

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
аграрный университет имени И. Т. Трубилина»

Кафедра экономической теории

## **ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

### **Методические указания**

по выполнению контрольной работы для заочной формы обучения  
по направлению подготовки 38.04.02 Менеджмент,  
направленность «Менеджмент организации»

Краснодар  
КубГАУ  
2019

*Составители:* Е. И. Артемова, А. А. Шулимова

**Экономика организации** : метод. указания по выполнению контрольной работы для заочной формы обучения / сост. Е. И. Артемова, А. А. Шулимова. – Краснодар : КубГАУ, 2019. – 52 с.

Изложены варианты контрольных работ и основные требования по их выбору и выполнению.

Методические указания предназначены для обучающихся направления подготовки 38.04.02 Менеджмент, направленность «Менеджмент организации».

© Артемова Е. И.,  
Шулимова А. А., 2019  
© ФГБОУ ВО «Кубанский  
государственный аграрный  
университет имени  
И. Т. Трубилина», 2019

## ВВЕДЕНИЕ

Контрольная работа – одна из основных форм самостоятельной работы студентов, обучающихся на заочной форме обучения. Это один из основных этапов усвоения учебной дисциплины «Экономика организации».

*Целью* освоения дисциплины «Экономика организации» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах эффективного функционирования организации (предприятия) в современных условиях; о роли, значении и месте организации в экономике отрасли и страны; о тенденциях развития экономического потенциала организаций в условиях рыночных экономических отношений.

*Задачи дисциплины:*

– рассмотреть организацию (предприятие) как основное звено рыночной экономики, ее теоретические и практические особенности с учетом избранной темы научного исследования обучающегося;

– сформировать у обучающихся способности применять современные методы оценки эффективности использования ресурсов и факторов производства и результатов хозяйственной деятельности для решения практически значимых вопросов экономики организации;

– раскрыть экономическую и функциональную стратегии организации, их типы, факторы выбора, овладеть методами разработки товарной стратегии;

– закрепить теоретические знания и сформировать навыки анализа управленческих ситуаций, освоить методы анализа и принятия решений, изучить типовые бизнес-процессы в основных функциональных подсистемах систем управления организацией в глобальной среде и приобрести навыки их описания.

# **1 Основные этапы выполнения контрольной работы**

## **1.1 Выбор варианта контрольной работы**

Контрольная работа состоит из 2 теоретических вопросов и практического задания. Теоретические вопросы выбираются из вопросов экзамена по следующему принципу. 1 вопрос соответствует порядковому номеру студента в журнале старосты. Второй вопрос - порядковый номер +15. Количество практических заданий соответствует количеству студентов в группе, и они выбираются в соответствии с номером студента в журнале старосты. Например, порядковый номер – 8. Это означает, что первый вопрос будет из экзаменационных вопросов №8, второй  $8+15=23$ . И 8 вариант практического задания.

## **1.2 Основные требования к оформлению контрольной работы**

Контрольная работа выполняется в печатном или рукописном виде.

Рукописная работа выполняется в школьной тетради объемом 12 – 18 листов фиолетовыми или синими чернилами разборчивым почерком.

Печатная работа выполняется на одной стороне листа бумаги белого цвета черными чернилами на компьютере.

Объем контрольной работы 15 – 20 страниц формата А4 (21×29,7 см.), ориентация страницы – книжная (кроме крупных таблиц и рисунков). Параметры страницы:

Левое поле – 3 см.;

Правое поле – 1 см.;

Верхнее поле – 2 см.;

Нижнее поле – 2 см.;

Межстрочный интервал – полуторный;

Шрифт Times New Roman;

Кегль 14;

Режим «выравнивания по ширине».

Контрольная работа состоит из титульного листа, содержания, основной части и списка использованных источников, а также мо-

жет работа содержать приложение, которое размещается в конце работы.

Титульный лист выполняется по образцу (см. Приложение 1).

Содержание включает наименование всех разделов и подразделов с указанием номеров страниц, на которых размещается начало материала без сокращений слов. Содержание дает наглядное представление о структуре и основных проблемах, освещаемых в работе, позволяет легко ориентироваться в нем (см. Приложение 2). Вопросы, вынесенные в содержание контрольной работы, редакционно должны быть точной копией соответствующих вопросов в тексте.

Все листы работы, кроме первого /титульного/ листа, должны быть пронумерованы. Номер страниц проставляется арабскими цифрами без точки в конце, в центре нижней части каждого листа, соблюдая сквозную нумерацию по всему тексту, включая приложения.

Содержание помещается в начале работы.

Каждый вопрос контрольной работы следует оформлять с новой страницы. Однако страница должна быть заполнена более, чем на 2/3.

Решение практического задания представляется в развернутом виде со ссылками на формулы и алгоритмы решения.

Список использованных источников должен включать не менее 5 работ (монографий, учебников, учебных пособий, журнальных статей и ссылок на Интернет-ресурсы) и располагается в алфавитном порядке. Литература располагается в алфавитном порядке фамилий авторов и названий источников. Сначала указывается фамилия автора, затем в указанном порядке инициалы, название, место, год издания.

Выполненная контрольная работа регистрируется на кафедре экономической теории и представляется к защите. Неправильно оформленная или неверно решенная контрольная работа подлежит переработке в соответствии с замечаниями преподавателя. По итогам положительной защиты работы в приложении к зачетной книжке студента проставляется оценка «зачтено».

Контрольная работа не возвращается обучающемуся и хранится на кафедре экономической теории.

## 2 Вопросы к экзамену

1. Организация как основное звено экономики: понятие и классификация.
2. Организационно-правовые формы организаций.
3. Условия учреждения, деятельности и прекращения деятельности организации.
4. Производственный процесс: понятие, состав, виды и принципы организации.
5. Формы организации производства.
6. Методы организации производства.
7. Типы производства и их характеристика.
8. Производственный цикл: сущность, состав и экономическое значение его сокращения.
9. Производственная и организационная структура организации.
10. Производственная и социальная инфраструктура организации.
11. Стратегия развития организации.
12. Основные средства организации: сущность, классификация и структура.
13. Виды учета и оценки основных средств.
14. Износ основных средств и его виды.
15. Амортизация основных средств и методы ее начисления.
16. Показатели обеспеченности и эффективности использования основных средств.
17. Показатели состояния и движения основных средств.
18. Пути улучшения использования основных средств.
19. Оборотные средства организации: сущность, состав и структура.
20. Кругооборот и нормирование оборотных средств.
21. Показатели эффективности использования оборотных средств.
22. Пути ускорения оборачиваемости оборотных средств организации.
23. Нематериальные активы организации: сущность, состав и особенности оборота стоимости.
24. Персонал и его характеристики.

