

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего профессионального образования  
«Якутская государственная сельскохозяйственная академия»  
Экономический факультет  
Кафедра «Экономика сельского хозяйства»

**МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНЫХ РАБОТ**

Дисциплина (модуль) Б.3.В.4. Экономика предприятий

Специальность (образовательная программа) 080500.62 Менеджмент

## **Содержание**

|   |      |
|---|------|
|   | стр. |
| 1. Указания к выполнению контрольной работы   | 3    |
| 2. Требования к правилам оформления текста контрольной работы                                     | 5    |
| 3. Дополнительные рекомендации для выполнения контрольной работы                                  | 5    |
| 4. Содержание основной части контрольной работы   | 5    |
| 4.1. Перечень теоретических вопросов контрольной работы   | 5    |
| 4.2. Задания для выполнения практической части контрольной работы                                 | 8    |
| 5. Список основной и дополнительной литературы, рекомендованной для выполнения контрольной работы | 11   |

## **1. Указания к выполнению контрольной работы**

Цель письменной контрольной работы заключается в закреплении и проверке знаний, полученных студентами в процессе изучения учебного материала, формировании у студента теоретических и приобретение практических навыков по порядку проведения факторного анализа, анализа финансовой отчетности и управленческому анализу, использованию учетно-аналитической информации для принятия управленческих решений.

Актуальность изучения дисциплины обусловлена полезностью получения знаний студентами в их предстоящей профессиональной деятельности. Экономика предприятий поможет специалистам быстро и правильно оценивать сложные экономические проблемы и найти пути их решения.

Для выполнения контрольной работы студентам необходимо изучить рекомендованную литературу.

Процедуру выполнения контрольной работы можно представить в виде двух этапов:

1. Ответ на теоретический вопрос;
2. Решение практических задач.

Обязательными элементами выполнения **первого этапа** являются:

- введение, в котором должны быть отражены актуальность темы, цель и задачи исследования;

- основная часть – условием написания работы является полное раскрытие сущности теоретического вопроса. В основной части раскрываются следующие основные смысловые моменты в перечне и порядке определяемыми автором: понятие, значение, место, роль, структура, взаимосвязь, особенности применения, достоинства, недостатки, перспективы развития, составные элементы, предмет и метод, этапы проведения, полное раскрытие теоретического вопроса;

- список использованной литературы, оформленный в соответствии с требованиями настоящих методических указаний, составленный в алфавитном порядке с соблюдением стандарта записи источника

Объем данного этапа контрольной работы не может превышать 15 печатных листов.

Обязательными элементами выполнения **второго этапа** контрольной работы являются:

- аргументированный выбор метода факторного анализа;
- формализация алгоритмов рассчитываемых показателей;
- расчет показателей с использованием прописанных методик;
- формулирование выводов и рекомендаций по результатам проведенных расчетов.

Объем второго этапа контрольной работы не может превышать 2 печатных листов.

По окончании работы над контрольной работой студент должен:

**иметь представление:**

-для каких целей и каким образом информация, полученная в ходе анализа, используется субъектом управления.

**знать:**

- общие принципы проведения экономического анализа;
- методы и способы проведения экономического анализа в целях управления финансово-хозяйственной деятельностью;
- систему сбора, обработки и подготовки информации для проведения анализа в организации;
- проблемы, возникающие в ходе осуществления аналитических процедур.

**уметь:**

- использовать систему знаний о принципах проведения экономического анализа для управления финансово-хозяйственной деятельностью;
- описывать зависимости между различными показателями, отражающими финансово-хозяйственное положение организации;
- решать на примере конкретных ситуаций проблемы оценки эффективности деятельности организации с помощью применения методов экономического анализа.

Контрольная работа предусматривает ответ на теоретический вопрос и решение задач.

Вариант контрольной работы определяется по таблице в зависимости от начальной буквы фамилии студента-заочника.

**Требования к выполнению контрольной работы:**

- Работу необходимо выполнить в сроки, установленные преподавателем;
- Условия задач должны быть полностью приведены в работе;
- Решение должно сопровождаться формулами, подробными расчетами, выводами, раскрывающими экономическое содержание и значение исчисленных показателей;
- Литературу по изучению дисциплины и выполнению практических заданий следует изучать по списку, помещенному в конце методических указаний.

Студент должен быть внимательным при выборе варианта. Контрольная работа, выполненная не по своему варианту, возвращается студенту без проверки и зачета.

Обложка оформляется следующим образом.

