

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ
ФГБОУ ВО УНИВЕРСИТЕТ БИОТЕХНОЛОГИЙ
ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ И БИОТЕХНОЛОГИИ

КАФЕДРА ЧАСТНОЙ ЗООТЕХНИИ И КОРМЛЕНИЯ ЖИВОТНЫХ

ТЕХНОЛОГИЯ ВЕДЕНИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В КФХ И ЛПХ

Методические указания по выполнению самостоятельной
и контрольной работы



НОВОСИБИРСК 2026

УДК 636:631.145 (07)
ББК 45/46, я7
Т 384

Кафедра частной зоотехнии и кормления животных

Составители: О.А. Иванова

Рецензент: канд. биол. наук, доцент О.И. Себежко

Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ: методические указания к самостоятельной и контрольной работе / О.А. Иванова. Сибирский государственный университет инженерии и биотехнологий. - Новосибирск, 2026. – 27 с.

Методические указания предназначены для самостоятельной работы и выполнения контрольной работы по дисциплине «Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ» для студентов бакалавриата, обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния.

Утверждены и рекомендованы к изданию учебно-методическим советом Института ветеринарной медицины и биотехнологий (протокол № 1 от 26 января 2026 г.).

ВВЕДЕНИЕ

Методические указания для самостоятельной работы студентов по дисциплине «Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ» составлены в соответствии с рабочей программой и на основании требований Федерального государственного образовательного стандарта высшего профессионального образования к содержанию и уровню подготовки выпускников по направлению подготовки 36.03.02 – Зоотехния.

Программа учебной дисциплины «Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ» ориентирована на изучение следующих вопросов: современное состояние и роль крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств в обеспечении продовольственной безопасности страны, перспективы развития малых форм хозяйствования в животноводстве; правовые и организационные основы создания и функционирования КФХ и ЛПХ (ФЗ «О личном подсобном хозяйстве», ФЗ «О крестьянском (фермерском) хозяйстве», налогообложение, государственная регистрация); выбор направления животноводства (скотоводство, свиноводство, овцеводство, птицеводство, кролиководство) и пород животных с учетом региональных особенностей и рыночного спроса; особенности содержания различных видов сельскохозяйственных животных в условиях ограниченных площадей: требования к помещениям, оборудованию, подстилочным материалам, организация выгула и пастбищ; организация кормовой базы в малых хозяйствах: заготовка и хранение кормов (сено, сенаж, силос, корнеплоды), использование кормовых добавок и заменителей цельного молока; технологии выращивания молодняка сельскохозяйственных животных в условиях КФХ и ЛПХ (подсосный метод, ручная выпойка, использование ЗЦМ, профилактика заболеваний); особенности содержания непродуктивных животных (лошади, козы, овцы, кролики, домашняя птица) в личных подсобных хозяйствах; организация воспроизводства стада в малых хозяйствах: случка, искусственное осеменение, проведение отелов и окотов,

уход за новорожденными; технологии получения продукции животноводства: производство молока, мяса, яиц, шерсти, меда в условиях малого хозяйства; убой и первичная переработка продукции животноводства в КФХ и ЛПХ: ветеринарно-санитарные требования, оборудование, хранение и транспортировка; маркетинг и сбыт продукции животноводства: каналы реализации (ярмарки, локальные рынки, прямые продажи, онлайн-платформы), формирование бренда, участие в программах господдержки; экономика малого животноводческого хозяйства: планирование затрат, расчет себестоимости продукции, рентабельность, источники финансирования (гранты, субсидии, кредиты); кооперация малых форм хозяйствования: создание сельскохозяйственных потребительских кооперативов, совместное использование техники и оборудования, переработка и сбыт продукции; опыт зарубежных стран в развитии семейных ферм и малых животноводческих хозяйств, возможности адаптации в российских условиях; цифровизация и автоматизация технологических процессов в КФХ и ЛПХ (молочные такси, автопоилки, системы мониторинга, онлайн-учет поголовья).