25. Планирование численности персонала по категориям.
26. Производительности труда и ее роль в развитии экономики.
27. Показатели и методы измерения производительности труда.
28. Пути и факторы роста производительности труда.
29. Нормирование труда: сущность, значение и требования.
30. Заработная плата: сущность, основные функции и принципы ее организации.
31. Совершенствование организации заработной платы в современных условиях.
32. Формы и системы оплаты труда, их характеристика.
33. Издержки производства и себестоимость продукции.
34. Виды себестоимости.
35. Классификация затрат организации.
36. Управление издержками с целью их минимизации.
37. Роль и сущность цены в экономике
38. Цена: понятие, сущность и основные функции.
39. Методы ценообразования.
40. Формирование ценовой политики организации.
41. Государственное регулирование цен и тарифов.
42. Сущность и функции финансов организации.
43. Финансовые ресурсы организации.
44. Планирование выручки (доходов) от реализации продукции, работ или услуг.
45. Прибыль организации: понятие, сущность, основные функции.
46. Порядок формирования финансовых результатов организации.
47. Распределение и использование чистой прибыли.
48. Формирование фондов организации: резервного, фонда накопления и фонда потребления. Направления их использования.
49. Рентабельность как показатель эффективности.
50. Основные пути роста прибыли и повышения рентабельности.
51. Показатели финансового состояния организации.
52. Банкротство и его предупреждение.
53. Методы определения банкротства.
54. Инновации: сущность, классификация и жизненный цикл.

55. Формы организации инновационного процесса.
56. Методы реализации государственной политики в сфере инноваций.
57. Система показателей эффективности инновационной деятельности
58. Значение инвестиций в развитии экономики страны и их правовое обеспечение
59. Инвестиции: сущность, классификация и источники финансирования.
60. Капитальные вложения: сущность, состав и структура.
61. Учет временного фактора в инвестиционном анализе
62. Статические методы оценки эффективности инвестиционных проектов
63. Динамические методы оценки эффективности инвестиционных проектов
64. Сущность и основные функции налогов. Классификация налогов.
65. Особенности исчисления и уплаты отдельных видов налогов.
66. Особенности налогообложения малого бизнеса.
67. Управление качеством и конкурентоспособностью продукции.
68. Сущность, принципы системы управления качеством продукции.
69. Методы оценки качества и конкурентоспособности продукции.
70. Понятие производственных ресурсов организации.

### **3 Варианты практических заданий**

#### **ВАРИАНТ 1**

**1. Уровень использования основных производственных фондов характеризуют:**

- а) рентабельность, прибыль;
- б) фондоотдача, фондоемкость;
- в) фондовооруженность труда;
- г) коэффициент сменности;
- д) производительность труда.

**2. В состав оборотных средств предприятия входят (дайте наиболее полный ответ):**

- а) запасы материалов, топлива, здания, готовая продукция на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство, деньги в расчетах;
- г) фонды обращения, компьютерные программы;
- д) оборудование цехов, готовая продукция на складе.

**3. Часовая производительность труда – это отношение:**

- а) численности работников к стоимости валовой продукции;
- б) затрат труда к количеству произведенной продукции;
- в) стоимости валовой продукции к затратам труда фактическим;
- г) чистого дохода к фактическим затратам труда;
- д) производительности труда годовой к выработке среднегодовой одного работника;
- е) денежной выручки к фактическим затратам труда.

#### **Задача 1**

План реализации продукции – 19,8 млн.руб., длительность одного оборота 45 дней.

Определите: 1. Норматив оборотных средств предприятия; 2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств.

## Задача 2

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 1,8 ед. Среднегодовая численность работников составляет 815 человек, которые за год отработали 1522640 чел.-ч.

Денежная выручка за реализованную продукцию составила 12 657 800 руб., затраты на производство и реализацию – 10 567 876 руб.

Определить:

- а) производительность труда в натуральных и стоимостных показателях часовую и годовую;
- б) коэффициент рентабельности персонала.

## ВАРИАНТ 2

**1. К фондам обращения относятся (дайте наиболее полный ответ):**

- а) материальные ресурсы предприятия;
- б) готовые изделия на складе предприятия продукция, отгруженная находящаяся в пути, денежные средства в расчетах и кассе предприятия;
- в) готовые изделия, средства в незаконченных расчетах, денежные средства в акциях;
- г) транспортные средства предприятия;
- д) прибыль предприятия.

**2. Показатель фондоотдачи характеризует:**

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. оборотных средств;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) размер полученного дохода, приходящегося на 1 руб. основных производственных фондов.

## Задача 1

Автотранспортное предприятие приобрело машину стоимостью 450 тыс. руб. Стоимость ОПФ до приобретения машины составляла 22 млн. руб., объем выполненных предприятием услуг со-

ставила 18,7 млн. руб. Определите: 1. Фондоотдачу. 2. Фондоёмкость.

### Задача 2

Определить производительность труда и рентабельность персонала на предприятии в динамике на основании следующих данных:

Показатель	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2015 г. в % к 2013 г.
Среднесписочная численность работников, чел.	68	83	86	
Затраты труда фактические, чел.-ч	103 900	135 865	135 607	
Валовой объем производства продукции в сопоставимых ценах, тыс. руб.	1 002	1 113	1 250	
Денежная выручка от продаж продукции, тыс. руб.	1 863	2 001	2 350	
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	1 897	1 986	2 000	
Прибыль (убыток) от реализации, тыс. руб.				
Производительность труда, руб.: часовая годовая				
Коэффициент рентабельности персонала				
Среднегодовая выработка одним работником, чел.-ч				

### ВАРИАНТ 3

**1. Основные фонды при зачислении на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются по:**

- а) восстановительной стоимости;
- б) полной первоначальной стоимости;
- в) остаточной стоимости;
- г) смешанной стоимости.

## **2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

- а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;
- в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- г) уровень технической оснащенности труда.

### **Задача 1**

Предприятие оказало услуги на сумму 800 тыс. руб., издержки при этом составили 685 тыс. руб., стоимость основных производственных фондов предприятия равна 2,75 млн. руб. Определить норму прибыли предприятия при условии, что продолжительность оборота оборотных средств составила 85 дней.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 456 чел., в течение года выбыло 45 работников, поступило – 34. Среднегодовым работником в течение года произведено 6547 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1 345 232 чел.-ч.

Из произведенной продукции 98 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 10 869 564 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### **Верно/неверно**

1. Чем выше трудоемкость производства, тем ниже производительность труда.
2. При анализе показателей производительности труда в динамике необходимо использовать текущие цены.
3. Если предприятие многоотраслевое, то показатели производительности труда можно рассчитать только в натуральном выражении.

## ВАРИАНТ 4

### Верно/неверно

1. К трудовым ресурсам в России относятся лица, обладающие физическими и умственными способностями для работы в народном хозяйстве, в возрасте от 18 до 59 лет мужчины и от 18 до 55 лет – женщины.

2. Коэффициент использования труда характеризует состояние трудовых ресурсов.

3. К основному капиталу относятся средства труда, служащие меньше одного года.

**1. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**

- а) прибыль;
- б) уровень рентабельности;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота оборотных средств;
- г) фондоемкость, фондоотдача;
- д) фондовооруженность труда.

**2. Амортизация основных фондов – это:**

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы на содержание основных фондов.

### Задача 1

Объем реализованной продукции фирмы в 2002 г. Составил 2015 млн. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов 485 млн. руб. В 2003 г. объем реализации увеличился на 19%, а стоимость основных фондов – на 8%.

Определите как изменилась фондоотдача.

### Задача 2

Количество работников на предприятии на начало года составляло 456 чел., в течение года выбыло 35 работников, поступило –

54. Среднегодовым работником в течение года произведено 4126 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 925010 чел.-ч.

Из произведенной продукции 87 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 425 803 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

## **ВАРИАНТ 5**

**1. Выберите что, из перечисленного ниже, относится к основным производственным фондам:**

- а) масло смазочное;
- б) подъездные пути;
- в) запасы материалов на складе;
- г) ветошь для протирки станков;
- д) готовая продукция на складе;
- е) автотранспортные средства;
- ж) специнструмент сроком службы 2 года.

