Подписано электронной подписью:
Вержицкий Данил Григорьевич
Должность: Директор КГПИ КемГУ
Дата и время: 2025-04-23 00:00:00
471086fad29a3b30e244c728abc3661ab35c9d50210dcf0e75e03a5b6fdf6436

Министерство образования и науки Российской Федерации

Новокузнецкий институт (филиал)
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Кемеровский государственный университет»

Факультет информатики, математики и экономики

Кафедра экономики и управления

О. А. Цвиркун

Анализ хозяйственной деятельности

Методические указания для выполнения курсовой работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. «Экономика» профилю «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Новокузнецк
2020

УДК 338

Автор: О.А. Цвиркун

М Анализ хозяйственной деятельности: метод. указ. / О.А.Цвиркун; НФИ КемГУ. – Новокузнецк, 2020. – 43 с.

В методических указаниях представлена методика проведения анализа основных средств, дебиторской и кредиторской задолженности, анализ затрат на производство и пр. Представлена методика оценки ликвидности предприятия и отнесения его к группе инвестиционной привлекательности. Предложены числовые значения, на примере которых должны быть выполнены курсовые проекты.

Методические указания разработаны для выполнения курсовой работы для студентов, обучающихся по направлению подготовки 38.03.01. «Экономика» профилю «Бухгалтерский учет, анализ и аудит»

Рекомендовано
на заседании кафедры экономики и управления
«25 » сентября 2020 года.

И. о. заведующего кафедрой

Н. Соина-Кутищева

© О.А.Цвиркун, 2020
© Новокузнецкий институт (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кемеровский государственный университет», 2020

СОДЕРЖАНИЕ

ВВЕДЕНИЕ 4
1. ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ 6
2. СТРУКТУРА КУРСОВОЙ РАБОТЫ 7
3. РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАЗДЕЛОВ КУРСОВОЙ 8
РАБОТЫ 13
4. ТЕМЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ 16
5. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПО АНАЛИЗУ 17
5.1. Анализ состояния и использования основных средств (ос) 17
5.2. Анализ затрат на производство продукции 18
5.3. Анализ использования трудовых ресурсов 20
5.4. Анализ производственных результатов 21
5.5. Анализ состава, динамики и структуры прибыли предприятия 23
5.6 Анализ дебиторской и кредиторской задолженности 24
5.7. Анализ ликвидности баланса 26
5.8. Анализ показателей деловой активности 26
5.9. Анализ показателей рентабельности 28
5.10. Определение типа финансовой ситуации на предприятии 29
СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ
ПРИЛОЖЕНИЕ. Данные для выполнения практической части курсовой работы.

ВВЕДЕНИЕ

Данные методические указания предназначены обеспечить выполнение курсовой работы по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности». Они состоят из краткого изложения теоретического материала и практикума, цель которого выполнение анализа деятельности предприятия на основании первичной информации и бухгалтерской отчетности.

В методических указаниях подробно рассмотрен анализ состояния и использования основных средств, анализ затрат на производство продукции, анализ производственных результатов, анализ финансового результата, анализ финансового состояния предприятия.

Практикум содержит варианты заданий для выполнения курсовой работы. Курсовая работа выполняется для закрепления и углубления теоретических знаний, полученных в процессе изучения дисциплины «Анализ хозяйственной деятельности», приобретения практических навыков анализа, необходимых в профессии, умения определять влияние факторов на результативный показатель, оценки достигнутых результатов, формирования аналитического, творческого мышления.

Анализ финансового состояния предприятия – это комплексное изучение его финансовой деятельности и ее результатов, на основании которого определяется наилучший вариант дельнейшего развития предприятия. В зависимости от поставленных целей анализ может быть более или менее углубленным. Он может проводиться с детальным рассмотрением показателей с выделением обобщающих положений, позволяющих с максимальной простотой и аргументированностью обосновывать общие выводы о явлении, процессе, тенденции. Руководителю финансовой службы, начальнику финансового отдела необходимо иметь информацию и выводы, основанные на углубленном анализе. Для высшего руководства предприятия достаточно знаний об общем направлении развития и динамики происходящих процессов, на основе которых принимаются управленческие решения.

В результате выполнения курсовой работы по дисциплине «Анализ хозяйственной деятельности» обучающийся должен овладеть и закрепить следующие компетенции.

