

Аннотация

**рабочей программы дисциплины Б1.В.11 «Кормопроизводство»
направления подготовки бакалавров 35.03.07 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции
профиль подготовки «Хранение и переработка сельскохозяйственной продукции»**

Цель изучения дисциплины – формирование у студентов теоретических знаний, практических навыков и умений разбираться в важнейших вопросах формирования видового состава растений, используемых для кормления сельскохозяйственных животных; организации кормовой базы в различных природно-экономических зонах страны.

Задачами дисциплины являются развитие навыков определения и распознавания видов кормовых культур, их морфологических особенностей, в частности зерновых и зернобобовых культур, корне- и клубнеплодов, силосных и бахчевых культур, многолетних и однолетних трав и травосмесей, травостоев различных типов лугов и пастбищ, а также приемами их улучшения; разрабатывать зеленый конвейер и рассчитывать потребности в кормах и их баланс; формирование знаний профессиональных технологий заготовки и хранения высококачественных кормов.

Основные блоки и темы дисциплины:

Для успешного изучения дисциплины, необходимо освоение предшествующих дисциплин, таких как: ботаника, физиология растений, микробиология, химическая защита растений и т.д.

Знания, полученные по дисциплине «Кормопроизводство», непосредственно используются при изучении дисциплин базового цикла: земледелие, растениеводство, селекция и семеноводство, мелиорация.

Учебная дисциплина «Кормопроизводство» входит в перечень дисциплин вариативной части ОП.

В результате освоения дисциплины «Кормопроизводство» у обучающегося формируются следующие профессиональные (ПК) и общепрофессиональная компетенции (или их элементы), предусмотренные ФГОС ВО:

- способность использовать современные технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции (ОПК-5);
- готовность применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях (ПК-13);
- способность использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции (ПК-12).

В результате изучения дисциплины бакалавр должен:

знать: современные технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции; технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях; существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции.

уметь: использовать современные технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции; применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях; использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции.

владеть: способностью использовать современные технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции; готовностью применять технологии производства и заготовки кормов на пашне и природных кормовых угодьях; способностью использовать существующие технологии в приготовлении органических удобрений, кормов и переработке сельскохозяйственной продукции.

Дисциплина «Кормопроизводство» изучается посредством классических традиционных лекций, слайд-лекций, все разделы программы закрепляются практическими занятиями, выездами на сельскохозяйственные предприятия, животноводческие объекты республики, самостоятельными работами над современной учебной и научной литературой, как отечественных, так и зарубежных авторов, завершается экзаменом.

Общая трудоемкость дисциплины составляет 108 часов , 3 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: зачет.

Разработчик: _____ Ж.А. Шаова

Зав. выпускающей кафедрой _____ З.Н. Хатко

