

Аннотация к рабочей программе дисциплины

Автор: Буанов А.Л., доцент

Наименование дисциплины: Б1.В.07 Корма и контроль полноценности кормления

Цель освоения дисциплины:

-формирование у бакалавров знаний о кормах и обучение способам организации физиологически обоснованного, нормированного и экономически эффективного кормления животных

1. Требования к результатам освоения дисциплины:

| Индекс и содержание компетенции | Знания | Умения | Навыки и (или) опыт деятельности |
|---|--|---|---|
| ОПК-4 - способностью использовать достижения науки в оценке качества кормов и продукции, в стандартизации и сертификации племенных животных | Этап 1: знать основные элементы питания кормов Этап 2: знать питательность кормов | Этап 1: уметь определять содержание питательных веществ в кормах. Этап 2: уметь давать хозяйственную оценку кормов | Этап 1: владеть навыками анализа кормов Этап 2: владеть навыками хозяйственной оценки кормов |
| ПК-1 - способностью использовать достижения науки в оценке качества кормов и продукции, в стандартизации и сертификации племенных животных | Этап 1: знать особенности кормления животных разных видов Этап 2: знать особенности кормления животных при разных технологиях содержания животных | Этап 1: уметь организовывать кормление животных разных видов Этап 2: уметь организовывать кормление животных при разных технологиях содержания | Этап 1: владеть навыками организации кормления животных разных видов Этап 2: владеть навыками организации кормления животных при разных технологиях содержания |
| ПК-11 - способностью рационально использовать корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеть различными методами заготовки и хранения кормов | Этап 1: знать основы технологий заготовки кормов Этап 2: знать основы нормированного кормления высокопродуктивных животных | Этап 1: уметь организовывать заготовку и хранение высококачественных кормов Этап 2: уметь организовывать рациональное кормление животных | Этап 1: владение навыками организации заготовки кормов Этап 2: владеть навыками контроля за полноценностью кормления животных |

2. Содержание дисциплины:

Раздел 1 История развития науки кормления

Тема 1 Вклад отечественных ученых в развитии науки о кормлении с.-х. животных

Тема 2 История развития оценки кормов по энергетической питательности

Раздел 2 Оценка питательности кормов

Тема 3 Становление комплексной оценки питательности кормов

Тема 4 Современные методы определения питательности кормов

Раздел 3 Характеристика основных кормовых средств

Тема 5 Краткая характеристика основных кормовых средств

Тема 6 Основы кормления сельскохозяйственных животных

Раздел 4 Санитарно-гигиенические и ветеринарные требования к кормлению и содержанию животных

Тема 7 Основные санитарно-гигиенические и ветеринарные требования к кормлению и содержанию животных

3. Общая трудоёмкость дисциплины: 4 ЗЕ.