**ЭКЗАМЕНАЦИОННЫЕ ВОПРОСЫ**

**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА»**

ДЛЯ СУДЕНТОВ ЭКОНОМИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА

ОЧНОЙ И ЗАОЧНОЙ ФОРМ ПОЛУЧЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ «ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОИЗВОЛДСТВА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ АПК»

НА 2019-2020 УЧЕБНЫЙ ГОД

УТВЕРЖДЕНЫ

на заседании кафедры

частной зоотехнии

Протокол №1

от 02.09.2019 г.

**Гродно, 2019**

ВОПРОСЫ К ЭКЗАМЕНУ

**по дисциплине «Технология производства продукции животноводства»**

1. Значение животноводства в народном хозяйстве Республики Беларусь.

2. Состояние животноводства в РБ и задачи в области его развития.

3. Система органов пищеварения (особенности строения у разных видов сельскохозяйственных животных и птицы, физиология пищеварения).

4. Понятие об онтогенезе. Особенности роста и развития животных.

5. Учет роста и развития, мечение животных.

6. Общие закономерности индивидуального развития (неравномерность, периодичность, ритмичность).

7. Факторы, влияющие на индивидуальное развитие сельскохозяйственных животных. Закон Червинского и Малигонова о недоразвитии.

8. Конституция и экстерьер сельскохозяйственных животных. Методы оценки экстерьера.

9. Происхождение сельскохозяйственных животных. Понятие о породе и ее структура. Классификация пород сельскохозяйственных животных и птицы.

10. Отбор и подбор в животноводстве.

11. Методы разведения сельскохозяйственных животных.

12. Химический состав и классификация кормов.

13. Переваримость кормов и их общая питательность.

14. Основы нормированного кормления сельскохозяйственных животных. Правила сос­тавления рационов.

15. Зеленые корма и пастбища, организация зеленого конвейера.

16. Грубые корма, технология приготовления сена.

17. Сенаж и силос, технология приготовления.

18. Комбикорма, БВМД, премиксы и кормовые добавки.

19. Концентрированные корма. Подготовка зерновых кормов к скармливанию.

20. Корма животного происхождения и отходы технических производств.

21. Народнохозяйственное значение скотоводства. Биологические и хозяйственные особенности КРС.

22. Породы крупного рогатого скота молочного и комбинированного направления продуктивности, их краткая характеристика.

23. Технология воспроизводства крупного рогатого скота. Искусственное осеменение и трансплантация эмбрионов в скотоводстве.

24. Технология выращивания ремонтных телок (проведение отелов, выращивание телят в профилакторный, молочный и послемолочный периоды).

25. Кормление и содержание стельных сухостойных коров и уход за ними. Проведение отелов.

26. Технология содержания и кормление дойных коров.

27. Строение и функции молочной железы. Машинное доение коров.

28. Особенности лактационного периода.

29. Учет и оценка молочной продуктивности коров.

30. Факторы, влияющие на молочную продуктивность и состав молока крупного рогатого скота.

31. Санитарные правила получения доброкачественного молока и его первичная обработка.

32. Основные технологии производства молока.

33. Поточно-цеховая система производства молока и воспроизводства стада.

34. Мясная продуктивность крупного рогатого скота и факторы, на нее влияющие.

35. Породы крупного рогатого скота мясного направления продуктивности и их краткая характеристика.

36. Периоды выращивания молодняка крупного рогатого скота на мясо.

37. Системы выращивания молодняка крупного рогатого скота на мясо. Технология производства говядины на фермах и спецхозах.

38. Народнохозяйственное значение свиноводства. Биологические и хозяйственные особенности свиней.

39. Типы телосложения и продуктивности свиней. Основные породы свиней и их краткая характеристика.

40. Производственные группы свиней, особенности их кормления и содержания.

41. Типы и размеры свиноводческих хозяйств. Поточно-цеховая технология производства свинины.

42. Народнохозяйственное значение птицеводства. Биологические и хозяйственные особенности сельскохозяйственной птицы.

43. Виды и породы сельскохозяйственной птицы.

44. Яичная и мясная продуктивность сельскохозяйственной птицы.

45. Технология производства пищевых яиц.

46. Технология производства мяса бройлеров.

47. Технология производства мяса уток, индеек и гусей.

48. Народнохозяйственное значение коневодства. Биологические и хозяйственные особенности лошадей.

49. Основные породы лошадей, их классификация и характеристика.

50. Разведение, кормление и содержание лошадей.

51. Мясная и молочная продуктивность лошадей.

52. Народнохозяйственное значение овцеводства. Биологические и хозяйственные особенности овец.

53. Основные породы овец, их классификация и характеристика.

54. Технология разведения, кормление и содержание овец.

55. Стрижка овец. Качество, состав и физические свойства шерсти.

56. Народнохозяйственное значение кролиководства. Биологические и хозяйственные особенности кроликов.

57. Основные породы кроликов, их классификация и характеристика.

58. Система воспроизводства, содержание и кормление кроликов.

59. Основные виды и породы пушных зверей. Особенности их разведения, содержания и кормления.

60. Основы зоогигиены сельскохозяйственных животных и птицы.