

**Аннотация дисциплины «Использование современных достижений в кормлении крупного рогатого скота»**

Направление подготовки 36.06.01 ветеринария и зоотехния  
направленность 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

**Цель дисциплины:** дать обучающимся необходимый объем знаний и навыков по современным приемам кормления крупного рогатого скота разного направления продуктивности.

**Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций.**

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично данной дисциплиной
1	Способностью к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1)
2	Владением необходимой системой знаний в области ветеринарии и зоотехнии (ОПК-1)
3	Владением методологией исследований в области ветеринарии и зоотехнии (ОПК-2)
4	Способностью к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия (ОПК-8)
5	Способностью к определению физиологической потребности и научно-обоснованных норм кормления различных видов сельскохозяйственных животных, птицы и пушных зверей в питательных, биологически активных веществах и энергии (ПК-1)
6	Владением методикой разработки и оценки рационов, рецептов комбикормов, оптимизацией кормления с использованием современных технических средств (ПК-2)
7	Способностью определения питательной ценности и оценки качества различных видов кормовых средств (ПК-3)
8	Владением технологией производства кормов и подготовки их к скармливанию (ПК-4)
9	Владением техникой кормления и поения сельскохозяйственных животных и птиц (ПК-5)

**Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану**  
направлению подготовки 36.06.01 ветеринария и зоотехния  
направленность 06.02.08 – кормопроизводство, кормление сельскохозяйственных животных и технология кормов

Вид занятий	Всего	в т.ч. по курсам
		2
1. Аудиторные занятия, часов, всего,	30	30
в том числе:		
1.1. Лекции	10	10
1.2. Лабораторные работы	20	20
1.3. Практические (семинарские) занятия		
2. Самостоятельная работа, часов, всего	42	42
в том числе:	-	-

2.1. Курсовой проект (КП)		
2.2. Расчетно-графическое задание (РГР)	-	-
2.3. Самостоятельное изучение разделов	18	18
2.4. Текущая самоподготовка	12	12
2.5. Подготовка и сдача зачета (экзамена)	12	12
2.6. Контрольная работа (К)	-	-
Итого часов (стр. 1+ стр.2)	72	72
Форма промежуточной аттестации*	3	3
Общая трудоемкость, зачетных единиц	2	2

\* Формы промежуточной аттестации: зачет (З), экзамен (Э).

### **Формы промежуточной аттестации: зачет.**

#### **Перечень изучаемых тем (основных):**

1. Научные основы полноценного кормления крупного рогатого скота
2. Особенности кормления коров молочного направления продуктивности
3. Кормление племенных быков
2. Основы кормления молодняка
3. Кормление скота при откорме
4. Особенности кормления мясного скота
5. Планирование кормления и особенности составления рационов для крупного рогатого скота