

УТВЕРЖДАЮ
Первый проректор, проректор по
УР

_____ А.Е. Рудин

Рабочая программа дисциплины

Б1.О.30

Анализ финансово-хозяйственной деятельности

Учебный план: 2024-2025 38.03.02 ВШПМ Мен в медиабиз и полигр ОЗО №1-2-56.plx

Кафедра: **2** Полиграфического оборудования и управления

Направление подготовки:
(специальность) 38.03.02 Менеджмент

Профиль подготовки: Менеджмент в медиабизнесе и полиграфии
(специализация)

Уровень образования: бакалавриат

Форма обучения: очно-заочная

План учебного процесса

Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа обучающихся		Сам. работа	Контроль, час.	Трудоёмкость, ЗЕТ	Форма промежуточной аттестации
	Лекции	Практ. занятия				
8	УП	17	17	37,75	0,25	Зачет
	РПД	17	17	37,75	0,25	
9	УП	17	17	81	29	Экзамен, Курсовая работа
	РПД	17	17	81	29	
Итого	УП	34	34	118,75	29,25	
	РПД	34	34	118,75	29,25	

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утверждённым приказом Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 970

Составитель (и):

кандидат экономических наук, Доцент

Рыжих Л.В.

От кафедры составителя:

Заведующий кафедрой полиграфического оборудования
и управления

Тараненко
Юрьевна

Елена

От выпускающей кафедры:

Заведующий кафедрой

Тараненко Елена
Юрьевна

Методический отдел:

1 ВВЕДЕНИЕ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Цель дисциплины: Развить компетенции обучающегося в области анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

1.2 Задачи дисциплины:

- Раскрыть сущность, роль и виды анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия;
- Рассмотреть методы анализа финансово – хозяйственной деятельности предприятия;
- Показать особенности методов и форм диагностики потенциала предприятия;
- Определить пути повышения эффективности предприятия на основе комплексного анализа финансово- хозяйственной деятельности предприятия.

1.3 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Предварительная подготовка предполагает создание основы для формирования компетенций, указанных в п. 2, при изучении дисциплин:

- Экономика предприятия
- Статистика
- Бухгалтерский и управленческий учет

2 КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

ОПК-2: Способен осуществлять сбор, обработку и анализ данных, необходимых для решения поставленных управленческих задач, с использованием современного инструментария и интеллектуальных информационно-аналитических систем;
Знать: методы познания экономических процессов, методы обработки и анализа данных для разработки и решения поставленных управленческих задач
Уметь: собирать, обрабатывать и анализировать данные для разработки и решения управленческих задач, разрабатывать порядок проведения анализа финансовохозяйственной деятельности организаций
Владеть: практическими навыками использования методов экономического анализа деятельности предприятия с использованием современного инструментария

3 РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Наименование и содержание разделов, тем и учебных занятий	Семестр (курс для ЗАО)	Контактная работа		СР (часы)	Инновац. формы занятий	Форма текущего контроля
		Лек. (часы)	Пр. (часы)			
Раздел 1. Теоретические основы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия	8					Д,Т
Тема 1. Методика анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Виды анализа, их классификация и характеристики. Диагностика деятельности предприятия.		4	4	5,75		
Тема 2. Горизонтальный и вертикальный анализ. Структурный анализ. Экспресс-анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия.		3	3	8	АС	
Раздел 2. Организация анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия						Т
Тема 3. Основы организации анализа и диагностики предприятия. Пользователи результатов анализа.		3	3	8		
Тема 4. Составление программы анализа и диагностики деятельности предприятия. Алгоритм и методика формирования программы анализа и диагностики.		3	3	8	АС	
Тема 5. Основные показатели, используемые в анализе и диагностике деятельности предприятия.		4	4	8		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)			17	17	37,75	
Консультации и промежуточная аттестация (Зачет)		0,25				
Раздел 3. Анализ результатов финансово- хозяйственной деятельности	9					Д