Таблица – Компетенции обучающегося, формируемые при выполнении курсовой работы.

Коды компетенции	Содержание компетенций	Этап формирования и закрепления компетенций
ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Выполнение практической части работы
ПК-11	способностью критически оценить предлагаемые варианты управленческих решений и разработать и обосновать предложения по их совершенствованию с учетом критериев социально-экономической эффективности, рисков и возможных социально-экономических последствий	Выполнение теоретической и практической частей работы

1. ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ

Курсовая работа должна отвечать следующим требованиям:

- при выполнении курсовой работы рекомендуется использовать литературные источники, список которых приведен в конце методических указаний, а также курс лекций по дисциплинам «Теория экономического анализа» и «Анализ хозяйственной деятельности»;
- работа должна быть написана самостоятельно на соответствующем теоретическом уровне с привлечением статей из периодической печати;
- в тексте курсового проекта целесообразно приводить только примеры расчетов по формулам, не повторяя однотипные действия, например, по каждому виду продукции. При экономической интерпретации результатов анализа не следует широко переписывать данные, содержащиеся в таблицах;

- теоретический раздел должен заканчиваться выводами и собственными оценками изучаемой проблемы;

- в работе должны быть соблюдены структура и правила оформления; работа должна быть выполнена и защищена в установленные кафедрой сроки;
  в работе должны быть оставлены поля для замечаний проверяющего.

2. СТРУКТУРА КУРСОВОЙ РАБОТЫ

Содержание
Введение
1.Теоретическая часть
1.1……
1.2……
1.3……
Заключение
2.Практическая часть
2.1……
2.2……
2.3……
Список использованной литературы

3. РЕКОМЕНДАЦИИ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАЗДЕЛОВ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Введение

Во введении курсовой работы обосновывается актуальность выбранной темы, описывается предмет исследования, цели и задачи курсовой работы.

Основная теоретическая часть

В основной части необходимо раскрыть выбранную тему, осветив те вопросы, которые имеют к ней непосредственное отношение. При изложении материала студент должен проанализировать учебную литературу и периодические издания, изложить материал в переработанном виде, указать все последние изменения и применяемые методики.

Заключение

В заключении формулируются общие выводы. Студент должен дать свою оценку по изучаемой теме.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

В практической части необходимо выполнить анализ деятельности предприятия на основании форм бухгалтерской отчетности в соответствии с заданием по каждому направлению анализа. Номер задания определяется студентом самостоятельно по последней цифре зачетной книжки.

Студенты выполняют расчеты по данным из приложения. Распределение заданий по вариантам представлено ниже.

Варианты	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0
Анализируемые года	2012/2013	2012/2014	2012/2015	2012/2016	2013/2014	2013/2015	2013/2016	2014/2015	2014/2016	2015/2016

В теме 5.1 следует брать для анализа рядом стоящие годы, один из которых соответствует варианту студента. Выводы следует делать после каждой рассчитанной таблицы, и по возможности связывать их друг с другом.

Каждый раздел практической части, может рассматриваться как отдельная задача. Студент должен после выполнения работы защитить ее (предоставить преподавателю и ответить на контрольные вопросы).

В процессе выполнения практической части студент должен выполнить следующие задания:

1. Проанализировать наличие, структуру и динамику основных средств предприятия.
2. Рассчитать коэффициенты, характеризующие движение основных средств.
3. Рассчитать коэффициенты, характеризующие состояние основных средств.
4. Оценить обеспеченность предприятия оборудованием.
5. Оценить эффективность использования основных фондов на предприятии. Провести факторный анализ показателя фондоотдачи.
6. Проанализировать структуру затрат на производство и динамику себестоимости товарной продукции
7. Рассчитать затраты на 1 рубль товарной продукции
8. Провести факторный анализ затрат на 1 рубль товарной продукции
9. Выявить факторы зависящие и независящие от деятельности предприятия.
10. Рассчитать долю материальных затрат в себестоимости продукции и их структуру.
11. Проанализировать выполнение плана по использованию материальных ресурсов.
12. Проанализировать выполнение плана по обеспеченности предприятия персоналом. Сделать вывод о качественном составе рабочей силы.
13. Рассчитать и проанализировать показатели движения персонала.
14. Проанализировать выполнение плана по показателям эффективности использования трудовых ресурсов.
15. Составить максимально подробную модель и выполнить факторный анализ выпуска продукции.
16. Провести факторный анализ выручки по каждому виду продукции.
17. Выявить изменение средней цены по каждому виду продукции.
18. Провести факторный анализ валовой прибыли по каждому виду продукции.
19. Выявить влияние факторов на изменение общей валовой прибыли.
20. Выполнить анализ дебиторской и кредиторской задолженности
21. Рассчитать коэффициенты оборачиваемости.
22. Сравнить период оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности.
23. Рассчитать и выявить динамику показателей ликвидности организации
24. Рассчитать все показатели оборачиваемости.
25. Проанализировать их динамику.
26. Рассчитать коэффициенты рентабельности.
27. Проанализировать динамику коэффициентов.

