

**Вопросы итоговой аттестации по программе
«Современные технологии производства свинины»**

1. Типы поведения свиней и использование поведенческих реакций при разведении свиней и производства продукции.
2. Значение, организация, проведения бонитировки и её использование в племенной работе. Учет на товарных и племенных свинофермах.
3. Специализация свиноводства и типы специализированных свиноводческих хозяйств.
4. Основные задачи племенной работы в свиноводстве.
5. Значение, организация гибридизации в свиноводстве, экономическое обоснование.
6. Методы чистопородного разведения свиней. Экономическое значение реализации чистопородных свиней.
7. Инбридинг и его роль в племенных и товарных стадах, методы совершенствования пород.
8. Виды скрещивания: характеристика и применение в свиноводстве.
9. Методы и техника оценки экстерьера и развитие свиней.
10. Конституция свиней: типы, характеристика и значение в хозяйственном использовании животных.
11. Производственные типы свиней: их анатомо-физиологические особенности и методы определения.
12. Организация племенной работы со свиньями в племенных хозяйствах. Продуктивность животных в племенных хозяйствах. Экономические показатели работы племенных в отличие от товарных.
13. Организация племенной работы со свиньями в товарных хозяйствах.
14. Экстерьер и законы формирования его в онтогенезе.
15. Принципы и методы отбора свиней для племенной работы.
16. Методы и принципы подбора, применяемые в свиноводстве.
17. Интерьер свиней: методы оценки и использование в селекции.
18. Продуктивность свиноматок: методы учета и оценки.
19. Продуктивность хряков и методы оценки.
20. Происхождение современных пород свиней, классификация их по происхождению.
21. Организация интенсивного использования свиноматок.
22. Организация и методы случки свиней. Режим использования хряков.
23. Подготовка и проведение опоросов, стимуляция молочности и качества молока маток.
24. Возрастные особенности поросят - сосунов.
25. Технология выращивания поросят - сосунов.
26. Кормление и содержание супоросных свиноматок.
27. Особенности кормления подсосных свиноматок.
28. Особенности кормления и содержания поросят при раннем отъеме.

29. Методы и техника отъема поросят. Подготовка маток и поросят к отъему.
30. Биологическое и экономическое обоснование раннего отъема поросят.
31. Задачи и требования при отборе ремонтного молодняка, кормление и содержание.
32. Выращивание поросят - отъёмышей. Перечислить стрессы поросят при отъеме и меры их устранения.
33. Значения, задачи и организация интенсивного откорма свиней, затраты труда, корма и стоимость продукции.
34. Интенсивный мясной откорм свиней, кормление, содержание.
35. Беконный откорм свиней, объемы производства, себестоимость и местореализации.
36. Откорм свиней до жирной кондиции.
37. Факторы, определяющие интенсивный откорм свиней.
38. Значение использования транквилизаторов в свиноводстве.
39. Техника кормления и подготовка кормов к вскармливанию.
40. Стрессы в свиноводстве. Влияние их на свиней и методы предупреждения.
41. Цеховая система производства свинины на комплексах.
42. Ритмичность и прочность производства свинины.
43. Разведение свиней по линиям как наиболее эффективный метод совершенствования пород.
44. Биологические особенности свиней.
45. Подготовка помещений и свиноматок к опоросу. Характеристика различных типов станков с экономической, технологической и экологической точки зрения.
46. Воспроизводство стада и факторы его определяющие.
47. Селекция свиней на повышение скороспелости.
48. Структура стада в разных типах хозяйств и возраст назначения молодняка в случку.
49. Формирование мясных качеств свиней в процессе развития. Требования мясокомбинатов к качеству туш и их экономическое значение.
50. Организация случки свиноматок: выявление охоты, случка, выдержка, проверка на прохолост.
51. Мясные качества свиней: методы оценки и способы их повышения.
52. Основные причины прохолоста свиноматок и мероприятия по борьбе с ними.
53. Характеристика основных видов кормов, применяемых в свиноводстве.