

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Минаев Евгений Владимирович
Должность: Директор Института агроэкологии
Дата подписания: 31.05.2024 06:45:04
Уникальный программный ключ:
228e9f4f78f4404f7c9d659111ca30cc42a2a174

Б1.В.03 КОРМЛЕНИЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ И ТЕХНОЛОГИЯ КОРМОВ

Направление подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции

Направленность **Технология производства, хранения и переработки продукции
растениеводства**

Уровень высшего образования – **бакалавриат**

Квалификация - **бакалавр**

**Планируемые результаты обучения по дисциплине,
соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП**

АЦель и задачи дисциплины

Бакалавр по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции должен быть подготовлен к решению задач профессиональной деятельности следующих типов: производственно-технологического типа.

Цель дисциплины – сформировать у обучающихся знания по питательности кормов, биологическим основам полноценного питания животных и методам его контроля, организации физиологически обоснованного, нормированного и экономически эффективного кормления сельскохозяйственных животных, технологии производства комбикормовой продукции.

Задачи дисциплины:

- овладеть современными методами определения потребности сельскохозяйственных животных в питательных веществах;
- методикой составления и анализа рационов, комбикормов, белково-витаминных добавок и премиксов для животных;
- овладеть методами контроля полноценности и оценки экономической эффективности кормления животных;
- овладеть принципами разработки мероприятий по рациональному использованию кормов и добавок, по повышению полноценности кормления;
- освоить технологию производства комбикормов.

Компетенции и индикаторы их достижений

ПК-1. Способен реализовывать технологии производства продукции растениеводства;

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Формируемые ЗУН | | |
|--|---|--|--|
| | знания | умения | навыки |
| ИД-5ПК-1 Рационально использует корма, сенокосы, пастбища и другие кормовые угодья, владеет различными методами | обучающийся должен знать: методы оценки химического состава, питательности и качества кормов, кормовых добавок и премиксов; | обучающийся должен уметь: оценивать корма по химическому составу, энергетической и питательной ценности– (Б1.В.03-У.1) | обучающийся должен владеть: навыками подготовки кормов и кормосмесей к скармливанию животным – (Б1.В.03-Н.1) |

| | | | |
|-----------------------------|---|--|--|
| заготовки и хранения кормов | рациональные способы заготовки кормов и подготовки их к скармливанию животным – (Б1.В.03-3.1) | | |
|-----------------------------|---|--|--|

ПК-2. Способен реализовывать технологии производства продукции животноводства;

| Код и наименование индикатора достижения компетенции | Формируемые ЗУН | | |
|---|---|---|--|
| | знания | умения | навыки |
| ИД-4 _{ПК-2} Выбирает и соблюдает технологию содержания животных, составляет рационы кормления, прогнозирует последствия изменений в кормлении, разведении и содержания животных | обучающийся должен знать: нормированное кормление животных с учетом вида, возраста и физиологического состояния – (Б1.В.03-3.2) | обучающийся должен уметь: определять нормы потребностей животных в питательных веществах и отдельных кормах – (Б1.В.03-У.2) | обучающийся должен владеть: навыками составления и анализа рационов; контроля полноценности кормления животных – (Б1.В.03-Н.2) |