28. Провести факторный анализ рентабельности 1 вида продукции (на выбор).
29. Определить тип финансовой ситуации на предприятии.

Для выполнения заданий обучающимся рекомендуется использовать лекционный материал, а также учебную литературу по дисциплине.

Курсовая работа оценивается по балльно-рейтинговой системе. Методика оценивания заключается в выставлении от 3 до 5 баллов за выполнение каждого задания внутри темы. После чего выводится средний балл в целом по теме. Средний балл выводится как средняя арифметическая, с округлением до десятых долей единицы. Общая методика начисления баллов представлена в таблице.

Таблица – Методика начисления баллов за выполнение курсовой работы.

№	Показатель	Максимально возможный балл
1	Теоретическая часть	
1.1	Выполнение теоретической части работы	5
1.2	Защита теоретической части работы	15
2	Практическая часть	
2.1	Выполнение расчетов в практической части	50
в том числе:		
-	Анализ состояния и использования основных средств (ос)	5
-	Анализ затрат на производство продукции	5
-	Анализ использования трудовых ресурсов	5
-	Анализ производственных результатов	5
-	Анализ состава, динамики и структуры прибыли предприятия	5
-	Анализ дебиторской и кредиторской задолженности	5
-	Анализ ликвидности баланса	5
-	Анализ показателей деловой активности	5
-	Анализ показателей рентабельности	5
-	Определение типа финансовой ситуации на предприятии	5
2.2	Защита практической части работы	30
Итого баллов		100

Таблица – Перевод оценок в 100-балльную шкалу

Цифровая оценка	Буквенный эквивалент	Количество баллов по БРС
5	отлично	86-100
4	хорошо	66-85
3	удовлетворительно	51-65
2	неудовлетворительно	0-50

4. ТЕМЫ ТЕОРЕТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

1. Анализ запасов материальных ресурсов и эффективность их использования.
2. Анализ основных производственных фондов и разработка мероприятий по их использованию.
3. Общая оценка финансового состояния предприятия.
4. Анализ финансовой устойчивости предприятия.
5. Анализ и оценка уровня динамики показателей прибыли.
6. Анализ экономического потенциала и финансового состояния предприятия.
7. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия и разработка мероприятий по повышению эффективности его деятельности.
8. Анализ оборачиваемости основного капитала и оборотных средств и разработка мероприятий по экономии сырья и материалов.
9. Анализ имущественного положения предприятия и оценка структуры, состава и динамики собственных оборотных средств.
10. Анализ и оценка состояния дебиторской и кредиторской задолженности предприятия.
11. Экономический анализ коммерческой деятельности предприятия.
12. Обобщающая оценка работы и результативности финансово-хозяйственной деятельности предприятия.
13. Экспресс-анализ – общий обзор показателей деятельности предприятия.
14. Методы сравнительной комплексной оценки хозяйственной деятельности и место их применения.
15. Обоснование предпринимательского выбора на основе прогнозного анализа цен, доходов, затрат финансовых результатов.
16. Анализ выбора стратегий производства при ограничивающих условиях.
17. Оценка потенциального банкротства предприятия.
18. Анализ прибыли на основе маржинального дохода и определение влияния на прибыль отдельных факторов.
19. Анализ финансовых результатов деятельности предприятия.
20. Анализ деловой активности и эффективности работы предприятия.
21. Анализ труда и заработной платы.
22. Анализ себестоимости продукции и пути ее снижения.
23. Анализ объема производства и реализации продукции.
24. Анализ предпринимательского риска и способы его снижения.
25. Анализ структуры и стоимости капитала предприятия.
26. Анализ доходности предприятия.
27. Перспективный финансовый анализ.
28. Анализ организационно-технического уровня и других условий производства.
29. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов.
30. Структурный анализ активов и пассивов предприятий.
31. Комплексная аналитическая оценка хозяйственной деятельности предприятия.
32. Анализ прибыльности и эффективности деятельности предприятия.

