздела(ов) дисциплины (модуля), отвечающего(их) за формирование данного(ых) дескриптора(ов) компетенции
ОПК-1 Способностью применять современные методы и приёмы содержания, кормления, разведения и эффективного использования животных	Знает:	Научную информацию о роли отдельных питательных и биологически активных компонентов кормов в обмене веществ в организме с.-х. животных разных видов; основах сбалансированного их кормления; понятие корм и кормовые средства, их классификация; принципы нормированного кормления с.-х. животных	1;2;3
	Умеет:	Применять принципы нормированного кормления с.-х. животных	1;2;3
	Владеет:	Методами нормированного кормления с.-х. животных основных видов, разного возраста, физиологического состояния и уровня продуктивности	1;2;3
ОПК-2 Способностью осуществлять сбор, анализ и интерпретацию материалов в области животноводства	Знает:	Теоретические основы методов сбора, анализа и интерпретации материалов в области организации кормления животных	1;2;3
	Умеет:	Осуществлять сбор, анализ и интерпретацию материалов в области кормления животных	1;2;3
	Владеет:	Способностью применять на практике методы по сбору, анализу и интерпретации материалов в области кормления животных	1;2;3
ОПК-4	Знает:	Систему и методы оценок химического состава, питательности и качества кормов,	1;2;3

Способность использовать достижения науки в оценке качества кормов и продукции, в стандартизации и сертификации племенных животных		нормированное кормление животных разных видов, кормоприготовление, кормовые добавки и премиксы;	
	Умеет:	Использовать достижения науки в оценке качества кормов в стандартизации и сертификации кормов	1;2;3
	Владеет:	Методами оценки качества кормов и продукции в стандартизации и сертификации кормов	1;2;3
ПК-1 Способность выбирать и соблюдать режимы содержания животных, составлять рационы кормления, прогнозировать последствия изменений в кормлении, разведении и содержании животных	Знает:	З-1. Нормированное кормление животных; методику составления и анализа рационов, планирование потребности животных в кормах; методы контроля полноценности кормления животных	1;2;3
		З-2. Теоретические основы использования методов определения отклонения от нормы содержания питательных веществ в рационе по изменениям внешних признаков и поведению животных составления анализировать рационы для животных	1;2;3
	Умеет:	У-1. Определять отклонение от нормы содержания питательных веществ в рационе по изменениям внешних признаков и поведению животных составлять и анализировать рационы для животных	1;2;3
		У-2. Определять и назначать необходимые подкормки и добавки в рационы определять суточную, месячную, сезонную и годовую потребности животных в кормах	1;2;3
		Владеет:	В-1. Методами подготовки кормов и кормосмесей к скармливанию и контроля полноценности кормления животных; подготовки профессиональное заключение о соответствии рационов потребностям животных