---

(наименование вуза, факультет, кафедра)

**КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА**  
По дисциплине: «Экономика фирмы»

Выполнена студентом \_\_\_\_\_

№ зачетной книжки \_\_\_\_\_

Проверил:\_\_\_\_\_

Якутск – 20\_\_ г.

**Номера вопросов контрольных работ**

| Предпоследняя<br>цифра<br>зачетной<br>книжки | Последняя цифра зачетной книжки |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|--|---------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
|  | 0                               | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| <b>0</b>                                     | 1                               | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |
| <b>1</b>                                     | 11                              | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| <b>2</b>                                     | 21                              | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| <b>3</b>                                     | 31                              | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| <b>4</b>                                     | 41                              | 42 | 43 | 44 | 45 | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
| <b>5</b>                                     | 6                               | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| <b>6</b>                                     | 16                              | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| <b>7</b>                                     | 26                              | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 |
| <b>8</b>                                     | 36                              | 37 | 38 | 39 | 40 | 41 | 42 | 43 | 44 | 45 |
| <b>9</b>                                     | 1                               | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 |

## **2. Требования к правилам оформления текста контрольной работы**

Настоящими методическими указаниями устанавливаются общие типовые требования к оформлению текста контрольной работы:

1) При рукописном варианте написания работы текст пишется на одной стороне листов белой бумаги формата А4 (210x297 мм), при этом величина букв должна быть не менее 4 мм. Объем работы при рукописном варианте увеличивается в 1,5 раза.

2) Основной текст работы при наборе на компьютере печатается в текстовом редакторе WORD стандартным шрифтом Times New Roman, размер шрифта 12, межстрочный интервал – одинарный.

3) Текст подстрочных ссылок в контрольной работе печатается в текстовом редакторе WORD стандартным шрифтом Times New Roman, размер шрифта 10, межстрочный интервал – минимум.

4) Готовый текстовый вариант предоставляется в прошитом виде. Страницы нумеруются.

5) Все линии, цифры, буквы и знаки контрольной работы должны быть черными или синими по цвету.

6) Каждая страница работы оформляется со следующими полями: верхнее – 20 мм, нижнее – 20 мм, правое – 10 мм, левое – 30 мм.

7) Вписывать в текст работы отдельные слова, формулы, условные знаки допускается, при этом плотность вписываемого текста должна быть приближена к плотности основного текста.

8) Страницы контрольной работы нумеруются арабскими цифрами в правом верхнем углу без точки в конце. Отсчет нумерации страниц контрольной работы начинается с титульного листа, при этом номер 1 страницы на титульном листе не печатается. Нумерация работы заканчивается на последнем листе контрольной работы.

9) Список используемых источников и литературы должны начинаться с новой страницы и отделяться от основного текста пробелом в полуторный интервал.

## **3. Дополнительные рекомендации для выполнения контрольной работы**

Не допускается несамостоятельное написание работы. Студенты, уличенные в дублировании, копировании, перепечатке чужих работ и их частей получают отрицательную оценку. Повторное написание того же варианта не разрешается. Работы, на титульном листе которых не указан номер варианта, не проверяются.

Проблемные и сложные вопросы, возникающие в процессе изучения курса и выполнения контрольной работы, необходимо решать с преподавателями кафедры на консультациях.

## **4. Содержание основной части контрольной работы**

### **4.1. Перечень теоретических вопросов контрольной работы**

1. Структура национальной экономики. Понятие сферы, сектора, комплекса и отрасли.
2. Сущность предприятия. Цели, задачи, нормативные документы, регламентирующие деятельность предприятия.
3. Типы предприятий. Группировка предприятий по различным критериям (признакам). Характеристика типов предприятий с позиции Гражданского кодекса РФ.
4. Крупные и малые предприятия в современных рыночных условиях. Области применения крупного и малого бизнеса. Специфические функции крупных и малых предприятий.