Тема 6. Анализ производства и реализации продукции. Анализ объема продукции. Анализ ассортимента и качества продукции. Анализ ритмичности выпуска продукции.		2	2	13	ГД	
Тема 7. Анализ себестоимости товарной продукции. Анализ прямых материальных и трудовых затрат. Анализ косвенных затрат. Диагностика затрат на производство и реализацию продукции.		3	3	14		
Тема 8. Анализ использования факторов производства. Анализ эффективности использования основных фондов. Факторный анализ фондоотдачи. Анализ использования производственной мощности. Анализ использования материальных ресурсов. Оценка потребности в материальных ресурсах. Факторный анализ материалоемкости продукции. Анализ использования трудовых ресурсов. Анализ производительности труда. Анализ фонда заработной платы.		3	3	14		
Раздел 4. Анализ финансового состояния предприятия						Т
Тема 9. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия. Классификация показателей ликвидности и платёжеспособности.		2	2	7		
Тема 10. Оценка финансовой устойчивости предприятия. Показатели финансовой устойчивости. Анализ запаса финансовой устойчивости.		2	2	7	АС	
Раздел 5. Диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия						
Тема 11. Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Понятие экономической состоятельности предприятия. Анализ факторов, определяющих экономические результаты деятельности предприятия. Анализ прибыли и рентабельности.		3	3	13	АС	Д
Тема 12. Диагностика потенциала предприятия. Методы и формы диагностики потенциала предприятия. Диагностика деятельности предприятия на основе рейтингового анализа. Методы диагностики вероятности банкротства.		2	2	13		
Итого в семестре (на курсе для ЗАО)		17	17	81		
Консультации и промежуточная аттестация (Экзамен, Курсовая работа)		4,5		24,5		
Всего контактная работа и СР по дисциплине		72,75		143,25		

4 КУРСОВОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ

4.1 Цели и задачи курсовой работы (проекта): развитие и закрепление знаний, умений и навыков проведения самостоятельной работы студентов с учетной, статистической и плановой документацией, методическими материалами и литературой; применение на практике методики анализа при решении разрабатываемых в курсовой работе задач; овладение навыками практической самостоятельной работы в сложных условиях становления рыночной экономики.

Задачи курсовой работы:

- применять теоретические положения общественных и естественно - научных дисциплин;
- грамотно выполнять технические и экономические расчеты;
- уметь использовать современные методы технико-экономического анализа, экономико-математические модели и методы, а также информационные технологии;
- уметь четко и логично формулировать свои мысли, предложения и рекомендации;
- уметь оценивать экономическую целесообразность предлагаемых решений.

4.2 Тематика курсовой работы (проекта): 1. Анализ использования рабочего времени на предприятии

2. Анализ производительности труда
3. Анализ оплаты труда
4. Анализ состояния основных фондов на предприятии
5. Анализ движения основных фондов
6. Анализ эффективности использования основных фондов
7. Анализ состояния материальных запасов
8. Анализ эффективности использования материальных запасов
9. Классификация затрат на производство и реализацию продукции
10. Виды себестоимости. Анализ себестоимости
11. Анализ затрат на реализацию продукции
12. Анализ прибыли организации
13. Горизонтальный и вертикальный анализ отчета о финансовых результатах
14. Анализ показателей рентабельности предприятия
15. Анализ условий труда на предприятии
16. Анализ результатов социального развития
17. Диагностика экономического потенциала предприятия
18. Хозяйственные резервы. Способы их оценки
19. Анализ дебиторской задолженности
20. Анализ показателей финансовой устойчивости предприятия

4.3 Требования к выполнению и представлению результатов курсовой работы (проекта):

Работа выполняется на конкретном материале предприятий или организаций, должна содержать решение актуальных организационно - экономических и учетных задач, способствующих повышению эффективности, финансовой устойчивости и прибыльности предприятия в рыночных условиях.

Результаты представляются в виде пояснительной записки объемом 15 - 20 стр., содержащей следующие обязательные элементы:

- Титульный лист;
- Задание;
- Реферат;
- Содержание;
- Введение;
- Основная часть;
- Заключение
- Список использованных источников;
- Приложения.

Пояснительная записка должна быть оформлена в соответствии с требованиями ГОСТ 7.32-2017.