**2. Период оборота оборотных средств характеризует:**

- а) время нахождения оборотных фондов в запасах;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) средняя скорость движения оборотных средств.

### **Задача 1**

Определите показатели обеспеченности основными производственными фондами при условии, что на предприятии работает 217 чел., площадь предприятия 1045 кв. м, фондоотдача равна 0,84 руб., реализовано 1587 единиц продукции по цене 256 руб./ед.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 766 чел., в течение года выбыло 85 работников, поступило - 94. Среднегодовым работником в течение года произведено 8213 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1 726 316 чел.-ч.

Из произведенной продукции 84 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 11 025 333 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### **Верно/неверно**

1. Для рыночных отношений характерно использование только стоимостных показателей производительности труда.

2. Для анализа производительности труда в динамике используются только натуральные показатели производительности труда.

3. Рентабельность персонала характеризует эффективность использования трудовых ресурсов.

4. Повышение эффективности использования оборотных средств достигается за счет ускорения их оборачиваемости.

### **ВАРИАНТ 6**

#### **1. В состав оборотных средств предприятия входят:**

- а) запасы материалов, запасных частей, топлива, готовой продукции на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство, готовая продукция на складе;
- г) производственные запасы, незавершенное производство, расходы будущих периодов, фонды обращения;
- д) оборудование цехов; готовая продукция на складе.

#### **2. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:**

- а) уставный фонд, обеспечивающий начало деятельности предприятия;
- б) задолженность работникам по заработной плате и начисления на эту сумму;
- в) амортизационные отчисления;
- г) прибыль;
- д) кредиторская задолженность.

### **Задача 1**

Годовой план реализации продукции установлен в сумме 17 000 тыс. руб. Запланированный норматив оборотных средств – 380 тыс. руб. В результате проведения оргмероприятий длительность одного оборота сократилась на 2 дня. Определите высвобождаемую сумму оборотных средств в результате ускорения их оборачиваемости.

### **Задача 2**

Цех по производству мебели насчитывает 56 чел., которые работают 278 дней в году при восьмичасовом рабочем дне.

Ассортимент цеха представлен столами кухонными, стульями, тумбами под телевизор. Затраты на производство и реализацию единицы продукции составляют:

Столы кухонные – 328 руб.;

Стулья – 92 руб.;

Тумбы под телевизор – 336 руб.;

Цена реализации столов выше себестоимости на 25 %, стульев – на 28%, тумб – на 30%.

Ежедневно цех производит столов кухонных 22 ед., стульев – 55 ед, тумб под телевизор – 35 ед.

Определить:

а) производительность труда часовую и годовую;

б) рентабельность персонала.

## **ВАРИАНТ 7**

### **Верно/неверно**

1. При замедлении оборачиваемости оборотных средств из оборота высвобождаются материальные ресурсы и источники их образования, при ускорении – в оборот вовлекаются дополнительные средства.

2. Износ основных фондов учитывается по установленным нормам амортизации, сумма которой включается в себестоимость продукции.

3. Оборотные средства – это денежные средства, авансированные в оборотные производственные фонды и фонды обращения.

4. При линейном методе начисления амортизации в течение срока полезного использования объекта ежегодно начисляются неравные суммы.

**1. Уровень производительности труда характеризуют:**

1) оплата одного человеко-дня, руб.;

2) затраты труда на единицу продукции;

3) количество произведенной продукции в расчете на среднегодового работника.

**2. К основным относятся рабочие, которые:**

а) заняты обслуживанием производства;

б) непосредственно связаны с производством продукции;

в) непосредственно не связаны с производством и его обслуживанием.

### **Задача 1**

Среднегодовая стоимость активной части основных производственных фондов составила 16562 тыс. руб. Денежная выручка – 100320 тыс. руб., а прибыль от реализации продукции 17417 руб. Определить: фондоотдачу (Фотд), фондорентабельность (Френт.), если удельный вес пассивной части основных производственных фондов составил – 0,3.

### **Задача 2**

На предприятии производится 159,7 единиц продукции в час, затраты труда составили 119 тыс. чел.-ч.

Определить:

а) количество производимой продукции;

б) производительность труда годовую при условии, что среднегодовая выработка одним трудоспособным – 264 дня.

## **ВАРИАНТ 8**

### **Задача 1**

На предприятии объем реализованной продукции составил в 2002 году – 360 млн. руб., в 2003 – 400 млн. руб., средний остаток оборотных средств составил в 2002 году – 100 млн. руб., в 2003 –

95 млн. руб. Определить относительную экономию оборотных средств в 2003 году, учитывая потребность в оборотных средствах в 2003 году при оборачиваемости 2002 года.

**1. Вставить пропущенные слова:**

а) Основные производственные фонды участвуют в процессе производства длительное время, а их стоимость переносится на изготавливаемый продукт .....

б) В процессе эксплуатации основные фонды подвергаются .....износу.

в) .....показывает, сколько продукции получено с каждого рубля действующего основного капитала.

г) .....характеризует наличие основных производственных фондов на одного среднегодового работника .

д) Оборотные фонды используются ..... в производственном цикле.

**Задача 2**

Мебельная фирма выпускает в год 1200 компьютерных столов, 1870 офисных кресел, 1500 книжных полок и 870 шкафов. Производственно-промышленный персонал фирмы составляет 75 человек, из которых 85,8 % основных рабочих.

Себестоимость производства единицы продукции составляет: компьютерного стола – 1280 руб.; офисного кресла – 635 руб.; книжной полки – 385 руб.; шкафа – 1520 руб. Предприятиям торговли фирма реализует мебель по следующим ценам: компьютерный стол – 2300 руб.; офисное кресло – 890 руб.; книжная полка – 585 руб.; шкаф – 1980 руб.

Выработка среднегодовая одним основным рабочим фирмы составляет 1960 чел.-ч.

Определить:

а) стоимость произведенной продукции фирмы;

б) производительность труда часовую и годовую;

в) прибыль фирмы;

г) коэффициент рентабельности персонала.

## ВАРИАНТ 9

### Задача 1

За отчетный год объем реализации продукции составил – 23,2 млн. руб., а среднегодовой остаток оборотных средств – 7,2 млн. руб. На плановый период предусматривается объем реализации продукции увеличить на 15%, а коэффициент оборота – на два оборота. Определить показатели использования оборотных средств в отчетном и плановом периоде и их освобождение.

### Задача 2

Определить производительность труда и рентабельность персонала на предприятии в динамике на основании следующих данных:

Показатели	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2015г. в % к 2013г.
Среднесписочная численность работников, чел.	168	183	192	
Затраты труда фактические, чел.-ч	486 594	502 365	562 003	
Валовой объем производства продукции в сопоставимых ценах, тыс. руб.	798 899	800 458	815 200	
Денежная выручка от продаж продукции, тыс. руб.	965 400	986 206	998 600	
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	935 456	956 402	963 855	
Прибыль (убыток) от реализации, тыс. руб.				
Производительность труда, руб.: часовая годовая				
Коэффициент рентабельности персонала				
Среднегодовая выработка одним работником, чел.-ч				

### Тест

1. Что входит в понятие «оборотные средства»?

2. Какой показатель характеризует срок возвращения оборотных средств предприятию в виде выручки от реализации продукции?

