

ВОПРОСЫ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

1 модуль

1. Кормопроизводство – современное состояние и направления развития.
2. Систематика растений – царство Растения.
3. Растительная клетка.
4. Растительные ткани.
5. Вегетативные органы цветковых растений – корень.
6. Вегетативные органы цветковых растений – стебель.
7. Вегетативные органы цветковых растений – лист.
8. Генеративные органы цветковых растений.
9. Способы размножения растений.
10. Понятие о почве и ее образовании.
11. Понятие о плодородии почв. Виды и показатели плодородия почвы.
12. Пути управления плодородием почв.
13. Основные морфологические признаки и свойства почвы.
14. Классификация почв Республики Беларусь.
15. Факторы жизни растений и управление ими.
16. Законы земледелия и их практическое значение.
17. Понятие о севооборотах и их роль в повышении урожайности с.-х. культур
18. Сорные растения и их классификация.
19. Меры борьбы с сорными растениями.
20. Задачи и понятие о системе обработки почвы
21. Роль отдельных элементов в питании растений.
22. Минеральные удобрения, их виды и применения под с.-х. культуры.
23. Органические удобрения, их роль в повышении урожайности с.-х. культур и плодородия почв.
24. Известковые удобрения, как важный фактор повышения плодородия кислых почв.

2 модуль

1. Корма, классификация, характеристика грубых кормов.
2. Корма, классификация, характеристика сочных кормов.
3. Корма, классификация, характеристика концентрированных кормов.
4. Значение и морфологические признаки зерновых культур.
5. Фазы развития и биологические особенности зерновых фуражных культур.
6. Технология выращивания озимых зернофуражных культур.
7. Технология выращивания яровых зернофуражных культур.
8. Значение, морфологические и биологические особенности зернобобовых культур.
9. Технология выращивания зернобобовых культур.
10. Кормовые корнеплоды и их значение в кормлении с.-х. животных.
11. Технология возделывания кормовых корнеплодов.
12. Клубнеплоды и их значение в кормлении с.-х. животных.
13. Технология возделывания клубнеплодов.

14. Представители нетрадиционных кормовых культур и особенности их возделывания
15. Однолетние травы и их роль в кормовом балансе.
16. Значение кукурузы и ее биологические особенности.
17. Технология возделывание кукурузы на корм и зерно.
18. Подсевные, поукосные, пожнивные и озимые промежуточные культуры их роль в кормовом балансе.
19. Основные жизненные формы сенокосно-пастбищных растений.
20. Фенологические фазы развития растений.
21. Типы растений по характеру кущения и побегообразования.
22. Особенности роста и развития побегов многолетних трав.
23. Типы растений по характеру расположения листьев.
24. Типы растений по длительности жизни и скороспелости.
25. Отавность растений и приемы ее регулирования.
26. Отношение луговых трав к воде, к температурному режиму.
27. Запасные питательные вещества, динамика их накопления и расходования у многолетних трав.

3 модуль

1. Показатели кормовой ценности трав.
2. Хозяйственная оценка трав.
3. Кормовая и хозяйственная характеристика многолетних бобовых трав.
4. Кормовая и хозяйственная характеристика злаковых трав.
5. Кормовая характеристика разнотравья и осок.
6. Классификация кормовых угодий.
7. Современное состояние лугов РБ и их характерные черты.
8. Поверхностное улучшение лугов.
9. Коренное улучшение луга.
10. Значение пастбищ и пастбищного корма для животных.
11. Способы создания культурных пастбищ и условия их применения.
12. Влияние выпаса на травостой.
13. Теоретические основы и элементы рационального использования пастбищ.
14. Понятие о пастбищной спелости травы, начала выпаса весной и окончания осенью, допустимой высоты стравливания, кратности стравливания травостоя.
15. Системы использования пастбищ и способы пастьбы скота.
16. Текущий уход за пастбищем. Организация территории пастбищ, пастбищеоборота.
17. Режим пастбищного дня.
18. Оптимальные сроки и высота скашивания многолетних трав.
19. Физиолого-биохимические процессы, происходящие при сушке травы.
20. Технология заготовки рассыпного сена.
21. Заготовка прессованного сена и его хранение.
22. Технология заготовки сенажа.

23. Технология приготовления силоса.
24. Микробиологические процессы при силосовании.
25. Использование химических консервантов.
26. Технология заготовки зерносенажа.
27. Плушения зерна и технология приготовления.