



МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

УТВЕРЖДАЮ:  
Директор института ЭиУ

Н.Р. Балынская  
«5» сентября 2018 г.



## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Экономика организации

Направление подготовки (специальность)  
29.03.04 Технология художественной обработки материалов

Профиль программы  
Художественная обработка древесины

Уровень высшего образования – бакалавриат

Программа подготовки - прикладной бакалавриат

Форма обучения  
очная

Институт  
Кафедра  
Курс  
Семестр

Экономики и управления  
Бухгалтерского учета и экономического анализа  
4  
7

Магнитогорск  
2018 г.

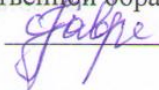
Рабочая программа составлена на основе ФГОС ВО по направлению подготовки (специальности) 29.03.04 Технология художественной обработки материалов профиль Художественная обработка древесины, утвержденного приказом МОиН РФ № 1086 от 01.10.2015.

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры бухгалтерского учета и экономического анализа « 31 » августа 2018 г., протокол № 1.


Зав. кафедрой  /Т. В. Козлова/

Рабочая программа одобрена методической комиссией института экономики и управления « 5 » сентября 2018 г., протокол № 1.

Председатель  / Н.Р. Балынская/

Согласовано:  зав. кафедрой Художественной обработки материалов / Гаврицков С.А./

Рабочая программа составлена:


 ст. преп. БУиЭА, к.э.н. /Н.В. Банатурский/

Рецензент:

гл. бухгалтер ООО "Эмаль", к.э.н.

 /Т.В. Баранова/

**Лист регистрации изменений и дополнений**

№ п/п	Раздел программы	Краткое содержание изменения/дополнения	Дата, № протокола заседания кафедры	Подпись зав. кафедрой
1	п.8	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	04.09.2019, №1	
2	п.8	Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	01.09.2020, №1	

## 1 Цели освоения дисциплины (модуля)

Основной целью преподавания дисциплины «Экономия организации» является всестороннее изучение производственной деятельности предприятия, механизмов формирования и использования основных факторов производства и экономических ресурсов предприятия, процессов разработки и принятия хозяйственных решений.

## 2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы подготовки бакалавра (магистра, специалиста)

Дисциплина «Экономика организации» входит в вариативную часть блока 1 образовательных дисциплин по выбору.

Для изучения дисциплины необходимы знания (умения, владения), сформированные в результате изучения следующих дисциплин:

- Экономика (Б1.Б.19);
- Менеджмент и маркетинг (Б1.Б.21).

Данная дисциплина не имеет последующих учебных дисциплин (модулей), основные темы дисциплины находят отражения в составе вопросов государственной итоговой аттестацией (государственный экзамен, защита ВКР).

## 3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля)

В результате освоения дисциплины (модуля) «Экономика организации» обучающийся должен обладать следующими компетенциями:

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения
<b>ОК-2 пониманием социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности</b>	
Знать	– роль предприятий малого бизнеса в экономике; – характеристику различных организационно-правовых форм бизнеса для малого предпринимательства; – достоинства и недостатки различных организационно-правовых форм бизнеса для малого предпринимательства.
Уметь:	– определять перспективы развития малого бизнеса, возможные проблемы и предлагать варианты решения проблем
Владеть:	– навыками поиска своей ниши для бизнеса и определения влияния факторов внешней и внутренней среды на его развитие; – навыками поиска выбора наиболее эффективного варианта развития бизнеса.
<b>ОК-9 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах</b>	
Знать	– определения основных понятий экономики организации; – порядок расчета различных показателей, методы их улучшения
Уметь	– проводить оценку эффективности использования производственных ресурсов; – делать обоснованные выводы и принимать управленческие решения по использованию выявленных резервов повышения эффективности.
Владеть	– навыками проведения оценки эффективности работы организации

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения
	различными методами, – способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов; – профессиональным языком предметной области знания.
<b>ПК-1 способностью к планированию и реализации программ индивидуального и мелкосерийного производства художественно-промышленной продукции, обладающей эстетической ценностью</b>	
Знать	– систему планов организации; – характеристики индивидуального и мелкосерийного производства, – методы расчета плановых показателей; – показатели эффективности различных форм организации общественного производства.
Уметь	– составлять план доходов и расходов организации; – составлять различные планы; – составлять систему взаимоувязанных планов.
Владеть	– различными методами планирования; – способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов; – профессиональным языком предметной области знания.

#### 4 Структура и содержание дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц 108 академических часов, в том числе:

- контактная работа – 37 академических часов;
  - аудиторная – 36 академических часов;
  - внеаудиторная – 1 академический час
- самостоятельная работа – 71 академический час;

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в академических часах)			Самостоятельная работа (в академических часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
Предмет, содержание и задачи дисциплины «Экономика организации»	7	1					Текущий контроль успеваемости (устный опрос, собеседование)	ОК-2 - зув
Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности	7	1					Текущий контроль успеваемости (устный опрос, собеседование)	ОК-2 - зув
Организация производства: производственная структура предприятия; типы промышленного производства	7	2		2			Текущий контроль успеваемости (устный опрос, собеседование)	ОК-2 - зув
Материально-техническое обеспечение производства: основные и оборотные средства	7	2		4/2И	18	Выполнение практических работ (решение задач), предусмотренных рабочей программой дисциплины	Текущий контроль успеваемости (тестирование, проверка решения задач)	ОК-9 – зув
Производительность труда и стимулирование ее повышения	7	2		4/2И	18	Выполнение практических работ (решение задач), предусмотренных рабочей программой дисциплины	Текущий контроль успеваемости (тестирование, проверка решения задач)	ОК-9 – зув

Раздел/ тема дисциплины	Семестр	Аудиторная контактная работа (в акад. часах)			Самостоятельная работа (в акад. часах)	Вид самостоятельной работы	Форма текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Код и структурный элемент компетенции
		лекции	лаборат. занятия	практич. занятия				
						программой дисциплины	решения задач)	
Организация труда и система оплаты	7	2			18	Выполнение практических работ (решение задач), предусмотренных рабочей программой дисциплины	Текущий контроль успеваемости (тестирование, проверка решения задач)	ОК-9 – зув
Себестоимость: формирование издержек производства, калькуляция себестоимости продукции,	7	2		4/2И	17	Выполнение практических работ (решение задач), предусмотренных рабочей программой дисциплины	Текущий контроль успеваемости (тестирование, проверка решения задач)	ОК-9 – зув
Бюджетирование на предприятии	7	2		2/2И			Текущий контроль успеваемости (устный опрос, собеседование)	ПК-1 - зув
Финансовые ресурсы предприятий: формирование, использование капитала и накопление доходов (прибыли) предприятия	7	2		2		Выполнение практических работ (решение задач), предусмотренных рабочей программой дисциплины	Текущий контроль успеваемости (тестирование, проверка решения задач)	ОК-9 – зув
Выбор хозяйственной стратегии; разработка плана производства и реализации продукции предприятия	7	2					Текущий контроль успеваемости (устный опрос, собеседование)	ПК-1 – зув
<b>Итого по дисциплине</b>	<b>7</b>	<b>18</b>		<b>18/8И</b>	<b>71</b>		<b>Промежуточная аттестация (диф. зачет)</b>	

8И – в том числе, часы, отведенные на работу в интерактивной форме.

## **5 Образовательные и информационные технологии**

В преподавании дисциплины «Экономика организации» могут быть использованы различные методы и приемы. Для актуализации знаний в лекционном материале упор делается на общетеоретические аспекты, так как они позволяют подойти к научному пониманию сущности экономических явлений, критически оценить негативные и положительные стороны экономической практики, выявить принципы и методы рационального хозяйствования, обосновать экономическую политику государства. Для активизации обучающихся и лучшего понимания проблемы приводятся примеры из практики российских предприятий, примеры из жизни города. Лекционные занятия проводятся в форме лекции-информации и проблемной лекции.

Практические занятия проводятся как по традиционным технологиям, так и по модульно-компетентностным. Практические занятия, прежде всего, выполняют традиционную задачу обучения, характерную для многих учебных дисциплин: способствовать более прочному усвоению основных научных понятий и положений, формированию экономического мышления. В этих целях на практических занятиях используются экономические задачи.

Для проверки усвоения обучающимися материала целесообразно использовать тестовые задания по каждой теме теоретического курса, по результатам выполнения которых студенту ставятся баллы. Тестовые задания предполагается реализовывать на базе Образовательного портала МГТУ им. Г.И. Носова (<http://newlms.magtu.ru>).

При всех формах и методах обучения рекомендуется использовать основную и дополнительную литературу с указанием глав из учебников по Экономике предприятия (организации), подборку статей по конкретным темам.

Для повышения активности обучающихся на практических занятиях, привития интереса к учебной дисциплине, развития интеллектуальных и коммуникативных компетенций будущих специалистов рекомендуется проводить занятия с применением интерактивных методов обучения, таких как работа в малых группах, деловые (ролевые) игры, case-study, «круглый стол», диспут, мини-олимпиада, открытые защиты докладов, рефераты с использованием мультимедийных средств. Общее количество занятий с применением интерактивных методов обучения составляет 12 часов.

В рамках учебного курса «Экономика организации» предусмотрены встречи с представителями отделов и управлений экономики предприятий.

Часть занятий лекционного типа проводятся в виде презентации.

Все дидактические материалы, необходимы для организации работы обучающихся, а также подведение рейтинга успеваемости обучающихся предлагается делать на базе Образовательного портала МГТУ им. Г.И. Носова <http://newlms.magtu.ru>.

## **6 Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы обучающихся**

По дисциплине «Экономика организации» предусмотрена самостоятельная работа обучающихся, которая предполагает решение контрольных задач на практических занятиях.

### **Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины**

**Материально-техническое обеспечение производства: основные и оборотные средства**



1. Дайте определение понятия основные производственные средства предприятия.
2. Какие существуют способы поступления основных средств на предприятие?
3. Какова структура основных фондов?
4. Что такое износ основных производственных фондов?
5. Дайте определение понятия амортизация и перечислите основные способы начисления амортизационных сумм.

➤ **Задания**

1. Заполните таблицу, указав характер влияния факторов на структуру основных производственных фондов.

Наименование фактора	Характер влияния факторов на структуру основных производственных фондов
Конструктивно-технологические особенности выпускаемой продукции	
Тип производства	
Характер технологических процессов и технический уровень производства	
Уровень концентрации, специализации, кооперирования и комбинирования производства	
Географическое размещение предприятий отрасли	

**Задача 1.** Определите остаточную стоимость основных производственных фондов, если балансовая (первоначальная) стоимость – 30 тыс. руб., а срок службы – 15 лет. Оборудование использовалось в течение 9 лет.

**Задача 2.** Определите годовую сумму амортизации и норму амортизации, если срок службы оборудования – 20 лет, стоимость приобретения – 150 тыс. руб., стоимость доставки – 3 тыс. руб., стоимость монтажа – 1,5 тыс. руб.

**Задача 3.** Определите среднегодовую стоимость основных производственных фондов, если на начало года их стоимость составляла 8900 тыс. руб., вводилось и выбывало соответственно: 1 марта – 80 тыс. и 5 тыс. руб., 1 мая – 55 тыс. и 6 тыс. руб., 1 сентября – 46 тыс. и 8 тыс. руб., 1 декабря – 28 тыс. и 17 тыс. руб.

**Задача 4.** Определите показатель фондоотдачи и фондоемкости, если на начало года стоимость основных фондов составляла 783 тыс. руб., в течение года вводилось и выбывало оборудование: 1 февраля ввели – 32 тыс. руб., 1 ноября – 103 тыс. руб. Объем товарной продукции за год составил 2236, 8 тыс. руб.

**Задача 5.** На предприятии на начало года стоимость основных фондов составляла 8896 тыс. руб. в течение года осуществлялся ввод и вывод фондов соответственно: 1 марта – 85 тыс. и 5 тыс. руб., 1 мая – 62 тыс. и 6 тыс. руб., 1 сентября – 43 тыс. и 7 тыс. руб., 1 декабря – 19 тыс. и 17 тыс. руб. Объем товарной продукции за год составил 4458 тыс. руб. Определите фондоотдачу и фондоемкость.

**Задача 6.** Определите фондовооруженность труда на предприятии, если фондоотдача 1, 54 руб., годовой выпуск товарной продукции 9365 тыс. руб., среднегодовая численность производственных рабочих 16 чел.

**Задача 7.** Определите годовую сумму амортизационных отчислений линейным способом, если известен, что приобретен объект стоимостью 120 тыс. руб. со сроком полезного использования 5 лет.

**Задача 8.** На основе исходных данных, представленных в таблице, определите: изменение фондоотдачи в отчетном году по сравнению с базовым; изменение рентабельности основных фондов.

Показатель, млн руб.	Базовый год	Отчетный год
1. Среднегодовая стоимость основных фондов	7390	-
2. Ввод основных фондов	-	1340
3. Выбытие основных фондов	-	1754
4. Стоимость основных фондов на начало года	-	7862
5. Выпуск товарной продукции	8420,8	9942,8
6. Прибыль	1533,12	1745,13

### **Оборотные средства предприятия**

#### **➤ Вопросы для контроля**

1. Дайте определение понятия оборотные средства, оборотные производственные фонды и фонды обращения.
2. Охарактеризуйте показатель «период оборота оборотных средств».
3. Как происходит формирование оборотных средств предприятия?
4. Какие существуют методы нормирования оборотных средств предприятия?
5. Назовите показатели эффективности использования оборотных средств.

**Задача 1.** Объем реализованной продукции в 2000 году составил 10000 тыс. руб., в 2001 году – 18000 тыс. руб. Среднегодовой остаток оборотных средств в 2000 году – 1000 тыс. руб., в 2001 – 1500 тыс. руб. Определить показатели оборачиваемости оборотных средств.

**Задача 2.** Определите норматив оборотных средств в незавершенном производстве если известно, что выпуск продукции за год составил 10000 ед.; себестоимость изделия - 8 руб., цена изделия на 25% превышает его себестоимость; среднегодовой остаток оборотных средств – 50000 руб.; длительность производственного цикла изготовления изделия – 5 дней, коэффициент нарастания затрат в незавершенном производстве – 0,5.

**Задача 3.** Используя данные задачи 2, определите коэффициент оборачиваемости оборотных средств и длительность оборота в днях.

**Задача 4.** В 1 квартале предприятие реализовало продукции на 250 тыс. руб., среднеквартальные остатки оборотных средств составили 25 тыс. руб. Во 2 квартале объем реализации продукции увеличился на 10 %, а время одного оборота оборотных средств будет сокращено на 1 день. Определите коэффициент оборачиваемости оборотных средств и время одного оборота в днях в 1 квартале.

### **Производительность труда и стимулирование ее повышения**

#### **➤ Вопросы для контроля**

1. Какие существуют категории персонала предприятия?
2. Назовите показатели, характеризующие состав персонала предприятия.
3. Перечислите формы разделения труда.
4. Какие показатели характеризуют производительность труда?
5. Дайте определение понятия заработная плата.
6. Какие существуют классификации организационных структур?

#### **➤ Задания**

1. В таблице приведены данные предприятия о выпуске продукции при фиксированном количестве капитала и переменных трудовых ресурсах.

Число работников	Объем выпуска, ед.	Предельный продукт, ед.	Валовой доход, руб.	Предельный продукт труда в денежном выражении, руб.
1.	34			
2.	64			
3.	90			
4.	112			
5.	130			
6.	144			
7.	154			
8.	160			
9.	162			

На основе этих данных и зная, что продукт продается на совершенно конкурентном рынке по цене 10 руб., заполните таблицу и постройте кривую предельного продукта труда в денежном выражении, откладывая по горизонтальной оси количество требуемого труда, а по вертикали – величину предельного продукта труда в денежном выражении.

2. Используя данные задания 1, заполните следующую таблицу.

Дневная ставка оплаты труда, руб.	Спрос на труд, кол-во работников
380	
340	
300	
260	
220	
180	
140	
100	
60	
20	

Существует ли различие между кривой предельного продукта труда в денежном выражении и кривой спроса предприятия на труд? Почему предприятие будет нанимать именно данное количество рабочих при той или иной ставке заработной платы?

3. Определите явочную численность работников за месяц. Условия:

- Календарный фонд рабочего времени – 365 дней;
- Выходные и праздничные дни – 110 дней;
- Средняя продолжительность невыходов в расчете на одного работника:
  - очередные и дополнительные отпуска – 18,4 дней;
  - отпуска по учебе – 3,1 дней;
  - неявки по болезни – 4,8 дней;
  - отпуска по беременности и родам – 3,4 дней.
- Списочный состав:
  - с 1 по 5 число – 50 чел.;
  - с 8 по 12 число – 59 чел.;
  - с 15 по 19 число – 61 чел.;
  - с 22 по 26 число – 64 чел.;
  - с 29 по 31 число – 62 чел.