5. Система показателей объема продукции: порядок расчета и назначение.
6. Понятие продуктов, товаров и услуг, система показателей объема продукции.
7. Конкурентоспособность продукции: понятие, методы оценки, факторы, ее определяющие.
8. Понятие качества продукции. Стандарты и системы качества.
9. Имущество предприятия: понятие и состав.
10. Капитал предприятия: понятие и состав.
11. Основные средства как экономическая категория. Производственные и непроизводственные основные средства. Активная и пассивная части основных средств. Структура основных средств и факторы, влияющие на ее формирование.
12. Воспроизводство основных средств. Капитальное строительство и капитальные вложения. Формы воспроизводства основных средств: новое строительство, расширение, реконструкция, техническое перевооружение.
13. Оценка основных средств предприятия. Виды оценок: первоначальная, восстановительная, остаточная и среднегодовая стоимости.
14. Износ основных средств предприятия. Виды износа: физический, моральный первого и второго рода. Амортизация основных средств.
15. Эффективность использования основных фондов. Система общих и частных показателей использования основных фондов. Факторы повышения эффективности использования основных фондов.
16. Оборотные средства предприятия и их структура. Характеристика основных элементов оборотных средств и направления улучшения их использования.
17. Показатели эффективности использования оборотных средств на предприятии.
18. Определение потребности в оборотных средствах на предприятии.
19. Производственные запасы на предприятии и их нормирование.
20. Формирование незавершенного производства (НЗП) на предприятии, как обязательное условие непрерывности производства. Расчет величины незавершенного производства на предприятиях единичного и серийного производства.
21. Трудовой потенциал предприятия. Кадры предприятия: состав и структура.
22. Производительность труда и методы ее измерения. Показатели выработки и трудоемкости.
23. Факторы роста производительности труда на предприятии. Расчет роста производительности труда по основным факторам.

24. Обоснование потребности в основных категориях работников предприятия: основных, вспомогательных рабочих, руководителей, специалистов и служащих.
25. Организация оплаты труда на предприятии. Формы и системы оплаты труда работников предприятия.
26. Себестоимость как экономическая категория. Состав затрат на производство и реализацию продукции.
27. Классификация затрат на производство и реализацию для целей планирования, калькулирования, учета и анализа себестоимости продукции.
28. Калькуляция и ее назначение. Группировка затрат на производство и реализацию продукции по калькуляционным статьям затрат. Порядок расчета затрат.
29. Смета затрат на производство, ее состав и назначение. Порядок расчета.
30. Цена как важнейший экономический инструмент управления экономикой. Основные факторы, влияющие на цену конкретного товара.
31. Финансовые результаты деятельности предприятия. Доходы предприятия. Прибыль как основной показатель экономической эффективности деятельности предприятия. Направления использования прибыли.
32. Понятие организации производства: принципы, лежащие в ее основе.
33. Формы организации производства.
34. Типы организации производства.
35. Методы организации производства.
36. Производственная структура предприятия: понятие, типы.
37. Характеристика основных типов организационных структур управления на предприятии.
38. Формирование и этапы разработки хозяйственной стратегии предприятия.
39. Бизнес – планирование, его роль и назначение. Основные разделы, их краткая характеристика.
40. Понятие товарной стратегии предприятия.
41. Характеристика производственной программы предприятия, ее обоснование производственными мощностями.
42. Теория оптимального выпуска продукции.
43. Понятие и принципы инвестиционной деятельности.
44. Приемы и методы проектного анализа.
45. Понятие капитальных вложений.
46. Эффективность портфельных инвестиций.
47. Балансовый отчет предприятия: состав, назначение.

48. Система показателей эффективности производства.
49. Сущность и назначение анализа финансового состояния предприятия.
50. Использование системы «директ-костинг» в аналитической деятельности предприятия.

#### **4.2. Задания для выполнения практической части контрольной работы**

##### **Задача 1**

На основании данных таблицы с исходными данными провести анализ основных средств: 1) определить структуру основных средств;

- 2) исчислить показатели, характеризующие движение основных средств;
- 3) рассчитать показатели состояния основных средств;
- 4) рассчитать обеспеченность основными средствами;
- 5) определить показатели использования основных средств;
- 6) произвести сравнение полученных показателей и дать им оценку.

Тыс.руб.

| <b>Показатели</b>                         | <b>Отчетный год</b> |             |
|---|---------------------|-------------|
|   | <b>План</b>         | <b>Факт</b> |
| Здания                                    | 315528              | 315528      |
| Сооружения                                | 243280              | 252667      |
| Передаточные устройства                   | 50028               | 50028       |
| Машины и оборудование                     | 135599              | 189583      |
| Транспортные средства                     | 29107               | 72209       |
| Инвентарь                                 | 3236                | 4420        |
| Прочие                                    | 1280                | 1320        |
| Всего основных средств на начало года     | 778058              | 885755      |
| Поступило основных средств                | 480300              | 179600      |
| Выбыло основных средств                   | 228013              | 61691       |
| Износ основных средств на начало года     | 335213              | 419309      |
| на конец года                             | 419309              | 458612      |
| Среднегодовая стоимость основных средств  | 849740              | 1135210     |
| Прибыль                                   | 110620              | 140200      |
| Объем валовой продукции                   | 13980               | 14920       |
| Среднегодовая численность работников, чел | 1200                | 1210        |
| Сельскохозяйственные угодья, га           | 3000                | 3000        |

