

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе учебной дисциплины**  
**Контроль полноценности кормления сельскохозяйственных животных**

**1. Общая характеристика:**

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре ФГБОУ ВО Донской ГАУ по группе научной специальности 4.2 Зоотехния и ветеринария, научной специальности 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства, разработанной в соответствии с федеральными государственными требованиями к структуре программ подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре (адъюнктура), условиям их реализации, срокам освоения этих программ с учетом различных форм обучения, образовательных технологий и особенностей отдельных категорий аспирантов (адъюнктов) утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 20.10.2021 г. № 951.

**2. Требования к результатам освоения дисциплины:**

В результате изучения должны быть сформированы:

**Знания:**

- методы оценки питательности кормов и рационов для сельскохозяйственных животных и птицы,
- правила работы с лекарственными средствами; способностью и готовностью использовать основные принципы при организации лечебного диетического кормления больных и здоровых животных.

**Умения:**

- разрабатывать и совершенствовать научно-обоснованные нормы кормления и типовых рационов по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных и птицы,
- готовность организации кормления сельскохозяйственных животных и птицы при промышленной технологии производства продукции животноводства,

**Навык и /или опыт деятельности:**

- разрабатывать типовые рационы по регионам страны для различных видов сельскохозяйственных животных и птицы,
- организовать кормления сельскохозяйственных животных и птицы при промышленной технологии производства продукции животноводства.

**3. Содержание программы учебной дисциплины:**

**Раздел 1** «Характеристика методов контроля за качеством кормления»

**Раздел 2** «Зоотехнические методы контроля»

**Раздел 3** «Лабораторные методы оценки качества кормов. Отбор проб.

Определение качества кормов, соответствие ГОСТу»

**Раздел 4** «Методы определения соответствия рационов потребностям животных, поедаемости рационов и отдельных кормов, изучения ответных реакций организма, оплаты продукции кормом (затраты корма).»

**Раздел 5** «Ветеринарно-биохимические методы контроля. Влияние кормов на состояние здоровья, воспроизводительные функции»

**Раздел 6** «Ветеринарно-биохимические методы контроля. Влияние кормов на состояние здоровья, воспроизводительные функции»

**Раздел 7** «Методы клинического анализа крови, нарушений обмена веществ.»

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

**5. Разработчики:** профессор кафедры разведения с.-х. животных, частной зоотехнии и зоогигиены им. ак. П.Е. Ладана, д-р с.-х. наук, профессор Колосов Ю.А.