6,7,13,14,20,21,27,28 – выходные дни

**Себестоимость: формирование издержек производства, калькуляция себестоимости продукции**

➤ **Вопросы для контроля**

1. Какой критерий лежит в основе деления издержек на внешние и внутренние и какие затраты предприятия включают в себя оба вида издержек?
2. В чем заключается разница между экономической и бухгалтерской прибылью?
3. Что лежит в основе деления издержек на постоянные и переменные?
4. В чем различие между краткосрочным и долгосрочным периодом функционирования предприятия?
5. Дайте определение понятия себестоимость продукции и назовите факторы, влияющие на нее?

➤ **Задания**

1. В таблице приведены данные о переменных издержках предприятия в зависимости от объема выпуска. Учитывая, что постоянные издержки предприятия составляют 120 руб., определите, к какому периоду (краткосрочному или долгосрочному) относятся эти данные. Начертите графики кривых средних общих и средних переменных издержек, а также график кривой предельных издержек.

Q	FC	VC	TC	AFC	AVC	ATC	MC
1.		90					
2.		170					
3.		240					
4.		300					
5.		370					
6.		450					
7.		540					
8.		650					
9.		780					
10.		930					

2. Пекарь Иванов организует кондитерский цех. Он арендует помещение за 10 тыс. руб. в год, приглашает кондитера, заработная плата которого составляет 24 тыс. руб. в год, и покупает сырья на 40 тыс. руб. в год. Производственное оборудование, находящееся в собственности Иванова, оценивается в 80 тыс. руб. Эта сумма могла ему приносить годовой доход 8 тыс. руб. Годовая амортизация оборудования составляет 10 тыс. руб.

До этого Иванов, работая на хлебозаводе, получал зарплату 32 тыс. руб. в год. Иванов знает, что у него есть предпринимательские способности, и оценивает их в 6 тыс. руб. В первый год работы цеха выручка достигла 144 тыс. руб. Вычислите бухгалтерскую и экономическую прибыль кондитерского цеха.

3. Рассчитайте средние постоянные, средние переменные издержки и средние общие издержки производства продукции фирмы на основе следующих данных (за год):  
 расходы на сырье и материалы – 150 тыс. руб.;  
 расходы на освещение – 10 тыс. руб.;  
 транспортные расходы – 20 тыс. руб.;  
 расходы на оплату управленческого персонала – 70 тыс. руб.;  
 расходы на оплату труда производственных рабочих-сдельщиков – 200 тыс. руб.;  
 стоимость оборудования – 3 млн. руб.;  
 аренда помещения – 10 тыс. руб.;  
 объем выпуска – 2,5 млн. шт. в год.

**Техническая подготовка производства и создание необходимой производственной инфраструктуры**

1. Из каких основных элементов состоит производственная система?

2. Приведите примеры цехов основного и вспомогательного производства.
3. В чем состоит сущность производственной программы?
4. Какие уровни управления производственной программой выделяют в организации? Какие виды программ (планов, зданий) разрабатываются на каждом из уровней?
5. Дайте определение понятиям «технологический процесс» и «технологическая операция».

➤ **Тестовое задание**

1. Какие из перечисленных ниже частичных производственных процессов не относятся к обслуживающим процессам:
  - А) складирование;
  - Б) обеспечение материально-техническими ресурсами;
  - В) транспортировка заготовок;
  - Г) проведение ремонтных работ технологического оборудования.
2. Производственная система обладает свойством эмерджентности, которое означает возможность:
  - А) качественно иного решения проблемы по сравнению с подсистемами низшего уровня;
  - Б) изменение структуры в процессе функционирования; гибкой адаптации к изменениям во внешней среде.
3. Рассчитайте периодичность запуска деталей в обработку, если известно:
  - себестоимость изготовления партии деталей составляет 1 тыс. руб.
  - годовая программа выпуска – 1200 шт.
  - затраты на запуск одной партии – 2570 руб.
  - коэффициент потерь от иммобилизации оборотных средств – 0,15
  - среднесуточная потребность в детали – 20 шт./день
  - А) каждые 3 дня;
  - Б) каждые 5 дней;
  - В) каждые 8 дней;
  - Г) каждые 10 дней.
4. Определите значение коэффициента в целевой функции, обеспечивающего концентрацию выпуска одноименных изделий в одном плановом периоде, при распределении производственной программы организации на второй квартал методом линейного программирования. Известны следующие данные:
  - годовой план выпуска изделий – 1132 шт.
  - годовая программа распределяется по 4 –м кварталам;
  - в первом квартале намечено выпустить 898 шт. изделий.
  - А) 14,51
  - Б) 1,26
  - В) 4,84
5. Сформированная производственная программа выпуска деталей отличается от производственной программы запуска деталей на величину...
  - А) объемов выпуска сборочных единиц;
  - Б) дополнительного объема заказов, выполняемых для сторонних организаций;
  - В) разницы между нормативом и фактическим размером переходящего циклового задела деталей.

**Вопросы для подготовки к рубежному контролю №1**

1. Понятие и состав основных средств предприятия.
2. Методы начисления амортизации
3. Показатели эффективности использования основных средств
4. Каковы сущность и состав оборотных фондов и оборотных средств?

5. Какими показателями можно измерить эффективность использования оборотных средств
6. Что понимается под абсолютным и относительным высвобождением оборотных средств.
7. Что вкладывается в понятия «сырье», «основные материалы», «дополнительное сырье», «вспомогательное сырье и материалы»?
8. Какие существуют методы и принципы нормирования сырья и материалов.
9. Нормирование оборотных средств: норма запаса, норматив оборотных средств, виды запаса.
10. Показатели использования оборотных средств.
11. Источники формирования оборотных средств.
12. Кругооборот оборотных средств.
13. Коэффициент оборачиваемости оборотных средств, его экономический смысл.
14. Показатель периода оборота оборотных средств.

### **Вопросы для подготовки к рубежному контролю №2**

1. Как решается проблема обеспечения предприятий рабочей силой в условиях рыночной экономики.
2. Какие Вы знаете методы подготовки и повышения квалификации кадров.
3. В чем состоят принципиальные положения оплаты труда.
4. Каково содержание форм и систем оплаты труда, их особенности.
5. В чем сущность и преимущества бестарифной системы оплаты труда.
6. На каких принципах строится взаимоотношение предприятия с его работниками.
7. Какое значение имеет мотивация труда.
8. Как определяется показатель производительности труда.
9. Что относится к основным путям улучшения использования рабочего времени.
10. При каких условиях рекомендуется применять повременную оплату труда.
11. При каких условиях рекомендуется применять сдельную оплату труда.

### **Вопросы для подготовки к рубежному контролю №3**

1. Понятие, виды себестоимости.
2. Структура себестоимости.
3. Показатели себестоимости.
4. Состав затрат, включаемых в себестоимость.
5. Классификация затрат.
6. Калькуляция себестоимости продукции.
7. Статьи затрат калькуляции себестоимости продукции.
8. Метод расчета калькуляции себестоимости.
9. Смета затрат на производство и реализацию продукции

## 7 Оценочные средства для проведения промежуточной аттестации

Промежуточная аттестация имеет целью определить степень достижения запланированных результатов обучения по каждой дисциплине (модулю) за определенный период обучения (семестр) и может проводиться в форме зачета, зачета с оценкой, экзамена, защиты курсового проекта (работы).

Данный раздел состоит из двух пунктов:

- а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации.
- б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания.

### а) Планируемые результаты обучения и оценочные средства для проведения промежуточной аттестации:

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
<b>ОК-2 пониманием социальной значимости своей будущей профессии, высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности</b>		
Знать	<ul style="list-style-type: none"> <li>– роль предприятий малого бизнеса в экономике;</li> <li>– характеристику различных организационно-правовых форм бизнеса для малого предпринимательства;</li> <li>– достоинства и недостатки различных организационно-правовых форм бизнеса для малого предпринимательства.</li> </ul>	<p><b>Перечень теоретических вопросов к зачету:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Организационно-правовые формы предприятия: общество ограниченной ответственностью</li> <li>2. Организационно-правовые формы предприятия: акционерные общества (публичные и непубличные)</li> <li>3. Организационно-правовые формы предприятия: товарищества полные или на вере (коммандитное)</li> <li>4. Индивидуальный предприниматель как субъект рыночных отношений</li> <li>5. Сравнительный анализ основных организационно-правовых форм бизнеса с точки зрения малого предпринимательства</li> </ol>
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> <li>– определять перспективы развития малого бизнеса, возможные проблемы и предлагать варианты решения проблем</li> </ul>	<p><b>Примерные практические задания для зачета:</b></p> <p><b>Предприятие как субъект и объект предпринимательской деятельности:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Какие основные признаки характеризуют предпринимательскую деятельность?</li> <li>2. Какие существуют виды предпринимательской деятельности?</li> <li>3. В чем суть коммерческой деятельности?</li> </ol>

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																															
		<p>4. Какова основа разграничения понятий «большое и малое предприятие» и «крупное и мелкое производство»?</p> <p>5. Выделите основные типы объединения предприятий. Какие из них получили наибольшее распространение в настоящее время?</p> <p>6. Каковы основные организационно-правовые формы предприятий?</p> <p>➤ <b>Задания</b></p> <p>1. Заполните таблицу, распределив организационно-правовые формы предприятий в России в соответствии с их принадлежностью к видам и формам собственности.</p> <table border="1" data-bbox="884 644 2159 1027"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 644 1518 719">Виды и формы собственности</th> <th colspan="3" data-bbox="1518 644 2159 719">Организационно-правовые формы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 719 1518 762">Частная, в том числе:</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 719 2159 762"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 762 1518 805">Единичная</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 762 2159 805"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 805 1518 849">Партнерская</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 805 2159 849"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 849 1518 892">Корпоративная</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 849 2159 892"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 892 1518 935">Общественная, в том числе:</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 892 2159 935"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 935 1518 978">Коллективная</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 935 2159 978"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 978 1518 1021">Государственная</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 978 2159 1021"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1021 1518 1027">Муниципальная</td> <td colspan="3" data-bbox="1518 1021 2159 1027"></td> </tr> </tbody> </table> <p>2. Укажите основные отличительные признаки конгломерата и диверсифицированного концерна.</p> <p><b>Задание 1</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №1 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="884 1251 2085 1355"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 1251 1503 1355">Показатели</th> <th data-bbox="1503 1251 1700 1355">Пред. год</th> <th data-bbox="1700 1251 1897 1355">Отчет. год</th> <th data-bbox="1897 1251 2085 1355">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1355 1503 1355"></td> <td data-bbox="1503 1355 1700 1355"></td> <td data-bbox="1700 1355 1897 1355"></td> <td data-bbox="1897 1355 2085 1355"></td> </tr> </tbody> </table>				Виды и формы собственности	Организационно-правовые формы			Частная, в том числе:				Единичная				Партнерская				Корпоративная				Общественная, в том числе:				Коллективная				Государственная				Муниципальная				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Темп роста, %				
Виды и формы собственности	Организационно-правовые формы																																																
Частная, в том числе:																																																	
Единичная																																																	
Партнерская																																																	
Корпоративная																																																	
Общественная, в том числе:																																																	
Коллективная																																																	
Государственная																																																	
Муниципальная																																																	
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Темп роста, %																																														



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства				
		Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	185854		
		Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	102658	165964		
		Прибыль от продаж				
		Сальдо прочих доходов и расходов	253	587		
		Прибыль до налогообложения				
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить результат от продажи продукции (работ, услуг) и величину прибыли до налогообложения в отчетном и предыдущем годах.</li> <li>2. Проанализировать динамику всех составляющих прибыли.</li> <li>3. Определить влияние на изменение прибыли до налогообложения изменения прибыли от продажи продукции (работ, услуг), сальдо прочих доходов и расходов.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>				
		<p><b>Задание 2</b></p>				
		<p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2 (тыс. руб.)</p>				
		Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %
		Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	705830	808310		

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
		Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	596748	685748			
		Прибыль от продаж					
		Сальдо прочих доходов и расходов	20260	-15347			
		Прибыль до налогообложения					
		Налог на прибыль	30412	28280			
		Чистая прибыль					
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить результат от продажи продукции (работ, услуг), прибыль до налогообложения и чистую прибыль организации в отчетном и предыдущем годах.</li> <li>2. Проанализировать динамику всех составляющих чистой прибыли.</li> <li>3. Определить влияние на изменение чистой прибыли изменения прибыли от продажи продукции (работ, услуг), сальдо прочих расходов и доходов и налога на прибыль.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>					
		<p><b>Задание 3</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3 (тыс. руб.)</p>					
		Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																	
		Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	135610	185854														
		Полная себестоимость проданной продукции	102658	126270	165964														
		Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)																	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить прибыль от продажи продукции (работ, услуг) и дать оценку ее динамики.</li> <li>2. Определить влияние на изменение прибыли от продажи продукции (работ, услуг) следующих факторов: изменение продажных цен; изменение объема проданной продукции; изменение в структуре проданной продукции (структурных сдвигов в составе продукции); изменение себестоимости продукции.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 4</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №4 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="875 1102 2092 1425"> <thead> <tr> <th data-bbox="875 1102 1328 1323">Показатели</th> <th data-bbox="1328 1102 1442 1323">Пред. год</th> <th data-bbox="1442 1102 1704 1323">По базисным ценам на фактически реализованную продукцию</th> <th data-bbox="1704 1102 1839 1323">Отчет. год</th> <th data-bbox="1839 1102 1968 1323">Отклонения</th> <th data-bbox="1968 1102 2092 1323">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="875 1323 1328 1425">Выручка от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1328 1323 1442 1425">38629</td> <td data-bbox="1442 1323 1704 1425">40560</td> <td data-bbox="1704 1323 1839 1425">47668</td> <td data-bbox="1839 1323 1968 1425"></td> <td data-bbox="1968 1323 2092 1425"></td> </tr> </tbody> </table>						Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	38629	40560	47668		
Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %														
Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	38629	40560	47668																

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																							
		Полная себестоимость проданной продукции	32417	33649	36145																				
		Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)																							
Владеть	<p>– навыками поиска своей ниши для бизнеса и определения влияния факторов внешней и внутренней среды на его развитие;</p> <p>– навыками поиска выбора наиболее эффективного варианта развития бизнеса.</p>	<p><b>Перечень практических задач:</b></p> <p><b>Задание 1</b></p> <p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания № 1</p> <table border="1" data-bbox="884 1077 2094 1412"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 1077 1451 1257">Показатели</th> <th data-bbox="1451 1077 1559 1257">20_3 г.</th> <th data-bbox="1559 1077 1686 1257">20_4 г.</th> <th data-bbox="1686 1077 1814 1257">20_5 г.</th> <th data-bbox="1814 1077 1942 1257">20_6 г.</th> <th data-bbox="1942 1077 2094 1257">Отклонения от баз. года</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1257 1451 1366">Прибыль до налогообложения, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1451 1257 1559 1366">4431</td> <td data-bbox="1559 1257 1686 1366">13162</td> <td data-bbox="1686 1257 1814 1366">12804</td> <td data-bbox="1814 1257 1942 1366">20210</td> <td data-bbox="1942 1257 2094 1366"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1366 1451 1412">Среднегодовая стоимость основных</td> <td data-bbox="1451 1366 1559 1412">9908</td> <td data-bbox="1559 1366 1686 1412">14162</td> <td data-bbox="1686 1366 1814 1412">16414</td> <td data-bbox="1814 1366 1942 1412">21315</td> <td data-bbox="1942 1366 2094 1412"></td> </tr> </tbody> </table>						Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения от баз. года	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	4431	13162	12804	20210		Среднегодовая стоимость основных	9908	14162	16414	21315	
Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения от баз. года																				
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	4431	13162	12804	20210																					
Среднегодовая стоимость основных	9908	14162	16414	21315																					

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
		производственных средств, тыс. руб.					
		Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	2113	4863	5387	9942	
		Рентабельность производства, %					
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатель рентабельности производства по годам.</li> <li>2. Дать оценку динамики рентабельности производства.</li> <li>3. Определить влияние факторов: среднегодовой стоимости основных производственных средств, средних остатков материальных оборотных средств и прибыли до налогообложения на изменение рентабельности производства (в сравнении с базисным годом).</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>					
		<p><b>Задание 2</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2</p>					
		Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения		
		Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	221952	484951			
		Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	675562	11050610			
		Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	381351	717514			

