

ВОПРОСЫ ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНОЛОГИИ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТА»

Модуль 1. Технологические основы производства молока и говядины

1. Какого вещества в молоке больше
2. Сколько в среднем процентов жира содержится в коровьем молоке
3. Какого вещества из перечисленных ниже в коровьем молоке содержится больше всего
4. Молозиво это
5. Содержание какого из веществ, перечисленных ниже, многократно возрастает в молозиве коровы в сравнении с молоком
6. Основная роль молозива в жизни новорожденного теленка
7. Назовите основную породу крупного рогатого скота, которую используют в Беларуси для производства молока
8. Какая ткань в молочной железе синтезирует молоко
9. С какой периодичностью проводят контрольные дойки с целью учета молочной продуктивности коров в товарных хозяйствах
10. Оптимальная продолжительность лактации у крупного рогатого скота составляет
11. Суточный удой коровы при оценке уровня ее продуктивности характеризует
12. Какой из перечисленных ниже показателей, характеризует качественную сторону молочной продуктивности коровы
13. При производстве молока затраты кормов на 1 кг. молока должны составлять
14. Рассчитать удой коровы за первые три месяца лактации (май -июль), если известно, что в день контрольного доения в мае от нее получили 24 кг молока жирностью 3,54%; в июне - 28 кг молока жирностью 3,45%; и в июле 30 кг молока жирностью 3,37%.
15. Какой из перечисленных ниже факторов в большей степени влияет на уровень молочной продуктивности коровы
16. Какой из перечисленных ниже факторов определяет генетический потенциал молочной продуктивности коровы
17. Рассчитать количество молочного белка, выделенное коровой с молоком за лактацию, если известно, что ее удой за 305 дней составил 6180 кг молока с содержанием в нем жира - 3,45%, белка - 3,33%, лактозы - 4,12%
18. Рассчитать количество масла жирностью 72%, которое можно изготовить из выделенного коровой молока за лактацию, если известно, что ее удой за 305 дней составил 6180 кг молока с содержанием в нем жира - 3,45%, белка - 3,33%, лактозы - 4,12%
19. Какую из четырех коров наиболее выгодно с экономической точки зрения содержать в стаде если известно, что корова № 100 за 305 дней лактации дала 4560 кг молока с содержанием жира в молоке 3,75%; корова № 200 за 305 дней лактации дала 6180 кг молока с содержанием жира в молоке 3,45%; корова № 300 за 305 дней лактации дала 5800 кг молока с содержанием жира в молоке 3,85%; корова № 400 за 305 дней лактации дала 5950 кг молока с содержанием жира в молоке 3,60%
20. Какая из ниже перечисленных технологий содержания скота в стойловый период считается самой экономически затратной
21. Коэффициент молочности это
22. Оптимальная продолжительность сервис-периода в скотоводстве составляет
23. Сухостойный период это
24. Отел в какой из ниже перечисленных месяцев года будет способствовать максимальной молочной продуктивности коровы. При условии хорошо организованной кормовой базы в хозяйстве.
25. Первое осеменение ремонтных телок проводят в возрасте
26. Раздой это
27. Раздой проводят
28. Яловой считают корову

29. Рассчитать период яловости коровы если известно, что ее масса составляет 450 кг, удой за вторую лактацию составил 4800 кг молока с содержанием жира в молоке 3,65%, запуск коровы состоялся 15 февраля 2013 года, отел коровы прошел 1 мая 2013 года, плодотворно осеменена корова была 20 июля 2013 года.
30. Какой из ниже перечисленных методов мечения скота не относится к основным
31. В каком из цехов при поточно-цеховой технологии производства молока животные находятся более длительный период времени
32. Какой вид жира повышает вкусовые качества говядины, делает ее сочной и калорийной.
33. Упитанность крупного рогатого скота определяют
34. Какая из перечисленных ниже пород скота относится к породам мясного направления продуктивности
35. От скота какого направления продуктивности получают самую качественную мраморную говядину
36. Коэффициент мясности это
37. Рассчитать предубойную массу животного если его масса в момент доставки на мясокомбинат составила 454 кг, а после 24-часовой голодной выдержки она уменьшилась на 20 кг.
38. Какой вид прироста необходимо использовать для сравнения интенсивности роста животного в различные периоды выращивания
39. Затраты кормов при производстве говядины в молочном скотоводстве составляют в среднем
40. В какой период роста скота прирост массы наиболее оправдано получать за счет использования в рационах максимального количества грубых и сочных кормов
41. Какая биологическая особенность крупного рогатого скота, позволяет ему переваривать большое количество грубого корма
42. Какая из перечисленных доильных установок, относится к установкам радиального типа
43. Какая из четырех камер желудка жвачных имеет самый большой объем?
44. Какая из четырех камер желудка жвачных населена целлюлозолитической флорой, которая ферментирует грубые корма
45. Какая из четырех камер желудка жвачных, функционирует у телят сразу после рождения
46. Под ремонтом стада в скотоводстве понимают
47. Какой ежегодный процент выбраковки коров из основного стада будет наиболее экономически оправданным
48. При выращивании ремонтных телок в их рационе должны преобладать
49. За счет какого биотехнологического приема в Республике ежегодно повышают генетический потенциал скота
50. До какого возраста в молочном скотоводстве, экономически целесообразно выращивать скот на мясо