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5.1 Описание показателей, критериев и системы оценивания результатов обучения

5.1.1 Показатели оценивания

Код компетенции	Показатели оценивания результатов обучения	Наименование оценочного средства
ОПК-2	Формулирует методы и способы анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия	Вопросы устного собеседования
	Осуществляет разработку программы анализа и диагностики предприятия	Практико-ориентированные задания
	Определяет основные финансово-экономические показатели состояния предприятия	Практико-ориентированные задания

5.1.2 Система и критерии оценивания

Шкала оценивания	Критерии оценивания сформированности компетенций
------------------	--

	Устное собеседование	Письменная работа
5 (отлично)	Полный, исчерпывающий ответ, явно демонстрирующий глубокое понимание предмета и широкую эрудицию в оцениваемой области, умение использовать теоретические знания для решения практических задач.	Курсовая работа выполнена в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий; анализ ситуации профессиональной деятельности выполнен на профессиональном уровне, с полноценным использованием теоретических знаний
4 (хорошо)	Ответ полный и правильный, основанный на проработке всех обязательных источников информации. Подход к материалу ответственный, но допущены в ответах небольшие погрешности, которые устраняются только в результате собеседования	Курсовая работа выполнена в полном объеме с соблюдением необходимой последовательности действий, однако недостаточно аргументировано использование теоретических знаний; выводы носят стандартный характер, не учитывая специфики конкретной ситуации
3 (удовлетворительно)	Ответ воспроизводит в основном только лекционные материалы, без самостоятельной работы с рекомендованной литературой. Демонстрирует понимание предмета в целом при неполных, слабо аргументированных ответах. Присутствуют неточности в ответах, пробелы в знаниях по некоторым темам, существенные ошибки, которые могут быть найдены и частично устранены в результате собеседования	Курсовая работа выполнена, но допущены ошибки
2 (неудовлетворительно)	Ответ воспроизводит в основном только лекционные материалы, без самостоятельной работы с рекомендованной литературой. Демонстрирует понимание предмета в	Курсовая работа выполнена частично, без правильных выводов. Анализ ситуации профессиональной деятельности выполнен частично, алгоритм выполнения задания нарушен
	целом при неполных, слабо аргументированных ответах. Присутствуют неточности в ответах, пробелы в знаниях по некоторым темам, существенные ошибки, которые могут быть найдены и частично устранены в результате собеседования. Непонимание заданного вопроса. Неспособность сформулировать хотя бы отдельные концепции дисциплины. Попытка списывания, использования неразрешенных технических устройств или пользования подсказкой другого человека (вне зависимости от успешности такой попытки).	
Зачтено	Обучающийся твердо знает программный материал, грамотно и по существу излагает его, не допускает существенных неточностей в ответе на вопросы, способен правильно применить основные методы и инструменты при решении практических задач, владеет необходимыми навыками и приемами их выполнения.	
Не зачтено	Обучающийся не может изложить значительной части программного материала, допускает существенные ошибки, допускает неточности в формулировках и доказательствах, нарушения в последовательности изложения программного материала; неуверенно, с большими затруднениями выполняет практические задания.	

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности

5.2.1 Перечень контрольных вопросов

№ п/п	Формулировки вопросов
Семестр 8	
1	Методика анализа и диагностики деятельности предприятия
2	Цель и задачи анализа и диагностики деятельности предприятия
3	Виды анализа, их классификация и характеристики
4	Основы организации анализа и диагностики предприятия
5	Субъекты и объекты анализа и диагностики
6	Составление программы анализа и диагностики деятельности предприятия
7	Горизонтальный анализ
8	Вертикальный анализ
9	Экспресс-анализ финансово-хозяйственной деятельности
10	Структурный анализ
Семестр 9	
11	Методика анализа и диагностики деятельности предприятия
12	Анализ формирования и выполнения производственной программы
13	Анализ объема продукции
14	Анализ ассортимента и качества продукции
15	Анализ ритмичности выпуска продукции
16	Анализ затрат на производство и реализацию продукции
17	Анализ прямых материальных и трудовых затрат
18	Анализ косвенных затрат
19	Диагностика затрат на производство и реализацию продукции
20	Анализ и диагностика состояния основных фондов
21	Анализ эффективности использования основных фондов
22	Факторный анализ фондоотдачи
23	Анализ использования производственной мощности
24	Анализ использования материальных ресурсов
25	Оценка потребности в материальных ресурсах
26	Анализ использования трудовых ресурсов
27	Анализ производительности труда
28	Анализ фонда заработной платы
29	Оценка финансовой устойчивости предприятия
30	Оценка платежеспособности предприятия на основе показателей ликвидности
31	Анализ запаса финансовой устойчивости
32	Анализ экономических результатов деятельности предприятия
33	Анализ прибыли и рентабельности
34	Организация диагностики потенциала предприятия
35	Диагностика деятельности предприятия на основе рейтингового анализа
36	Методы диагностики вероятности банкротства