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																															
		Рентабельность производства, %																															
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатель рентабельности производства по годам</li> <li>2. Дать оценку динамики рентабельности производства.</li> <li>3. Определить влияние факторов: среднегодовой стоимости основных производственных средств, средних остатков материальных оборотных средств и прибыли до налогообложения на изменение рентабельности производства.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																															
		<p><b>Задание 3</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3</p>																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 823 1653 927">Показатели</th> <th data-bbox="1653 823 1798 927">Пред. год</th> <th data-bbox="1798 823 1944 927">Отчет. год</th> <th data-bbox="1944 823 2085 927">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 927 1653 999">Прибыль до налогообложения, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1653 927 1798 999">9509</td> <td data-bbox="1798 927 1944 999">12813</td> <td data-bbox="1944 927 2085 999"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 999 1653 1098">Выручка от продажи продукции (работ, услуг), тыс. руб.</td> <td data-bbox="1653 999 1798 1098">93762</td> <td data-bbox="1798 999 1944 1098">112594</td> <td data-bbox="1944 999 2085 1098"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1098 1653 1203">Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1653 1098 1798 1203">32617</td> <td data-bbox="1798 1098 1944 1203">44315</td> <td data-bbox="1944 1098 2085 1203"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1203 1653 1308">Средние остатки материальных оборотных средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1653 1203 1798 1308">6465</td> <td data-bbox="1798 1203 1944 1308">11845</td> <td data-bbox="1944 1203 2085 1308"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1308 1653 1380">Рентабельность продаж, %</td> <td data-bbox="1653 1308 1798 1380"></td> <td data-bbox="1798 1308 1944 1380"></td> <td data-bbox="1944 1308 2085 1380"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1380 1653 1425">Коэффициент фондоотдачи основных</td> <td data-bbox="1653 1380 1798 1425"></td> <td data-bbox="1798 1380 1944 1425"></td> <td data-bbox="1944 1380 2085 1425"></td> </tr> </tbody> </table>				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	9509	12813		Выручка от продажи продукции (работ, услуг), тыс. руб.	93762	112594		Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	32617	44315		Средние остатки материальных оборотных средств, тыс. руб.	6465	11845		Рентабельность продаж, %				Коэффициент фондоотдачи основных			
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																														
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	9509	12813																															
Выручка от продажи продукции (работ, услуг), тыс. руб.	93762	112594																															
Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	32617	44315																															
Средние остатки материальных оборотных средств, тыс. руб.	6465	11845																															
Рентабельность продаж, %																																	
Коэффициент фондоотдачи основных																																	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства			
		производственных средств			
		Коэффициент оборачиваемости материальных оборотных средств			
		Рентабельность производства, %			
		<p>1. Рассчитать значение рентабельности производства и факторов, влияющих на нее; дать оценку их динамики.</p> <p>2. Определить влияние на рентабельность производства рентабельности продаж, фондоотдачи основных производственных средств и оборачиваемости материальных оборотных средств.</p> <p>Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией</p>			
<b>ОК-9 способностью использовать основы экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах</b>					
Знать	<p>– определения основных понятий экономики организации;</p> <p>– порядок расчета различных показателей, методы их улучшения</p>	<p><b>Перечень теоретических вопросов к зачету:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Понятие и классификация основных средств.</li> <li>2. Понятие, кругооборот основных средств.</li> <li>3. Амортизация основных средств.</li> <li>4. Учет и оценка основных средств.</li> <li>5. Износ и амортизация основных средств.</li> <li>6. Способы начисления годовых амортизационных отчислений в соответствии с правилами ПБУ.</li> <li>7. Показатели эффективности использования основных средств.</li> <li>8. Понятие, оценка, состав и структура нематериальных активов предприятия.</li> <li>9. Понятие и структура оборотных средств.</li> <li>10. Классификация оборотных средств.</li> </ol>			

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства								
		<ol style="list-style-type: none"> <li>11. Кругооборот оборотных средств. Показатели эффективности использования оборотных средств.</li> <li>12. Характеристика оборотных средств и показатели их эффективного использования.</li> <li>13. Формирование и использование оборотных средств предприятия.</li> <li>14. Показатели использования оборотных средств.</li> <li>15. Нормирование оборотных средств.</li> <li>16. Персонал предприятия и его структура.</li> <li>17. Понятие и виды систем оплаты труда</li> <li>18. Тарифная система оплаты труда.</li> <li>19. Заработная плата и ее краткая характеристика.</li> <li>20. Выручка от реализации продукции и прочие доходы. Формирование финансового результата деятельности предприятия.</li> <li>21. Прибыль (убыток) от финансово-хозяйственной деятельности предприятия.</li> <li>22. Образование и распределение прибыли. Налогооблагаемая прибыль. Чистая прибыль.</li> <li>23. Использование чистой прибыли предприятия.</li> <li>24. Понятие рентабельности. Показатели рентабельности производства и продукции.</li> <li>25. Понятие рентабельности Пути увеличения прибыли и уровня рентабельности.</li> <li>26. Понятие рентабельности. Оценка эффективности хозяйственной деятельности.</li> </ol>								
Уметь	<p>– проводить оценку эффективности использования производственных ресурсов;</p> <p>– делать обоснованные выводы и принимать управленческие решения по использованию выявленных резервов повышения эффективности.</p>	<p style="text-align: center;"><b>Анализ эффективности использования средств труда</b></p> <p><b>Задание 1</b> Таблица – Исходные данные для решения задания №1</p> <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Показатели</th> <th style="width: 10%;">Пред. год</th> <th style="width: 10%;">Отчет. год</th> <th style="width: 20%;">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="height: 20px;"></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения							



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства			
		1	2	3	4
		Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	118837	158210	
		Среднегодовая стоимость основных промышленно-производственных средств в сопоставимых ценах, тыс. руб., в том числе:	51118	57801	
		- машин и оборудования, тыс. руб.	25664	31971	
		Удельный вес активной части			
		Фондоотдача, руб./руб.			
		Фондоотдача активной части, руб./руб.			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить величину фондоотдачи в предыдущем и отчетном годах и отклонения.</li> <li>2. Определить влияние стоимости основных промышленно-производственных средств, удельного веса активной части и фондоотдачи активной части на объем выпуска продукции.</li> <li>3. Охарактеризовать факторы, влияющие на эффективность использования основных средств.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>			
		<p><b>Задание 2</b></p> <p>Таблица – Исходные данные для решения задания №2</p>			

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																													
		<table border="1" data-bbox="884 391 2101 922"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 391 1478 507">Показатели</th> <th data-bbox="1478 391 1630 507">Пред. год</th> <th data-bbox="1630 391 1798 507">Отчет. год</th> <th data-bbox="1798 391 1935 507">Отклонения</th> <th data-bbox="1935 391 2101 507">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 507 1478 624">Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1478 507 1630 624">1186784</td> <td data-bbox="1630 507 1798 624">1294261</td> <td data-bbox="1798 507 1935 624"></td> <td data-bbox="1935 507 2101 624"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 624 1478 778">Среднегодовая стоимость основных производственных средств в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1478 624 1630 778">496562</td> <td data-bbox="1630 624 1798 778">528269</td> <td data-bbox="1798 624 1935 778"></td> <td data-bbox="1935 624 2101 778"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 778 1478 853">Фондоотдача, руб./руб.</td> <td data-bbox="1478 778 1630 853"></td> <td data-bbox="1630 778 1798 853"></td> <td data-bbox="1798 778 1935 853"></td> <td data-bbox="1935 778 2101 853"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 853 1478 922">Фондоемкость, руб./руб.</td> <td data-bbox="1478 853 1630 922"></td> <td data-bbox="1630 853 1798 922"></td> <td data-bbox="1798 853 1935 922"></td> <td data-bbox="1935 853 2101 922"></td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="929 930 2163 1217"> 1. Рассчитать величину фондоотдачи и фондоемкости. Определить относительную экономию (перерасход) основных производственных средств.  2. Определить влияние стоимости основных производственных средств и фондоотдачи на выпуск продукции; соотношение интенсивного и экстенсивного факторов развития производства.  3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией. </p> <p data-bbox="929 1265 1675 1329"> <b>Задание 3</b>  Таблица – Исходные данные для решения задания №3 </p> <table border="1" data-bbox="884 1337 2101 1452"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 1337 1366 1452">Показатели</th> <th data-bbox="1366 1337 1494 1452">20_4 г.</th> <th data-bbox="1494 1337 1621 1452">20_5 г.</th> <th data-bbox="1621 1337 1749 1452">20_6 г.</th> <th data-bbox="1749 1337 1877 1452">Абс. откло-</th> <th data-bbox="1877 1337 1982 1452">Темп роста,</th> <th data-bbox="1982 1337 2101 1452">Темп при-</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1337 1366 1452"></td> <td data-bbox="1366 1337 1494 1452"></td> <td data-bbox="1494 1337 1621 1452"></td> <td data-bbox="1621 1337 1749 1452"></td> <td data-bbox="1749 1337 1877 1452"></td> <td data-bbox="1877 1337 1982 1452"></td> <td data-bbox="1982 1337 2101 1452"></td> </tr> </tbody> </table>							Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	1186784	1294261			Среднегодовая стоимость основных производственных средств в сопоставимых ценах, тыс. руб.	496562	528269			Фондоотдача, руб./руб.					Фондоемкость, руб./руб.					Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Абс. откло-	Темп роста,	Темп при-							
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																																											
Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	1186784	1294261																																													
Среднегодовая стоимость основных производственных средств в сопоставимых ценах, тыс. руб.	496562	528269																																													
Фондоотдача, руб./руб.																																															
Фондоемкость, руб./руб.																																															
Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Абс. откло-	Темп роста,	Темп при-																																									

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
						нения	%	роста, %
		Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	203058	186298	198279			
		Среднегодовая стоимость основных производственных средств в сопоставимых ценах, тыс. руб.	132895	142864	149600			
		Фондоотдача, руб./руб.						
		Фондоёмкость, руб./руб.						
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать величину фондоотдачи и фондоёмкости по годам. Определить относительную экономию (перерасход) основных производственных средств.</li> <li>2. Определить влияние стоимости основных производственных средств и фондоотдачи на выпуск продукции.</li> <li>3. Определить соотношение интенсивного и экстенсивного факторов развития производства.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 4</b> Таблица – Исходные данные для решения задания №4</p>						
		Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Откло-		Темп

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
						нения	роста к базис. году, %
		Товарная продукция, тыс. руб.	2475997	2386599	4064574		
		Среднегодовая стоимость основных средств, тыс. руб.	1653292	2253369	2696590		
		Прибыль от продаж, тыс. руб.	456393	318184	680059		
		Среднесписочная численность работников, чел.	2205	2192	2268		
		Фондоотдача, руб./руб.					
		Фондоемкость, руб./руб.					
		Фондовооруженность, руб./чел.					
		Производительность труда, руб./чел					
		Фондорентабельность, %					
1. Рассчитать показатели, характеризующие эффективность использования основных производственных средств по годам.							

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																										
		<p>2. Дать оценку динамике основных показателей эффективности использования основных средств.</p> <p>3. Определить влияние фондоотдачи на изменение производительности труда.</p> <p>4. Проанализировать влияние стоимости основных производственных средств и фондоотдачи на выпуск продукции.</p> <p>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 5</b> Таблица – Исходные данные для решения задания №5</p> <table border="1" data-bbox="884 767 2107 1428"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 767 1357 863">Показатели</th> <th data-bbox="1357 767 1505 863">20_2 г.</th> <th data-bbox="1505 767 1666 863">20_3 г.</th> <th data-bbox="1666 767 1823 863">20_4 г.</th> <th data-bbox="1823 767 1977 863">20_5 г.</th> <th data-bbox="1977 767 2107 863">20_6 г.</th> </tr> <tr> <th data-bbox="884 863 1357 938">1</th> <th data-bbox="1357 863 1505 938">2</th> <th data-bbox="1505 863 1666 938">3</th> <th data-bbox="1666 863 1823 938">4</th> <th data-bbox="1823 863 1977 938">5</th> <th data-bbox="1977 863 2107 938">6</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 938 1357 1050">Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1357 938 1505 1050">5679200</td> <td data-bbox="1505 938 1666 1050">6076100</td> <td data-bbox="1666 938 1823 1050">5829200</td> <td data-bbox="1823 938 1977 1050">5438400</td> <td data-bbox="1977 938 2107 1050">5987500</td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1050 1357 1209">Среднегодовая стоимость основных производ. средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1357 1050 1505 1209">762309</td> <td data-bbox="1505 1050 1666 1209">804781</td> <td data-bbox="1666 1050 1823 1209">812998</td> <td data-bbox="1823 1050 1977 1209">811682</td> <td data-bbox="1977 1050 2107 1209">803652</td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1209 1357 1284">Фондоотдача, руб./руб.</td> <td data-bbox="1357 1209 1505 1284"></td> <td data-bbox="1505 1209 1666 1284"></td> <td data-bbox="1666 1209 1823 1284"></td> <td data-bbox="1823 1209 1977 1284"></td> <td data-bbox="1977 1209 2107 1284"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1284 1357 1359">Темп роста, %:</td> <td data-bbox="1357 1284 1505 1359"></td> <td data-bbox="1505 1284 1666 1359"></td> <td data-bbox="1666 1284 1823 1359"></td> <td data-bbox="1823 1284 1977 1359"></td> <td data-bbox="1977 1284 2107 1359"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1359 1357 1428">к пред. году</td> <td data-bbox="1357 1359 1505 1428"></td> <td data-bbox="1505 1359 1666 1428"></td> <td data-bbox="1666 1359 1823 1428"></td> <td data-bbox="1823 1359 1977 1428"></td> <td data-bbox="1977 1359 2107 1428"></td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	20_2 г.	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	1	2	3	4	5	6	Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	5679200	6076100	5829200	5438400	5987500	Среднегодовая стоимость основных производ. средств, тыс. руб.	762309	804781	812998	811682	803652	Фондоотдача, руб./руб.						Темп роста, %:						к пред. году					
Показатели	20_2 г.	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.																																							
1	2	3	4	5	6																																							
Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	5679200	6076100	5829200	5438400	5987500																																							
Среднегодовая стоимость основных производ. средств, тыс. руб.	762309	804781	812998	811682	803652																																							
Фондоотдача, руб./руб.																																												
Темп роста, %:																																												
к пред. году																																												

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																	
		к базис. году																																	
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить фондоотдачу по годам, рассчитать показатели динамики.</li> <li>2. Сделать выводы о динамике фондоотдачи и эффективности использования основных производственных средств</li> <li>3. Определить соотношение экстенсивного и интенсивного факторов развития производства.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																																			
<p><b>Задание 6</b> Таблица – Исходные данные для решения задания №6</p>																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="887 804 1677 916">Показатели</th> <th data-bbox="1677 804 1823 916">Пред. год</th> <th data-bbox="1823 804 1973 916">Отчет. год</th> <th data-bbox="1973 804 2101 916">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="887 916 1677 987">Объем выпуска продукции, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1677 916 1823 987">2457930</td> <td data-bbox="1823 916 1973 987">2425800</td> <td data-bbox="1973 916 2101 987"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 987 1677 1102">Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1677 987 1823 1102">965320</td> <td data-bbox="1823 987 1973 1102">934090</td> <td data-bbox="1973 987 2101 1102"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1102 1677 1174">в том числе машин и оборудования</td> <td data-bbox="1677 1102 1823 1174">444630</td> <td data-bbox="1823 1102 1973 1174">484670</td> <td data-bbox="1973 1102 2101 1174"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1174 1677 1246">Среднее количество установленного оборудования, ед.</td> <td data-bbox="1677 1174 1823 1246">1570</td> <td data-bbox="1823 1174 1973 1246">1576</td> <td data-bbox="1973 1174 2101 1246"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1246 1677 1318">Общее число отработанных машино-смен в год, тыс.</td> <td data-bbox="1677 1246 1823 1318">2668</td> <td data-bbox="1823 1246 1973 1318">2520</td> <td data-bbox="1973 1246 2101 1318"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1318 1677 1390">Общее число отработанных машино-часов в год, тыс.</td> <td data-bbox="1677 1318 1823 1390">16596</td> <td data-bbox="1823 1318 1973 1390">15123</td> <td data-bbox="1973 1318 2101 1390"></td> </tr> </tbody> </table>								Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Объем выпуска продукции, тыс. руб.	2457930	2425800		Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	965320	934090		в том числе машин и оборудования	444630	484670		Среднее количество установленного оборудования, ед.	1570	1576		Общее число отработанных машино-смен в год, тыс.	2668	2520		Общее число отработанных машино-часов в год, тыс.	16596	15123	
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																																
Объем выпуска продукции, тыс. руб.	2457930	2425800																																	
Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	965320	934090																																	
в том числе машин и оборудования	444630	484670																																	
Среднее количество установленного оборудования, ед.	1570	1576																																	
Общее число отработанных машино-смен в год, тыс.	2668	2520																																	
Общее число отработанных машино-часов в год, тыс.	16596	15123																																	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства											
		Средняя стоимость единицы оборудования, тыс. руб.											
		Удельный вес активной части											
		Коэффициент сменности											
		Средняя продолжительность работы оборудования в смену, ч											
		Выработка продукции за машино-час, руб.											
		Фондоотдача, руб./руб.											
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить фондоотдачу и значение факторов, влияющих на фондоотдачу в отчетном и предыдущем году.</li> <li>2. Используя метод факторного анализа, определить влияние средней стоимости оборудования, удельного веса активной части, показателей экстенсивного и интенсивного использования оборудования на фондоотдачу.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 7</b> Таблица – Исходные данные для решения задания 7</p> <table border="1" data-bbox="875 1241 2166 1399"> <thead> <tr> <th data-bbox="875 1241 1350 1399">Наименование оборудования</th> <th data-bbox="1350 1241 1677 1399">Факт. отработанное количество станко-смен за квартал</th> <th data-bbox="1677 1241 1912 1399">Количество работающего оборудования</th> <th data-bbox="1912 1241 2166 1399">Коэффициент сменности</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				Наименование оборудования	Факт. отработанное количество станко-смен за квартал	Количество работающего оборудования	Коэффициент сменности				
Наименование оборудования	Факт. отработанное количество станко-смен за квартал	Количество работающего оборудования	Коэффициент сменности										

