Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 07.11.2026 10:56:06
Уникальный программный ключ:
820dd73e6564d02e9f00c4043156a3692d52b7e

# АННОТАЦИЯ
## к рабочей программе дисциплины
## «Кормление сельскохозяйственных животных»

**1. Общая характеристика.**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, направленность **Технология производства, хранения и переработки молока и молочной продукции**, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции, утвержденным приказом Министерства образования и науки РФ от 17 июля 2017 г. приказ № 669.

**Требования к результатам освоения.**

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Универсальные компетенции (УК):

- способность оценивать потребность в ресурсах и планировать их использование при решении задач в профессиональной деятельности (УК-2.2).

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- способность использовать существующие нормативные правовые документы, регламентирующие различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства (ОПК – 2.1).

**Индикаторы достижения компетенции:**

- оценивает потребность в ресурсах и планировать их использование при решении задач в профессиональной деятельности (УК-2.2);
- использует существующие нормативные правовые документы, регламентирующие различные аспекты профессиональной деятельности в области сельского хозяйства (ОПК – 2.1).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

*Знания:* методов оценки химического состава, питательности и качества кормов, кормовых добавок и премиксов;

- содержания питательных и антипитательных факторов в отдельных кормах и кормовых смесях;
- рациональных способов заготовки кормов и подготовки их к скармливанию животным;
- научных основ сбалансированного кормления животных, роль отдельных питательных и биологически активных элементов кормов в обмене веществ животных.

*Умения:* отбирать пробы разных кормов для зоотехнического и химического анализов, проводить органолептическую оценку кормов;

- оценивать корма по химическому составу, энергетической и питательной ценности, определять их качество с учетом требований ГОСТов; на основе этих данных делать заключение о пригодности для кормления животных;
- определять нормы потребностей животных в питательных веществах и отдельных кормах;
- определять отклонение от нормы содержания питательных веществ в рационе по изменениям внешних признаков и поведению животных.

*Навык и (или) опыт деятельности:* определения основных показателей химического состава кормов: воды, сырого протеина, сырой клетчатки, сырого жира, каротиноидов, сырой золы, кальция, фосфора и др.;

- составления и анализа рационов на компьютере с использованием компьютерных программ.

**3.Содержание программы дисциплины:** Тема 1. Оценка питательности кормов Тема 2. Научные основы полноценного кормления высокопродуктивных животных Тема 3. Корма. Тема 4. Нормированное кормление сельскохозяйственных животных разных видов.

**4. Форма промежуточной аттестации**: зачет.

**5. Разработчик**: канд. с.-х. наук, доцент кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. ак. П.Е.Ладана Чернышков А.С.