5.2.2 Типовые тестовые задания

1. Показатели, используемые только в отдельных отраслях, называются
 - A. специальными
 - B. отраслевыми
 - C. специфическими
 - D. частными
2. Для определения абсолютных и относительных отклонений фактического уровня исследуемых показателей от базового используется сравнительных анализ
 - A. вертикальный
 - B. горизонтальный
 - C. трендовый
 - D. структурный
3. Соотношение результатов с ресурсами или затратами характеризуют относительные величины
 - A. интенсивности
 - B. выполнения плана
 - C. координации
 - D. эффективности
4. Резервы, связанные с использованием в производстве дополнительных ресурсов (материальных, трудовых, земельных и др.) относятся к
 - A. экстенсивным
 - B. перспективным
 - C. интенсивным
 - D. оперативным
5. Отношением стоимости поступивших основных производственных средств к стоимости основных производственных средств на конец периода определяется коэффициент их
 - A. износа
 - B. прироста
 - C. обновления
 - D. годности

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

Типовые практико-ориентированные задания находятся в Приложении к данной РПД

5.3 Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, владений (навыков и (или) практического опыта деятельности)

5.3.1 Условия допуска обучающегося к промежуточной аттестации и порядок ликвидации академической задолженности

Проведение промежуточной аттестации регламентировано локальным нормативным актом СПбГУПТД «Положение о проведении текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся»

5.3.2 Форма проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Устная Письменная Компьютерное тестирование Иная

5.3.3 Особенности проведения промежуточной аттестации по дисциплине

Во время проведения зачета, у обучающихся отсутствует возможность пользоваться справочниками, словарями и иными учебными материалами. На подготовку ответа выделяется 45 минут. Оценка выставляется по результатам подготовки по билету и результатам устного собеседования по основным вопросам пройденного курса.

В течение семестра выполняются контрольные работы.

При проведении экзамена время, отводимое на подготовку к ответу, составляет не более 40 мин. Для выполнения практического задания, как части экзаменационного задания, обучающему необходимо иметь калькулятор, также ему предоставляется необходимая справочная информация.

Сообщение результатов обучающемуся производится непосредственно после устного ответа на вопросы и представления результатов практической части экзамена.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1 Учебная литература

Автор	Заглавие	Издательство	Год издания	Ссылка
6.1.1 Основная учебная литература				
Флегонтов В. И., ред.	Комплексный анализ финансово-хозяйственной деятельности фирмы: Учебное пособие	Москва: Аспект Пресс	2020	https://ibooks.ru/reading.php?short=1&productid=373468

Кириченко, Д. А., Симионова, Н. Е.	Финансовый анализ	Москва: Ай Пи Ар Медиа	2022	https://www.iprbookshop.ru/123545.html
Чайковская, Н. В., Панягина, А. Е.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия	Саратов: Ай Пи Эр Медиа	2019	http://www.iprbookshop.ru/83260.html
6.1.2 Дополнительная учебная литература				
Шульгина Л. А.	Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Курсовая работа	Санкт-Петербург: СПбГУПТД	2020	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=2020433
Шульгина Л. А.	Анализ финансово- хозяйственной деятельности	СПб.: СПбГУПТД	2019	http://publish.sutd.ru/tp_ext_inf_publish.php?id=201939

6.2 Перечень профессиональных баз данных и информационно-справочных систем

1. Федеральная служба государственной статистики : <http://www.gks.ru>
2. Рейтинг РБК: <http://www.rating.rbc.ru>
3. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <http://window.edu.ru/>
4. Электронно-библиотечная система IPRbooks: <http://www.iprbookshop.ru>
5. Электронная библиотека учебных изданий СПбГУПТД: <http://publish.sutd.ru>
6. Электронно-библиотечная система "Юрайт" <https://www.biblio-online.ru>

6.3 Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

MicrosoftOfficeProfessional
Microsoft Windows
СПС КонсультантПлюс

6.4 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Аудитория	Оснащение
Лекционная аудитория	Мультимедийное оборудование, специализированная мебель, доска
Учебная аудитория	Специализированная мебель, доска

Приложение

рабочей программы дисциплины: Анализ финансово-хозяйственной деятельности
наименование дисциплины

по направлению подготовки: 38.03.02 Менеджмент

наименование ОП (профиля): Менеджмент в в медиабизнесе и полиграфии

5.2.3 Типовые практико-ориентированные задания (задачи, кейсы)