Модуль 2. Технологические основы производства свинины

1. К какому типу телосложения относится животное, если его длина туловища равна 175 см, а обхват груди за лопатками - 155 см.
2. Свины какого типа телосложения отличаются более высоким выходом постного мяса с туши:
3. Свины какого из перечисленных типов телосложения дают туши с минимальным выходом постного мяса
4. Какая из перечисленных кондиций должна быть характерна для животных основного стада:
5. Какую кондицию формируют у животных при выращивании ремонтного молодняка
6. При формировании какой кондиции обязательными условиями являются безвыгульное содержание и ненормированное кормление:
7. Под условной молочностью в свиноводстве понимают:
8. При формировании какой кондиции обязательными условиями являются выгульное содержание с предоставлением ежедневного активного движения и нормированное кормление:
9. Под фактическим многоплодием в свиноводстве понимают
10. Под потенциальным многоплодием в свиноводстве понимают

11. Учетный период при проведении контрольного откорма подсвинков начинают
12. Контрольный откорм это
13. Учетный период при проведении контрольного выращивания ремонтного молодняка начинают
14. Контрольное выращивание это
15. Контрольное выращивание при оценке ремонтного молодняка свиней по собственной продуктивности проводят до живой массы
16. Контрольный откорм потомков при оценке хряков и свиноматок по их мясным и откормочным качествам проводят до живой массы
17. Какой из перечисленных мясных показателей не учитывают при оценке ремонтного молодняка по собственной продуктивности
18. Какой тип телосложения свиней имеет самое растянутое туловище
19. Под весовой скороспелостью в свиноводстве понимают
20. Какая биологическая особенность молодняка свиней делает его требовательным к температурному режиму в логове на первом этапе выращивания:
21. Какая из биологических особенностей молодняка свиней может стать причиной его быстрого отхода в следствии быстро развивающийся анемии
22. Какая биологическая особенность молодняка свиней делает его требовательным к качеству кормов на первом этапе выращивания
23. Крупноплодность это
24. Какое из перечисленных качеств не относится к группе мясных
25. Под выравненностью помета принято понимать
26. Разница между массой самого крупного и самого мелкого поросенка в помете одной свиноматки не должна превышать
27. Какое количество потомков должно закончить контрольный откорм для достоверной оценки хряка по его мясным и откормочным качествам
28. Какое количество потомков должно закончить контрольный откорм для достоверной оценки свиноматки по ее мясным и откормочным качествам
29. На протяжении учетного периода при контрольном откорме животных содержат
30. В каком из ответов приведена правильная последовательность периодов технологического процесса производства свинины
31. Наиболее важным и перспективным путем развития товарного свиноводства в Беларуси является
32. Супоросность у свиней длится
33. Затраты кормов на один килограмм прироста живой массы в свиноводстве составляют в среднем
34. Отъем поросят в свиноводстве проводят
35. Какая из перечисленных пород свиней относится к беконному типу телосложения
36. Современные породы свиней способны набрать массу 100 кг в возрасте
37. Убойный выход у свиней составляет в среднем
38. В какой период выращивания наблюдается наиболее интенсивный рост поросенка, если известно что его масса при рождении составила 1,2 кг, в 1 месяц - 10,6 кг, в 2 месяца - 22,1 кг, в 3 месяца - 31,8 кг и в 4 месяца - 44,4 кг.
39. Определить тип телосложения животного, если известно, что его живая масса - 95 кг, длина туловища - 177 см, обхват груди за лопатками - 153 см.
40. Какое из перечисленных качеств не относится к группе мясных
41. Какое из перечисленных качеств не относится к группе откормочных
42. На протяжении учетного периода, при оценке ремонтного молодняка свиней по собственной продуктивности, его содержат
43. Прижизненную толщину шпика у свиней определяют
44. Какой принцип кормления применяют в учетный период, при проведении контрольного откорма свиней
45. Какое из перечисленных продуктивных качеств не учитывается при оценке продуктивности хряков