Методические указания предназначены для организации самостоятельной работы студентов, так как современная система образования предполагает сокращение аудиторной нагрузки студентов и увеличение объема часов на самостоятельную работу, что увеличивает значимость текущего контроля знаний студентов, в том числе с использованием письменных работ, рефератов, тестов, контрольных работ.

В процессе изучения дисциплины студент должен выполнить следующие виды самостоятельной работы: - выполнить задания для самостоятельной работы и контрольную работу, а также ответить на вопросы контроля знаний - подготовиться к тестированию по всем темам курса и к зачету с оценкой.

1. ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ

Производство и переработка продукции животноводства в КФХ и ЛПХ

Тема. Основы создания КФХ и ЛПХ

Проект

Задание 1. *Выбор направления специализации:* Проведите анализ рынка вашего региона и выберите наиболее перспективное направление животноводства (молочное/мясное КРС, свиноводство, птицеводство, овцеводство, кролиководство). Обоснуйте свой выбор экономически.

Задание 2. *Анализ конкурентной среды:* Составьте карту локальных производителей в радиусе 50 км. Оцените их ассортимент, цены и каналы сбыта. Определите свое конкурентное преимущество.

Задание 3. *SWOT-анализ проекта:* Проведите анализ сильных и слабых сторон вашего будущего хозяйства, а также возможностей и угроз внешней среды.

Задание 4. *Выбор организационно-правовой формы:* Сравните ЛПХ, КФХ без юр. лица, КФХ как юр. лицо и ИП. Выберите оптимальную форму для вашего проекта и обоснуйте решение (налоги, ограничения, отчетность).

Задание 5. *Выбор системы налогообложения:* Рассчитайте налоговую нагрузку для вашего проекта при разных режимах (ЕСХН, патент, НПД, УСН). Выберите оптимальный вариант.

Задание 6. *Правовой анализ земельного участка:* Подберите гипотетический земельный участок. Определите его категорию, вид разрешенного использования и возможность ведения животноводства. Составьте перечень документов для оформления аренды или собственности.

Задание 7. *Разработка учредительных документов:* Составьте проект соглашения о создании КФХ (если несколько участников) или напишите заявление на регистрацию ИП/КФХ (перечень документов).

Задание 8. Расчет стартовых затрат: Составьте детальную смету первоначальных расходов:

- Затраты на землю и подготовку участка.
- Строительство/реконструкция помещений.
- Закупка оборудования (кормушки, поилки, доильное оборудование).
- Закупка поголовья (расчет стоимости с учетом породы, транспортировки, вет. осмотра).
- Затраты на корма на первый год.
- Регистрационные и оформительские расходы.

Задание 9. Расчет текущих затрат (калькуляция себестоимости): Рассчитайте ежемесячные и годовые расходы на:

- Корма.
- Ветеринарное обслуживание и лекарства.
- Коммунальные услуги.
- Транспорт и ГСМ.
- Зарплату (если есть наемные работники).
- Налоги и страховые взносы.

Задание 10. Финансовое планирование: Составьте прогноз доходов на 3 года вперед. Рассчитайте точку безубыточности, срок окупаемости проекта и планируемую рентабельность.

Задание 11. Поиск источников финансирования: Подберите 2-3 актуальные программы господдержки (гранты, субсидии) для вашего направления. Составьте список требований и план подготовки заявки на грант «Агростартап».

Задание 12. Разработка бизнес-плана: Объедините результаты предыдущих заданий в полноценный бизнес-план по стандартной структуре (резюме, анализ рынка, производственный план, финансовый план, анализ рисков).

Задание 13. *Календарный план реализации:* Составьте поэтапный план-график создания хозяйства (по месяцам) от регистрации до выхода на проектную мощность.

Задание 14. *Разработка минимального сайта-визитки или презентации проекта:* Подготовьте презентационные материалы для потенциальных инвесторов или партнеров.

2. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Целью выполнения контрольной работы является углубленное изучение и самостоятельный анализ студентом теоретических и прикладных аспектов дисциплины в рамках выбранной темы, способствующие формированию и закреплению необходимых профессиональных компетенций.

