

Утверждаю
Декан агрономического факультета
профессор *А.М. Лейточкин*
«23» *сентября* 2016 г.



Аннотация
рабочей программы дисциплины «Луговоеводство»
направление подготовки 35.03.04 Агронимия

Трудоемкость дисциплины составляет: 2 зач. ед., 72 часа. Из них аудиторные занятия составляют 28 часов, в т. ч. лекционные 10 часа, практические 18 часа, интерактивные занятия, самостоятельные 44 часа.

Виды учебной работы: лекции, практические занятия, семинары, самостоятельная работа студентов.

Целью дисциплины является формирование представлений, теоретических знаний, практических умений и навыков по распознаванию и кормовой оценке луговых растений, классификации и характеристике естественных сенокосов и пастбищ.

Задачи дисциплины:

1. биологических и экологических особенностей растений сенокосов и пастбищ;
2. классификации, характеристики и обследования сенокосов и пастбищ;
3. улучшение естественных кормовых угодий.

Основные дидактические единицы дисциплины: луговедение, луговоеводство.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы: вариативная часть дисциплин Б1.В.ОД.20.

Базируется на знаниях учебных дисциплин: ботаника, почвоведение с основами геологии, земледелие, агрохимия, механизации растениеводства.

Содержание данной учебной дисциплины выступает опорой для учебных дисциплин кормопроизводство, растениеводство, государственной итоговой аттестации.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ОПК-2 - способностью использовать основные законы естественнонаучных дисциплин в профессиональной деятельности, применять методы математического анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования;

ОПК-4 - способностью распознавать по морфологическим признакам наиболее распространенные в регионах дикорастущие растения и сельскохозяйственные культуры, оценивать их физиологическое состояние, адаптационный потенциал и определять факторы улучшения роста, развития и качества продукции;

ПК-17 - готовностью обосновать технологии посева сельскохозяйственных культур и ухода за ними;

ПК-19 - способностью обосновать способ уборки урожая сельскохозяйственных культур, первичной обработки растениеводческой продукции и закладки ее на хранение;

ПК-20 - готовностью обосновать технологии улучшения и рационального использования природных кормовых угодий, приготовления грубых и сочных кормов.

Промежуточная аттестация – зачёт.

Заведующий кафедрой растениеводства

В.Г. Колесникова

Разработчик учебной программы дисциплины

С.И. Коконев