

СОДЕРЖАНИЕ

ПРЕДИСЛОВИЕ	3
МЕТОДИКА МОДУЛЬНОГО ОБУЧЕНИЯ	4
СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	7
М О Д У Л Ь 1. КОНСТИТУЦИЯ, ЭКСТЕРЬЕР И ПРОДУКТИВНОСТЬ СВИНЕЙ.....	18
З а н я т и е 1. Конституция. Типы конституции, их взаимосвязь с направлением продуктивности	18
З а н я т и е 2. Типы телосложения свиней. Кондиции	22
З а н я т и е 3. Экстерьер и интерьер. Методы оценки экстерьера	24
З а н я т и е 4. Оценка продуктивности хряков.....	31
З а н я т и е 5. Оценка продуктивности свиноматок	32
З а н я т и е 6. Прижизненная оценка мясной продуктивности свиней	37
М О Д У Л Ь 2. ПОРОДЫ СВИНЕЙ.....	39
З а н я т и е 7. Породы и типы свиней отечественной селекции.....	39
З а н я т и е 8. Породы свиней мясного и мясо-сального направления продуктивности, их использование в системах разведения свиней Беларуси, России и Украины.....	46
З а н я т и е 9. Породы свиней беконного направления продуктивности, их использование в системах разведения свиней Беларуси, России и Украины.....	66
М О Д У Л Ь 3. ПЛЕМЕННАЯ РАБОТА В СВИНОВОДСТВЕ	70
З а н я т и е 10. Способы, организация и принцип мечения свиней в свиноводческих хозяйствах разного типа и назначения	70
З а н я т и е 11. Организация производственного, зоотехнического и племенного учета в свиноводстве.....	73
З а н я т и е 12. Принципы отбора и оценка ремонтного молодняка по собственной продуктивности	82
З а н я т и е 13. Оценка хряков и маток по качеству потомства методом контрольного откорма	84
З а н я т и е 14. Определение племенной ценности ремонтного молодняка, хряков и свиноматок	89

З а н я т и е 15. Расчет частных и комплексных индексов ремонтного молодняка, хряков и свиноматок отцовских и материнских пород	100
З а н я т и е 16. Подготовка карточек на племенных свиней для занесения в Государственную племенную книгу	117
З а н я т и е 17. Генеалогическая сочетаемость и ее значение в товарном и племенном свиноводстве	120
З а н я т и е 18. Планирование селекционно-племенной работы в хозяйстве	124

М О Д У Л Ь 4. ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА СВИНИНЫ..... 131

З а н я т и е 19. Особенности поточно-цеховой технологии производства свинины. Составление модели для расчета технологии	131
З а н я т и е 20. Планирование работы цеха воспроизводства на предприятии промышленного типа.....	133
З а н я т и е 21. Расчет количества производственных циклов и шага ритма. Формирование основных производственных групп свиней на предприятии.....	137
З а н я т и е 22. Расчет количества производственных групп на потоке и среднегодового поголовья на предприятии.....	140
З а н я т и е 23. Расчет потребности в станкоместах и производственных помещениях для содержания свиней основных производственных групп	142
З а н я т и е 24. Обоснование планировки станочного оборудования в свиноводческих помещениях.....	144
З а н я т и е 25. Построение циклограммы.....	160
З а н я т и е 26. Расчет потребности производства в кормах и обслуживающем персонале	161
З а н я т и е 27. Расчет экономической эффективности работы свиноводческого предприятия	164

М О Д У Л Ь 5. ВОСПРОИЗВОДСТВО СТАДА И ОТКОРМ СВИНЕЙ.. 167

З а н я т и е 28. Составление месячного оборота стада свиней на предприятии	167
З а н я т и е 29. Составление годового оборота стада свиней.....	171
З а н я т и е 30. Составление схемы подкормки поросят-сосунов.....	172
З а н я т и е 31. Изучение рецептуры комбикормов и составление схемы зеленого конвейера для различных групп свиней	174
З а н я т и е 32. Составление плана и расчет эффективности откорма свиней.....	178
З а н я т и е 33. Требования, предъявляемые к свиньям, снимаемым с откорма и реализуемым на убой.....	180

З а н я т и е 34. Зоотехническая эффективность деятельности предприятия. Изучение передового опыта технологии производства свинины с выездом в хозяйство	182
МЕТОДИКА ПРОВЕДЕНИЯ ДЕЛОВЫХ ИГР	205
ЗАДАЧИ ДЛЯ ДЕЛОВЫХ ИГР	210
РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КУРСОВОЙ РАБОТЫ	213
ПРИЛОЖЕНИЯ.....	215