33. Обоснование управленческих решений в бизнесе на основе маржинального анализа.
34. Оценка эффективности использования собственного и заемного капитала. Эффект финансового рычага.
35. Анализ эффективности долгосрочных инвестиций.
36. Анализ инвестиционной и инновационной деятельности предприятия.
37. Анализ финансовых предпосылок несостоятельности (банкротства) предприятия.
38. Анализ формирования прибыли и ее оценка по системе «директ-костинг».
39. Анализ фондоотдачи, материалоемкости и производительности труда.
40. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами и использования рабочего времени.

Тема курсовой работы в одной группе не должна повторяться, выбор темы осуществляется с учетом возможности поиска информации.

5. МЕТОДОЛОГИЧЕСКИЕ АСПЕКТЫ ПО АНАЛИЗУ

5.1.АНАЛИЗ СОСТОЯНИЯ И ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ОСНОВНЫХ СРЕДСТВ (ОС)

Источниками данных для анализа являются бизнес-план предприятия, план технического развития, Баланс предприятия и приложение к нему, в частности раздел 2 «Состав и движение основных средств», форма № 11 «Отчет о наличии и движении основных средств, форма БМ «Баланс производственной мощности», данные о переоценке основных средств (форма №1 – переоценка), инвентарные карточки учета основных средств, проектно-сметная, техническая документация и др.

Анализ начинается с разделения основных средств на активные и пассивные, изучения объема основных средств в целом по предприятию и отдельно по активной части и пассивной, динамики основных средств и их структуры. Для такого анализа удобно использовать таблицу 1.

Таблица 1 - Анализ наличия, структуры и движения основных средств

Показатели	Движение и структура основных средств								Изменения за период		
	на начало		поступило		выбыло		на конец		абсолютное, руб.	в структуре, %	темп роста, %
	руб.	доля, %	руб.	доля, %	руб.	доля, %	руб.	доля, %			
Здания											
Сооружения											
Машины и оборудование											
Транспортные средства											

Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь											
Земельные участки и объекты природопользования											
Другие, не перечисленные выше виды основных фондов											
Итого активная часть основных фондов											
Итого пассивная часть основных фондов											

На основании информации об основных средствах на начало периода, поступивших, выбывших и остатков на конец, рассчитываются коэффициенты движения основных фондов. Их целесообразно оформить в таблицу 2.

Таблица 2 - Относительные показатели для движения основных средств.

Показатели	Коэффициенты					
	роста	ввода	масштабности ввода	периода обновления	выбытия	периода эксплуатации
Здания						
Сооружения						
Машины и оборудование						
Транспортные средства						
Инструмент, производственный и хозяйственный						

инвентарь						
Земельные участки и объекты природопользования						
Другие, не перечисленные выше виды основных фондов						
Итого активная часть основных фондов						
Итого пассивная часть основных фондов						
Итого						

Показателями, характеризующими состояние основных фондов, являются коэффициент годности и коэффициент износа.
Данные показатели заносятся в таблицу 3.
Таблица 3 - Показатели состояния основных средств в %

Показатели	Коэффициенты			
	износа		годности	
	на начало года	на конец года	на начало года	на конец года
Здания				
Сооружения				
Машины и оборудование				
Транспортные средства				
Инструмент, производственный и хозяйственный инвентарь				
Земельные участки и объекты природопользования				
Другие, не перечисленные выше виды основных фондов				
Итого активная				

часть основных фондов				
Итого пассивная часть основных фондов				
Итого				

Для оценки эффективности использования основных фондов применяется показатель фондоотдачи.

Анализ фондоотдачи целесообразно проводить в таблице 4.

Таблица 4 - Анализ фондоотдачи

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное изменение	Темп роста, %
Объем продукции, тыс.руб.				
Средняя стоимость основных, тыс.руб.				
Фондоотдача, руб./руб.				