№ п/п	Условия типовых задач (задач, кейсов)																																			
1	<p>По приведенным ниже данным определите объём продаж в натуральном выражении и выручку от продаж:</p> <ul style="list-style-type: none"> - постоянные затраты за квартал – 10 000 руб. - переменные затраты на единицу продукции – 50 руб. - цена единицы продукции – 70 руб. - прибыль за квартал – 2 000 руб. 																																			
2	<p>По данным таблицы оцените целесообразность вложения денег в технологическую линию, полезный срок использования которой – 5 лет, если норма дисконта составляет 11% годовых. Рассчитайте сроки окупаемости (t), индекс рентабельности инвестиций (PI), величину чистого приведённого эффекта (NPV)</p> <table border="1" data-bbox="169 734 1477 1025"> <thead> <tr> <th>Показатель</th> <th>Значение, тыс. руб.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. Первоначальная стоимость технологической линии</td> <td>10 000</td> </tr> <tr> <td>2. Инвестиционная прибыль от эксплуатации технологической линии</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Первый год</td> <td>4 000</td> </tr> <tr> <td>Второй год</td> <td>4 800</td> </tr> <tr> <td>Третий год</td> <td>3 200</td> </tr> <tr> <td>Четвёртый год</td> <td>4 700</td> </tr> <tr> <td>Пятый год</td> <td>5 600</td> </tr> <tr> <td>Итого за период эксплуатации технологической линии</td> <td>22 300</td> </tr> </tbody> </table>	Показатель	Значение, тыс. руб.	1. Первоначальная стоимость технологической линии	10 000	2. Инвестиционная прибыль от эксплуатации технологической линии		Первый год	4 000	Второй год	4 800	Третий год	3 200	Четвёртый год	4 700	Пятый год	5 600	Итого за период эксплуатации технологической линии	22 300																	
Показатель	Значение, тыс. руб.																																			
1. Первоначальная стоимость технологической линии	10 000																																			
2. Инвестиционная прибыль от эксплуатации технологической линии																																				
Первый год	4 000																																			
Второй год	4 800																																			
Третий год	3 200																																			
Четвёртый год	4 700																																			
Пятый год	5 600																																			
Итого за период эксплуатации технологической линии	22 300																																			
3	<p>По данным таблицы выберите наиболее выгодный вариант инвестирования денежных средств при условии, что норма дисконта составляет 12 % годовых.</p> <table border="1" data-bbox="169 1122 1503 1406"> <thead> <tr> <th>Показатель</th> <th>Проект А</th> <th>Проект В</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Первоначальные инвестиции, тыс. руб.</td> <td>1000</td> <td>1000</td> </tr> <tr> <td>Продолжительность инвестиционного проекта, лет.</td> <td>500</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Инвестиционная прибыль от проекта, тыс. руб.</td> <td>380</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Третий год</td> <td>180</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Четвёртый год</td> <td>100</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Пятый год</td> <td>40</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Шестой год</td> <td>-</td> <td>250</td> </tr> <tr> <td>Итого</td> <td>1200</td> <td>1500</td> </tr> </tbody> </table>	Показатель	Проект А	Проект В	Первоначальные инвестиции, тыс. руб.	1000	1000	Продолжительность инвестиционного проекта, лет.	500	250	Инвестиционная прибыль от проекта, тыс. руб.	380	250	Третий год	180	250	Четвёртый год	100	250	Пятый год	40	250	Шестой год	-	250	Итого	1200	1500								
Показатель	Проект А	Проект В																																		
Первоначальные инвестиции, тыс. руб.	1000	1000																																		
Продолжительность инвестиционного проекта, лет.	500	250																																		
Инвестиционная прибыль от проекта, тыс. руб.	380	250																																		