46. Какой индекс телосложения может учитываться для определения типа телосложения свиней
47. Фактическая молочность свиноматки составляет в среднем
48. Какая из перечисленных пород свиней не относится к породе мясного направления продуктивности
49. Из туш животных какого типа телосложения в среднем получают около 52 % постного мяса
50. Какой из перечисленных ниже продуктивных показателей не учитывается при оценке продуктивности свиноматки

Модуль 3. Технологические основы производства яиц и мяса с/х птицы

1. Какое из ниже перечисленных продуктивных качеств птицы относят к количественным, характеризующим ее яичную продуктивность
2. В племенных хозяйствах, при учете яичной продуктивности птицы, учитывают:
3. Какой из ниже указанных видов птицы, отличается более высокой яйценоскостью
4. Чем принципиально отличается производство продукции птицеводства от других отраслей животноводства
5. Половая зрелость какого из ниже перечисленных видов птицы наступает в более раннем возрасте
6. Биологический цикл яйценоскости это ...
7. Какой из ниже перечисленных видов птицы, достигает половой зрелости в более поздние сроки
8. Инкубация - это ...
9. Основным условием для нормального выращивания цыплят суточного возраста является ...
10. Какой уровень кислорода в воздухе птичника считается критическим при содержании птицы
11. Какой процент энергии корма тратится птицей на образование несъедобных для человека продуктов (скорлупы и пера)
12. На протяжении первого биологического цикла яйценоскости, яйценоскость кур начинает снижаться ...
13. Для производства пищевых яиц, на птицефабриках Республики, кур-несушек содержат ...
14. При производстве пищевых яиц кур-несушек на птицефабриках Республики содержат ...
15. Яйценоскость лучших кроссов кур яичного направления продуктивности составляет ...
16. Яйценоскость кур во второй биологический цикл яйценоскости ...
17. Уровень сырого протеина в рационах кур-несушек должен составлять ...
18. Яйцо какой птицы содержит максимальное количество сухого вещества
19. Состояние скорлупы яиц зависит в большей степени от содержания в рационе ...
20. При производстве пищевых яиц кур-несушек на птицефабриках Республики содержат в ...
21. При производстве пищевых яиц половое соотношение петухов и кур в промышленном стаде кур-несушек должно составлять:
22. На производство одного десятка яиц, при содержании кур лучших яичных кроссов должно затрачиваться около...
23. Какой из ниже перечисленных видов птицы имеет самый короткий период инкубации яиц
24. К диетическим относят яйца ...
25. Яйца первой категории должны иметь массу
26. Цыплят-бройлеров на птицефабриках Беларуси откармливают на протяжении ...
27. У какого из ниже перечисленных видов сельскохозяйственной птицы в большей степени выражен половой диморфизм
28. Плодовитость птицы находится в прямой зависимости от ...
29. Большей биологической ценностью отличается мясо ...
30. Мясо каких из ниже перечисленных видов птицы отличается более высокой калорийностью

31. Наиболее высокие затраты кормов на 1 кг прироста живой массы получают в птицеводстве при выращивании ...
32. Какая из систем содержания цыплят-бройлеров считается более экономически целесообразной при производстве мяса
33. Рассчитать среднюю яйценоскость по цеху за первый квартал 2013 года при условии, что суммарное поголовье птицы за каждый день отчетного периода составило 2879820 голов, а валовой сбор яиц с данного цеха - 2399850 штук.
34. Рассчитать интенсивность яйценоскости курицы за первый квартал 2013 года при условии, что за этот период она снесла 76 яиц, яйценоскость этой птицы за первый биологический цикл составила 298 яиц.
35. При производстве мяса цыплят-бройлеров затраты кормов на 1 кг прироста живой массы составляют в среднем
36. При выращивании цыплят-бройлеров на глубокой подстилке брудеры для их локального обогрева используют ...
37. При выращивании любого вида птицы на мясо, рацион нормируют в зависимости от ...
38. Циклом яйценоскости в птицеводстве называют ...
39. При употреблении в пищу одного яйца массой 50 г, человек практически полностью удовлетворяет суточную потребность в ...
40. Какая из биологических особенностей водоплавающей птицы, не позволяет удлинить период ее откорма более 7 недель
41. Какой из ниже перечисленных видов птицы, имеет самый продолжительный период откорма
42. В процессе инкубации наибольшую значимость имеет ...
43. К генетическим факторам, влияющим на уровень мясной продуктивности птицы относят
44. У какого вида птицы из приведенных ниже живая масса самок выше живой массы самцов
45. Какая из ниже перечисленных биологических особенностей птицы напрямую способствует повышению ее яйценоскости