Задание:

Проанализировать наличие, структуру и динамику основных средств предприятия.

Рассчитать коэффициенты, характеризующие движение основных средств.

Рассчитать коэффициенты, характеризующие состояние основных средств.

Оценить обеспеченность предприятия оборудованием.

Оценить эффективность использования основных фондов на предприятии. Провести факторный анализ показателя фондоотдачи.

5.2. АНАЛИЗ ЗАТРАТ НА ПРОИЗВОДСТВО ПРОДУКЦИИ

Плановый документ, определяющий все затраты предприятия, обусловленные изготовлением установленного объем продукции и выполнением работ непромышленного характера как для собственных подразделений, так и для сторонних организаций носит название сметы затрат. Смета отражает потребность в материальных ресурсах, сумму амортизации основных средств, затраты на оплату труда и др. Анализ сметы затрат выполняется балансовым способом по каждой статье сметы и по итогу. Выделяются статьи, занимающие наибольший удельный вес в смете.

Для анализа сметы затрат заполняется таблица 5.

Таблица 5 - Анализ сметы затрат на производство

Статьи затрат	Абсолютные значения, тыс.руб	Структура в %	Изменения

	план	факт	план	факт	абсолютное, тыс.руб.	темп роста, %	в структуре,%	доля в абсолютном изменении итога
Материальные затраты								
Расходы на оплату труда								
Отчисления на социальные нужды								
Амортизация								
Прочие затраты								
Итого по элементам затрат								
Итого расходы по обычным видам деятельности								

При проведении факторного анализа затрат в первую очередь анализируется влияние объемного фактора, а далее себестоимости и ценового.

Факторный анализ затрат на 1 рубль товарной продукции сводится в таблицу 6.

Таблица 6 – Сводная таблица влияния факторов

Факторы	Абсолютное отклонение	В % к итогу
Изменение объема выпущенной продукции		
Изменение цен на продукцию		
Изменение цен на материалы, тарифы и пр.		
Итого		

Задания

Проанализировать структуру затрат на производство и динамику себестоимости товарной продукции

Рассчитать затраты на 1 рубль товарной продукции
Провести факторный анализ затрат на 1 рубль товарной продукции
Выявить факторы зависящие и независящие от деятельности предприятия.
Рассчитать долю материальных затрат в себестоимости продукции и их структуру.
Проанализировать выполнение плана по использованию материальных ресурсов.

5.3. АНАЛИЗ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ

Обеспеченность предприятия трудовыми ресурсами определяется сравнением фактического количества работников по категориям и профессиям с плановой потребностью. Особое внимание уделяется анализу обеспеченности предприятия кадрами наиболее важных профессий.
Сделать это удобно в таблице 7.
Таблица 7 - Анализ численности рабочей силы на предприятии

Категории работающих	По плану	По факту	Абсолютное отклонение от плана	Выполнение плана, %

В процессе выполнения анализа особое внимание уделяют движению рабочей силы на предприятии.

Расчеты можно представить в таблице 8.

Таблица 8 – Анализ движения персонала

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное отклонение	Темп роста, %
Принято сотрудников на предприятие, чел.				
Выбыло сотрудников с предприятия, чел.				
Среднесписочная численность работающих, чел.				
Коэффициент оборота по приему				
Коэффициент оборота по выбытию				

В процессе анализа необходимо не только сравнивать плановые показатели с фактическими, но и в динамике, т.е. сравнивая значения отчетного года с данными предыдущего периода.

Это позволяет проанализировать в том числе уровень и динамику производительности труда одного работающего и одного рабочего.
Расчеты целесообразно свести в таблицу 9.
Таблица 9 – Анализ динамики основных трудовых показателей

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное отклонение от плана	Выполнение плана, %	Отчетный год к предыдущему, %
Товарная продукция, тыс.руб.					
Среднесписочная численность работающих, чел.					
Среднесписочная численность рабочих, чел.					
Удельный вес рабочих в общей численности работающих, %					
Среднегодовая выработка одного работающего, руб.					
Среднегодовая выработка одного рабочего, руб					
Общее количество отработанных человеко-дней					
Общее количество отработанных человеко-часов					
Среднее количество дней, отработанное					

одним рабочим					
Средняя продолжительность рабочего дня, час.					
Среднедневная выработка одного рабочего, руб.					
Среднечасовая выработка одного рабочего, руб.					