3. Что относится к нематериальным активам предприятия?

4. К какой части оборотных средств относится дебиторская задолженность?

5. Какие коэффициенты характеризуют состояние ОПФ?

6. Перечислите показатели эффективности использования ОПФ.

7. Назовите показатели эффективности использования персонала предприятия.

## **ВАРИАНТ 10**

### **Задача 1**

Среднегодовая стоимость активной части основных производственных фондов составила 22864 тыс. руб. Денежная выручка – 130540 тыс. руб., а прибыль от реализации продукции 27416 руб. Определить: фондоотдачу (Фотд), фондорентабельность (Френт.), если удельный вес пассивной части основных производственных фондов составил – 0,60.

### **Верно/неверно:**

1. Моральный износ ОПФ – повышение стоимости действующих основных фондов в результате появления новых их видов.

2. Износ ОПФ – частичная или полная утрата основными фондами потребительских свойств и стоимости, как в процессе эксплуатации, так и при их бездействии.

3. По экономической сущности амортизация – это денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенных на вновь созданный продукт.

4. Равномерное начисление амортизации обеспечивает концентрацию ресурсов, необходимую для быстрой замены оборудования, подверженного активному влиянию морального износа.

5. Оборотные средства функционируют в нескольких производственных циклах.

## Задача 2

На авторемонтном заводе производится за год работ на сумму 156 836 914 руб. Среднегодовая численность работников составляет 815 чел., выработка среднегодовая которых 1947 чел.-ч.

Определить показатели производительности труда часовую и годовую.

## Тест

Для сравнения показателей производительности труда в динамике необходимо, чтобы для стоимостной оценки темпов роста производительности труда использовались цены:

- а) текущие;
- б) закупочные;
- в) розничные;
- г) сопоставимые;
- д) оптовые.

## ВАРИАНТ 11

1. Какая величина показывает, сколько продукции получено с каждого рубля действующего основного капитала?

2. Какой показатель отражает величину стоимости основных фондов, необходимую для получения данного объема продукции?

3. Как называется процесс переноса стоимости основных фондов на продукт?

4. Как называется стоимостное выражение средств, которые переносят свою стоимость на продукт частями, по мере износа.

## Задача 1

Объем реализованной продукции фирмы в 2002 г. составил 2015 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов 485 тыс. руб. В 2003 г. объем реализации увеличился на 19%, а стоимость основных фондов – на 8%.

Определите как изменилась фондоотдача.

**1. Период оборота оборотных средств характеризует:**

- а) время нахождения оборотных фондов в запасах;

б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;

в) средняя скорость движения оборотных средств.

2. Что относится к нематериальным активам предприятия?

3. К какой части оборотных средств относится дебиторская задолженность?

4. Какие коэффициенты характеризуют состояние ОПФ?

5. Перечислите показатели эффективности использования ОПФ.

## **Задача 2**

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 3,8 ед. Среднегодовая численность работников составляет 312 человек, которые за год отработали 1 551 613 чел.-ч.

Уровень товарности составляет 97 %. Цена реализации продукции составляет 88,7 руб. за единицу, а себестоимость на 13,6 % ниже.

Определить:

а) производительность труда в натуральных и стоимостных показателях часовую и годовую;

б) прибыль предприятия;

в) коэффициент рентабельности персонала.

## **ВАРИАНТ 12**

### **Верно/неверно**

1. По экономической сущности амортизация – это денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенных на вновь созданный продукт.

2. Равномерное начисление амортизации обеспечивает концентрацию ресурсов, необходимую для быстрой замены оборудования, подверженного активному влиянию морального износа.

3. Оборотные средства функционируют в нескольких производственных циклах.

4. Повышение эффективности использования оборотных средств достигается за счет ускорения их оборачиваемости.

### **Задача 1**

Предприятие оказало услуги на сумму 1230 тыс. руб., издержки при этом составили 1052 тыс. руб., стоимость основных производственных фондов предприятия равна 1,32 млн. руб. Определить норму прибыли предприятия при условии, что продолжительность оборота оборотных средств составила 79 дней.

### **Задача 2**

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 1,8 ед. Среднегодовая численность работников составляет 815 человек, которые за год отработали 1522640 чел.-ч.

Уровень товарности составляет 87 %. Денежная выручка за реализованную продукцию составила 12 657 800 руб., затраты на производство и реализацию – 10 567 876 руб.

Определить:

- а) производительность труда в натуральных и стоимостных показателях часовую и годовую;
- б) коэффициент рентабельности персонала.

### **Тест**

**Понятие «производительность труда» включает:**

- а) меру количества затраченного труда;
- б) способность за единицу рабочего времени создавать определенные потребительные стоимости;
- в) количество произведенной продукции за единицу рабочего времени;
- г) отработанное количество часов в год;
- д) затраты живого труда на производство единицы продукции;
- е) затраты овеществленного труда на производство единицы продукции.

## ВАРИАНТ 13

### 1. К собственным источникам формирования оборотных средств предприятия относятся:

- а) уставный фонд, обеспечивающий начало деятельности предприятия;
- б) задолженность работникам по заработной плате и начисления на эту сумму;
- в) амортизационные отчисления;
- г) прибыль;
- д) кредиторская задолженность.

### 2. Амортизация основных фондов – это:

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы на содержание основных фондов.

### Задача 1

Определить производительность труда и рентабельность персонала на предприятии в динамике на основании следующих данных:

Показатели	2013 г.	2015 г.	2015г. в % к 2013г.
Среднесписочная численность работников, чел.	200	210	
Затраты труда фактические, чел.-ч	390 000	415 800	
Денежная выручка от реализации продукции, тыс. руб.	82 410	96 530	
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	93 456	123 008	
Прибыль от реализации, тыс. руб.			
Производительность труда, руб.:			
часовая			
годовая			
Коэффициент рентабельности персонала			
Среднегодовая выработка одним работником, чел.-ч			

## Задача 2

Авиационный завод приобрел оборудование общей стоимостью 13 млн. руб., срок полезного действия которого составит 5 лет. Определить годовую сумму амортизации основных фондов методом уменьшаемого остатка при условии, что коэффициент ускорения составляет 2.

## ВАРИАНТ 14

**1. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

- а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;
- в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- г) уровень технической оснащенности труда.

**2. Выберите что, из перечисленного ниже, относится к основным производственным фондам:**

- а) масло смазочное;
- б) подъездные пути;
- в) запасы материалов на складе;
- г) ветошь для протирки станков;
- д) готовая продукция на складе;
- е) автотранспортные средства;
- ж) специнструмент сроком службы 2 года.

## Задача 1

Машиностроительное предприятие приобрело станки общей стоимостью 1300 тыс.руб. Стоимость основных производственных фондов до приобретения станков составляла 24 млн. руб., объем выполненных предприятием услуг составила 28,5 млн. руб. Определите: 1. Фондоотдачу. 2. Фондоемкость.