##### **Задача 2**

Провести анализ трудовых ресурсов по данным таблицы и определить:

- 1) состав, структуру и обеспеченность предприятия рабочей силой;
- 2) показатели движения рабочей силы, если 01 марта численность работников составила 900 человек, 10 марта поступило на работу 6 человек и уволено за нарушение трудовой дисциплины 2 человека; 15 марта уволено по собственному желанию – 3 чел., 22 марта переведено в другое предприятие 1 чел. и поступило на работу 2 чел.

Чел.

| <b>Показатели</b>    | <b>План</b> | <b>Факт</b> |
|----------------------|-------------|-------------|
| Рабочие              | 1000        | 960         |
| Служащие             | 70          | 65          |
| Из них: руководители | 10          | 10          |
| Специалисты          | 60          | 55          |

|                             |    |    |
|-----------------------------|----|----|
| Работники, занятые: в ЖКХ   | 30 | 34 |
| В торговле                  | 35 | 38 |
| В детских учреждениях       | 26 | 24 |
| На капитальном ремонте      | 27 | 30 |
| В подсобных промыслах       | 80 | 90 |
| Прочими видами деятельности | 3  | 5  |

### Задача 3

На основе данных о выпуске продукции и себестоимости единицы изделия рассчитайте уровень затрат и фактические затраты на рубль товарной продукции (ТП). Определите отклонение фактических затрат на 1 рубль ТП от плановых, влияние структурных сдвигов в выпуске продукции, изменение себестоимости отдельных изделий.

| Показатели                               | Изделие А | Изделие Б | Изделие В |
|--|-----------|-----------|-----------|
| 1. Выпуск продукции, шт.                 |           |           |           |
| План                                     | 2700      | 3900      | 5200      |
| Факт                                     | 3000      | 4100      | 5000      |
| 2. Цена единицы продукции, руб.          | 20        | 36        | 18        |
| 3. Себестоимость единицы продукции, руб. |           |           |           |
| План                                     | 18        | 34        | 16        |
| Факт                                     | 17        | 33,5      | 16,5      |

### Задача 4

Провести анализ изменения земельного фонда по данным, рассчитать структуру земель и абсолютное и относительное отклонение площадей.

| Земельные угодья       | Площадь, га |              |      |
|------------------------|-------------|--------------|------|
|                        | Прошлый год | Отчетный год |      |
|                        |             | План         | Факт |
| Пашня                  | 4125        | 4400         | 4160 |
| Залежи                 | 40          | -            | -    |
| Сенокосы               | 690         | 460          | 480  |
| Пастбища               | 1200        | 1390         | 1205 |
| Многолетние насаждения | 220         | 250          | 255  |
| Лес                    | 96          | 98           | 98   |
| Кустарник              | 280         | 220          | 240  |
| Болота                 | 370         | 200          | 340  |
| Приусадебные участки   | 400         | 400          | 640  |
| Прочие                 | 79          | 82           | 82   |

Результаты проделанного анализа изложить в таблице.

### Задача 5

Выявить влияние изменения удельного веса активной части ОПФ и фондоотдачи активной части на отклонение от плана уровня фондоотдачи основных фондов.

| Показатели  | Отчетный год |       |
|---|--------------|-------|
|   | План         | Факт  |
| 1. Объем продукции в ценах, принятых в плане, тыс. руб.     | 24400        | 24643 |
| 2. Среднегодовая стоимость ОПФ, тыс. руб.                   | 13420        | 13405 |
| 3. Среднегодовая стоимость активной части фондов, тыс. руб. | 4128         | 4141  |
| 4. Удельный вес активной части в общей стоимости ОПФ        | ?            | ?     |
| 5. Общая фондоотдача, руб.                                  | ?            | ?     |
| 6. Фондоотдача активной части                               | ?            | ?     |

### Задача 6

Подсчитать резервы увеличения выпуска продукции за счет доведения коэффициента сменности до уровня 2,0 и использования неустановленного оборудования.

| Показатели  | Отчетный год |       |
|---|--------------|-------|
|   | План         | Факт  |
| 1. Объем продукции в ценах, принятых в плане, тыс. руб. | 24000        | 24328 |
| 2. Среднегодовая стоимость активной части фондов        | 13429        | 13380 |
| 3. Коэффициент сменности                                | 1,78         | 1,81  |
| 4. Стоимость неустановленного оборудования              | -            | 28,0  |