Анализ фонда заработной платы выполняется по всем работающим в целом и по каждой категории работающих.

Задание

Проанализировать выполнение плана по обеспеченности предприятия персоналом. Сделать вывод о качественном составе рабочей силы.

Рассчитать и проанализируйте показатели движения персонала.

Проанализировать выполнение плана по показателям эффективности использования трудовых ресурсов.

Составить максимально подробную модель и выполните факторный анализ выпуска продукции.

5.4. АНАЛИЗ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ;

Анализ производственных результатов предполагает, прежде всего, проведение анализа реализации продукции (т.е. выручки), анализ производства продукции по номенклатуре и ассортименту, анализ структурных сдвигов и др.

Результаты факторного анализа выручки от продаж заносятся в таблицу 10.

Таблица 10 - Анализ выручки от продаж

Виды продукции	Объем продукции, тыс.руб.		Цена, руб./тонну		Выручка, тыс.руб.		Отклонение		
							общее	в том числе	
	в базовом году	в отчетном году	в базовом году	в отчетном году	в базовом году	в отчетном году		за счет объема	за счет цены
Итого									

По окончании анализа целесообразно заполнить сводную таблицу.

Таблица 11 - Сводная таблица влияния факторов на изменение выручки от продаж

Факторы	Абсолютное изменение выручки, тыс.руб.	Доля в абсолютном изменении итога, %
1.Объем продаж		
2.Цена реализации		
Итого		

Задание

Провести факторный анализ выручки по каждому виду продукции.
Выявить изменение средней цены по каждому виду продукции.

5.5. АНАЛИЗ СОСТАВА, ДИНАМИКИ И СТРУКТУРЫ ПРИБЫЛИ ПРЕДПРИЯТИЯ

Расчет валовой прибыли предприятия проводится в «Отчете о финансовых результатах», как разность между строкой «Выручка от продажи товаров, продукции работ, услуг» и «Себестоимость проданных товаров, продукции работ, услуг».

Изменение прибыли предприятия в целом рассчитывается как сумма изменения прибыли по каждому отдельному виду продукции.

Для проведения факторного анализа и обобщения его результатов рекомендуется использовать таблицу 13.

Таблица 12 – Анализ валовой прибыли

Вид продукции	Объем продукции		Цена продукции		Производственная себестоимость		Валовая прибыль		Изменение валовой прибыли			
									общее	В том числе за счет		
	план	факт	план	факт	план	факт	план	факт		объема	цены	себестоимости
Итого												

Результаты анализа отражаются в сводной таблице, которая служит для подведения заключения по заданию.

Таблица 13 – Сводная таблица влияния факторов на изменение валовой прибыли

Факторы	Абсолютное изменение, тыс. руб.	Доля в абсолютном изменении итога, %
Объем продукции		
Цена реализации		
Себестоимость		

продукции		
Итого		

Задание:
Провести факторный анализ валовой прибыли по каждому виду продукции.
Выявить влияние факторов на изменение общей валовой прибыли.

5.6. АНАЛИЗ ДЕБИТОРСКОЙ И КРЕДИТОРСКОЙ ЗАДОЛЖЕННОСТИ

В процессе анализа нужно изучить динамику, состав, причины и давность образования дебиторской задолженности, оценить оборачиваемость задолженности.

Для анализа состояния дебиторской задолженности заполняется таблица 14.

Таблица 14 – Анализ состояния и структуры дебиторской задолженности

Показатели	Абсолютные значения				Изменения		
	На начало периода		На конец периода		Абсолютное (+,-)		Темп роста, %
	тыс.руб.	уд.вес, %	тыс.руб.	уд.вес, %	тыс.руб.	уд.вес, %	
Задолженность покупателей и заказчиков							
Векселя к получению							
Задолженность дочерних и зависимых обществ							
Задолженность учредителей по взносам в уставный капитал							
Прочие дебиторы							
Всего дебиторская задолженность							

Для анализа оборачиваемости нужно заполнить таблицу 15.