Основными задачами контрольной работы являются:

- теоретическое обоснование и раскрытие сущности, а также проблем в области современного молочного скотоводства;
- обобщение и анализ собранного и обработанного фактического материала по теме контрольной работы;
- поиск методов решения технологических проблем на предприятии;
- разработка и обоснование выводов и предложений по улучшению и повышению эффективного использования современных технологий на предприятии.

Ниже приведены примерные темы контрольных работ, однако студент может их корректировать или выбрать тему самостоятельно по согласованию с преподавателем.

Структура контрольной работы. Контрольная работа должна состоять из следующих частей:

- титульный лист, в верхней части которого указывают название министерства и университета, кафедры, в середине – полное название темы, инициалы, фамилию автора, номер учебной группы, фамилию преподавателя, внизу - год выполнения (образец в приложении 1);
- Оглавление, где указывают названия каждого раздела работы и номер страницы;
- Введение, в котором обосновывают актуальность темы, указывают цель и задачи исследований;

1. Обзор литературы, в котором приводят мнения, выводы ученых о результатах научных исследований по изучаемой теме с соблюдением этики цитирования, включает в себя не менее 10 наименований литературных источников (за последние 5 лет);

– Заключение, в котором приводят краткие выводы по результатам выполненной работы, оценку полноты решения поставленных задач, разработанные рекомендации и обобщенные итоги исследования;

– Библиографический список, в котором источники располагают по алфавиту. Оформление списка литературы согласно ГОСТ Р 7.0.100-2018.

Весь цифровой материал контрольной работы должен быть сведен в таблицы и графики. Для иллюстрации материала хорошо использовать фотографии. По каждой таблице, графику и иллюстрации в тексте дают необходимое пояснение без повторения цифр, указанных в таблице.

В каждой таблице необходимо проставить единицы измерения, в которых приводятся показатели по общепринятой системе сокращений (кг, г, %, см, мм, ц, руб., с, чел.-ч, ц/га, тыс. руб., мг, мл, мес, к. ед., ккал и др.).

Контрольные работы с долей заимствования более 40% к защите не принимаются.

Примерные темы контрольных работ по дисциплине «Технология ведения животноводства в КФК и ЛПХ»

1. Роль крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств в обеспечении продовольственной безопасности региона (на примере Новосибирской области).

2. Проблемы и перспективы сбыта продукции животноводства в малых формах хозяйствования: кооперация, переработка, локальные бренды.

3. Сравнительный анализ развития животноводства в КФХ и ЛПХ России и стран Европы (на примере Франции или Германии).

4. Государственная поддержка животноводства в КФХ и ЛПХ: гранты,

субсидии и их влияние на развитие малых форм хозяйствования в РФ.

5. Сравнительный анализ правового статуса крестьянского (фермерского) хозяйства и личного подсобного хозяйства по законодательству РФ.

6. Правовое регулирование племенного животноводства в малых формах хозяйствования: возможности и ограничения.

7. Органическое животноводство в РФ: нормативно-правовая база, стандарты сертификации и перспективы развития в КФХ.

8. Охрана труда и техника безопасности в животноводческих КФХ и ЛПХ: нормативные требования и практика применения.

9. Требования к ветеринарному благополучию и оформлению ветеринарных сопроводительных документов в КФХ и ЛПХ.

10. Пошаговый алгоритм создания крестьянского (фермерского) хозяйства: от бизнес-идеи до государственной регистрации.

11. Бизнес-планирование в малом животноводческом хозяйстве: структура, ключевые разделы и типовые ошибки начинающих фермеров.

12. Сравнительный анализ систем налогообложения для КФХ и ЛПХ: ЕСХН, патент, НПД – что выгоднее и удобнее?

13. Источники финансирования стартапов в животноводстве: гранты, субсидии, льготные кредиты – условия получения и реальные возможности.

14. Выбор специализации животноводческого КФХ: экономическое обоснование и анализ рентабельности разных направлений.

15. Земельные отношения в КФХ и ЛПХ: правовые аспекты оформления, аренды и использования земельных участков для животноводства.

