

## Аннотация к рабочей программе дисциплины

**Автор:** Самойлов К.Н., доцент

**Наименование дисциплины:** Б.1.В. ДВ.05.02 Кормление животных, как наука

### Цель освоения дисциплины:

- формирование у студентов знаний по истории зарождения и развития науки о кормлении, основ нормированного кормления, питательности кормов.

### 1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ПК-21 - готовностью к изучению научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта в животноводстве	Этап 1: знать основы проведения поиска информации Этап 2: знать основы кормления животных	Этап 1: уметь проводить поиск нужной информации Этап 2: уметь выделять в информации необходимую	Этап 1: владеть навыками компьютерного поиска Этап 2: владеть навыками анализа и использования информации в производстве.

### 2. Содержание дисциплины:

**Раздел 1** История становления науки

**Тема 1** Введение

**Тема 2** Наука и её роль в развитии человечества

**Тема 3** Роль зарубежных ученых в формировании науки о кормлении

**Тема 4** Вклад отечественных ученых в развитии науки о кормлении с.-х. животных

**Тема 5** История развития оценки кормов по энергетической питательности

**Тема 6** Становление комплексной оценки питательности кормов

**Раздел 2** Научные основы кормления животных

**Тема 7** Современные методы определения питательности кормов

**Тема 8** Краткая характеристика основных кормовых средств

**Раздел 3** Нормированное кормление животных

**Тема 9** Основы кормления сельскохозяйственных животных

**Тема 10** Основные санитарно-гигиенические и ветеринарные требования к кормлению и содержанию животных

**Тема 11** Кормление дойных коров.

**3. Общая трудоемкость дисциплины: 2 ЗЕ.**