## Задача 2

Проанализировать показатели производительности труда в динамике и сделать вывод:

Показатели	2013 г.	2015 г.	Отклонения,	
			абсолют.	относит.
Объем произведенной продукции в текущих ценах, тыс. руб.	79 856	85 300		
Среднесписочная численность персонала основной деятельности, чел.	302	315		
Затраты труда на производство продукции, тыс. чел.-ч	1 198	1 220		
Цена реализации единицы продукции, руб.	80,3	86,5		
Себестоимость единицы продукции, руб.	98,8	79,3		
Прибыль (убыток) на единицу продукции, руб.				
Уровень товарности, %	92,3	88,9		
Прибыль (убыток) на весь объем реализованной продукции, руб.				
Производительность труда в натуральных показателях, ед. а) часовая б) годовая				
Производительность труда в стоимостных показателях, руб.: а) часовая б) годовая				
Трудоемкость производства, чел.-ч/ед.				
Коэффициент рентабельности (убыточности) персонала				

## ВАРИАНТ 15

### Задача 1

Автотранспортное предприятие приобрело машину стоимостью 450 тыс.руб. Срок полезного действия объекта составит 6 лет. Определить годовую сумму амортизации основных фондов

линейным методом и по сумме числе лет полезного срока действия объекта.

### **Верно/неверно**

1. Чем выше трудоемкость производства, тем ниже производительность труда.

2. При анализе показателей производительности труда в динамике необходимо использовать текущие цены.

3. Если предприятие многоотраслевое, то показатели производительности труда можно рассчитать только в натуральном выражении.

4. К трудовым ресурсам в России относятся лица, обладающие физическими и умственными способностями для работы в народном хозяйстве, в возрасте от 18 до 59 лет мужчины и от 18 до 55 лет – женщины.

5. Коэффициент использования труда характеризует состояние трудовых ресурсов.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 766 чел., в течение года выбыло 85 работников, поступило - 94. Среднегодовым работником в течение года произведено 8213 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1 726 316 чел.-ч.

Из произведенной продукции 84 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 11 025 333 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### **Тест**

**1. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**

- а) прибыль;
- б) уровень рентабельности;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота оборотных средств;
- г) фондоемкость, фондоотдача;
- д) фондовооруженность труда.

## **2. Амортизация основных фондов – это:**

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы на содержание основных фондов.

## **ВАРИАНТ 16**

### **1. Вставить пропущенные слова:**

а) Основные производственные фонды участвуют в процессе производства длительное время, а их стоимость переносится на изготавливаемый продукт .....

б) В процессе эксплуатации основные фонды подвергаются .....износу.

в) .....показывает, сколько продукции получено с каждого рубля действующего основного капитала.

г) .....характеризует наличие основных производственных фондов на одного среднегодового работника .

д) Оборотные фонды используются ..... в производственном цикле.

### **Задача 1**

За отчетный год объем реализации продукции составил – 22,4 млн. руб. ,а среднегодовой остаток оборотных средств – 8,4 млн. руб. На плановый период предусматривается объем реализации продукции увеличить на 13%, а коэффициент оборота – на три оборота. Определить показатели использования оборотных средств в отчетном и плановом периоде и их освобождение.

### **Задача 2**

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 2,3 ед. Среднегодовая численность работников составляет 748 человек, которые за год отработали 1 341 546 чел.-ч.

Реализовано 92 % произведенной продукции по цене 33,5 руб./ед.. Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### **Тест**

**Понятие «производительность труда» включает:**

- а) меру количества затраченного труда;
- б) способность за единицу рабочего времени создавать определенные потребительные стоимости;
- в) количество произведенной продукции за единицу рабочего времени;
- г) отработанное количество часов в год;
- д) затраты живого труда на производство единицы продукции;
- е) затраты овеществленного труда на производство единицы продукции.

**Уровень производительности труда характеризуют:**

- 1) оплата одного человеко-дня, руб.;
- 2) затраты труда на единицу продукции;
- 3) количество произведенной продукции в расчете на среднегодового работника.

## **ВАРИАНТ 17**

### **Задача 1**

На предприятии постоянно работает 574 чел., из которых 3 % заняты в непроизводственной сфере. Производство продукции в отчетном (2003) году выросло на 23,6 % по сравнению с предыдущим годом и на 26,3 % по сравнению с базисным, в котором было получено 986302 единиц. Среднегодовая выработка одним работником производственной сферы колебалась по годам от 267 дней в базисном году до 274 - в следующем после базисного и до 275 в отчетном году.

Денежная выручка по годам составила: 2001 г – 1 523 400 руб., 2002 г. – 1 653 897 руб., 2003 г. – 1 865 234 руб. Полная себестоимость соответственно 1 632 430 руб., 1 8562 987 руб. и 1 987 300 руб.

Определить:

- а) количество произведенной продукции в натуральном и стоимостном выражении;
- б) производительность труда годовую и часовую в натуральных показателях;
- в) производительность труда годовую и часовую в стоимостных показателях;
- г) прибыль предприятия по годам;
- д) коэффициент рентабельности персонала;
- е) сделать выводы о динамике производительности труда и рентабельности персонала предприятия по годам.

1. Какая величина показывает, сколько продукции получено с каждого рубля действующего основного капитала?

2. Какой показатель отражает величину стоимости основных фондов, необходимую для получения данного объема продукции?

3. Какой показатель определяется как отношение фактического объема выпущенной продукции к установленной производственной мощности оборудования?

4. Как называется процесс переноса стоимости основных фондов на продукт?

5. Как называется стоимостное выражение средств, которые переносят свою стоимость на продукт частями, по мере износа.

## **Задача 2**

Объем реализованной продукции фирмы в 2014 г. составил 2015 тыс. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов - 485 тыс. руб. В 2015 г. объем реализации увеличился на 19%, а стоимость основных фондов - на 8%.

Определите как изменилась фондоотдача.

## **ВАРИАНТ 18**

### **Задача 1**

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 2,3 ед. Среднегодовая численность работников составляет 532 человек, которые за год отработали 1022 123 чел.-ч.

Денежная выручка за реализованную продукцию составила 12 657 800 руб., затраты на производство и реализацию – 10 567 876 руб.

Определить:

- а) производительность труда в натуральных и стоимостных показателях часовую и годовую;
- б) коэффициент рентабельности персонала.

### Верно/неверно

1. По экономической сущности амортизация – это денежное выражение части стоимости основных фондов, перенесенных на вновь созданный продукт.

2. Равномерное начисление амортизации обеспечивает концентрацию ресурсов, необходимую для быстрой замены оборудования, подверженного активному влиянию морального износа.

3.оборотные средства функционируют в нескольких производственных циклах.

4. Повышение эффективности использования оборотных средств достигается за счет ускорения их оборачиваемости.

### Задача 2

Состав основных производственных фондов предприятия по группам, их стоимость на начало года и изменения в течение года следующие:

Группы основных фондов	На начало года		Изменения в году поступило (+) выбыло (-)	На конец года	
	тыс. руб.	%		тыс. руб.	%
Здания и сооружения	406120		-		
Передаточные устройства	36920		+ 440		
Рабочие машины и оборудование	378430		+ 23 500		
Измерительные приборы	23998		-530		
Вычислительная техника	21229		+ 750		
Транспортные средства	28740		-910		
Прочие основные средства	15691		-230		
Всего	911128				

Объем реализованной продукции за год составил 1 236 820 тыс. руб.

Определите структуру основных производственных фондов на начало и конец года и фондоотдачу.

## **ВАРИАНТ 19**

### **Задача 1**

На начало года стоимость основных производственных фондов составляла 36 млн. руб. В марте предприятие приобрело станки на сумму 6 млн. руб., а в июле было ликвидировано оборудование на 4 млн. руб. В среднем норма амортизации 12%. За год предприятие выпустило продукции на сумму 28 млн. руб.

