

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Самойлов К.Н., доцент

Наименование дисциплины: Б.1.В.06 Исследования по проблемам кормления

Цель освоения дисциплины: является формирование у бакалавров знаний по биологическим основам полноценного питания животных и методам его контроля, обучение способам организации физиологически обоснованного, нормированного и экономически эффективного кормления животных при производстве полноценных, экологически чистых продуктов питания и качественного сырья для товаров народного потребления.

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

Индекс и содержание компетенции	Знания	Умения	Навыки и (или) опыт деятельности
ОПК-2- Способностью осуществлять сбор, анализ и интерпретацию материалов в области животноводства	Этап 1: основы нормированного кормления Этап 2: знать методику анализа и балансирования рационов	Этап 1: уметь анализировать состояние кормления животных в хозяйстве Этап 2: уметь организовывать биологически полноценное кормление животных в хозяйстве	Этап 1: владеть навыками анализа рационов кормления сельскохозяйственных животных Этап 2: владеть навыками балансирования рационов для с.-х. животных
ПК -22 - готовностью к участию в проведении научных исследований, обработка и анализу результатов исследований	Этап 1: знать принципы проведения научных исследований Этап 2: знать основы анализа и обработку результатов исследований	Этап 1: уметь прогнозировать результаты исследований Этап 2: уметь организовывать проведение исследований	Этап 1: владение навыками постановки экспериментов Этап 2: навыками анализа и обработки результатов исследований

2.Содержание дисциплины:

Раздел 1 Научные основы полноценного кормления

Тема 1 Особенности нормированного кормления животных разных видов и птицы

Тема 2 Кормление стельных сухостойных коров

Тема 3 Кормление дойных коров по фазам лактации

Тема 4 Кормление быков-производителей

Тема 5 Кормление телят и ремонтного молодняка

Тема 6 Откорм крупного рогатого скота

Раздел 2 Научные основы нормированного кормления

Тема 7 Кормление свиноматок

Тема 8 Кормление хряков-производителей

Тема 9 Кормление поросят и ремонтного молодняка свиней

Тема 10 Откорм молодняка свиней

Раздел 3 Нормированного кормления животных.

Тема 11 Кормление овцематок

Тема 12 Кормление баранов-производителей

Тема 13 Кормление ремонтного молодняка овец

Тема 14 Откорм овец

Тема 15 Кормление коз

Раздел 4 Научные основы нормированного кормления птицы.

Тема 16 Кормление кур-несушек промышленного стада

Тема 17 Кормление цыплят-бройлеров

Тема 18 Кормление ремонтного молодняка кур

Тема 19 Кормление гусей

Раздел 5 Научные основы нормированного кормления лошадей.

Тема 20 Кормление лошадей

Раздел 6 Научные основы нормированного кормления лошадей.

Тема 21 Кормление лошадей.

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 3 ЗЕ.