

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Масалов Владимир Николаевич

Должность: ректор

Дата подписания: 03.07.2023 11:05:58

Уникальный программный ключ

f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

Аннотации к рабочим программам дисциплин (учебному предмету, курсу, модулю),
практики в составе образовательной программы

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА (общеразвивающая)

«Составление рационов кормления сельскохозяйственных животных»

1. Рабочая программа модуля «Основные принципы составления рационов кормления сельскохозяйственных животных»

1.1. Цель модуля: совершенствование компетенций, направленных на применение в практической деятельности знаний об основных принципах составления рационов кормления животных.

Задачами модуля являются: развитие навыков и умений составления рациона кормления животных.

1.2. Требования к уровню освоения содержания модуля

В результате освоения модуля обучающийся должен:

- знать: основные понятия системы нормированного кормления;
- уметь: составлять рационы кормления с.-х. животных;
- владеть навыками составления рационов кормления с.-х. животных.

1.3. Тематическое содержание:

Содержание модуля

Тема 1. Основы нормированного кормления сельскохозяйственных животных разных видов

Понятие системы нормированного кормления, ее основные элементы (нормы, тип кормления, рационы, техника кормления, методы контроля полноценности питания). Понятие о технологической норме кормления как усредненном показателе потребности сельскохозяйственных животных в питательных веществах. Детализированные нормы кормления и их сущность.

Тема 2. Принципы составления рациона кормления сельскохозяйственных животных

Основные принципы составления рационов кормления сельскохозяйственных животных. Типы кормления. Кормовые рационы и их структура для разных видов возрастных групп сельскохозяйственных животных. Требования к сбалансированности рационов. Нормирование и составление рационов при групповом кормлении животных, в том числе на промышленных комплексах.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть адаптирована для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ.

2. Рабочая программа модуля «Особенности составления рационов кормления сельскохозяйственных животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности»

2.1. Цель модуля: совершенствование компетенций, направленных на применение в практической зоотехнической и ветеринарной деятельности знаний об особенностях составления рационов кормления сельскохозяйственных животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности, а также направления продуктивности животных.

Задачами модуля являются: развитие навыков и умений составления рациона кормления животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности, а также направления продуктивности животных.

2.2. Требования к уровню освоения содержания модуля

В результате освоения модуля обучающийся должен:

- знать: особенности составления рационов кормления сельскохозяйственных животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности, а также направления продуктивности животных;
- уметь: составлять рационы кормления сельскохозяйственных животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности, а также направления продуктивности животных;
- владеть навыками составления и комплексного анализа рационов кормления сельскохозяйственных животных в зависимости от половой или возрастной принадлежности, а также направления продуктивности животных.

2.3. Тематическое содержание:

Содержание модуля

Тема 1. Особенности нормированного кормления жвачных животных

Особенности нормированного кормления коров по периодам (фазам) производственного цикла. Особенности нормированного кормления коров в хозяйствах индустриального типа и фермерских. Принцип составления полноценных рационов лактирующих коров. Летнее кормление молочного скота. Кормление высокопродуктивных коров. Рационы кормления племенных быков и их структура. Кормление баранов-производителей, маток при подготовке к осеменению, в период суягности и подсоса. Нормы кормления и рационы овец различных породных, половых и возрастных групп. Кормление овец при пастбищном и стойловом содержании. Составление рационов кормления жвачных животных.

Тема 2. Особенности нормированного кормления моногастричных животных

Нормы, рационы, типы и техника кормления супоросных и подсосных маток. Нормы, корма, рационы и техника кормления хряков. Нормы кормления поросят - отъемышей и ремонтного молодняка, корма, рационы, их структура, типы и техника кормления. Рационы и их структура при разных типах откорма (мясной, до жирных кондиций и др.). Особенности нормированного кормления свиней в промышленных комплексах и фермерских хозяйствах. Составление рационов кормления моногастричных животных.

Тема 3. Особенности нормированного кормления лошадей

Кормовые нормы, корма, техника кормления рабочих лошадей. Корма, рационы, тип и техника кормления племенных лошадей. Особенности кормления жеребят в период подсоса и после отъема. Кормление спортивных лошадей. Составление рационов кормления лошадей.

Рабочая программа учебной дисциплины может быть адаптирована для обучающихся инвалидов и лиц с ОВЗ.