Определите:

- а) среднегодовую стоимость основных производственных фондов;
- б) сумму амортизационных отчислений за год (метод линейной амортизации);
- в) фондоотдачу и фондоемкость.

### **Тест**

**1. Основные фонды при зачислении на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются по:**

- а) восстановительной стоимости;
- б) полной первоначальной стоимости;
- в) остаточной стоимости;
- г) смешанной стоимости.

**2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

- а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;
- в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- г) уровень технической оснащенности труда.

### **Верно/неверно**

1. Труд – это деятельность человека, которая приносит пользу обществу.
2. С народнохозяйственной точки зрения повышение производительности труда означает рост ВВП, ВНП и национального дохода.
3. Если рост заработной платы опережает рост производительности труда, то существенно снижаются затраты на производство и реализацию продукции.
4. Материальной основой для повышения уровня жизни является рост производительности труда.
5. В денежном выражении производительность труда можно рассчитать только по стоимости валовой продукции.
6. Эффективность работы предприятия на 70-80 % зависит от руководителя предприятия.

### **Задача 2**

На авторемонтном заводе производится за год работ на сумму 156 836 914 руб. Среднегодовая численность работников составляет 815 чел., выработка среднегодовая которых 1947 чел.-ч.

Определить показатели производительности труда.

### **ВАРИАНТ 20**

#### **Задача 1**

В отчетном году оборотные средства предприятия составили 1400 тыс. руб. Удельный вес материалов в общей сумме оборотных средств – 25%. В будущем году планируется снизить расход материала на одно изделие на 15%.

Определите, какова будет величина оборотных средств в следующем году с учетом сокращения норм расхода материала.

### **Верно/неверно**

1. Обязательным условием роста производительности труда должно быть опережение темпов роста оплаты труда над производительностью труда.

2. Производительность труда влияет на издержки производства.

3. Для рыночных отношений характерно использование только стоимостных показателей производительности труда.

4. Для анализа производительности труда в растениеводстве в динамике используются натуральные показатели производительности труда.

## Задача 2

Определить производительность труда и рентабельность персонала на предприятии в динамике на основании следующих данных:

Показатели	2013 г.	2015 г.	2015г. в % к 2013г.
Среднесписочная численность работников, чел.	158	162	
Затраты труда фактические, чел.-ч	312840	315900	
Выручка от продаж продукции, тыс. руб.	102456	112340	
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	101133	102487	
Прибыль от продаж, тыс. руб.			
Производительность труда, руб.:			
часовая			
годовая			
Коэффициент рентабельности персонала			
Среднегодовая выработка одним работником, чел.-ч			

**1. Основные фонды при зачислении на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются по:**

- а) восстановительной стоимости;
- б) полной первоначальной стоимости;
- в) остаточной стоимости;
- г) смешанной стоимости.

**2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

- а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;
- в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- г) уровень технической оснащенности труда.

## ВАРИАНТ 21

### 1. Амортизация основных фондов – это:

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы на содержание основных фондов.

### 2. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:

- а) прибыль;
- б) уровень рентабельности;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота оборотных средств;
- г) фондоемкость, фондоотдача;
- д) фондовооруженность труда.

### Задача 1

На основе приведенных данных о работе предприятия определите недостающие показатели и заполните таблицу до конца:

Показатели	Отчетный год	Плановый год	Прирост за год	
			в %	в ед. изм.
Объем товарной продукции, тыс. руб.	10256		8,3	
Численность работающих, чел.	1874			
Производительность труда, руб./чел.			5,6	

## Задача 2

Приобретен автомобиль с предполагаемым пробегом 480 тыс. км стоимостью 850 тыс. руб. В отчетном периоде пробег составил 8 тыс. км.

Определить годовую сумму амортизационных отчислений:

- а) способом списания стоимости пропорционально объему работ;
- б) линейным способом при условии, что срок полезного использования автомобиля 8 лет.

**1. Какие из указанных категорий работников относятся к промышленно-производственному персоналу и к вспомогательным рабочим:**

- а) рабочие цеха, столовой и подсобного хозяйства;
- б) рабочие инструментального цеха, склада и транспортного цеха;
- в) рабочие цеха, ИТР, работники охраны и ученики;
- г) работники детского сада и базы отдыха.

**2. Закончить предложение:** Обязательным условием роста производительности труда должно быть ... .

## ВАРИАНТ 22

**1. К служащим на предприятии относятся:**

- а) экономисты;
- б) секретари-машинистки;
- в) технологи;
- г) делопроизводители;
- д) психологи;
- е) снабженцы;
- ж) экспедиторы.

**2. К основным относятся рабочие, которые:**

- а) заняты обслуживанием производства;
- б) непосредственно связаны с производством продукции;
- в) непосредственно не связаны с производством и его обслуживанием.

### **Задача 1**

Объем реализованной продукции фирмы в 2002 г. составил 2234 млн. руб., среднегодовая стоимость ОПФ 4785 млн. руб. В 2003 г. объем реализации увеличился на 8%, а стоимость основных фондов - на 8,5%.

Определите как изменилась фондоотдача.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 162 чел., в течение года выбыло 13 работников, поступило - 18. Среднегодовым работником в течение года произведено 3254 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 315180 чел.-ч.

Из произведенной продукции 93 % реализовано, что позволило получить денежную выручку в сумме 1 325 478 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

#### **Понятие «производительность труда» включает:**

- а) меру количества затраченного труда;
- б) способность за единицу рабочего времени создавать определенные потребительные стоимости;
- в) количество произведенной продукции за единицу рабочего времени;
- г) отработанное количество часов в год;
- д) затраты живого труда на производство единицы продукции;
- е) затраты овеществленного труда на производство единицы продукции.

**Закончить утверждение:** Чем выше трудоемкость производства, тем ниже .....

## **ВАРИАНТ 23**

### **Задача 1**

Рассчитать и проанализировать показатели производительности труда в динамике и сделать вывод:

Показатели	2013 г.	2015 г.	Темп прироста,	
			абсолют.	относит.
Объем произведенной продукции в текущих ценах, тыс. руб.	123 400		+ 11090	
Среднесписочная численность персонала основной деятельности, чел.	687	698		
Затраты труда на производство продукции, тыс. чел.-ч	1 238			5,2
Цена реализации единицы продукции, руб.	112,3		6,6	
Себестоимость единицы продукции, руб.	108,2	11,4		
Прибыль (убыток) на единицу продукции, руб.				
Прибыль (убыток) на весь объем реализованной продукции, руб.				
Производительность труда в натуральных показателях, ед. а) часовая б) годовая				
Производительность труда в стоимостных показателях, руб.: а) часовая б) годовая				
Трудоемкость производства, чел.-ч/ед.				
Коэффициент рентабельности (убыточности) персонала				

**1. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;

б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;

в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;

г) уровень технической оснащенности труда.

## **Задача 2**

Предприятие оказало услуги на сумму 1234 тыс. руб., издержки при этом составили 1056 тыс. руб., стоимость основных производственных фондов предприятия равна 4,85 млн. руб. Определить норму прибыли предприятия при условии, что продолжительность оборота оборотных средств составила 74 дня.

## **ВАРИАНТ 24**

### **Задача 1**

Предприятие производит свыше 4 тыс. тонн кондитерских изделий в год на сумму 15 658 900 руб.