16. Технология содержания молочных коров в условиях малого фермерского хозяйства: выбор системы (привязная/беспривязная), организация кормления и доения.

17. Особенности выращивания и откорма свиней в личном подсобном хозяйстве: породы, рационы, профилактика заболеваний.

18. Сравнительная характеристика содержания разных видов сельскохозяйственной птицы в КФХ: куры-несушки, бройлеры, индейки, гуси.

19. Организация пастбищного и стойлового содержания овец и коз в условиях КФХ: кормление, разведение, получение продукции.

20. Технология содержания и разведения кроликов в ЛПХ: выбор пород, шедовое содержание, кормление, профилактика болезней.

21. Особенности содержания лошадей в крестьянском хозяйстве: требования к конюшне, кормление, уход, организация выпаса и тренинга.

22. Организация пасеки в условиях ЛПХ и КФХ: размещение ульев, уход за пчелами, получение и переработка продукции пчеловодства.

23. Оптимизация совместного содержания разных видов животных (КРС, птица, кролики) в условиях малого фермерского хозяйства: преимущества и риски.

24. Ветеринарно-санитарные требования к убою крупного рогатого скота в условиях малого фермерского хозяйства: организация процесса и контроль качества.

25. Технология убоя и первичной переработки свиней в личном подсобном хозяйстве: способы, этапы, шпарка и разделка.

26. Особенности убоя и переработки сельскохозяйственной птицы (кур, уток, гусей, индеек) в условиях КФХ: поточность, ощип, потрошение.

27. Организация мини-бойни в крестьянском (фермерском) хозяйстве: проектные требования, оборудование, экономическая эффективность.

28. Первичная переработка и хранение мяса в условиях ЛПХ: созревание, охлаждение, замораживание, влияющие на качество продукции.

29. Ветеринарно-санитарная экспертиза продуктов убоя животных в малых формах хозяйствования: методы оценки свежести и доброкачественности мяса.

30. Кооперация малых животноводческих хозяйств для создания

общего убойного цеха: правовые, организационные и экономические аспекты.

31. Формирование каналов сбыта продукции животноводства в малом фермерском хозяйстве: прямые продажи, ярмарки, локальные сети.

32. Разработка бренда и упаковки для фермерской продукции как фактор повышения конкурентоспособности КФХ.

33. Использование цифровых инструментов продвижения продукции животноводства: социальные сети, маркетплейсы, сайт.

34. Сертификация продукции животноводства: возможности и преимущества для КФХ и ЛПХ (органик, халяль, кошер, фермерский продукт).

35. Агротуризм как инструмент маркетинга и дополнительного дохода для животноводческого КФХ: организация экскурсий, мастер-классов, дегустаций.

3. ВОПРОСЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ

1. Какова реальная доля КФХ и ЛПХ в обеспечении продовольственной безопасности РФ?
2. Достаточна ли существующая господдержка для развития животноводства в малых хозяйствах?
3. Почему в Новосибирской области сокращается число КФХ и ЛПХ?
4. Сбыт продукции — главная проблема малых животноводов?
5. Кооперация — реальный путь к выживанию или утопия?
6. Какой зарубежный опыт развития семейных ферм применим в России?
7. Что мешает внедрению контрактного фермерства в РФ?
8. Должны ли КФХ ориентироваться на производство органической продукции?
9. Способны ли ассоциации КФХ реально защищать интересы фермеров?
10. Как решить проблему кадрового голода в малых хозяйствах?
11. Земельный вопрос: доступны ли пастбища для ЛПХ и КФХ?
12. Нужны ли малому хозяйству высокие технологии и роботизация?
13. Какие статьи Конституции РФ гарантируют право граждан на ведение ЛПХ и КФХ?
14. ФЗ «О личном подсобном хозяйстве»: ЛПХ — это предпринимательская деятельность или нет?
15. В чем ключевое различие между ЛПХ и КФХ по ФЗ-74?
16. Имеет ли право КФХ заниматься не только производством, но и переработкой продукции?
17. Нужна ли КФХ обязательная государственная регистрация в качестве юридического лица?
18. В чем суть Федерального закона «О племенном животноводстве»?