### Задача 7

Рассчитать резервы увеличения выпуска продукции за счет сокращения целодневных и внутрисменных потерь рабочего времени работы оборудования:

| Показатели   | План   | Факт   |
|--|--------|--------|
| 1. Объем продукции в ценах, принятых в плане, тыс.руб. | 22400  | 24728  |
| 2. Фонд станочного времени, станко-час                 | 760120 | 719826 |
| 3. Внутрисменные простои оборудования, станко-час      | -      | 30617  |
| 4. Выработка на один станко-час, тыс. руб.             | ?      | ?      |

### Задача 8

Предприятие продает сырьевой товар на экспорт. В контракте сразу фиксируется цена. Применяя среднюю величину, проанализируйте выгодность контракта.

| Период  | Партия поставки (т.) | Цена за 1 т. по контракту (\$) | Цена за 1 т. рынка (\$) |
|---------|----------------------|--------------------------------|-------------------------|
| Февраль | 1000                 | 100                            | 90                      |
| Март    | 2000                 | 110                            | 100                     |
| Апрель  | 2000                 | 110                            | 120                     |
| Май     | 2000                 | 120                            | 140                     |
| Июнь    | 2000                 | 120                            | 120                     |
| Июль    | 3000                 | 110                            | 120                     |

### Задача 9

Провести факторный анализ объема валовой продукции способом цепной подстановки на основе следующих данных:

| показатель   | план    | факт    |
|--|---------|---------|
| Выпуск продукции, тыс.руб                            | 160000  | 240000  |
| Среднегодовая численность рабочих, чел               | 1000    | 1200    |
| Отработано всеми рабочими за год: дней               | 250000  | 307200  |
| часов  | 2000000 | 2334720 |
| Среднегодовая выработка одного рабочего, тыс.руб     | 160     | 200     |
| Количество отработанных дней одним рабочим за год    | 250     | 256     |
| Среднедневная выработка продукции одним рабочим, руб | 640     | 781,25  |
| Средняя продолжительность рабочего дня, ч            | 8       | 7,6     |
| Среднечасовая выработка, руб.                        | 80      | 102,80  |

Результаты проделанного анализа изложить в таблице.

### Задача 10

Постройте факторную модель прибыли и исчислите влияние факторов на изменение ее суммы всеми способами.

| Показатель                 | Уровень показателя |       |
|----------------------------|--------------------|-------|
|                            | План               | Факт  |
| Объем продаж, шт           | 500                | 450   |
| Цена изделия, руб          | ?                  | 120   |
| Себестоимость изделия, руб | 70                 | ?     |
| Прибыль от реализации, руб | 15000              | 18000 |

## **5. Список основной и дополнительной литературы, рекомендованной для выполнения контрольной работы**

### **Основная литература:**

1. Экономика сельскохозяйственных предприятий / Под.ред. И.А. Минакова.- 2-е изд., перераб. и доп. – М.: КолосС, 2005.- 400с.
2. Организация сельскохозяйственного производства: Учеб.для вузов / Под.ред. Ф.К. Шакирова. – М.: Колос, 2004, 504с.
3. Менеджмент в АПК / Под.ред. Ю.Б. Королева. – М.: Колос, 2000, 304с.
4. Организация и управление производством на сельскохозяйственных предприятиях. Под.ред. В.Т. Водянникова. – М.: КолосС, 2005,- 506с.

### **Дополнительная литература:**

1. Экономика сельского хозяйства: Учебное пособие /Под общ. ред. проф. Н.Т. Назаренко. – Воронеж: ФГОУ ВПО ВИПКА, 2004. – 279 с.
2. Организация сельскохозяйственного производства: уч. для ВУЗов/Попов Н.А. –М.: финансы и статистика, 2000. – 320 с.
3. Управление агропромышленным производством. Пиличев Н.А – М.: Колос, 2000, 296с.
4. Организация сельскохозяйственного производства и менеджмент: Учебник для студентов ВУЗ, под ред.: Ф.К. Шакирова, Ю.Б. Королева. – Москва: Колос С, 2008 – 606.
5. Организация с/х производства: уч.пос.для студентов с/х ВУЗ/Л.А. Леонова. – Санкт-Петербург. Лань, 2007 – 516 с.
6. Экономика предприятия: Учебник. Семенов В.М., Баев И.А., Терехова С.А. и др. Под ред. В.М. Семенова – 2-е изд., перераб. И доп. – М: Центр экономики и маркетинга, 1998.