Численность среднегодовых работников составляет 675 чел., которые за год отрабатывают 1 252 800 чел.-ч.

Определить:

- а) производительность труда часовую и годовую;
- б) выработку среднегодовую одним работником.

## **ТЕСТ**

**1. Выберите что, из перечисленного ниже, относится к основным производственным фондам:**

- а) масло смазочное;
- б) подъездные пути;
- в) запасы материалов на складе;
- г) ветошь для протирки станков;
- д) готовая продукция на складе;
- е) автотранспортные средства;
- ж) специнструмент сроком службы 2 года.

**2. Период оборота оборотных средств характеризует:**

- а) время нахождения оборотных фондов в запасах;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) средняя скорость движения оборотных средств.

## **ВЕРНО/НЕВЕРНО**

1. Труд – это деятельность человека, которая приносит пользу обществу.

2. Если рост заработной платы опережает рост производительности труда, то существенно снижаются затраты на производство и реализацию продукции.

3. Материальной основой для повышения уровня жизни является рост производительности труда.

4. В денежном выражении производительность труда можно рассчитать только по стоимости валовой продукции.

### **Задача 2**

Объем реализованной продукции фирмы в 2002 г. составил 2015 тыс. руб., среднегодовая стоимость ОПФ 485 тыс. руб. В 2003 г. объем реализации увеличился на 19%, а стоимость основных фондов - на 8%.

Определите как изменилась фондоотдача.

## **ВАРИАНТ 25**

### **ТЕСТ**

**1. Период оборота оборотных средств характеризует:**

- а) время нахождения оборотных фондов в запасах;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) средняя скорость движения оборотных средств.

### **Ответьте на вопросы:**

- 1. Что относится к нематериальным активам предприятия?
- 2. К какой части оборотных средств относится дебиторская задолженность?
- 3. Какие коэффициенты характеризуют состояние основных производственных фондов?
- 4. Перечислите показатели эффективности использования основных производственных фондов.

### **ВЕРНО/НЕВЕРНО**

- 1. Рост производительности труда позволяет проводить политику по увеличению средней заработной платы работникам.
- 2. Недостаток расчета производительности труда в натуральных показателях заключается в том, что он может быть использо-

ван только на предприятиях, выпускающих однородную продукцию.

3. Снижение себестоимости продукции влечет за собой рост производительности труда.

### **Задача 1**

Предприятие оказало услуги на сумму 950 тыс. руб., издержки при этом составили 845 тыс. руб. Основные производственные фонды предприятия равны 3,54 млн. руб. Определить норму прибыли предприятия при условии, что продолжительность оборота оборотных средств составила 68 дней.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 523 чел., в течение года выбыло 43 работников, поступило - 48. Среднегодовым работником в течение года произведено 3526 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1033547 чел.-ч.

Из произведенной продукции 95 % реализовано, что позволило получить денежную выручку в сумме 895784 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

## **ВАРИАНТ 26**

**1. Уровень использования оборотных производственных фондов характеризуют:**

- а) трудоёмкость, прибыль;
- б) фондоотдача, фондоемкость;
- в) продолжительность оборота оборотных средств;
- г) коэффициент сменности;
- д) коэффициент оборачиваемости оборотных средств.

**2. В состав оборотных средств предприятия входят (дайте наиболее полный ответ):**

- а) запасы материалов, топлива, здания, готовая продукция на складе;
- б) оборотные фонды и фонды обращения;
- в) незавершенное производство, деньги в расчетах;

- г) фонды обращения, компьютерные программы;
- д) оборудование цехов, готовая продукция на складе.

### **3. Годовая производительность труда – это отношение:**

- а) численности работников к стоимости валовой продукции;
- б) затрат труда к количеству произведенной продукции;
- в) стоимости валовой продукции к затратам труда фактическим;
- г) чистого дохода к фактическим затратам труда;
- д) производительности труда часовой к выработке среднегодовой одного работника;
- е) выручки к численности персонала.

#### **Задача 1**

План реализации продукции – 22,0 млн.руб., длительность одного оборота 55 дней.

- Определите: 1. Норматив оборотных средств предприятия;  
2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств.

#### **Задача 2**

Предприятие производит продукцию с часовой производительностью труда 2,2 ед. Среднегодовая численность работников составляет 900 человек, которые за год отработали 1700 000 чел.-ч.

Денежная выручка за реализованную продукцию составила 15 657 000 руб., затраты на производство и реализацию – 12 567 900 руб.

Определить:

- а) производительность труда в натуральных и стоимостных показателях часовую и годовую;
- б) коэффициент рентабельности персонала.

## ВАРИАНТ 27

**1. К фондам обращения относятся (дайте наиболее полный ответ):**

- а) материальные ресурсы предприятия;
- б) готовые изделия на складе предприятия продукция, отгруженная находящаяся в пути, денежные средства в расчетах и кассе предприятия;
- в) готовые изделия, средства в незаконченных расчетах, денежные средства в акциях;
- г) транспортные средства предприятия;
- д) прибыль предприятия.

**2. Показатель фондоёмкости характеризует:**

- а) размер объема товарной продукции, приходящейся на 1 руб. оборотных средств;
- б) уровень технической оснащенности труда;
- в) удельные затраты основных фондов на 1 руб. реализованной продукции;
- г) размер полученного дохода, приходящегося на 1 руб. основных производственных фондов.

### Задача 1

Автотранспортное предприятие приобрело машину стоимостью 1200,0 тыс. руб. Стоимость ОПФ до приобретения машины составляла 25 млн. руб., объем выполненных предприятием услуг составила 28,7 млн. руб. Определите: 1. Фондоотдачу. 2. Фондоёмкость.

### Задача 2

Определить производительность труда и рентабельность персонала на предприятии в динамике на основании следующих данных:

Показатель	2014 г.	2015 г.	2016 г..	2016 г. в % к 2014 г.
Среднесписочная численность работников, чел.	78	92	104	
Затраты труда фактические, чел.-ч	105 900	145 865	180 607	
Валовой объем производства продукции в сопоставимых ценах, тыс. руб.	1 002	1 113	1 250	
Денежная выручка от продаж продукции, тыс. руб.	2 863	3 001	3350	
Полная себестоимость реализованной продукции, тыс. руб.	1950	2100	2 500	
Прибыль (убыток) от продаж, тыс. руб.				
Производительность труда, руб.:				
часовая				
годовая				
Коэффициент рентабельности персонала				
Среднегодовая выработка одним работником, чел.-ч				

## ВАРИАНТ 28

**1. Основные фонды при зачислении на баланс предприятия в результате приобретения, строительства оцениваются по:**

- а) восстановительной стоимости;
- б) полной первоначальной стоимости;
- в) остаточной стоимости;
- г) смешанной стоимости.

**2. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств характеризует:**

- а) размер реализованной продукции, приходящейся на 1 руб. производственных фондов;
- б) среднюю продолжительность одного оборота оборотных средств;
- в) количество оборотов оборотных средств за соответствующий отчетный период;
- г) уровень технической оснащенности труда.

### **Задача 1**

Предприятие оказало услуги на сумму 1300 тыс. руб., издержки при этом составили 980 тыс.руб., стоимость основных производственных фондов предприятия равна 3,81 млн.руб. Определить норму прибыли предприятия при условии, что продолжительность оборота оборотных средств составила 90 дней.