для малых форм хозяйств?

19. Каковы основные принципы производства органической продукции в РФ?

20. Чем российские стандарты «органик» отличаются от зарубежных (стандарты IFOAM)?

21. Обязаны ли КФХ и ЛПХ с наемными работниками соблюдать правила по охране труда?

22. Какие опасные факторы на производстве регулирует Минтруд в сельском хозяйстве?

23. Какие требования предъявляются к кормам и ветпрепаратам при органическом животноводстве за рубежом?

24. Распространяется ли закон о племенном животноводстве на владельцев одного племенного быка в ЛПХ?

25. С чего начать: регистрировать КФХ или оформить ЛПХ?

26. Какая форма налогообложения выгоднее для малого животноводческого хозяйства?

27. Земля в аренду или в собственность — что предпочтительнее для старта?

28. Какие гранты и субсидии доступны начинающему фермеру сегодня?

29. Как составить бизнес-план, чтобы получить кредит в банке?

30. Какое направление животноводства самое рентабельное для малого хозяйства?

31. Сколько нужно коров, чтобы хозяйство окупилось за 5 лет?

32. Где взять стартовый капитал, если нет собственных сбережений?

33. Какие ветеринарные требования предъявляются к ферме при регистрации?

34. Нужно ли нанимать бухгалтера или можно вести учёт самостоятельно?

35. Куда сбывать продукцию: сетевые магазины, ярмарки или онлайн-

торговля?

36. Какие риски чаще всего приводят к закрытию малых ферм?

37. Какие породы животных лучше всего подходят для начинающего фермера?

38. Можно ли совмещать грантовую поддержку с кредитованием?

39. Какие ошибки при составлении бизнес-плана самые критичные для новичков?

40. Какие породы КРС оптимальны для небольшого фермерского хозяйства?

41. Какая система содержания выгоднее: пастбищная или стойловая?

42. Как рассчитать оптимальную площадь помещения на одну голову скота?

43. Нужен ли телятам обогрев в зимний период в условиях ЛПХ?

44. Как организовать водопой зимой без замерзания воды?

45. Чем кормить корову зимой, если нет возможности купить качественное сено?

46. Какие кормовые добавки обязательно должны быть в рационе птицы?

47. Как рассчитать годовой запас кормов для одного КРС самостоятельно?

48. Нужно ли давать витамины непродуктивным животным (лошадям, козам)?

49. Чем отличается кормление кур-несушек от бройлеров в ЛПХ?

50. Когда отнимать телят от коровы в условиях ЛПХ?

51. Как подготовить корову к отёлу в домашних условиях?

52. Сколько поросят можно получить от одной свиноматки за год?

53. Нужен ли свой хряк или достаточно искусственного осеменения?

54. Как часто можно случать козу без вреда для здоровья?

55. Какие прививки обязательны для КРС в ЛПХ?

56. Чем обработать кур от паразитов без вреда для яиц?

57. Как понять, что животное заболело, на ранней стадии?
58. Нужно ли приглашать ветврача для планового осмотра или достаточно самим?
59. Какие препараты всегда должны быть в аптечке фермера?
60. Можно ли содержать лошадь без доступа к пастбищу?
61. Какие условия нужны для содержания декоративных кроликов зимой?
62. Чем кормить собаку на ферме, чтобы она была работоспособной?
63. Как уживаются кошки и птица в одном хозяйстве?
64. Нужно ли вакцинировать домашних питомцев, живущих на ферме?
65. Как часто нужно чистить коровник и менять подстилку коровам?
66. Сколько воды в сутки потребляет одна дойная корова летом?
67. Какие признаки мастита у коровы можно определить без лаборатории?
68. Нужно ли подмывать вымя корове перед каждым доением в ЛПХ?
69. Как приучить первотелку к доильному аппарату?
70. Какой пол лучше для свинарника, чтобы копыта не травмировались?
71. Чем кормить поросят-сосунов, чтобы они быстрее росли?
72. Какая температура в свинарнике критична для новорожденных поросят?
73. Как предотвратить каннибализм (покусы хвостов) среди свиней?
74. Нужно ли выгуливать свиней или они эффективнее растут в загоне?
75. Сколько гнёзд нужно на 10 кур-несушек?
76. Обязателен ли выгул для бройлеров или они растут и в клетках?
77. Чем кормить гусей, чтобы получить жирную печень в ЛПХ?
78. Как отличить здорового цыпленка от больного в первые дни жизни?
79. Какая подстилка лучше всего подходит для содержания индюков?
80. Нужно ли ставить обогреватель в курятнике зимой?
81. Как защитить птицу от хищников (лис, крыс, ястребов)?

