

Содержание

Предисловие

Раздел I. Статистика

Глава 1. Предмет и метод статистики

1.1. Понятие о статистике

1.2. Объект статистики

1.3. Признаки единиц статистической совокупности

1.4. Предмет статистики

1.5. Статистические закономерности

1.6. Метод статистики

1.7. Этапы и организация статистического исследования

1.8. Статистическое наблюдение

1.9. Организация статистического наблюдения в животноводстве

Глава 2. Сводка и группировка статистических данных

2.1. Содержание и задачи статистической сводки и группировки

2.2. Виды группировок

2.3. Научные основы группировки. Правила выделения групп и установления интервалов

2.4. Классификации в статистике

2.5. Статистические таблицы: сущность, виды, правила построения, приемы чтения

2.6. Статистические графики, их виды и правила построения

Глава 3. Абсолютные, средние и относительные показатели

3.1. Абсолютные величины, их виды и способы получения

3.2. Средние величины, их сущность и условия применения

3.3. Виды средних величин и способы их расчета

3.4. Показатели вариации

3.5. Относительные показатели

Глава 4. Ряды динамики

- 4.1.Ряды динамики, их виды, правила построения и задачи анализа
 - 4.1.1.Виды динамических рядов
 - 4.1.2.Научные требования к составлению рядов динамики
- 4.2.Показатели рядов динамики
 - 4.2.1.Определение среднего уровня ряда и показателей вариации..
 - 4.2.2.Показатели динамики временных рядов
- 4.3.Методы выявления тенденций в рядах динамики
 - 4.3.1.Факторы, влияющие на уровни ряда
 - 4.3.2.Механические методы
 - 4.3.3.Методы аналитического выравнивания
 - 4.3.4. Экстраполяция временных рядов
- 4.4. Сопоставление рядов динамики
- 4.5. Анализ сезонных колебаний

Глава 5. Индексы

- 5.1.Понятие об индексах и решаемые с их помощью задачи
- 5.2.Элементы и виды индексов
- 5.3.Обоснование выбора весов и способов построения индексов
- 5.4.Индексы средних уровней
- 5.5.Индексный анализ общего объема сложных явлений
- 5.6.Территориальные индексы

Глава 6. Выборочный метод

- 6.1.Понятие о выборочном методе и условия его применения
- 6.2.Ошибки выборки
- 6.3.Типовые задачи, решаемые на основе выборочного метода. Проверка статистических гипотез
 - 6.3.1.Оценка параметров генеральной совокупности
 - 6.3.2.Проверка статистических гипотез
- 6.4.Способы формирования выборочной совокупности.
Особенности расчета ошибок при различных способах формирования выборки

6.5.Использование выборочного метода в зоотехнии

Глава 7. Корреляционно-регрессионный анализ

7.1.Основные понятия корреляционно-регрессионного анализа

7.2.Этапы корреляционно-регрессионного анализа

7.2.1.Установление причинно-следственных зависимостей

7.2.2.Формирование математической модели

7.2.3.Решение уравнения парной линейной регрессии и его интерпретация

7.2.4. Расчет показателей тесноты связи и их интерпретация

7.3.Статистическая оценка достоверности выборочных показателей связи

7.3.1.Оценка достоверности уравнения регрессии в целом

7.3.2.Определение средней ошибки, предельной ошибки и доверительных границ коэффициента корреляции

7.3.3.Оценка достоверности коэффициента регрессии

7.3.4.Средняя ошибка уравнения и интервальная оценка отдельных значений результативного признака

7.4.Множественная корреляция

7.5.Применение корреляционно-регрессионного анализа при изучении массовых хозяйственных и экспериментальных данных

Глава 8. Статистика численности животных и валовой продукции животноводства

8.1.Показатели численности и состава сельскохозяйственных животных

8.2.Показатели оборота стада и воспроизводства животных

8.3.Показатели зоотехнических мероприятий

8.4.Показатели валовой продукции животноводства и методы их анализа

8.5.Показатели продуктивности сельскохозяйственных животных

8.6.Статистический анализ продуктивности

Глава 9. Статистика основных фондов и научно-технического прогресса

- 9.1. Показатели наличия и состава основных фондов
- 9.2. Показатели обеспеченности основными фондами, их движения, состояния и воспроизводства
- 9.3. Статистический анализ использования основных фондов
- 9.4. Показатели научно-технического прогресса, освоения новой техники и технологий в животноводстве

Глава 10. Статистика рабочей силы, производительности труда и заработной платы

- 10.1. Показатели численности, состава и движения рабочей силы в сельскохозяйственных предприятиях
- 10.2. Показатели использования рабочего времени
- 10.3. Система показателей производительности труда в сельском хозяйстве
- 10.4. Статистический анализ производительности труда
- 10.5. Показатели оплаты труда и их анализ