### **Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 500 чел., в течение года выбыло 52 работников, поступило – 28. Среднегодовым работником в течение года произведено 7547 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1 545 232 чел.-ч.

Из произведенной продукции 85 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 12 869 700 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### **Верно/неверно**

1. Чем выше трудоемкость производства, тем ниже производительность труда.
2. При анализе показателей производительности труда в динамике необходимо использовать текущие цены.
3. Если предприятие многоотраслевое, то показатели производительности труда можно рассчитать только в натуральном выражении.

### **ВАРИАНТ 29**

### **Верно/неверно**

1. К трудовым ресурсам в России относятся лица, обладающие физическими и умственными способностями для работы в народном хозяйстве, в возрасте от 18 до 59 лет мужчины и от 18 до 55 лет – женщины.
2. Коэффициент использования труда характеризует состояние трудовых ресурсов.
3. К основному капиталу относятся средства труда, служащие меньше одного года.

**1. Эффективность использования оборотных средств характеризуют:**

- а) прибыль;
- б) уровень рентабельности;
- в) коэффициент оборачиваемости, средняя продолжительность одного оборота оборотных средств;
- г) фондоемкость, фондоотдача;
- д) фондовооруженность труда.

**2. Амортизация основных фондов – это:**

- а) износ основных фондов;
- б) процесс перенесения стоимости основных фондов на себестоимость изготавливаемой продукции;
- в) восстановление основных фондов;
- г) расходы на содержание основных фондов.

**Задача 1**

Объем реализованной продукции фирмы в 2015 г. составил 4015 млн. руб., среднегодовая стоимость основных производственных фондов 985 млн. руб. В 2016 г. объем реализации увеличился на 21%, а стоимость основных фондов – на 8%.

Определите, как изменилась фондоотдача.

**Задача 2**

Количество работников на предприятии на начало года составляло 600 чел., в течение года выбыло 45 работников, поступило – 61. Среднегодовым работником в течение года произведено 4500 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 999010 чел.-ч.

Из произведенной продукции 90 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 625 700 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

## ВАРИАНТ 30

**1. Выберите что, из перечисленного ниже, относится к основным производственным фондам:**

- а) масло смазочное;
- б) подъездные пути;
- в) запасы материалов на складе;
- г) ветошь для протирки станков;
- д) готовая продукция на складе;
- е) автотранспортные средства;
- ж) специнструмент сроком службы 2 года.

**2. Период оборота оборотных средств характеризует:**

- а) время нахождения оборотных фондов в запасах;
- б) время прохождения оборотными средствами стадий приобретения, производства и реализации продукции;
- в) средняя скорость движения оборотных средств.

### Задача 1

Определите показатели обеспеченности основными производственными фондами при условии, что на предприятии работает 302 чел., площадь предприятия 1345 кв.м, фондоотдача равна 0,94 руб., реализовано 1900 единиц продукции по цене 320 руб./ед.

### Задача 2

Количество работников на предприятии на начало года составляло 800 чел., в течение года выбыло 35 работников, поступило – 44. Среднегодовым работником в течение года произведено 8500 единиц продукции, затраты труда на производство продукции составили 1 926 000 чел.-ч.

Из произведенной продукции 75 % реализовано, что позволило получить денежную выручку на сумму 13 025 333 руб.

Определить часовую и годовую производительность труда в натуральных и стоимостных показателях.

### Верно/неверно

1. Для рыночных отношений характерно использование только стоимостных показателей производительности труда.

2. Для анализа производительности труда в динамике используются только натуральные показатели производительности труда.

3. Рентабельность персонала характеризует эффективность использования трудовых ресурсов.

4. Повышение эффективности использования оборотных средств достигается за счет ускорения их оборачиваемости.

## СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

### Основная учебная литература

1. Головачев А. С. Экономика организации (предприятия) [Электронный ресурс]: учебное пособие / А. С. Головачев. – Электрон. текстовые данные. – Минск: Вышэйшая школа, 2015. – 688 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/48023.html>.

2. Секерин В. Д. Экономика фирмы (продвинутый уровень): учебник / В. Д. Секерин, В. И. Гайдук, А. Е. Горохова. – Краснодар: КубГАУ, 2018. – 298 с. – Режим доступа: [https://edu.kubsau.ru/file.php/123/ENkonomika\\_firmy\\_prodvinutyi\\_uroven\\_421579\\_v1\\_.PDF](https://edu.kubsau.ru/file.php/123/ENkonomika_firmy_prodvinutyi_uroven_421579_v1_.PDF)

3. Сулова Ю.Ю. Экономика предприятия: организационно-практические аспекты: учебное пособие / Ю. Ю. Сулова, И. В. Петрученя, Е. В. Белоногова. – Красноярск: Сиб. федер. ун-т, 2016. – 156 с. – Режим доступа: <http://znanium.com/catalog/product/968037>.

### Дополнительная учебная литература

1. Моисеенко Д. Д. Экономика предприятий (организаций) [Электронный ресурс]: краткий курс лекций для студентов обучающиеся профилю: экономика предприятия и организаций, менеджмент / Д. Д. Моисеенко. — Электрон. текстовые данные. – Симферополь: Университет экономики и управления, 2017. – 153 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/83946.html>.

2. Моисеенко Д. Д. Экономика фирмы (краткий курс лекций) [Электронный ресурс] / Д. Д. Моисеенко, Н. С. Узунова. – Электрон. текстовые данные. – Симферополь: Университет экономики и управления, 2018. – 90 с. – Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86426.html>.

Периодические профессиональные издания:

- Бизнес-образование
- Вестник McKinsey
- Вестник Санкт-Петербургского университета. Серия 8. Менеджмент
- Вопросы экономики
- Деньги и кредит

- Маркетинг
- Маркетинг в России и за рубежом
- Проблемы теории и практики управления
- Российский журнал менеджмента
- Российское предпринимательство
- Секрет фирмы
- Стандарты и качество
- Управление каналами дистрибуции
- Управление корпоративными финансами
- Управление персоналом
- Управление продажами
- Управление проектами
- Управление развитием персонала
- Управление риском
- Управленческий учет и финансы
- Финансовый менеджмент
- Финансы и бизнес
- ЭКО (экономика и организация промышленного производства)
- Эксперт.

### **Перечень рекомендуемых Интернет-сайтов:**

- Экономика и менеджмент инновационных технологий // Электронный научно-практический журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ekonomika.snauka.ru>
- Вопросы экономики // Электронный научный журнал [Электронный ресурс]. Режим доступа: <http://www.vopreco.ru/>
- Вопросы современной экономики // Электронный научный журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://economic-journal.net/>
- Экономические науки // Научно-информационный журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://ecsn.ru/>
- Управление экономическими системами // Электронный научный журнал [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://uecs.ru>

## Содержание

Введение.....	3
1 Основные этапы выполнения контрольной работы.....	4
1.1 Выбор варианта контрольной работы.....	4
1.2 Основные требования к оформлению контрольной работы	4
2 Вопросы к экзамену.....	6
3 Варианты практических заданий.....	9
Список рекомендуемой литературы.....	49

*ЭЛЕКТРОННОЕ ИЗДАНИЕ*

# **ЭКОНОМИКА ОРГАНИЗАЦИИ**

*Методические указания*

Составители : **Артемова** Елена Игоревна,  
**Шулимова** Анна Анатольевна.