

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ

дисциплины «Организация кормовой базы в животноводстве» направление подготовки 36.04.02 – Зоотехния (уровень магистратуры)

Цель - сформировать теоретические знания и практические навыки по определению и созданию необходимых структуры и объема кормовых средств с целью обеспечения ими потребностей животных и организации кормовой базы предприятия.

Задачи:

- знать разные виды кормов и кормовых добавок;
- уметь грамотно применять корма и кормовые добавки в кормлении животных;
- уметь использовать оптимальные методы заготовки, хранения и использования кормов и кормовых добавок;
- владеть навыками использования различных кормовых средств с целью нормализации и оптимизации кормления животных.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы – 144 ч.

МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина «Организация кормовой базы в животноводстве» относится к дисциплине обязательной части основной профессиональной образовательной программы (Б1.О.17).

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ, СООТВЕТСТВУЮЩИЕ ФОРМИРУЕМЫМ КОМПЕТЕНЦИЯМ

ПК-2 Способен планировать потребность в кормах и их производства с учетом заданных объемов производства продукции.

Индикаторы достижения компетенции:

ПК-2.1. Способен к организации и управлению технологическими процессами производства кормов.

ПК-2.2. Владеет методикой расчета потребности в кормах сельскохозяйственных животных и птицы на заданный интервал времени.

ПК-3 Способен организовать обеспечение кормами в соответствии с видом сельскохозяйственных животных и запланированной продуктивностью.

Индикаторы достижения компетенции:

ПК-3.1. Обладает навыками обоснованного выбора из представленных на рынке кормов и кормовых добавок.

ПК-3.2. Способен производить расчет кормообеспеченности животных.

В результате освоения дисциплины магистр должен:

Знать:

- технологические процессы производства кормов;
- потребности в кормах сельскохозяйственных животных и птицы;
- корма и кормовые добавки;
- потребности животных в кормах.

Уметь:

- управлять технологическими процессами производства кормов;
- рассчитывать потребности в кормах сельскохозяйственных животных и птицы;
- выбирать из представленных на рынке кормов и кормовых добавок;
- определять степень кормообеспеченности животных.

Владеть:

навыками организации технологических процессов производства кормов;
методикой расчета потребности в кормах на заданный интервал времени;
навыками обоснованного выбора из представленных на рынке кормов и кормовых добавок;
навыками расчета кормообеспеченности животных.