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства				
		Токарные станки, всего	17138	239		
		в том числе:				
		механический цех № 1	7964	123		
		-//-№ 2	2706	31		
		-//-№ 3	4224	56		
		-//-№ 7	2244	29		
		Шлифовальные станки, всего	11473	178		
		в том числе:				
		механический цех № 1	4147	73		
		-//-№ 2	264	4		
		-//-№ 3	132	2		
		-//-№ 5	369	4		
		<p>Примечание - При расчетах принято, что в квартале было 66 рабочих дней.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать коэффициент сменности по всем видам оборудования.</li> <li>2. Охарактеризовать временные резервы оборудования, необходимые для выполнения производственной программы.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой</li> </ol>				



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства		
		организацией.		
		<p><b>Задание 8</b> Таблица – Исходные данные для решения задания №8</p>		
		Оборудование	Суммарная мощность оборудования на отдельных стадиях потока, т в сутки	Коэффициент интенсивного использования оборудования
		Сепараторы первого прохода	870	
		Сепараторы второго прохода	910	
		Сепараторы третьего прохода	715	
		Камнеотборочные машины	851	
		Вальцовые станки	741	
		Рассевы	755	
		Всего по предприятию	800	
		<p>Примечание - Фактическая суточная производительность предприятия составила 800,4 т в сутки.</p>		
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить коэффициент интенсивного использования по видам оборудования и в целом по предприятию.</li> <li>2. Сделать выводы о том, насколько полно используются мощности оборудования.</li> </ol>		

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																															
		<p>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 9</b> Таблица – Исходные данные для решения задания № 9</p> <table border="1" data-bbox="884 555 2101 962"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 555 1646 671">Показатели</th> <th data-bbox="1646 555 1809 671">Пред. год</th> <th data-bbox="1809 555 1953 671">Отчет. год</th> <th data-bbox="1953 555 2101 671">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 671 1646 743">Выработано деталей за месяц, шт.</td> <td data-bbox="1646 671 1809 743">293517</td> <td data-bbox="1809 671 1953 743">314496</td> <td data-bbox="1953 671 2101 743"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 743 1646 815">Число станков, шт.</td> <td data-bbox="1646 743 1809 815">51</td> <td data-bbox="1809 743 1953 815">48</td> <td data-bbox="1953 743 2101 815"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 815 1646 887">Продолжительность работы одного станка, ч</td> <td data-bbox="1646 815 1809 887">375</td> <td data-bbox="1809 815 1953 887">364</td> <td data-bbox="1953 815 2101 887"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 887 1646 962">Производительность одного станка, шт./ч</td> <td data-bbox="1646 887 1809 962"></td> <td data-bbox="1809 887 1953 962"></td> <td data-bbox="1953 887 2101 962"></td> </tr> </tbody> </table> <p>1. Определить часовую производительность одного станка и отклонения по всем показателям.</p> <p>2. Определить влияние на выпуск продукции изменения следующих факторов: а) числа станков; б) продолжительности работы одного станка; в) производительности одного станка.</p> <p>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 10</b> Таблица – Исходные данные для решения задания № 10</p> <table border="1" data-bbox="884 1377 2101 1447"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 1377 1393 1447">Показатели</th> <th data-bbox="1393 1377 1541 1447">Пред.</th> <th data-bbox="1541 1377 1798 1447">Отчет. год</th> <th data-bbox="1798 1377 2101 1447">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1377 1393 1447"></td> <td data-bbox="1393 1377 1541 1447"></td> <td data-bbox="1541 1377 1798 1447"></td> <td data-bbox="1798 1377 2101 1447"></td> </tr> </tbody> </table>				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Выработано деталей за месяц, шт.	293517	314496		Число станков, шт.	51	48		Продолжительность работы одного станка, ч	375	364		Производительность одного станка, шт./ч				Показатели	Пред.	Отчет. год	Отклонения				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																														
Выработано деталей за месяц, шт.	293517	314496																															
Число станков, шт.	51	48																															
Продолжительность работы одного станка, ч	375	364																															
Производительность одного станка, шт./ч																																	
Показатели	Пред.	Отчет. год	Отклонения																														

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																					
		год	план	факт	от плана	от пред. года																	
		Выпуск продукции, количество станков	13291	7650	7640																		
		Производственная мощность завода по выпуску станков	14338	13794	11850																		
		Коэффициент использования мощности, %																					
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать коэффициент использования мощности за предыдущий и отчетный год.</li> <li>2. Проанализировать изменение коэффициента использования мощности по сравнению с предыдущим годом и планом.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Анализ эффективности использования материальных ресурсов</b></p> <p><b>Задание 1</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №1</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Элементы материальных затрат</th> <th colspan="2">Сумма, тыс. руб.</th> <th colspan="3">Материалоемкость продукции, руб.</th> </tr> <tr> <th>пред. год</th> <th>отчет. год</th> <th>пред. год</th> <th>отчет. год</th> <th>откло-нения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>					Элементы материальных затрат	Сумма, тыс. руб.		Материалоемкость продукции, руб.			пред. год	отчет. год	пред. год	отчет. год	откло-нения						
Элементы материальных затрат	Сумма, тыс. руб.		Материалоемкость продукции, руб.																				
	пред. год	отчет. год	пред. год	отчет. год	откло-нения																		

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
		Материальные затраты, всего					
		в том числе:					
		основные материалы	477,5	534,1			
		покупные комплектующие изделия	6148,4	5063,3			
		топливо и энергия на технолог. нужды	145,3	180,0			
		услуги производств. характера	2823,8	2690,1			
		прочие	34,9	36,47			
		Объем товарной продукции	22902,7	22326,5	x	x	x
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить общую сумму материальных затрат в отчетном и предыдущем годах.</li> <li>2. Рассчитать обобщающие и частные показатели материалоемкости, выявить взаимосвязь между ними в анализируемом периоде.</li> <li>3. Определить относительную экономию (перерасход) материальных ресурсов в результате изменения материалоемкости.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 2</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2</p>					

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																	
		Показатели	Пред. год	Отчет. год		Отклонения													
план	факт			от пред. года	от плана														
		Объем товарной продукции, тыс. руб.	74450	73482	72220														
		Материальные затраты, тыс. руб.	58844	59435	59587														
		Материалоотдача, руб./руб.																	
		Материалоемкость, руб./руб.																	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели материалоотдачи и материалоемкости в отчетном и предыдущем годах.</li> <li>2. Проанализировать динамику материалоотдачи и материалоемкости и сделать выводы об эффективности использования материальных ресурсов на предприятии.</li> <li>3. Определить влияние суммы материальных затрат и эффективности их использования на выпуск продукции.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																	
		<p><b>Задание 3</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатели</th> <th>20_4 г.</th> <th>20_5 г.</th> <th>20_6 г.</th> <th>Отклонения</th> <th>Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Объем товарной продукции,</td> <td>240103</td> <td>252756</td> <td>255448</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>						Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения	Темп роста, %	Объем товарной продукции,	240103	252756	255448		
Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения	Темп роста, %														
Объем товарной продукции,	240103	252756	255448																

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
		тыс. руб.					
		Материальные затраты, тыс. руб.	119292	115456	125207		
		Материалоотдача, руб./руб.					
		Материалоемкость, руб./руб.					
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели материалоотдачи и материалоемкости по годам.</li> <li>2. Проанализировать динамику материалоотдачи и материалоемкости и сделать выводы об эффективности использования материальных ресурсов в организации.</li> <li>3. Определить влияние суммы материальных затрат и эффективности их использования на выпуск продукции.</li> <li>4. Определить соотношение экстенсивных и интенсивных факторов развития производства.</li> <li>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>					
		<p><b>Задание 4</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №4</p>					
		Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Темп роста к базис. году, %	
		Поступило свеклы на переработку, тыс. т	240,0	134,0	164,8		
		Выработано сахара-песка, т	22477	13800	17886		
		Расход свеклы на 1 т сахара, т					

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																				
		Выход сахара с 1 т свеклы, кг																																				
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели эффективности использования сырья в анализируемом периоде. Дать оценку их динамики.</li> <li>2. Определить влияние на выпуск продукции поступления сырья и эффективности его использования.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																																				
		<b>Задание 5</b>																																				
		Таблица – Исходные данные для выполнения задания №5																																				
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 715 1155 1070" rowspan="3">Материалы</th> <th data-bbox="1155 715 1344 1070" rowspan="3">Расход материала по плану</th> <th colspan="2" data-bbox="1344 715 1619 890">Расход материала на фактически выпущенную продукцию</th> <th colspan="3" data-bbox="1619 715 2085 778">Отклонения от плана</th> </tr> <tr> <th colspan="2" data-bbox="1344 890 1619 1070"></th> <th data-bbox="1619 778 1727 890">всего</th> <th colspan="2" data-bbox="1727 778 2085 890">в том числе за счет изменения</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1344 890 1485 1070">по плановым нормам</th> <th data-bbox="1485 890 1619 1070">фактически</th> <th data-bbox="1619 890 1727 1070"></th> <th data-bbox="1727 890 1883 1070">объема выпуска продукции</th> <th data-bbox="1883 890 2085 1070">норм расхода материалов</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1070 1155 1174">Крупносортная сталь, тыс. т</td> <td data-bbox="1155 1070 1344 1174">35,50</td> <td data-bbox="1344 1070 1485 1174">36,81</td> <td data-bbox="1485 1070 1619 1174">37,04</td> <td data-bbox="1619 1070 1727 1174"></td> <td data-bbox="1727 1070 1883 1174"></td> <td data-bbox="1883 1070 2085 1174"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1174 1155 1278">Толстолистовая сталь, тыс. т</td> <td data-bbox="1155 1174 1344 1278">12,52</td> <td data-bbox="1344 1174 1485 1278">11,93</td> <td data-bbox="1485 1174 1619 1278">12,63</td> <td data-bbox="1619 1174 1727 1278"></td> <td data-bbox="1727 1174 1883 1278"></td> <td data-bbox="1883 1174 2085 1278"></td> </tr> </tbody> </table>						Материалы	Расход материала по плану	Расход материала на фактически выпущенную продукцию		Отклонения от плана					всего	в том числе за счет изменения		по плановым нормам	фактически		объема выпуска продукции	норм расхода материалов	Крупносортная сталь, тыс. т	35,50	36,81	37,04				Толстолистовая сталь, тыс. т	12,52	11,93	12,63			
Материалы	Расход материала по плану	Расход материала на фактически выпущенную продукцию		Отклонения от плана																																		
				всего	в том числе за счет изменения																																	
		по плановым нормам	фактически		объема выпуска продукции	норм расхода материалов																																
Крупносортная сталь, тыс. т	35,50	36,81	37,04																																			
Толстолистовая сталь, тыс. т	12,52	11,93	12,63																																			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать отклонения фактических значений расхода материалов от плановых в целом и за счет влияния факторов.</li> <li>2. По результатам расчетов охарактеризовать причины отклонений фактического расхода материалов от планового.</li> </ol>																																				

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																																											
		<p>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 6</b></p> <p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №6</p> <table border="1" data-bbox="887 496 2085 1415"> <thead> <tr> <th data-bbox="887 496 1301 600">Показатели</th> <th data-bbox="1301 496 1464 600">Пред. год</th> <th data-bbox="1464 496 1641 600">Отчет. год</th> <th data-bbox="1641 496 1868 600">Отклонения</th> <th data-bbox="1868 496 2085 600">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="887 600 1301 703">Материальные затраты, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1301 600 1464 703">229936</td> <td data-bbox="1464 600 1641 703">143356</td> <td data-bbox="1641 600 1868 703"></td> <td data-bbox="1868 600 2085 703"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 703 1301 772">в т. ч.:</td> <td data-bbox="1301 703 1464 772"></td> <td data-bbox="1464 703 1641 772"></td> <td data-bbox="1641 703 1868 772"></td> <td data-bbox="1868 703 2085 772"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 772 1301 841">материалы</td> <td data-bbox="1301 772 1464 841">203800</td> <td data-bbox="1464 772 1641 841">115413</td> <td data-bbox="1641 772 1868 841"></td> <td data-bbox="1868 772 2085 841"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 841 1301 909">электроэнергия</td> <td data-bbox="1301 841 1464 909">9809</td> <td data-bbox="1464 841 1641 909">8176</td> <td data-bbox="1641 841 1868 909"></td> <td data-bbox="1868 841 2085 909"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 909 1301 978">топливо</td> <td data-bbox="1301 909 1464 978">4378</td> <td data-bbox="1464 909 1641 978">4525</td> <td data-bbox="1641 909 1868 978"></td> <td data-bbox="1868 909 2085 978"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 978 1301 1046">прочие</td> <td data-bbox="1301 978 1464 1046">11949</td> <td data-bbox="1464 978 1641 1046">15242</td> <td data-bbox="1641 978 1868 1046"></td> <td data-bbox="1868 978 2085 1046"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1046 1301 1145">Объем выпуска продукции, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1301 1046 1464 1145">63294</td> <td data-bbox="1464 1046 1641 1145">50376</td> <td data-bbox="1641 1046 1868 1145"></td> <td data-bbox="1868 1046 2085 1145"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1145 1301 1249">Материалоемкость общая, руб./руб.</td> <td data-bbox="1301 1145 1464 1249"></td> <td data-bbox="1464 1145 1641 1249"></td> <td data-bbox="1641 1145 1868 1249"></td> <td data-bbox="1868 1145 2085 1249"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1249 1301 1318">в т. ч.:</td> <td data-bbox="1301 1249 1464 1318"></td> <td data-bbox="1464 1249 1641 1318"></td> <td data-bbox="1641 1249 1868 1318"></td> <td data-bbox="1868 1249 2085 1318"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1318 1301 1415">материалоемкость в части материалов</td> <td data-bbox="1301 1318 1464 1415"></td> <td data-bbox="1464 1318 1641 1415"></td> <td data-bbox="1641 1318 1868 1415"></td> <td data-bbox="1868 1318 2085 1415"></td> </tr> </tbody> </table>					Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Материальные затраты, тыс. руб.	229936	143356			в т. ч.:					материалы	203800	115413			электроэнергия	9809	8176			топливо	4378	4525			прочие	11949	15242			Объем выпуска продукции, тыс. руб.	63294	50376			Материалоемкость общая, руб./руб.					в т. ч.:					материалоемкость в части материалов				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																																																									
Материальные затраты, тыс. руб.	229936	143356																																																											
в т. ч.:																																																													
материалы	203800	115413																																																											
электроэнергия	9809	8176																																																											
топливо	4378	4525																																																											
прочие	11949	15242																																																											
Объем выпуска продукции, тыс. руб.	63294	50376																																																											
Материалоемкость общая, руб./руб.																																																													
в т. ч.:																																																													
материалоемкость в части материалов																																																													



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																			
		материалоемкость в части топлива																			
		материалоемкость в части электроэнергии																			
		материалоемкость в части прочих материалов																			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать общий и частные показатели материалоемкости, проанализировать их динамику.</li> <li>2. Определить влияние изменения частных показателей на общий показатель материалоемкости.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p style="text-align: center;"><b>Анализ эффективности использования трудовых ресурсов</b></p> <p><b>Задание 1</b></p> <p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №1</p> <table border="1" data-bbox="882 1066 2085 1417"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 1066 1487 1209">Показатели</th> <th data-bbox="1487 1066 1637 1209">Пред. год</th> <th data-bbox="1637 1066 1787 1209">Отчет. год</th> <th data-bbox="1787 1066 1951 1209">Отклонения</th> <th data-bbox="1951 1066 2085 1209">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 1209 1487 1318">Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1487 1209 1637 1318">49719</td> <td data-bbox="1637 1209 1787 1318">53736</td> <td data-bbox="1787 1209 1951 1318"></td> <td data-bbox="1951 1209 2085 1318"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1318 1487 1417">Среднесписочная численность производственного персонала, чел.</td> <td data-bbox="1487 1318 1637 1417">38</td> <td data-bbox="1637 1318 1787 1417">36</td> <td data-bbox="1787 1318 1951 1417"></td> <td data-bbox="1951 1318 2085 1417"></td> </tr> </tbody> </table>					Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	49719	53736			Среднесписочная численность производственного персонала, чел.	38	36		
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																	
Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	49719	53736																			
Среднесписочная численность производственного персонала, чел.	38	36																			

