

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Чернышова Евгения Олеговна  
Должность: Врио ректора  
Дата подписания: 14.08.2025 11:49:54  
Уникальный программный ключ:  
e068472ab7c50af6ed51380

**Аннотация**  
к рабочей программе учебной дисциплины  
**«Кормопроизводство»**

**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**. Разработана на основе требований ФГОС ВО по направлению подготовки 35.03.07 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции (приказ Министерства образования и науки от 17 июля 2017 г. № 669).

Предназначена для очной и заочной формы обучения.

**2. Место дисциплины в структуре ОПОП:**

Дисциплина входит в перечень вариативных дисциплин основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

**3. Требования к результатам освоения дисциплины:** Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций: ПК-4.1.

В результате изучения дисциплины студент должен:

**Знания:** - ботанического состава сенокосов и пастбищ, луговое и полевое кормопроизводство, севообороты, кормовые культуры, рациональное использование культурных пастбищ и сенокосов.

**Умения:** - проводить микроскопический, анатомический, морфологический анализы растений и их органов при оценке кормов и экспертизе кормовых отравлений животных или выявлении причин отрицательного влияния растительных кормов на состояние организма животных или качество получаемой от них продукции; - выявлять вредные, ядовитые и лекарственные растения; - визуально распознавать растения различных хозяйственно - ботанических групп и иметь представление об их основных биологических, морфологических, хозяйственно- полезных, кормовых свойствах и особенностях; - составлять схему зелёного конвейера с учётом природно - климатических условий; - разрабатывать технологию возделывания любой кормовой культуры для конкретных почвенно – климатических условий.

**Навык:** - выявления пораженных грибами и бактериальными болезнями растений, использование которых может отрицательно сказаться на состоянии здоровья и продуктивности животных; - заготовки и хранения кормов. -использовать теоретические знания и практические навыки, полученные при изучении дисциплины «Кормопроизводство», для решения соответствующих профессиональных задач.

**4. Содержание программы учебной дисциплины:** Кормовые растения пастбищ и сенокосов. Основные жизненные формы и типы растений лугов и пастбищ. Основные хозяйственно – ботанические группы луговых растений. Естественные кормовые угодья. Классификация природных кормовых угодий. Распределение по природным зонам, их характеристика. Системы улучшения природных кормовых угодий (ПКУ). Инвентаризация ПКУ, и основание для выбора способа улучшения. Создание и рациональное использование культурных пастбищ. Значение пастбищ и пастбищного корма для животных. Основные требования рационального использования. Организация и оборудование пастбища. Техника стравливания и текущий уход.

**5. Образовательные технологии:** Учебная работа проводится с использованием, как традиционных технологий, так и современных интерактивных. Лекции проводятся в традиционной форме, в форме интерактивных лекций, групповых дискуссий. Практические занятия проводятся в традиционной и инновационной форме. Виды используемых инновационных форм: работа в группах, тесты.

**6. Разработчик:** к.с.-х.н, доцент кафедры частной зоотехнии и кормления сельскохозяйственных животных Семенченко С.В.