82. Какие ветеринарные документы нужны для транспортировки животного на убой?
83. За сколько часов до убоя нужно прекращать кормление животного?
84. Какая живая масса свиньи оптимальна для домашнего убоя?
85. В каком возрасте лучше забивать бройлеров для получения нежного мяса?
86. Обязательно ли проводить предубойный осмотр ветеринаром в ЛПХ?
87. Как правильно обескровить тушу КРС в домашних условиях?
88. Нужно ли вымачивать мясо перед разделкой?
89. Как быстро нужно выпотрошить птицу после забоя?
90. Чем опасно повреждение желчного пузыря при разделке птицы?
91. Сколько времени занимает съемка шкуры с КРС вручную?
92. Можно ли использовать свиную кровь для колбасы, если убой был на дому?
93. Как правильно ошпарить тушку гуся для удаления пера?
94. Какие внутренние органы обязательно осматривает ветеринар?
95. Как по лимфоузлам определить, что животное было больным?
96. Что делать с тушей, если обнаружен финноз (цистицеркоз)?
97. Можно ли есть печень, если в ней найдены незначительные пятна?
98. Как определить свежесть мяса по запаху и цвету без лаборатории?
99. Почему мясо «парит» и что это значит?
100. Как проверить свежесть яйца с помощью стакана воды?
101. Влияет ли кормление кукурузой на цвет желтка?
102. Почему бульон может быть мутным и с неприятным запахом?
103. Сколько хранится парное мясо без холодильника летом?
104. При какой температуре нужно хранить охлажденную свинину?
105. Замораживать мясо сразу или сначала охладить?
106. Сколько можно хранить яйца без холодильника?
107. Выгодно ли строить свою бойню на одно КФХ?

108. Сколько КФХ нужно объединиться, чтобы окупить общий убойный цех?
109. Какие требования СЭС предъявляют к мини-бойне?
110. Нужна ли ветеринарная лаборатория при убойном пункте?
111. Как утилизировать отходы убоя (кровь, кости, непищевые отходы)?
112. Какие средства индивидуальной защиты обязательны при убое животных?
113. Как узнать, какую цену готов платить покупатель за домашнее мясо?
114. Стоит ли ориентироваться на премиум-сегмент или работать с массовым потребителем?
115. Как проанализировать конкурентов на районной ярмарке?
116. Где выгоднее продавать: на рынке, через соцсети или сдавать перекупщикам?
117. Как попасть со своей продукцией в локальные сетевые магазины?
118. Реально ли фермеру выиграть тендер на поставку в школу или больницу?
119. Агротуризм — это реальный канал сбыта или имиджевая история?
120. Стоит ли открывать свою фермерскую лавку или проще договориться с существующей?
121. Окупается ли фирменная упаковка для мяса и молока в маленьком хозяйстве?
122. Что важнее для покупателя: красивый логотип или прозрачная история происхождения?
123. Нужен ли фермеру свой бренд, если он продает на ярмарках «с колес»?
124. Какую информацию обязательно указывать на этикетке домашней продукции?
125. Как рассчитать справедливую цену, чтобы не работать в убыток?