Глава 11. Статистика себестоимости продукции, работ и услуг

- 11.1. Показатели затрат в животноводстве
- 11.2. Себестоимость продукции, ее виды и состав
- 11.3. Статистический анализ затрат на единицу продукции и голову животных в различных категориях хозяйств

Раздел II. Бухгалтерский учет

Глава 12. Сущность и основы бухгалтерского учета

- 12.1. Хозяйственный учет как функция управления
- 12.2. Виды хозяйственного учета
- 12.3. Объекты бухгалтерского учета
- 12.4. Пользователи бухгалтерской информации и требования, предъявляемые к ней
- 12.5. Основные принципы бухгалтерского учета
 - 12.5.1. Принципы-допущения
 - 12.5.2. Принципы-требования
- 12.6. Метод бухгалтерского учета

- 12.7.Документация
- 12.8.Инвентаризация
- 12.9.Бухгалтерские счета. Двойная запись
- 12.10.План счетов бухгалтерского учета
- 12.11.Оценка объектов учета
- 12.12.Бухгалтерский баланс
- 12.13.Формы бухгалтерского учета

Глава 13. Организация бухгалтерского учета на предприятиях АПК.

- 13.1. Нормативные документы по бухгалтерскому учету
- 13.2.Организация бухгалтерского учета
- 13.3.Права и обязанности главного бухгалтера
- 13.4.Учетная политика организации
- 13.5.Система внутреннего контроля

Глава 14. Учет денежных, заемных средств и финансовых вложений.

- 14.1.Задачи учета денежных средств
- 14.2.Формы безналичных расчетов
- 14.3.Учет кассовых операций
- 14.4.Учет операций по расчетным и другим счетам в банке
- 14.5.Учет расчетов по краткосрочным и долгосрочным кредитам и займам

Глава 15. Учет расчетов с организациями, учреждениями и физическими лицами

- 15.1.Учет расчетов с поставщиками и подрядчиками
- 15.2.Учет расчетов с покупателями и заказчиками
- 15.3.Учет расчетов с подотчетными лицами

Глава 16. Учет налоговых расчетов

- 16.1.Сущность и виды налогов
- 16.2.Особенности налогообложения организаций АПК
 - 16.2.1.Налог на добавленную стоимость
 - 16.2.2.Налог на доходы физических лиц

16.2.3.Единый сельскохозяйственный налог

16.2.4.Единый социальный налог

16.2.5.Налог на прибыль организаций

16.2.6.Земельный налог

16.2.7.Налог на имущество организаций

16.3. Учет расчетов по налогам и сборам

Глава 17. Учет материально-производственных запасов

17.1.Материально-производственные запасы, их классификация, оценка и задачи учета

17.2.Документация на поступление, перемещение и расход товарно-материальных ценностей

17.3.Особенности документирования и учета движения кормов

17.4.Организация складского хозяйства и учет

материально-производственных запасов в местах хранения

17.5.Синтетический и аналитический учет материально-производственных запасов

Глава 18. Учет животных на выращивании и откорме

18.1.Задачи учета животных на выращивании и откорме, их оценка

18.2.Документация по учету животных на выращивании и откорме

18.3.Синтетический и аналитический учет животных на выращивании и откорме

Глава 19. Учет основных средств и нематериальных активов

19.1.Основные средства, их классификация и оценка

19.2.Документация по поступлению, перемещению, выбытию и ликвидации основных средств

19.3.Аналитический и синтетический учет основных средств

19.4.Особенности учета поголовья продуктивного и рабочего скота

19.5.Учет амортизации основных средств

19.6.Учет вложений во внеоборотные активы

19.7. Учет затрат на формирование основного стада

19.8. Учет нематериальных активов и их амортизации

Глава 20. Учет труда и его оплаты

20.1. Задачи учета труда и его оплаты

20.2. Формы и системы оплаты труда

20.3. Документация по учету труда и его оплаты

20.4. Учет удержаний и вычетов из заработной платы

20.5. Синтетический и аналитический учет расходов по оплате труда.

20.6. Учет расчетов по социальному страхованию и обеспечению

20.7. Натуральная форма оплаты труда

Глава 21. Учет затрат на производство и калькуляция

себестоимости продукции (работ, услуг)

21.1. Виды производств и классификация производственных затрат

21.2. Себестоимость и методы ее расчета

21.3. Учет затрат на производство и калькуляция себестоимости
продукции животноводства

Глава 22. Учет готовой продукции и ее продажи

22.1. Учет и оценка готовой продукции

22.2. Учет коммерческих расходов

22.3. Учет процесса реализации

Глава 23. Учет и анализ финансовых результатов и использования прибыли

23.1. Формирование финансовых результатов

23.2. Учет прочих доходов и расходов

23.3. Учет прибылей и убытков

23.4. Учет нераспределенной прибыли

23.5. Анализ финансовых результатов

Глава 24. Учет резервов и собственного капитала

24.1. Учет резервов предстоящих расходов

24.2. Учет уставного капитала

24.3.Учет резервного капитала

24.4.Учет добавочного капитала

Приложения