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																								
		<table border="1"> <tr> <td data-bbox="880 351 1487 446">Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.</td> <td data-bbox="1487 351 1637 446"></td> <td data-bbox="1637 351 1787 446"></td> <td data-bbox="1787 351 1937 446"></td> <td data-bbox="1937 351 2087 446"></td> <td data-bbox="2087 351 2172 446"></td> </tr> </table>					Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.																			
Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.																										
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить производительность труда в отчетном и предыдущем годах, определить динамику показателей.</li> <li>2. Определить относительную экономию (перерасход) численности работающих.</li> <li>3. Сделать вывод о характере развития предприятия с точки зрения использования трудовых ресурсов.</li> <li>4. Определить влияние численности работающих и производительности труда на выпуск продукции.</li> <li>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																								
		<p><b>Задание 2</b></p>																								
		<p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2</p>																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="880 970 1350 1075">Показатели</th> <th data-bbox="1350 970 1500 1075">Пред. год</th> <th data-bbox="1500 970 1677 1075">Отчет. год</th> <th data-bbox="1677 970 1906 1075">Отклонения</th> <th data-bbox="1906 970 2087 1075">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="880 1075 1350 1142">Выручка от продаж, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1350 1075 1500 1142">362934</td> <td data-bbox="1500 1075 1677 1142">394392</td> <td data-bbox="1677 1075 1906 1142"></td> <td data-bbox="1906 1075 2087 1142"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="880 1142 1350 1248">Среднесписочная численность работающих, чел.</td> <td data-bbox="1350 1142 1500 1248">540</td> <td data-bbox="1500 1142 1677 1248">499</td> <td data-bbox="1677 1142 1906 1248"></td> <td data-bbox="1906 1142 2087 1248"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="880 1248 1350 1353">Производительность труда работающих, тыс. руб./чел.</td> <td data-bbox="1350 1248 1500 1353"></td> <td data-bbox="1500 1248 1677 1353"></td> <td data-bbox="1677 1248 1906 1353"></td> <td data-bbox="1906 1248 2087 1353"></td> </tr> </tbody> </table>					Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Выручка от продаж, тыс. руб.	362934	394392			Среднесписочная численность работающих, чел.	540	499			Производительность труда работающих, тыс. руб./чел.				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																						
Выручка от продаж, тыс. руб.	362934	394392																								
Среднесписочная численность работающих, чел.	540	499																								
Производительность труда работающих, тыс. руб./чел.																										
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить производительность труда в отчетном и предыдущем годах, определить</li> </ol>																								

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																				
		<p>динамику показателей.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Определить относительную экономию (перерасход) численности работающих.</li> <li>3. Оценить характер развития предприятия с точки зрения использования трудовых ресурсов.</li> <li>4. Определить влияние численности работающих и производительности труда на выпуск продукции.</li> <li>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 3</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3</p> <table border="1" data-bbox="882 791 2085 1436"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 791 1285 935">Показатели</th> <th data-bbox="1285 791 1429 935">20_3 г.</th> <th data-bbox="1429 791 1574 935">20_4 г.</th> <th data-bbox="1574 791 1720 935">20_5 г.</th> <th data-bbox="1720 791 1865 935">20_6 г.</th> <th data-bbox="1865 791 2085 935">Темп роста к базис. году, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 935 1285 1035">Товарная продукция в сопостав. ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1285 935 1429 1035">334590</td> <td data-bbox="1429 935 1574 1035">343681</td> <td data-bbox="1574 935 1720 1035">340625</td> <td data-bbox="1720 935 1865 1035">353963</td> <td data-bbox="1865 935 2085 1035"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1035 1285 1139">Среднесписочная численность ППП, чел.</td> <td data-bbox="1285 1035 1429 1139">304</td> <td data-bbox="1429 1035 1574 1139">309</td> <td data-bbox="1574 1035 1720 1139">308</td> <td data-bbox="1720 1035 1865 1139">302</td> <td data-bbox="1865 1035 2085 1139"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1139 1285 1244">Производительность труда руб./чел.</td> <td data-bbox="1285 1139 1429 1244"></td> <td data-bbox="1429 1139 1574 1244"></td> <td data-bbox="1574 1139 1720 1244"></td> <td data-bbox="1720 1139 1865 1244"></td> <td data-bbox="1865 1139 2085 1244"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1244 1285 1386">Темпы роста производительности труда к предыдущему году, %</td> <td data-bbox="1285 1244 1429 1386"></td> <td data-bbox="1429 1244 1574 1386"></td> <td data-bbox="1574 1244 1720 1386"></td> <td data-bbox="1720 1244 1865 1386"></td> <td data-bbox="1865 1244 2085 1386"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1386 1285 1436">Темп прироста</td> <td data-bbox="1285 1386 1429 1436"></td> <td data-bbox="1429 1386 1574 1436"></td> <td data-bbox="1574 1386 1720 1436"></td> <td data-bbox="1720 1386 1865 1436"></td> <td data-bbox="1865 1386 2085 1436"></td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Темп роста к базис. году, %	Товарная продукция в сопостав. ценах, тыс. руб.	334590	343681	340625	353963		Среднесписочная численность ППП, чел.	304	309	308	302		Производительность труда руб./чел.						Темпы роста производительности труда к предыдущему году, %						Темп прироста					
Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Темп роста к базис. году, %																																	
Товарная продукция в сопостав. ценах, тыс. руб.	334590	343681	340625	353963																																		
Среднесписочная численность ППП, чел.	304	309	308	302																																		
Производительность труда руб./чел.																																						
Темпы роста производительности труда к предыдущему году, %																																						
Темп прироста																																						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																			
		производительности труда, %																																			
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить производительность труда по годам, рассчитать показатели динамики.</li> <li>2. Определить относительную экономию (перерасход) численности работающих по сравнению с базовым годом.</li> <li>3. Определить соотношение экстенсивных и интенсивных факторов развития производства.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																																					
<p><b>Задание 4</b></p>																																					
<p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №4</p>																																					
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 865 1520 1002">Показатели</th> <th data-bbox="1520 865 1677 1002">Пред. год</th> <th data-bbox="1677 865 1823 1002">Отчет. год</th> <th data-bbox="1823 865 1957 1002">Отклонения</th> <th data-bbox="1957 865 2092 1002">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 1002 1520 1107">Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1520 1002 1677 1107">720315</td> <td data-bbox="1677 1002 1823 1107">508935</td> <td data-bbox="1823 1002 1957 1107"></td> <td data-bbox="1957 1002 2092 1107"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1107 1520 1174">Среднесписочная численность ППП, чел.</td> <td data-bbox="1520 1107 1677 1174">876</td> <td data-bbox="1677 1107 1823 1174">664</td> <td data-bbox="1823 1107 1957 1174"></td> <td data-bbox="1957 1107 2092 1174"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1174 1520 1241">в том числе рабочих</td> <td data-bbox="1520 1174 1677 1241">648</td> <td data-bbox="1677 1174 1823 1241">498</td> <td data-bbox="1823 1174 1957 1241"></td> <td data-bbox="1957 1174 2092 1241"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1241 1520 1347">Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.</td> <td data-bbox="1520 1241 1677 1347"></td> <td data-bbox="1677 1241 1823 1347"></td> <td data-bbox="1823 1241 1957 1347"></td> <td data-bbox="1957 1241 2092 1347"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1347 1520 1449">Средняя выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.</td> <td data-bbox="1520 1347 1677 1449"></td> <td data-bbox="1677 1347 1823 1449"></td> <td data-bbox="1823 1347 1957 1449"></td> <td data-bbox="1957 1347 2092 1449"></td> </tr> </tbody> </table>								Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	720315	508935			Среднесписочная численность ППП, чел.	876	664			в том числе рабочих	648	498			Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.					Средняя выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																																	
Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	720315	508935																																			
Среднесписочная численность ППП, чел.	876	664																																			
в том числе рабочих	648	498																																			
Средняя выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.																																					
Средняя выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.																																					

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																								
		Удельный вес рабочих																								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить значения производительности труда в отчетном и предыдущем годах.</li> <li>2. Сделать выводы о динамике производительности труда на предприятии.</li> <li>3. Определить влияние численности ППП, удельного веса рабочих и производительности труда рабочего на объем товарной продукции.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																										
<p><b>Задание 5</b></p>																										
<p>Таблица – Исходные данные для выполнения задания №5</p>																										
<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 788 1581 927">Показатели</th> <th data-bbox="1581 788 1704 927">Пред. год</th> <th data-bbox="1704 788 1834 927">Отчет. год</th> <th data-bbox="1834 788 1971 927">Отклонения</th> <th data-bbox="1971 788 2098 927">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 927 1581 995">Объем грузооборота, т</td> <td data-bbox="1581 927 1704 995">5816</td> <td data-bbox="1704 927 1834 995">7189</td> <td data-bbox="1834 927 1971 995"></td> <td data-bbox="1971 927 2098 995"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 995 1581 1064">Численность рабочих, чел.</td> <td data-bbox="1581 995 1704 1064">27</td> <td data-bbox="1704 995 1834 1064">29</td> <td data-bbox="1834 995 1971 1064"></td> <td data-bbox="1971 995 2098 1064"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1064 1581 1161">Производительность труда (объем погрузочно-разгрузочных работ на одного рабочего), т/чел.</td> <td data-bbox="1581 1064 1704 1161"></td> <td data-bbox="1704 1064 1834 1161"></td> <td data-bbox="1834 1064 1971 1161"></td> <td data-bbox="1971 1064 2098 1161"></td> </tr> </tbody> </table>							Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Объем грузооборота, т	5816	7189			Численность рабочих, чел.	27	29			Производительность труда (объем погрузочно-разгрузочных работ на одного рабочего), т/чел.				
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																						
Объем грузооборота, т	5816	7189																								
Численность рабочих, чел.	27	29																								
Производительность труда (объем погрузочно-разгрузочных работ на одного рабочего), т/чел.																										
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать производительность труда рабочего.</li> <li>2. Сделать выводы о динамике производительности труда на предприятии.</li> <li>3. Определить влияние численности и производительности рабочих на объем грузооборота.</li> <li>4. Определить соотношение экстенсивных и интенсивных факторов развития производства.</li> </ol>																										

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																															
		<p>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 6</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №6</p> <table border="1" data-bbox="887 533 2074 1439"> <thead> <tr> <th data-bbox="887 533 1666 636">Показатели</th> <th data-bbox="1666 533 1805 636">Пред. год</th> <th data-bbox="1805 533 1937 636">Отчет. год</th> <th data-bbox="1937 533 2074 636">Отклонения</th> </tr> <tr> <th data-bbox="887 636 1666 703">1</th> <th data-bbox="1666 636 1805 703">2</th> <th data-bbox="1805 636 1937 703">3</th> <th data-bbox="1937 636 2074 703">4</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="887 703 1666 770">Товарная продукция в сопоставимых ценах, млн руб.</td> <td data-bbox="1666 703 1805 770">1256</td> <td data-bbox="1805 703 1937 770">1125</td> <td data-bbox="1937 703 2074 770"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 770 1666 837">Среднесписочная численность ППП, всего, чел.</td> <td data-bbox="1666 770 1805 837">375</td> <td data-bbox="1805 770 1937 837">364</td> <td data-bbox="1937 770 2074 837"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 837 1666 904">в том числе рабочих</td> <td data-bbox="1666 837 1805 904">146</td> <td data-bbox="1805 837 1937 904">140</td> <td data-bbox="1937 837 2074 904"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 904 1666 1003">Среднегодовая выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.</td> <td data-bbox="1666 904 1805 1003"></td> <td data-bbox="1805 904 1937 1003"></td> <td data-bbox="1937 904 2074 1003"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1003 1666 1102">Общее количество человеко-часов, отработанных всеми рабочими, тыс.</td> <td data-bbox="1666 1003 1805 1102">310,2</td> <td data-bbox="1805 1003 1937 1102">296,4</td> <td data-bbox="1937 1003 2074 1102"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1102 1666 1201">Общее число человеко-дней, отработанных всеми рабочими, тыс.</td> <td data-bbox="1666 1102 1805 1201">40,4</td> <td data-bbox="1805 1102 1937 1201">38,7</td> <td data-bbox="1937 1102 2074 1201"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1201 1666 1300">Среднее количество часов отработанных одним рабочим, ч</td> <td data-bbox="1666 1201 1805 1300"></td> <td data-bbox="1805 1201 1937 1300"></td> <td data-bbox="1937 1201 2074 1300"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1300 1666 1367">Продолжительность рабочего дня, ч</td> <td data-bbox="1666 1300 1805 1367"></td> <td data-bbox="1805 1300 1937 1367"></td> <td data-bbox="1937 1300 2074 1367"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 1367 1666 1439">Среднечасовая выработка на одного рабочего, тыс.</td> <td data-bbox="1666 1367 1805 1439"></td> <td data-bbox="1805 1367 1937 1439"></td> <td data-bbox="1937 1367 2074 1439"></td> </tr> </tbody> </table>				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	1	2	3	4	Товарная продукция в сопоставимых ценах, млн руб.	1256	1125		Среднесписочная численность ППП, всего, чел.	375	364		в том числе рабочих	146	140		Среднегодовая выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.				Общее количество человеко-часов, отработанных всеми рабочими, тыс.	310,2	296,4		Общее число человеко-дней, отработанных всеми рабочими, тыс.	40,4	38,7		Среднее количество часов отработанных одним рабочим, ч				Продолжительность рабочего дня, ч				Среднечасовая выработка на одного рабочего, тыс.			
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																																														
1	2	3	4																																														
Товарная продукция в сопоставимых ценах, млн руб.	1256	1125																																															
Среднесписочная численность ППП, всего, чел.	375	364																																															
в том числе рабочих	146	140																																															
Среднегодовая выработка на одного работающего, тыс. руб./чел.																																																	
Общее количество человеко-часов, отработанных всеми рабочими, тыс.	310,2	296,4																																															
Общее число человеко-дней, отработанных всеми рабочими, тыс.	40,4	38,7																																															
Среднее количество часов отработанных одним рабочим, ч																																																	
Продолжительность рабочего дня, ч																																																	
Среднечасовая выработка на одного рабочего, тыс.																																																	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																															
		руб./чел.																															
		Удельный вес рабочих в численности ППП																															
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели, характеризующие производительность труда, структуру кадров и использование рабочего времени, дать оценку их динамике.</li> <li>2. Определить влияние удельного веса рабочих, среднего количества дней, отработанных одним рабочим, продолжительность рабочего дня и среднечасовой выработки на одного рабочего на производительность труда работающих.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																															
		<p><b>Задание 7</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №7</p>																															
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 895 1615 999">Показатели</th> <th data-bbox="1615 895 1776 999">Пред. год</th> <th data-bbox="1776 895 1937 999">Отчет. год</th> <th data-bbox="1937 895 2085 999">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 999 1615 1099">Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1615 999 1776 1099">40100</td> <td data-bbox="1776 999 1937 1099">40800</td> <td data-bbox="1937 999 2085 1099"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1099 1615 1166">Среднесписочная численность ППП, всего, чел.</td> <td data-bbox="1615 1099 1776 1166">24</td> <td data-bbox="1776 1099 1937 1166">22</td> <td data-bbox="1937 1099 2085 1166"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1166 1615 1233">в том числе рабочих</td> <td data-bbox="1615 1166 1776 1233">22</td> <td data-bbox="1776 1166 1937 1233">19</td> <td data-bbox="1937 1166 2085 1233"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1233 1615 1300">Отработано одним рабочим, дней</td> <td data-bbox="1615 1233 1776 1300">262</td> <td data-bbox="1776 1233 1937 1300">260</td> <td data-bbox="1937 1233 2085 1300"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1300 1615 1367">Продолжительность рабочего дня, ч</td> <td data-bbox="1615 1300 1776 1367">7,87</td> <td data-bbox="1776 1300 1937 1367">7,75</td> <td data-bbox="1937 1300 2085 1367"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1367 1615 1418">Среднегодовая выработка на одного работающего,</td> <td data-bbox="1615 1367 1776 1418"></td> <td data-bbox="1776 1367 1937 1418"></td> <td data-bbox="1937 1367 2085 1418"></td> </tr> </tbody> </table>				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	40100	40800		Среднесписочная численность ППП, всего, чел.	24	22		в том числе рабочих	22	19		Отработано одним рабочим, дней	262	260		Продолжительность рабочего дня, ч	7,87	7,75		Среднегодовая выработка на одного работающего,			
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																														
Товарная продукция в сопоставимых ценах, тыс. руб.	40100	40800																															
Среднесписочная численность ППП, всего, чел.	24	22																															
в том числе рабочих	22	19																															
Отработано одним рабочим, дней	262	260																															
Продолжительность рабочего дня, ч	7,87	7,75																															
Среднегодовая выработка на одного работающего,																																	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства							
		тыс. руб./чел.							
		Среднегодовая выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.							
		Среднедневная выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.							
		Среднечасовая выработка на одного рабочего, тыс. руб./чел.							
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели, характеризующие производительность труда на предприятии.</li> <li>2. Определить влияние численности рабочих, среднего количества дней, отработанных одним рабочим, продолжительности рабочего дня и среднечасовой выработки на одного рабочего на выпуск товарной продукции.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>							
		<b>Задание 8</b>							
		Таблица – Исходные данные для выполнения задания №8							
		Показатели		Пред. год		Отчет. год		Отклонения	
				тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %
		Средства на оплату труда всего персонала							