- 126. Что делать, если сосед продает молоко дешевле, а качество хуже?
- 127. Стоит ли демпинговать, чтобы завоевать первых клиентов?
- 128. В какой соцсети лучше искать покупателей на мясо и яйца?
- 129. Нужен ли фермеру сайт или достаточно группы в соцсетях?
- 130. Как работать с негативными отзывами, если покупатель не прав?
- 131. Окупится ли сертификация «органик» для небольшой фермы?
- 132. Дает ли надпись «фермерское» преимущество без официального подтверждения?
- 133. Как продавать побочную продукцию (шерсть, пух, перепелиный помет)?
- 134. Стоит ли участвовать в платных выставках и фестивалях?

4. СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЧЕТУ

1. Какие породы крупного рогатого скота наиболее приспособлены для содержания в условиях ЛПХ?
2. Требования к помещениям для содержания свиней в малом фермерском хозяйстве?
3. Как организовать выгул и пастбищное содержание овец и коз?
4. Назовите особенности кормления сельскохозяйственной птицы (кур, уток, гусей) в личном подсобном хозяйстве.
5. Основные принципы профилактики заболеваний и организации ветеринарного обслуживания в КФХ?
6. Как организовать содержание лошадей в условиях крестьянского хозяйства?
7. Какие методы идентификации и учета животных применяются в малых формах хозяйствования?
8. Какие способы утилизации навоза существуют в ЛПХ и КФХ?
9. Назовите оптимальные параметры микроклимата для содержания телят в профилакторный период.
10. Какие риски возникают при совместном содержании разных видов животных на одной территории?
11. Какие ветеринарные документы необходимы для транспортировки животного на убой?
12. Назовите этапы предубойной подготовки крупного рогатого скота.
13. Порядок проведения ветеринарно-санитарного осмотра продуктов убоя?
14. Как определить свежесть и доброкачественность мяса органолептическими методами?
15. Назовите основные технологические операции убоя и первичной переработки свиней.

16. Особенности убоя и ощипа домашней птицы (кур, гусей, уток)?
17. Какие режимы хранения мяса и молока обеспечивают сохранность продукции в ЛПХ?
18. В чем заключается экономическая целесообразность создания собственного убойного пункта в КФХ?
19. Какие возможности открывает кооперация нескольких КФХ для создания общего убойного цеха?
20. Особенности рынка сбыта фермерской продукции в современных условиях?
21. Как определить целевую аудиторию для продукции животноводства?
22. Назовите основные каналы сбыта мяса, молока и яиц для малых хозяйств.
23. Какие методы ценообразования наиболее эффективны для фермерской продукции?
24. Как организовать систему лояльности для постоянных покупателей?
25. Составьте примерный календарный план создания животноводческого КФХ (от идеи до выхода на самоокупаемость).
26. Какова роль цифровизации и автоматизации в повышении эффективности малых животноводческих ферм?
27. Назовите основные экологические требования к деятельности животноводческих КФХ и ЛПХ.
28. Проанализируйте основные риски деятельности малого животноводческого хозяйства и предложите пути их минимизации.
29. Какие документы необходимы для регистрации ЛПХ?
30. Назовите основные системы налогообложения, доступные для КФХ. Какая из них наиболее выгодна?
31. Каковы критерии выбора между созданием КФХ и оформлением ЛПХ?

32. Из каких основных разделов состоит бизнес-план животноводческого хозяйства?

33. Перечислите источники финансирования для начинающего фермера (гранты, субсидии, кредиты).

34. Какие требования предъявляются к земельному участку для ведения животноводческого КФХ?

35. Как рассчитать стартовые затраты при создании животноводческой фермы?

36. Какие навыки и квалификации необходимы руководителю КФХ для успешной деятельности?

37. Назовите основные проблемы деятельности КФХ и ЛПХ в Новосибирской области.

38. Перечислите основные требования Федерального закона «О племенном животноводстве» применительно к малым формам хозяйствования.

39. Порядок государственной регистрации крестьянского (фермерского) хозяйства?

40. Какие документы необходимы для регистрации ЛПХ?

41. Назовите основные системы налогообложения, доступные для КФХ. Какая из них наиболее выгодна?

42. Критерии выбора между созданием КФХ и оформлением ЛПХ?

43. Из каких основных разделов состоит бизнес-план животноводческого хозяйства?