Третий год	180	250																																		
Четвёртый год	100	250																																		
Пятый год	40	250																																		
Шестой год	-	250																																		
Итого	1200	1500																																		
4	<p>Используя данные таблицы 4 оцените техническую вооружённость труда ООО «Парус» за 2019 год.</p> <table border="1" data-bbox="169 1469 1366 1861"> <thead> <tr> <th>Группа основных средств</th> <th>01.01.2019</th> <th>31.12.2019</th> <th>Абсолютное отклонение</th> <th>Темпы роста, %</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Стоимость основных средств, млн. руб.</td> <td>2511,7</td> <td>2544,1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Стоимость основного оборудования, млн руб.</td> <td>2377,7</td> <td>2544,1</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Численность работающих, человек</td> <td>15 650</td> <td>15 500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Численность производственных рабочих, человек</td> <td>10 590</td> <td>10 500</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Фондовооружённость общая, млн. руб./человек</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Фондовооружённость производственных рабочих, млн руб./человек</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Группа основных средств	01.01.2019	31.12.2019	Абсолютное отклонение	Темпы роста, %	Стоимость основных средств, млн. руб.	2511,7	2544,1			Стоимость основного оборудования, млн руб.	2377,7	2544,1			Численность работающих, человек	15 650	15 500			Численность производственных рабочих, человек	10 590	10 500			Фондовооружённость общая, млн. руб./человек					Фондовооружённость производственных рабочих, млн руб./человек				
Группа основных средств	01.01.2019	31.12.2019	Абсолютное отклонение	Темпы роста, %																																
Стоимость основных средств, млн. руб.	2511,7	2544,1																																		
Стоимость основного оборудования, млн руб.	2377,7	2544,1																																		
Численность работающих, человек	15 650	15 500																																		
Численность производственных рабочих, человек	10 590	10 500																																		
Фондовооружённость общая, млн. руб./человек																																				
Фондовооружённость производственных рабочих, млн руб./человек																																				
5	<p>Проведённые исследования выявили возможность увеличения сбыта изделия №2 за счёт расширения рекламной деятельности. По прогнозам маркетологов, увеличение расходов на рекламу в размере 305 335 руб. обеспечит рост объёма продаж примерно на 30 %, в результате чего может быть получен прирост прибыли.</p> <table border="1" data-bbox="169 1973 1453 2141"> <thead> <tr> <th>Показатель</th> <th>Исходный вариант</th> <th>Прогнозируемый вариант</th> <th>Приростные значения</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Выручка от реализации, руб.</td> <td>2 080 848</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Переменные затраты, руб.</td> <td>939 084</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Валовая маржа, руб.</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Постоянные затраты, руб.</td> <td>865 312</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Показатель	Исходный вариант	Прогнозируемый вариант	Приростные значения	Выручка от реализации, руб.	2 080 848			Переменные затраты, руб.	939 084			Валовая маржа, руб.				Постоянные затраты, руб.	865 312																	
Показатель	Исходный вариант	Прогнозируемый вариант	Приростные значения																																	
Выручка от реализации, руб.	2 080 848																																			
Переменные затраты, руб.	939 084																																			
Валовая маржа, руб.																																				
Постоянные затраты, руб.	865 312																																			