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
		в том числе:						
		промышленно-производственного персонала	142056		239583			
		из них:						
		рабочих	94828		170527			
		служащих	47227		68755			
		непромышленного персонала	7871		16392			
		работников несписочного состава	1841		554			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить общую сумму средств, направленных на оплату труда работников организации в отчетном и предыдущем году.</li> <li>2. Определить удельный вес отдельных категорий персонала в общей сумме средств на оплату труда.</li> <li>3. Сделать вывод об использовании средств на оплату труда в организации.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>						
		<p><b>Задание 9</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №9</p>						
		Показатели	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Темп роста к		

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства				
						базис. году, %
		Товарная продукция (ТП) в действующих ценах, тыс. руб.	376701	413002	449766	
		Фонд оплаты труда, тыс. руб.	57453	63965	69069	
		Численность ППП, чел.	215	210	203	
		Производительность труда, тыс. руб.				
		Средняя заработная плата, тыс. руб.				
		Зарплатоемкость продукции (заработная плата на 1 руб. ТП), руб./руб.				
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели производительности и оплаты труда за анализируемые годы.</li> <li>2. Определить соотношение темпов роста производительности труда и средней заработной платы в динамике.</li> <li>3. Сделать выводы о соответствии роста фонда оплаты труда выпуску продукции.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>				
		<p><b>Задание 10</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №10</p>				
		Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																							
		Товарная продукция (ТП) в действующих ценах, тыс. руб.	99847	618670																					
		Фонд оплаты труда, тыс. руб.	1606,6	15665,5																					
		Зарплатоемкость продукции (зарботная плата на 1 руб. ТП), руб./руб.																							
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать показатели зарплатоемкости продукции.</li> <li>2. Определить влияние объема товарной продукции и ее зарплатоемкости на изменение фонда оплаты труда.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																							
Владеть	<ul style="list-style-type: none"> <li>– навыками проведения оценки эффективности работы организации различными методами,</li> <li>– способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов;</li> <li>– профессиональным языком предметной области знания.</li> </ul>	<p><b>Задание 1</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №1 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="882 999 2085 1444"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 999 1505 1102">Показатели</th> <th data-bbox="1505 999 1704 1102">Пред. год</th> <th data-bbox="1704 999 1899 1102">Отчет. год</th> <th data-bbox="1899 999 2085 1102">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 1102 1505 1206">Выручка от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1505 1102 1704 1206">113862</td> <td data-bbox="1704 1102 1899 1206">185854</td> <td data-bbox="1899 1102 2085 1206"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1206 1505 1310">Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1505 1206 1704 1310">102658</td> <td data-bbox="1704 1206 1899 1310">165964</td> <td data-bbox="1899 1206 2085 1310"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1310 1505 1377">Прибыль от продаж</td> <td data-bbox="1505 1310 1704 1377"></td> <td data-bbox="1704 1310 1899 1377"></td> <td data-bbox="1899 1310 2085 1377"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1377 1505 1444">Сальдо прочих доходов и расходов</td> <td data-bbox="1505 1377 1704 1444">253</td> <td data-bbox="1704 1377 1899 1444">587</td> <td data-bbox="1899 1377 2085 1444"></td> </tr> </tbody> </table>				Показатели	Пред. год	Отчет. год	Темп роста, %	Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	185854		Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	102658	165964		Прибыль от продаж				Сальдо прочих доходов и расходов	253	587	
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Темп роста, %																						
Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	185854																							
Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	102658	165964																							
Прибыль от продаж																									
Сальдо прочих доходов и расходов	253	587																							

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																							
		<table border="1"> <tr> <td data-bbox="882 352 1503 411">Прибыль до налогообложения</td> <td data-bbox="1503 352 1704 411"></td> <td data-bbox="1704 352 1899 411"></td> <td data-bbox="1899 352 2085 411"></td> <td data-bbox="2085 352 2179 411"></td> </tr> </table>					Прибыль до налогообложения																																		
Прибыль до налогообложения																																									
		<p>5. Определить результат от продажи продукции (работ, услуг) и величину прибыли до налогообложения в отчетном и предыдущем годах.</p> <p>6. Проанализировать динамику всех составляющих прибыли.</p> <p>7. Определить влияние на изменение прибыли до налогообложения изменения прибыли от продажи продукции (работ, услуг), сальдо прочих доходов и расходов.</p> <p>8. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p>																																							
		<p><b>Задание 2</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2 (тыс. руб.)</p>																																							
		<table border="1"> <thead> <tr> <th data-bbox="882 826 1469 967">Показатели</th> <th data-bbox="1469 826 1615 967">Пред. год</th> <th data-bbox="1615 826 1753 967">Отчет. год</th> <th data-bbox="1753 826 1946 967">Отклонения</th> <th data-bbox="1946 826 2085 967">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="882 967 1469 1070">Выручка от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1469 967 1615 1070">705830</td> <td data-bbox="1615 967 1753 1070">808310</td> <td data-bbox="1753 967 1946 1070"></td> <td data-bbox="1946 967 2085 1070"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1070 1469 1174">Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1469 1070 1615 1174">596748</td> <td data-bbox="1615 1070 1753 1174">685748</td> <td data-bbox="1753 1070 1946 1174"></td> <td data-bbox="1946 1070 2085 1174"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1174 1469 1241">Прибыль от продаж</td> <td data-bbox="1469 1174 1615 1241"></td> <td data-bbox="1615 1174 1753 1241"></td> <td data-bbox="1753 1174 1946 1241"></td> <td data-bbox="1946 1174 2085 1241"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1241 1469 1308">Сальдо прочих доходов и расходов</td> <td data-bbox="1469 1241 1615 1308">20260</td> <td data-bbox="1615 1241 1753 1308">-15347</td> <td data-bbox="1753 1241 1946 1308"></td> <td data-bbox="1946 1241 2085 1308"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1308 1469 1375">Прибыль до налогообложения</td> <td data-bbox="1469 1308 1615 1375"></td> <td data-bbox="1615 1308 1753 1375"></td> <td data-bbox="1753 1308 1946 1375"></td> <td data-bbox="1946 1308 2085 1375"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="882 1375 1469 1439">Налог на прибыль</td> <td data-bbox="1469 1375 1615 1439">30412</td> <td data-bbox="1615 1375 1753 1439">28280</td> <td data-bbox="1753 1375 1946 1439"></td> <td data-bbox="1946 1375 2085 1439"></td> </tr> </tbody> </table>					Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	705830	808310			Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	596748	685748			Прибыль от продаж					Сальдо прочих доходов и расходов	20260	-15347			Прибыль до налогообложения					Налог на прибыль	30412	28280		
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																																					
Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	705830	808310																																							
Полная себестоимость проданной продукции (работ, услуг)	596748	685748																																							
Прибыль от продаж																																									
Сальдо прочих доходов и расходов	20260	-15347																																							
Прибыль до налогообложения																																									
Налог на прибыль	30412	28280																																							

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																				
		<table border="1" data-bbox="884 352 2085 416"> <tr> <td data-bbox="884 352 1467 416">Чистая прибыль</td> <td data-bbox="1467 352 1610 416"></td> <td data-bbox="1610 352 1753 416"></td> <td data-bbox="1753 352 1897 416"></td> <td data-bbox="1897 352 2040 416"></td> <td data-bbox="2040 352 2085 416"></td> <td data-bbox="2085 352 2179 416"></td> </tr> </table> <p data-bbox="929 459 2130 711">           5. Определить результат от продажи продукции (работ, услуг), прибыль до налогообложения и чистую прибыль организации в отчетном и предыдущем годах.            6. Проанализировать динамику всех составляющих чистой прибыли.            7. Определить влияние на изменение чистой прибыли изменения прибыли от продажи продукции (работ, услуг), сальдо прочих расходов и доходов и налога на прибыль.            8. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.         </p> <p data-bbox="884 754 1055 786"><b>Задание 3</b></p> <p data-bbox="884 791 1823 823">Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="884 826 2089 1353"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 826 1305 1038">Показатели</th> <th data-bbox="1305 826 1440 1038">Пред. год</th> <th data-bbox="1440 826 1704 1038">По базисным ценам на фактически реализованную продукцию</th> <th data-bbox="1704 826 1839 1038">Отчет. год</th> <th data-bbox="1839 826 1968 1038">Отклонения</th> <th data-bbox="1968 826 2089 1038">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 1038 1305 1145">Выручка от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1305 1038 1440 1145">113862</td> <td data-bbox="1440 1038 1704 1145">135610</td> <td data-bbox="1704 1038 1839 1145">185854</td> <td data-bbox="1839 1038 1968 1145"></td> <td data-bbox="1968 1038 2089 1145"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1145 1305 1252">Полная себестоимость проданной продукции</td> <td data-bbox="1305 1145 1440 1252">102658</td> <td data-bbox="1440 1145 1704 1252">126270</td> <td data-bbox="1704 1145 1839 1252">165964</td> <td data-bbox="1839 1145 1968 1252"></td> <td data-bbox="1968 1145 2089 1252"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1252 1305 1353">Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1305 1252 1440 1353"></td> <td data-bbox="1440 1252 1704 1353"></td> <td data-bbox="1704 1252 1839 1353"></td> <td data-bbox="1839 1252 1968 1353"></td> <td data-bbox="1968 1252 2089 1353"></td> </tr> </tbody> </table> <p data-bbox="929 1393 2018 1425">4. Определить прибыль от продажи продукции (работ, услуг) и дать оценку ее</p>						Чистая прибыль							Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	135610	185854			Полная себестоимость проданной продукции	102658	126270	165964			Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)					
Чистая прибыль																																						
Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																																	
Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	113862	135610	185854																																			
Полная себестоимость проданной продукции	102658	126270	165964																																			
Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)																																						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																								
		<p>динамики.</p> <p>5. Определить влияние на изменение прибыли от продажи продукции (работ, услуг) следующих факторов: изменение продажных цен; изменение объема проданной продукции; изменение в структуре проданной продукции (структурных сдвигов в составе продукции); изменение себестоимости продукции.</p> <p>6. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 4</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №4 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="884 715 2094 1246"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 715 1326 933">Показатели</th> <th data-bbox="1326 715 1444 933">Пред. год</th> <th data-bbox="1444 715 1711 933">По базисным ценам на фактически реализованную продукцию</th> <th data-bbox="1711 715 1839 933">Отчет. год</th> <th data-bbox="1839 715 1966 933">Отклонения</th> <th data-bbox="1966 715 2094 933">Темп роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 933 1326 1034">Выручка от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1326 933 1444 1034">38629</td> <td data-bbox="1444 933 1711 1034">40560</td> <td data-bbox="1711 933 1839 1034">47668</td> <td data-bbox="1839 933 1966 1034"></td> <td data-bbox="1966 933 2094 1034"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1034 1326 1139">Полная себестоимость проданной продукции</td> <td data-bbox="1326 1034 1444 1139">32417</td> <td data-bbox="1444 1034 1711 1139">33649</td> <td data-bbox="1711 1034 1839 1139">36145</td> <td data-bbox="1839 1034 1966 1139"></td> <td data-bbox="1966 1034 2094 1139"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1139 1326 1246">Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)</td> <td data-bbox="1326 1139 1444 1246"></td> <td data-bbox="1444 1139 1711 1246"></td> <td data-bbox="1711 1139 1839 1246"></td> <td data-bbox="1839 1139 1966 1246"></td> <td data-bbox="1966 1139 2094 1246"></td> </tr> </tbody> </table> <p>4. Определить прибыль от продажи продукции (работ, услуг) и дать оценку ее динамики.</p> <p>5. Определить влияние на изменение прибыли от продажи продукции (работ, услуг) следующих факторов: изменение продажных цен; изменение объема проданной</p>	Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %	Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	38629	40560	47668			Полная себестоимость проданной продукции	32417	33649	36145			Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)					
Показатели	Пред. год	По базисным ценам на фактически реализованную продукцию	Отчет. год	Отклонения	Темп роста, %																					
Выручка от продажи продукции (работ, услуг)	38629	40560	47668																							
Полная себестоимость проданной продукции	32417	33649	36145																							
Прибыль от продажи продукции (работ, услуг)																										

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																														
		<p>продукции; изменение в структуре проданной продукции (структурных сдвигов в составе продукции); изменение себестоимости продукции.</p> <p>6. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 5</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №5</p> <table border="1" data-bbox="884 606 2089 1165"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 606 1451 783">Показатели</th> <th data-bbox="1451 606 1561 783">20_3 г.</th> <th data-bbox="1561 606 1688 783">20_4 г.</th> <th data-bbox="1688 606 1816 783">20_5 г.</th> <th data-bbox="1816 606 1944 783">20_6 г.</th> <th data-bbox="1944 606 2089 783">Отклонения от баз. года</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 783 1451 890">Прибыль до налогообложения, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1451 783 1561 890">4431</td> <td data-bbox="1561 783 1688 890">13162</td> <td data-bbox="1688 783 1816 890">12804</td> <td data-bbox="1816 783 1944 890">20210</td> <td data-bbox="1944 783 2089 890"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 890 1451 997">Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1451 890 1561 997">9908</td> <td data-bbox="1561 890 1688 997">14162</td> <td data-bbox="1688 890 1816 997">16414</td> <td data-bbox="1816 890 1944 997">21315</td> <td data-bbox="1944 890 2089 997"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 997 1451 1104">Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.</td> <td data-bbox="1451 997 1561 1104">2113</td> <td data-bbox="1561 997 1688 1104">4863</td> <td data-bbox="1688 997 1816 1104">5387</td> <td data-bbox="1816 997 1944 1104">9942</td> <td data-bbox="1944 997 2089 1104"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1104 1451 1165">Рентабельность производства, %</td> <td data-bbox="1451 1104 1561 1165"></td> <td data-bbox="1561 1104 1688 1165"></td> <td data-bbox="1688 1104 1816 1165"></td> <td data-bbox="1816 1104 1944 1165"></td> <td data-bbox="1944 1104 2089 1165"></td> </tr> </tbody> </table> <p>5. Рассчитать показатель рентабельности производства по годам. 6. Дать оценку динамики рентабельности производства. 7. Определить влияние факторов: среднегодовой стоимости основных производственных средств, средних остатков материальных оборотных средств и прибыли до налогообложения на изменение рентабельности производства (в сравнении с базисным годом).</p>	Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения от баз. года	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	4431	13162	12804	20210		Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	9908	14162	16414	21315		Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	2113	4863	5387	9942		Рентабельность производства, %					
Показатели	20_3 г.	20_4 г.	20_5 г.	20_6 г.	Отклонения от баз. года																											
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	4431	13162	12804	20210																												
Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	9908	14162	16414	21315																												
Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	2113	4863	5387	9942																												
Рентабельность производства, %																																

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																				
		<p>8. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p> <p><b>Задание 6</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №6</p> <table border="1" data-bbox="887 533 2089 979"> <thead> <tr> <th data-bbox="887 533 1563 639">Показатели</th> <th data-bbox="1563 533 1736 639">Пред. год</th> <th data-bbox="1736 533 1921 639">Отчет. год</th> <th data-bbox="1921 533 2089 639">Отклонения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="887 639 1563 703">Прибыль до налогообложения, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1563 639 1736 703">221952</td> <td data-bbox="1736 639 1921 703">484951</td> <td data-bbox="1921 639 2089 703"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 703 1563 810">Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.</td> <td data-bbox="1563 703 1736 810">675562</td> <td data-bbox="1736 703 1921 810">11050610</td> <td data-bbox="1921 703 2089 810"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 810 1563 911">Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.</td> <td data-bbox="1563 810 1736 911">381351</td> <td data-bbox="1736 810 1921 911">717514</td> <td data-bbox="1921 810 2089 911"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="887 911 1563 979">Рентабельность производства, %</td> <td data-bbox="1563 911 1736 979"></td> <td data-bbox="1736 911 1921 979"></td> <td data-bbox="1921 911 2089 979"></td> </tr> </tbody> </table> <p>5. Рассчитать показатель рентабельности производства по годам 6. Дать оценку динамики рентабельности производства. 7. Определить влияние факторов: среднегодовой стоимости основных производственных средств, средних остатков материальных оборотных средств и прибыли до налогообложения на изменение рентабельности производства. 8. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</p>	Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения	Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	221952	484951		Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	675562	11050610		Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	381351	717514		Рентабельность производства, %			
Показатели	Пред. год	Отчет. год	Отклонения																			
Прибыль до налогообложения, тыс. руб.	221952	484951																				
Среднегодовая стоимость основных производственных средств, тыс. руб.	675562	11050610																				
Средние остатки оборотных средств (материальных), тыс. руб.	381351	717514																				
Рентабельность производства, %																						
<b>ПК-1 способностью к планированию и реализации программ индивидуального и мелкосерийного производства художественно-промышленной продукции, обладающей эстетической ценностью</b>																						