44. Перечислите источники финансирования для начинающего фермера (гранты, субсидии, кредиты).

45. Какие требования предъявляются к земельному участку для ведения животноводческого КФХ?

46. Как рассчитать стартовые затраты при создании животноводческой фермы?

47. Какие навыки и квалификации необходимы руководителю КФХ

для успешной деятельности?

48. Какие породы крупного рогатого скота наиболее приспособлены для содержания в условиях ЛПХ?

49. Назовите особенности кормления сельскохозяйственной птицы (кур, уток, гусей) в личном подсобном хозяйстве.

50. Каковы основные принципы профилактики заболеваний и организации ветеринарного обслуживания в КФХ?

51. Какие методы идентификации и учета животных применяются в малых формах хозяйствования?

52. Порядок проведения ветеринарно-санитарного осмотра продуктов убоя?

53. Как определить свежесть и доброкачественность мяса органолептическими методами?

54. Порядок получения гранта «Агростартап»: требования и этапы.

55. Роль крестьянских (фермерских) хозяйств и личных подсобных хозяйств в обеспечении продовольственной безопасности РФ?

56. Тенденции производства продукции животноводства в малых формах хозяйствования за последние 5 лет?

57. Перечислите ключевые положения Доктрины продовольственной безопасности РФ в части развития малых форм хозяйствования.

58. Какую роль в поддержке фермеров играют ассоциации КФХ и сельскохозяйственные кооперативы?

59. Охарактеризуйте опыт зарубежных стран (Франция, Германия, Дания) по развитию семейных животноводческих ферм.

60. Какие факторы сдерживают развитие экспортного потенциала малых животноводческих хозяйств в России?

61. В чем заключается экономическая эффективность малых форм хозяйствования по сравнению с крупными агрохолдингами?

Рекомендуемая литература

1. Журнал «Молочное и мясное скотоводство»
2. Журнал «Зоотехния»
3. Журнал «Вестник НГАУ»
4. Журнал «Сельскохозяйственная биология»
5. Журнал «Главный зоотехник»
6. Журнал «Международный сельскохозяйственный журнал»
7. Журнал «Председатель»
8. Чикалёв, А. И. Основы животноводства: учебник / А. И. Чикалёв, Ю. А. Юлдашбаев. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-1739-1. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/211814>;
9. <http://www.stratum.pstu.ac.ru> – Электронная библиотека;
10. <http://www.rba.ru> – Российская библиотека;
11. <http://www.cnshb.ru> –Центральная научная сельскохозяйственная библиотека;
12. <http://iprbookshop.ru> -Электронная Библиотечная Система IPRbooks;
13. <http://elibrary.ru> - Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU;
14. <http://e.lanbook.com>- Электронная Библиотечная Система издательства Лань;
15. http://www.cnshb.ru/Agros_table.shtm - база данных по животноводству.
16. http://www.infodairy.com/Russian%20pages/main_russian.html.
17. <https://soft-agro.com/blog>.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ВВЕДЕНИЕ.....	3
1. ЗАДАНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ.....	5
2. ВЫПОЛНЕНИЕ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ.....	8
3. ВОПРОСЫ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ.....	13
4. СПИСОК ВОПРОСОВ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ К ЗАЧЕТУ.....	20
Рекомендуемая литература.....	24
Приложение 1.....	26

Приложение 1

Образец оформления титульного листа

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РФ

ФГБОУ ВО Университет биотехнологий

Институт ветеринарной медицины и биотехнологии

Кафедра частной зоотехнии и кормления животных

КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА

по дисциплине «Технология ведения животноводства в КФХ и ЛПХ»

Тема:

Выполнил(а):

Студент курса....группы

Проверил(а):

Новосибирск 202...

Составители: Иванова Оксана Александровна

ТЕХНОЛОГИЯ ВЕДЕНИЯ ЖИВОТНОВОДСТВА В КФХ И ЛПХ

Методические указания по выполнению самостоятельной и контрольной
работы

Печатается в авторской редакции

Формат 60x84 ¹/₁₆. Объем 1,7 усл. печ. л.