	Прибыль от продаж, руб.																																									
6	<p>расчет коэффициентов ликвидности</p> <p>Имеются следующие данные: денежные средства – 70 тыс. руб.; краткосрочные финансовые вложения – 28 тыс. руб.; дебиторская задолженность – 130 тыс. руб.; основные средства – 265 тыс. руб.; нематериальные активы – 34 тыс. руб.; производственные запасы – 155 тыс. руб., кредиторская задолженность – 106 тыс. руб., краткосрочные кредит банка – 95 тыс. руб.; долгосрочные кредиты – 180 тыс. руб. Определите коэффициент текущей ликвидности, коэффициент срочной ликвидности, коэффициент абсолютной ликвидности.</p>																																									
7	<p>Компания организовала производство нового товара, что потребовало инвестиций в размере 16 млн. руб., и обеспечивает выпуск 10 000 шт. продукции в год. Желаемая рентабельность инвестиций определена руководством в 34%, а полные издержки производства составляют 900 руб. Определите на каком уровне будет установлена цена по которой следует реализовывать продукцию.</p>																																									
8	<p>расчет суммы собственного капитала</p> <p>Определите сумму собственного капитала фирмы, если известно что сумма внеоборотных средств фирмы составляет – 1800553 тыс. руб., сумма долгосрочных обязательств – 108826 тыс. руб., краткосрочных обязательств – 1040136 тыс. руб., а сумма оборотных активов – 1015034 тыс. руб.</p>																																									
9	<p>По данным таблицы определите точку безубыточности, финансовый результат (прибыль или убыток) и запас финансовой прочности при условии, что выручка от продаж составила 1 000 000.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Состав затрат предприятия</th> <th>Сумма, руб.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1. Молоко</td><td>180 000</td></tr> <tr><td>2. Закваска</td><td>12 000</td></tr> <tr><td>3. Сахар</td><td>3 000</td></tr> <tr><td>4. Фруктовая добавка</td><td>5 000</td></tr> <tr><td>5. Упаковка</td><td>800</td></tr> <tr><td>6. Зарплата административного персонала (оклады)</td><td>120 000</td></tr> <tr><td>7. Зарплата мастеров (оклады)</td><td>18 000</td></tr> <tr><td>8. Аренда цеха</td><td>150 000</td></tr> <tr><td>9. Расходы на содержание и обслуживание технологической линии</td><td>60 000</td></tr> <tr><td>10. Выручка от продаж (В)</td><td>1 000 000</td></tr> <tr><td>11. Общие постоянные затраты</td><td></td></tr> <tr><td>12. Общие переменные затраты</td><td></td></tr> <tr><td>13. Маржинальный доход</td><td></td></tr> <tr><td>14. Доля маржинального дохода в выручке, %</td><td></td></tr> <tr><td>15. Точка безубыточности</td><td></td></tr> <tr><td>16. Прибыль от реализации</td><td></td></tr> <tr><td>17. Запас финансовой прочности</td><td></td></tr> <tr><td>18. Эффект производственного рычага</td><td></td></tr> </tbody> </table>				Состав затрат предприятия	Сумма, руб.	1. Молоко	180 000	2. Закваска	12 000	3. Сахар	3 000	4. Фруктовая добавка	5 000	5. Упаковка	800	6. Зарплата административного персонала (оклады)	120 000	7. Зарплата мастеров (оклады)	18 000	8. Аренда цеха	150 000	9. Расходы на содержание и обслуживание технологической линии	60 000	10. Выручка от продаж (В)	1 000 000	11. Общие постоянные затраты		12. Общие переменные затраты		13. Маржинальный доход		14. Доля маржинального дохода в выручке, %		15. Точка безубыточности		16. Прибыль от реализации		17. Запас финансовой прочности		18. Эффект производственного рычага	
Состав затрат предприятия	Сумма, руб.																																									
1. Молоко	180 000																																									
2. Закваска	12 000																																									
3. Сахар	3 000																																									
4. Фруктовая добавка	5 000																																									
5. Упаковка	800																																									
6. Зарплата административного персонала (оклады)	120 000																																									
7. Зарплата мастеров (оклады)	18 000																																									
8. Аренда цеха	150 000																																									
9. Расходы на содержание и обслуживание технологической линии	60 000																																									
10. Выручка от продаж (В)	1 000 000																																									
11. Общие постоянные затраты																																										
12. Общие переменные затраты																																										
13. Маржинальный доход																																										
14. Доля маржинального дохода в выручке, %																																										
15. Точка безубыточности																																										
16. Прибыль от реализации																																										
17. Запас финансовой прочности																																										
18. Эффект производственного рычага																																										
10	<p>Задание 1. Предприятие производит товары А и Б. В прогнозируемом периоде может быть отработано 20 000 человеко-часов. За один час можно изготовить либо одну единицу товара А либо три единицы товара Б.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Показатель</th> <th>Товар А</th> <th>Товар Б</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Цена реализации, усл. Ед.</td><td>15</td><td>20</td></tr> <tr><td>Переменные затраты на единицу, усл. Ед.</td><td>6</td><td>16</td></tr> <tr><td>Маржинальный доход на единицу, усл. Ед.</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Доля маржинального дохода в выручке, %</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Объем производства в условиях ограниченности производственных ресурсов</td><td></td><td></td></tr> <tr><td>Маржинальный доход на единицу ограниченного ресурса, руб.</td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>				Показатель	Товар А	Товар Б	Цена реализации, усл. Ед.	15	20	Переменные затраты на единицу, усл. Ед.	6	16	Маржинальный доход на единицу, усл. Ед.			Доля маржинального дохода в выручке, %			Объем производства в условиях ограниченности производственных ресурсов			Маржинальный доход на единицу ограниченного ресурса, руб.																			
Показатель	Товар А	Товар Б																																								
Цена реализации, усл. Ед.	15	20																																								
Переменные затраты на единицу, усл. Ед.	6	16																																								
Маржинальный доход на единицу, усл. Ед.																																										
Доля маржинального дохода в выручке, %																																										
Объем производства в условиях ограниченности производственных ресурсов																																										
Маржинальный доход на единицу ограниченного ресурса, руб.																																										