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																																							
Знать	<ul style="list-style-type: none"> <li>– систему планов организации;</li> <li>– характеристики индивидуального и мелкосерийного производства,</li> <li>– методы расчета плановых показателей;</li> <li>– показатели эффективности различных форм организации общественного производства.</li> </ul>	<p><b>Перечень теоретических вопросов к зачету:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1.</li> <li>2. Сущность и понятие бюджетирования на промышленном предприятии</li> <li>3. Основные этапы бюджетирования</li> <li>4. Цели и концепции бюджетирования</li> <li>5. Составление операционных бюджетов: бюджет продаж</li> <li>6. Составление операционных бюджетов: бюджет производства</li> <li>7. Составление финансовых бюджетов: бюджет доходов и расходов</li> <li>8. Составление финансовых бюджетов: бюджет движения денежных средств</li> </ol>																																																							
Уметь	<ul style="list-style-type: none"> <li>– составлять план доходов и расходов организации;</li> <li>– составлять различные планы;</li> <li>– составлять систему взаимоувязанных планов.</li> </ul>	<p><b>Задание 1</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №1</p> <table border="1" data-bbox="884 794 2085 1401"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Элементы затрат</th> <th colspan="2">Пред. год</th> <th colspan="2">Отчет. год</th> <th colspan="2">Отклонения</th> </tr> <tr> <th>млн руб.</th> <th>уд. вес, %</th> <th>млн руб.</th> <th>уд. вес, %</th> <th>млн руб.</th> <th>%</th> </tr> <tr> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Материальные затраты</td> <td>898,2</td> <td></td> <td>1058,1</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>в том числе:</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>сырье и материалы</td> <td>807,1</td> <td></td> <td>960,9</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>топливо</td> <td>8,6</td> <td></td> <td>29,2</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>энергия</td> <td>32,1</td> <td></td> <td>27,3</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Элементы затрат	Пред. год		Отчет. год		Отклонения		млн руб.	уд. вес, %	млн руб.	уд. вес, %	млн руб.	%	1	2	3	4	5	6	7	Материальные затраты	898,2		1058,1				в том числе:							сырье и материалы	807,1		960,9				топливо	8,6		29,2				энергия	32,1		27,3			
Элементы затрат	Пред. год			Отчет. год		Отклонения																																																			
	млн руб.	уд. вес, %	млн руб.	уд. вес, %	млн руб.	%																																																			
1	2	3	4	5	6	7																																																			
Материальные затраты	898,2		1058,1																																																						
в том числе:																																																									
сырье и материалы	807,1		960,9																																																						
топливо	8,6		29,2																																																						
энергия	32,1		27,3																																																						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
		Амортизация основных фондов	18,5		12,2			
		Итого затраты овеществленного труда						
		Затраты на оплату труда	23,8		43,7			
		Отчисления на соц. нужды	9,0		17,1			
		Итого затраты живого труда						
		Прочие затраты	45,1		65,9			
		Всего затрат						
		Объем выпуска товарной продукции	1135,8		1308,3			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить удельный вес каждого элемента в общей сумме и отклонения в сумме затрат и удельных весах.</li> <li>2. Сделать вывод об изменении структуры затрат.</li> <li>3. Спланировать структуру затрат на следующий отчетный период при условии что 45% общей совокупности затрат являются переменными (то есть изменяются прямо пропорционально объему производства) и 55% - постоянные (то есть не зависят от объема производства). В следующем отчетном периоде планируется увеличение объема производства на 15%.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																																																																		
		<p><b>Задание 2</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №2 (тыс. руб.)</p> <table border="1" data-bbox="884 424 2159 1449"> <thead> <tr> <th data-bbox="884 424 1160 772" rowspan="3">Статьи затрат</th> <th data-bbox="1160 424 1397 772" rowspan="3">Себестоимость товарной продукции за пред. год</th> <th colspan="2" data-bbox="1397 424 1704 555">Фактическая товарная продукция</th> <th colspan="3" data-bbox="1704 424 2159 491">Отклонения по себестоимости</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1397 555 1543 772" rowspan="2">по себестоимости пред. года</th> <th data-bbox="1543 555 1704 772" rowspan="2">по факт. себестоимости</th> <th data-bbox="1704 491 1809 555">всего</th> <th colspan="2" data-bbox="1809 491 2159 555">В том числе за счет</th> </tr> <tr> <th data-bbox="1704 555 1809 772"></th> <th data-bbox="1809 555 1986 772">изменения объема и структуры продукции</th> <th data-bbox="1986 555 2159 772">изменения себестоимости изделий</th> </tr> <tr> <th data-bbox="884 772 1160 839">1</th> <th data-bbox="1160 772 1397 839">2</th> <th data-bbox="1397 772 1543 839">3</th> <th data-bbox="1543 772 1704 839">4</th> <th data-bbox="1704 772 1809 839">5</th> <th data-bbox="1809 772 1986 839">6</th> <th data-bbox="1986 772 2159 839">7</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="884 839 1160 906">Сырье</td> <td data-bbox="1160 839 1397 906">897623</td> <td data-bbox="1397 839 1543 906">940947</td> <td data-bbox="1543 839 1704 906">987697</td> <td data-bbox="1704 839 1809 906"></td> <td data-bbox="1809 839 1986 906"></td> <td data-bbox="1986 839 2159 906"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 906 1160 1011">Вспомогательные материалы</td> <td data-bbox="1160 906 1397 1011">749</td> <td data-bbox="1397 906 1543 1011">849</td> <td data-bbox="1543 906 1704 1011">545</td> <td data-bbox="1704 906 1809 1011"></td> <td data-bbox="1809 906 1986 1011"></td> <td data-bbox="1986 906 2159 1011"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1011 1160 1078">Тара</td> <td data-bbox="1160 1011 1397 1078">26832</td> <td data-bbox="1397 1011 1543 1078">27408</td> <td data-bbox="1543 1011 1704 1078">27111</td> <td data-bbox="1704 1011 1809 1078"></td> <td data-bbox="1809 1011 1986 1078"></td> <td data-bbox="1986 1011 2159 1078"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1078 1160 1177">Транспортные расходы</td> <td data-bbox="1160 1078 1397 1177">3949</td> <td data-bbox="1397 1078 1543 1177">3579</td> <td data-bbox="1543 1078 1704 1177">29634</td> <td data-bbox="1704 1078 1809 1177"></td> <td data-bbox="1809 1078 1986 1177"></td> <td data-bbox="1986 1078 2159 1177"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1177 1160 1244">Энергозатраты</td> <td data-bbox="1160 1177 1397 1244">5563</td> <td data-bbox="1397 1177 1543 1244">5042</td> <td data-bbox="1543 1177 1704 1244">5631</td> <td data-bbox="1704 1177 1809 1244"></td> <td data-bbox="1809 1177 1986 1244"></td> <td data-bbox="1986 1177 2159 1244"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1244 1160 1311">Вода</td> <td data-bbox="1160 1244 1397 1311">4926</td> <td data-bbox="1397 1244 1543 1311">4465</td> <td data-bbox="1543 1244 1704 1311">5941</td> <td data-bbox="1704 1244 1809 1311"></td> <td data-bbox="1809 1244 1986 1311"></td> <td data-bbox="1986 1244 2159 1311"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1311 1160 1378">Пар</td> <td data-bbox="1160 1311 1397 1378">7262</td> <td data-bbox="1397 1311 1543 1378">6582</td> <td data-bbox="1543 1311 1704 1378">6723</td> <td data-bbox="1704 1311 1809 1378"></td> <td data-bbox="1809 1311 1986 1378"></td> <td data-bbox="1986 1311 2159 1378"></td> </tr> <tr> <td data-bbox="884 1378 1160 1449">Холод</td> <td data-bbox="1160 1378 1397 1449">8010</td> <td data-bbox="1397 1378 1543 1449">7260</td> <td data-bbox="1543 1378 1704 1449">5196</td> <td data-bbox="1704 1378 1809 1449"></td> <td data-bbox="1809 1378 1986 1449"></td> <td data-bbox="1986 1378 2159 1449"></td> </tr> </tbody> </table>					Статьи затрат	Себестоимость товарной продукции за пред. год	Фактическая товарная продукция		Отклонения по себестоимости			по себестоимости пред. года	по факт. себестоимости	всего	В том числе за счет			изменения объема и структуры продукции	изменения себестоимости изделий	1	2	3	4	5	6	7	Сырье	897623	940947	987697				Вспомогательные материалы	749	849	545				Тара	26832	27408	27111				Транспортные расходы	3949	3579	29634				Энергозатраты	5563	5042	5631				Вода	4926	4465	5941				Пар	7262	6582	6723				Холод	8010	7260	5196			
Статьи затрат	Себестоимость товарной продукции за пред. год	Фактическая товарная продукция		Отклонения по себестоимости																																																																																
		по себестоимости пред. года	по факт. себестоимости	всего	В том числе за счет																																																																															
					изменения объема и структуры продукции	изменения себестоимости изделий																																																																														
1	2	3	4	5	6	7																																																																														
Сырье	897623	940947	987697																																																																																	
Вспомогательные материалы	749	849	545																																																																																	
Тара	26832	27408	27111																																																																																	
Транспортные расходы	3949	3579	29634																																																																																	
Энергозатраты	5563	5042	5631																																																																																	
Вода	4926	4465	5941																																																																																	
Пар	7262	6582	6723																																																																																	
Холод	8010	7260	5196																																																																																	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
		Заработная плата	12440	11275	8455			
		Отчисления на соц. нужды	5100	4623	3467			
		Цеховые расходы	17941	16260	13623			
		Общезаводские расходы	36886	33430	16254			
		Итого производственная себестоимость						
		Коммерческие расходы	38348	34756	33582			
		Итого полная себестоимость						
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать производственную и полную себестоимость товарной продукции, отклонения по сравнению с предыдущим годом.</li> <li>2. Рассчитать влияние факторов на изменение себестоимости в целом и по каждой статье затрат.</li> <li>3. Определить возможные резервы снижения себестоимости.</li> <li>5. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>						
		<p><b>Задание 3</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №3</p>						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
		Статьи затрат	Фактический выпуск				Отклонения	
			по плановой себестоимости		по фактической себестоимости			
тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	%			
Основное сырье и материалы	159694		176141					
Транспортно-заготовительные расходы	2032		5098					
Вспомогательные материалы	56456		67622					
Расходы по мягкой таре	29		-					
Топливо	2414		2700					
Электроэнергия	4354		3387					
Заработная плата производственных рабочих	4953		6252					
Отчисления на соц. нужды	1932		2438					
Общезаводские расходы	23862		30129					

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																	
		Упаковка	3101		2476																														
		Итого производственная себестоимость																																	
		Коммерческие расходы	2973		4513																														
		Итого полная себестоимость																																	
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать производственную и полную себестоимость товарной продукции и удельный вес каждой статьи затрат в полной себестоимости.</li> <li>2. Определить выполнение плана по себестоимости товарной продукции.</li> <li>3. Определить возможные резервы снижения себестоимости.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 4</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №4</p> <table border="1" data-bbox="875 1098 2085 1425"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Статьи расходов</th> <th colspan="2">Пред. год</th> <th colspan="2">Отчет. год</th> <th colspan="2">Отклонения</th> </tr> <tr> <th>тыс. руб.</th> <th>уд. вес, %</th> <th>тыс. руб.</th> <th>уд. вес, %</th> <th>тыс. руб.</th> <th>уд. вес, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Содержание аппарата управления цеха</td> <td>3288</td> <td></td> <td>2828</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Содержание прочего</td> <td>65676</td> <td></td> <td>52536</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Статьи расходов	Пред. год		Отчет. год		Отклонения		тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	Содержание аппарата управления цеха	3288		2828				Содержание прочего	65676		52536			
Статьи расходов	Пред. год		Отчет. год		Отклонения																														
	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %																													
Содержание аппарата управления цеха	3288		2828																																
Содержание прочего	65676		52536																																

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства					
		цехового персонала					
		Амортизация зданий и сооружений	73884		65208		
		Текущий ремонт зданий и сооружений	43404		48371		
		Прочие расходы	27156		23940		
		Итого расходов					
		Выпуск продукции, млн. руб.	1350,0	х	1445,3	х	х
		Затраты на рубль товарной продукции, руб.		х		х	х
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать удельный вес отдельных статей в общей сумме цеховых расходов.</li> <li>2. Сделать вывод о динамике цеховых расходов в целом и по статьям.</li> <li>3. определить затраты на рубль товарной продукции, проанализировать их динамику.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>					
		<p><b>Задание 5</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №5</p>					
		Статьи расходов	Пред. год	Отчет. год	Отклонения		

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
			тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	уд. вес, %	тыс. руб.	%
		Расходы на управление предприятием						
		В том числе:						
		заработная плата аппарата управления	65484		55376			
		служебные командировки	27864		31583			
		прочие расходы	26856		23597			
		Общехозяйственные расходы						
		В том числе						
		содержание прочего общезаводского персонала	42420		30792			
		амортизация основных средств	2940		3152			
		ремонт зданий	74280		63840			
		прочие расходы	82812		83723			
		Итого расходов						



Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																								
		Выпуск продукции, млн. руб.	1350,0	x	1445,3	x	x																																			
		Затраты на рубль товарной продукции, руб.		x		x	x																																			
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рассчитать удельный вес отдельных статей в общей сумме общезаводских расходов, сделать вывод о динамике общезаводских расходов в целом и по статьям.</li> <li>2. Определить затраты на рубль товарной продукции, проанализировать их динамику.</li> <li>3. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol> <p><b>Задание 6</b> Таблица – Исходные данные для выполнения задания №6</p>																																								
		<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Статьи затрат</th> <th colspan="2">План</th> <th colspan="2">Факт</th> <th colspan="2">Отклонения</th> </tr> <tr> <th>на единицу</th> <th>на весь выпуск</th> <th>на единицу</th> <th>на весь выпуск</th> <th>на единицу</th> <th>на весь выпуск</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Сырье и материалы</td> <td>1505</td> <td></td> <td>2005</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги сторонних организаций</td> <td>14215</td> <td></td> <td>14385</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Топливо и энергия на технологические нужды</td> <td>2053</td> <td></td> <td>2034</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>							Статьи затрат	План		Факт		Отклонения		на единицу	на весь выпуск	на единицу	на весь выпуск	на единицу	на весь выпуск	Сырье и материалы	1505		2005				Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги сторонних организаций	14215		14385				Топливо и энергия на технологические нужды	2053		2034			
Статьи затрат	План		Факт		Отклонения																																					
	на единицу	на весь выпуск	на единицу	на весь выпуск	на единицу	на весь выпуск																																				
Сырье и материалы	1505		2005																																							
Покупные изделия, полуфабрикаты и услуги сторонних организаций	14215		14385																																							
Топливо и энергия на технологические нужды	2053		2034																																							

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства						
		Заработная плата основная	2509		5940			
		Заработная плата дополнительная	251		592			
		Отчисления на соц. Нужды	1076		2547			
		Расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	4850		10395			
		Цеховые расходы	4890		6053			
		Общезаводские расходы	4832		6155			
		Потери от брака	-		290			
		Итого производственная себестоимость						
		Коммерческие расходы	45		162			
		Итого полная себестоимость						
		Примечание - Плановый выпуск продукции – 12000 тыс. шт., фактический выпуск продукции – 10320 тыс. шт.						