Модуль 4. Технологические основы производства продукции овцеводства, коневодства, звероводства и кролиководства

1. Как называется шерстный покров овцы, снятый при стрижке в виде цельного пласта
2. Какая грубошерстная порода овец районирована в Беларуси
3. От овец какого направления продуктивности получают шерсть более высокого качества
4. Какой тип шерстных волокон преобладает в руне овец тонкорунных пород
5. От овец какого направления продуктивности получают минимальный выход мытой шерсти
6. Какая базисная норма выхода мытой шерсти, полученной от овец тонкорунных пород установлена в Беларуси
7. Шерстные волокна в руне овец с однородной шерстью сформированы в виде ...
8. От овец какого направления продуктивности получают меховые овчины высокого качества
9. От овец какого направления продуктивности получают шубные овчины высокого качества
10. Какая важная биологическая особенность отличает овец романовской породы от других пород овец, районированных в Беларуси
11. Какой период времени длится суягность у овец
12. Оптимальным сроком случки овец моноэстричных пород в условиях Беларуси является
13. Тонкорунные и полутонкорунные породы овец стригут
14. Какая из перечисленных ниже биологических особенностей характерна для овец романовской породы
15. Какое физико-химическое свойство шерсти лежит в основе ее деления на различные классы качества

16. Рассчитать число рабочих лошадей, которых необходимо содержать на ферме в течение года, если использование коне-дней составляет 80% от продолжительности календарного года, общий годовой объем транспортных работ составляет 79100 т/км, из них 72% выполняются на механической тяге, дневная норма выработки на одну лошадь - 17 т/км
17. Рассчитать суточный удой кобылы русской тяжеловозной породы, если известно, что фактически от нее надоено за 1 день 9,5 л молока, время пребывания кобылы в дойке 14 ч.
18. Овцы полутонкорунной породы колбред мясошерстного направления продуктивности за 120 дней лактации имеют молочную продуктивность 348 кг молока, в котором содержится в среднем 6,72% жира, и 5,86% белка. Рассчитать среднесуточный удой, выход питательных веществ за лактацию.
19. Содержание какого из ниже перечисленных питательных веществ преобладает в овечьем молоке
20. Какая из ниже перечисленных пород лошадей наиболее широко используется в рабоче-пользовательном коневодстве Беларуси
21. Содержание какого вещества обуславливает сладковатый привкус конины
22. Содержание какого вещества обуславливает интенсивную окраску конины
23. При рождении масса крольчонка составляет в среднем
24. Какого из перечисленных ниже питательных веществ в молоке кобыл больше
25. Продолжительность лактации у кобыл
26. При промышленном производстве кобыльего молока, кобыл доят...
27. Удой кобыл тяжелоупряжных пород лошадей за полную лактацию может достигать...
28. Физиологическая зрелость у лошадей наступает
29. Жеребость у кобыл длится...
30. Ферментация клетчатки грубых кормов, составляющих основу рациона лошадей осуществляется целлюлозолитическими микроорганизмами ...
31. В связи с выраженной сезонностью размножения лошадей, случку кобыл проводят как правило..
32. Какой из органов чувств у лошадей развит в меньшей степени и делает лошадь очень пугливым животным
33. Шкурка, полученная от зверей какого из ниже перечисленных видов отличается минимальными показателями носкости
34. В виду какой биологической особенности, пушных зверей необходимо кормить тонкоизмельченным многокомпонентным фаршем?
35. Какой из ниже перечисленных видов хищных зверей отличается более высокой плодовитостью
36. При производстве мехового сырья убой хищных зверей осуществляют
37. Зрелость волосяного покрова у хищных зверей определяют
38. Гон хищных зверей в зверохозяйствах Беларуси проводят
39. Период беременности у песцов длится
40. Самки хищных зверей начинают использовать для воспроизводства ...
41. При разведении хищных зверей, молодняк от самок отсаживают в возрасте
42. Период беременности у крольчих (сукрольность) длится...
43. Крольчих начинают использовать для воспроизводства ...
44. Кролики способны приносить приплод
45. Затраты кормов на 1 кг прироста живой массы при забое кроликов на мясо в 4-месячном возрасте составляют в среднем

Ведущий преподаватель,
доцент, кандидат с.-х. наук

С. О. Турчанов

Форма контроля: тестирование.

Рассмотрены и утверждены на заседании кафедр свиноводства и мелкого животноводства
г., протокол № 1.

Зав. кафедрой

А. В. Соляник