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																												
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Определить отклонения фактической себестоимости единицы продукции и всего от плановой в целом и по отдельным статьям.</li> <li>2. Выявить резервы снижения себестоимости.</li> <li>3. Определить дополнительную прибыль (убыток), полученную в результате снижения (удорожания) себестоимости.</li> <li>4. Дать оценку хозяйственной ситуации с позиции управления исследуемой организацией.</li> </ol>																												
Владеть	<ul style="list-style-type: none"> <li>– различными методами планирования;</li> <li>– способами оценивания значимости и практической пригодности полученных результатов;</li> <li>– профессиональным языком предметной области знания.</li> </ul>	<p><b>Задание</b> Провести расчет операционного бюджета мебельной фабрики ООО «Айсберг». Исходные данные (табл. 1 – 5): Таблица 1 Баланс мебельной фабрики ООО «Айсберг» на 01.01. 20XX г., руб.</p> <table border="1" data-bbox="898 783 1767 1145"> <thead> <tr> <th>Актив</th> <th>Сумма</th> <th>Пассив</th> <th>Сумма</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Основные средства</td> <td>1 710 000</td> <td>Уставный капитал</td> <td>2 113 000</td> </tr> <tr> <td>Готовая продукция</td> <td>64 000</td> <td>Кредиторская задолженность</td> <td>150 000</td> </tr> <tr> <td>Запасы материалов</td> <td>109 000</td> <td>Расчеты с бюджетом</td> <td>50 000</td> </tr> <tr> <td>Дебиторы</td> <td>200 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Касса, расчетный счет</td> <td>30 000</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>ИТОГО</b></td> <td><b>2 113 000</b></td> <td><b>ИТОГО</b></td> <td><b>2 113 000</b></td> </tr> </tbody> </table>	Актив	Сумма	Пассив	Сумма	Основные средства	1 710 000	Уставный капитал	2 113 000	Готовая продукция	64 000	Кредиторская задолженность	150 000	Запасы материалов	109 000	Расчеты с бюджетом	50 000	Дебиторы	200 000			Касса, расчетный счет	30 000			<b>ИТОГО</b>	<b>2 113 000</b>	<b>ИТОГО</b>	<b>2 113 000</b>
Актив	Сумма	Пассив	Сумма																											
Основные средства	1 710 000	Уставный капитал	2 113 000																											
Готовая продукция	64 000	Кредиторская задолженность	150 000																											
Запасы материалов	109 000	Расчеты с бюджетом	50 000																											
Дебиторы	200 000																													
Касса, расчетный счет	30 000																													
<b>ИТОГО</b>	<b>2 113 000</b>	<b>ИТОГО</b>	<b>2 113 000</b>																											

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства
		<pre> graph TD     A[Бюджет продаж] --&gt; B[Бюджет запасов готовой продукции]     A --&gt; C[Бюджет производства]     C --&gt; D[Бюджет прямых материальных затрат]     C --&gt; E[Бюджет прямых трудовых затрат]     C --&gt; F[Бюджет общепроизводственных расходов]     D --&gt; G[Бюджет производственных затрат]     E --&gt; G     F --&gt; G     H[Бюджет закупок] --&gt; G     I[Бюджет продаж] --&gt; H     G --&gt; J[Бюджет бытовых (прямых коммерческих) расходов]     J --&gt; K[Бюджет постоянных (общезаязыственных и общих коммерческих) расходов]     K --&gt; L[Отчёт о финансовых результатах]     L --&gt; M[Инвестиционный бюджет]     L --&gt; N[Бюджет движения денежных средств]     L --&gt; O[Динамический (прогнозный) баланс]     M --&gt; N     N --&gt; P[Отчёт об изменении финансового состояния]     O --&gt; P     P --&gt; Q[Финансовый бюджет]     O --&gt; Q   </pre>

Рис. 1. Структура сводного бюджета предприятия

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																																														
		<p style="text-align: center;">Таблица 2 План развития мебельной фабрики ООО «Айсберг»</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">Показатели</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Вид продукции</th> </tr> <tr> <th style="width: 35%;">Кровати</th> <th style="width: 35%;">Шкафы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Планируемые продажи, ед.</td> <td style="text-align: center;">5000</td> <td style="text-align: center;">1000</td> </tr> <tr> <td>Цена реализации 1 ед., руб.</td> <td style="text-align: center;">6000</td> <td style="text-align: center;">8000</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Планируемый уровень запасов готовой продукции на конец периода</td> </tr> <tr> <td>Планируемые запасы на конец периода, ед.</td> <td style="text-align: center;">1100</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Планируемая величина прямых затрат</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Показатели</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Сумма</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Стоимость материалов, руб. /кг:</td> <td colspan="2"></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    Дерево</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">70</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    Металл</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">100</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Зарботная плата производственных рабочих, руб. /ч</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">20</td> </tr> <tr> <td colspan="3" style="text-align: center;">Планируемая величина запасов материалов на конец периода</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">Материалы</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">Количество, кг</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    Дерево</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">8000</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">    Металл</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">2000</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Таблица 3 Планируемая величина косвенных (накладных) расходов</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;">Статьи расходов</th> <th style="width: 20%;">Сумма</th> <th style="width: 20%;">Постоянные (П), переменные (Пер)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Производственные накладные расходы – всего</td> <td style="text-align: center;">1 200 000</td> <td></td> </tr> <tr> <td>    переменные:</td> <td style="text-align: center;">770000</td> <td style="text-align: center;">Пер</td> </tr> <tr> <td>    зарботная плата вспомогательных рабочих</td> <td style="text-align: center;">290000</td> <td style="text-align: center;">Пер</td> </tr> <tr> <td>    премии рабочим</td> <td style="text-align: center;">320000</td> <td style="text-align: center;">Пер</td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	Вид продукции		Кровати	Шкафы	Планируемые продажи, ед.	5000	1000	Цена реализации 1 ед., руб.	6000	8000	Планируемый уровень запасов готовой продукции на конец периода			Планируемые запасы на конец периода, ед.	1100	50	Планируемая величина прямых затрат			Показатели	Сумма		Стоимость материалов, руб. /кг:			Дерево	70		Металл	100		Зарботная плата производственных рабочих, руб. /ч	20		Планируемая величина запасов материалов на конец периода			Материалы	Количество, кг		Дерево	8000		Металл	2000		Статьи расходов	Сумма	Постоянные (П), переменные (Пер)	Производственные накладные расходы – всего	1 200 000		переменные:	770000	Пер	зарботная плата вспомогательных рабочих	290000	Пер	премии рабочим	320000	Пер
Показатели	Вид продукции																																																															
	Кровати	Шкафы																																																														
Планируемые продажи, ед.	5000	1000																																																														
Цена реализации 1 ед., руб.	6000	8000																																																														
Планируемый уровень запасов готовой продукции на конец периода																																																																
Планируемые запасы на конец периода, ед.	1100	50																																																														
Планируемая величина прямых затрат																																																																
Показатели	Сумма																																																															
Стоимость материалов, руб. /кг:																																																																
Дерево	70																																																															
Металл	100																																																															
Зарботная плата производственных рабочих, руб. /ч	20																																																															
Планируемая величина запасов материалов на конец периода																																																																
Материалы	Количество, кг																																																															
Дерево	8000																																																															
Металл	2000																																																															
Статьи расходов	Сумма	Постоянные (П), переменные (Пер)																																																														
Производственные накладные расходы – всего	1 200 000																																																															
переменные:	770000	Пер																																																														
зарботная плата вспомогательных рабочих	290000	Пер																																																														
премии рабочим	320000	Пер																																																														

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства		
		электроэнергия	90000	Пер
		расходы на содержание и эксплуатацию оборудования	70000	П
		постоянные:	430000	П
		амортизация	230000	П
		налог на имущество	50000	П
		заработная плата мастеров	100000	П
		электроэнергия	50000	П
		Расходы на конструирование и моделирование – всего	136000	П
		заработная плата	105000	П
		материалы	31000	П
		Расходы на маркетинг – всего	200000	П
		заработная плата	130000	П
		реклама	30000	П
		командировочные расходы	40000	П
		Коммерческие расходы – всего	100000	П
		заработная плата	60000	П
		аренда, налоги	40000	П
		Работа с клиентами – всего	60000	
		заработная плата	40000	
		командировочные расходы	20000	
		Административные расходы – всего	374000	
		заработная плата управляющих	155000	
		содержание административных помещений	165000	
		разное	54000	

Структурный элемент компетенции	Планируемые результаты обучения	Оценочные средства																																				
		<p style="text-align: center;">Таблица 4 Наличие материалов и готовой продукции на складе</p> <p style="text-align: center;">Данные о наличии материалов на складе на начало периода</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">Показатели</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Материалы</th> </tr> <tr> <th style="width: 35%;">Дерево</th> <th style="width: 35%;">Металл</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Запасы на начало периода, кг</td> <td style="text-align: center;">7000</td> <td style="text-align: center;">6000</td> </tr> <tr> <td>Стоимость запасов, руб.</td> <td style="text-align: center;">490 000</td> <td style="text-align: center;">600 000</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Данные о наличии готовой продукции на складе на начало периода</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 30%;">Показатели</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Продукция</th> </tr> <tr> <th style="width: 35%;">Кровати</th> <th style="width: 35%;">Шкафы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Начальные запасы, шт.</td> <td style="text-align: center;">100</td> <td style="text-align: center;">50</td> </tr> <tr> <td>Начальные запасы, руб.</td> <td style="text-align: center;">380 000</td> <td style="text-align: center;">260 000</td> </tr> </tbody> </table> <p style="text-align: center;">Таблица 5 Состав прямых затрат, включаемых в себестоимость единицы продукции</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th rowspan="2" style="width: 40%;">Параметры</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">Вид продукции</th> </tr> <tr> <th style="width: 30%;">Кровати</th> <th style="width: 30%;">Шкафы</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Дерево, кг</td> <td style="text-align: center;">25</td> <td style="text-align: center;">30</td> </tr> <tr> <td>Металл, кг</td> <td style="text-align: center;">10</td> <td style="text-align: center;">12</td> </tr> <tr> <td>Труд производственных рабочих, ч</td> <td style="text-align: center;">4</td> <td style="text-align: center;">6</td> </tr> </tbody> </table>	Показатели	Материалы		Дерево	Металл	Запасы на начало периода, кг	7000	6000	Стоимость запасов, руб.	490 000	600 000	Показатели	Продукция		Кровати	Шкафы	Начальные запасы, шт.	100	50	Начальные запасы, руб.	380 000	260 000	Параметры	Вид продукции		Кровати	Шкафы	Дерево, кг	25	30	Металл, кг	10	12	Труд производственных рабочих, ч	4	6
Показатели	Материалы																																					
	Дерево	Металл																																				
Запасы на начало периода, кг	7000	6000																																				
Стоимость запасов, руб.	490 000	600 000																																				
Показатели	Продукция																																					
	Кровати	Шкафы																																				
Начальные запасы, шт.	100	50																																				
Начальные запасы, руб.	380 000	260 000																																				
Параметры	Вид продукции																																					
	Кровати	Шкафы																																				
Дерево, кг	25	30																																				
Металл, кг	10	12																																				
Труд производственных рабочих, ч	4	6																																				

## **б) Порядок проведения промежуточной аттестации, показатели и критерии оценивания:**

Промежуточная аттестация по дисциплине «Экономика организации» включает теоретические вопросы, позволяющие оценить уровень усвоения обучающимися знаний, и практические задания, выявляющие степень сформированности умений и владений, проводится в форме зачета с оценкой.

### **Критерии зачета (с оценкой) в соответствии с формируемыми компетенциями и планируемыми результатами обучения:**

– на оценку «отлично» (5 баллов) – обучающийся демонстрирует высокий уровень сформированности компетенций, всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного материала, свободно выполняет практические задания, свободно оперирует знаниями, умениями, применяет их в ситуациях повышенной сложности.

– на оценку «хорошо» (4 балла) – обучающийся демонстрирует средний уровень сформированности компетенций: основные знания, умения освоены, но допускаются незначительные ошибки, неточности, затруднения при аналитических операциях, переносе знаний и умений на новые, нестандартные ситуации.

– на оценку «удовлетворительно» (3 балла) – обучающийся демонстрирует пороговый уровень сформированности компетенций: в ходе контрольных мероприятий допускаются ошибки, проявляется отсутствие отдельных знаний, умений, навыков, обучающийся испытывает значительные затруднения при оперировании знаниями и умениями при их переносе на новые ситуации.

– на оценку «неудовлетворительно» (2 балла) – обучающийся демонстрирует знания не более 20% теоретического материала, допускает существенные ошибки, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач.

– на оценку «неудовлетворительно» (1 балл) – обучающийся не может показать знания на уровне воспроизведения и объяснения информации, не может показать интеллектуальные навыки решения простых задач.

## **8 Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины (модуля)**

### **а) Основная литература:**

1. Паламарчук, А. С. Экономика предприятия : учебник / А.С. Паламарчук. — Москва : ИНФРА-М, 2018.— 458 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-009836-4. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/read?id=300523> . – Режим доступа: по подписке.

2. Экономика и организация производства : учеб. пособие / под ред. Ю.И. Трещевского, Ю.В. Вертаковой, Л.П. Пидоймо ; рук. авт. кол. Ю.В. Вертакова. — Москва : ИНФРА-М, 2018. — 381 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-006517-5 . - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/read?id=302851>. – Режим доступа: по подписке.

### **б) Дополнительная литература:**

1. Абилова, М. Г. Экономика предприятий : практикум / М. Г. Абилова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2018. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL:

<https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3523.pdf&show=dcatalogues/1/1514342/3523.pdf&view=true>. - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

2. Агарков, А. П. Экономика и управление на предприятии : учебник для бакалавров / А. П. Агарков, Р. С. Голов, В. Ю. Теплышев ; под ред. д.э.н., проф. А. П. Агаркова, д.э.н., проф. Р. С. Голова.— 2-е изд., стер. — Москва : Издательско-торговая корпорация «Дашков и К°», 2020. — 398 с. - ISBN 978-5-394-03492-3. - Текст : электронный. - URL: <https://znanium.com/read?id=358456> . – Режим доступа: по подписке.



3. Вотчель, Л. М. Предпринимательство как способ коммерциализации инновационных проектов : монография / Л. М. Вотчель, М. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2736.pdf&show=dcatalogues/1/1132631/2736.pdf&view=true>. - Макрообъект. - Текст : электронный. - Сведения доступны также на CD-ROM.

4. Пимонова, Т. К. Риск-менеджмент : учебное пособие / Т. К. Пимонова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 59 с. : ил., табл., схемы. - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3503.pdf&show=dcatalogues/1/1514316/3503.pdf&view=true>. - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.

5. Вотчель, Л. М. Экономика : практикум / Л. М. Вотчель, Н. С. Ивашина, М. В. Кузнецова ; МГТУ. - Магнитогорск : МГТУ, 2017. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM). - Загл. с титул. экрана. - URL: <https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3073.pdf&show=dcatalogues/1/1135267/3073.pdf&view=true>. - Макрообъект. - Текст : электронный. - Имеется печатный аналог.

**в) Методические указания:**

Методические указания по выполнению комплексной исследовательской работы представлены в приложении 1.

**г) Программное обеспечение и Интернет-ресурсы:**

**Программное обеспечение**

Наименование ПО	№ договора	Срок действия лицензии
MS Windows 7	Д-1227 от 08.10.2018	11.10.2021
MS Office 2007	№ 135 от 17.09.2007	бессрочно
Far Manager	свободно распространяемое ПО	бессрочно
7 Zip	свободно распространяемое	бессрочно

**Интернет ресурсы**

1. Электронная база периодических изданий East View Information Services, ООО «ИВИС»: <https://dlib.eastview.com>

2. Национальная информационно-аналитическая система – Российский индекс научного цитирования (РИНЦ) URL: [https://elibrary.ru/project\\_risc.asp](https://elibrary.ru/project_risc.asp)

3. Поисковая система Академия Google (Google Scholar): URL: <https://scholar.google.ru>

4. Информационная система - Единое окно доступа к информационным ресурсам: URL: <http://window.edu.ru>

5. Электронные ресурсы библиотеки МГТУ им. Г.И. Носова: <http://magtu.ru:8085/marcweb2/Default.asp>

**9 Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Материально-техническое обеспечение дисциплины включает:

Тип и название аудитории	Оснащение аудитории
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации.

Тип и название аудитории	Оснащение аудитории
Учебные аудитории для проведения практических занятий, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	Мультимедийные средства хранения, передачи и представления информации. Комплекс тестовых заданий для проведения промежуточных и рубежных контролей.
Помещения для самостоятельной работы: обучающихся	Персональные компьютеры с пакетом MS Office, выходом в Интернет и с доступом в электронную информационно-образовательную среду университета
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Шкафы для хранения учебно-методической документации, учебного оборудования и учебно-наглядных пособий.

## Приложение 1

### Методические указания по выполнению комплексной исследовательской работы

#### **Общие требования к написанию и оформлению комплексной исследовательской работы**

Письменная работа выполняется на стандартных листах бумаги формата А-4 в печатном варианте, либо в рукописном виде (в порядке исключения). Текст работы набирается через 1,5 межстрочных интервала, шрифт – 14. На странице не должно быть менее 27-29 строк, включая сноски. Поля страниц устанавливаются: левое – 30 мм, правое -10мм, верхнее и нижнее – 20мм. Выравнивание по ширине.

Объем и структура письменной работы устанавливается отдельными методическими рекомендациями по дисциплине.

Страницы должны быть пронумерованы сверху в середине страницы. Нумерация начинается со 2 листа «Содержание». Все остальные страницы нумеруются сквозной нумерацией до последней страницы, включая приложения.

Прежде чем приступить к написанию работы, студенту необходимо подобрать соответствующую литературу, первоисточники. Обязательно изучить современные источники, « не старше» 5 лет.

#### **Перечень тем комплексной работы**

1. Оценка основных фондов предприятия (на примере .....).
2. Источники формирования основных фондов организации (на примере .....).
3. Оценка производственных мощностей предприятия (на примере .....).
4. Эффективность использования оборотных фондов предприятия (на примере .....).
5. Нормирование оборотных фондов предприятия (на примере .....).
6. Изучение системы нормирования труда на предприятии и пути ее совершенствования (на примере .....).
7. Система организации труда на предприятии и ее оценка (на примере .....).
8. Система мотивации труда на предприятии (на примере .....).
9. Оценка кадрового потенциала предприятия (на примере .....).
10. Изучение и оценка затрат на производство (на примере .....).
11. Оценка финансовых результатов деятельности предприятия (на примере ....).
12. Изучение системы управления предприятием (на примере .....).
13. Оценка уровня производительности труда и значение ее роста в организации (на примере .....).
14. Инвестиционная деятельность предприятия и ее экономическая эффективность (на примере .....).
15. Себестоимость продукции и пути ее снижения (на примере .....).

16. Оценка методов ценообразования на предприятии (на примере .....).
17. Прибыль и ее использование на предприятии (на примере .....).
18. Роль предприятия в рыночной экономике.
19. Малый и крупный бизнес – противостояние или партнерство?
20. Рыночная среда как фактор неустойчивости организации.