Таблица 15 - Анализ оборачиваемости дебиторской задолженности

Показатели	Предыдущий год	Отчетный год	Изменения	
			Абсолютное	Темп роста, %

Оборачиваемость дебиторской задолженности, оборотов				
В том числе краткосрочной				
Период погашения, дни				
В том числе краткосрочной				
Доля дебиторской задолженности в общем объеме текущих активов, %				
В том числе доля дебиторской задолженности покупателей и заказчиков в общем объеме текущих активов, %				
Доля просроченной дебиторской задолженности в общем объеме ДЗ,%				

Анализ состояния кредиторской задолженности проводится по таблице, идентичной таблице 14.

Таблица для анализа оборачиваемости кредиторской задолженности идентична таблице 15.

Задание

Выполнить анализ дебиторской и кредиторской задолженности

Рассчитать коэффициенты оборачиваемости.

Сравнить период оборачиваемости дебиторской и кредиторской задолженности.

5.7. АНАЛИЗ ЛИКВИДНОСТИ БАЛАНСА

Для анализа ликвидности баланса необходимо сгруппировать активы по степени убывания ликвидности следующим образом.

Таблица 16 - Группировка активов по степени убывания ликвидности

Условные обозначения	Группа актива	Коды строк
А1	Наиболее ликвидные активы	1240+1250
А2	Быстро реализуемые активы	1230+1260
А3	Медленно реализуемые активы	1210+1220

А4	Трудно реализуемые активы	1100

А пассивы по степени убывания срочности погашения.

Таблица 17 - Группировка пассивов по степени убывания срочности погашения

Условные обозначения	Группа актива	Коды строк
П1	Наиболее срочные обязательства	1520
П2	Краткосрочные обязательства	1510+1540+1550
П3	Долгосрочные обязательства	1400
П4	Собственный капитал и другие постоянные пассивы	1300+1530

Условие абсолютной ликвидности баланса

А1≥П1

А2≥П2

А3≥П3

А4≤П4

Для расчетов необходимо использовать таблицы 18, 19.

Таблица 18 - Анализ ликвидности баланса

Актив			Пассив			Платежный излишек или недостаток		Покрытие обязательств,%	
условные обозначения	на начало	на конец	условные обозначения	на начало	на конец	на начало	на конец	на начало	на конец
А1			П1						
А2			П2						
А3			П3						
А4			П4						
Валюта баланса			Валюта баланса						

Таблица 19 - Показатели ликвидности

Коэффициент	Значение		Темп роста,%	Рекомендуемое значение	Соответствие рекомендуемому значению	
	на начало	на конец			на начало	на конец
Абсолютной ликвидности				≥0,2		
Быстрой ликвидности				≥1 (для России 0,7-0,8)		
Текущей				≥1		

ликвидности						

Задание

Рассчитать и выявить динамику показателей ликвидности организации

5.8. АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ ДЕЛОВОЙ АКТИВНОСТИ (ОБОРАЧИВАЕМОСТИ)

Общая схема расчета показателей оборачиваемости (коэффициентов) подразумевает отношение выручки от реализации или себестоимости продукции к средней за период величине средств или их источников. Средняя величина рассчитывается по балансу, как средняя арифметическая или средняя хронологическая.

Чем выше оборачиваемость средств или их источников, тем выше деловая активность.

Продолжительность одного оборота (срок или период оборачиваемости) считается как отношение длительности анализируемого периода к коэффициенту оборачиваемости. Значение показателя выражается в днях. При анализе годовой отчетности числитель формулы составляет 365 дней.

Чем меньше период оборачиваемости, тем выше деловая активность организации.

Для анализа деловой активности рассчитывают следующие коэффициенты оборачиваемости:

Таблица 20 – Анализ коэффициентов оборачиваемости

Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Абсолютное изменение	Темп роста,%
Коэффициент оборачиваемости капитала (активов)				
Коэффициент оборачиваемости оборотных средств				
Коэффициент оборачиваемости материально-производственных запасов				
Коэффициент оборачиваемости дебиторской задолженности				
Коэффициент оборачиваемости готовой продукции				
Коэффициент оборачиваемости основных фондов				

Коэффициент оборачиваемости собственного капитала				
Коэффициент оборачиваемости кредиторской задолженности				

Аналогичная таблица строится и для расчета и анализа периодов оборачиваемости.

Сумма периода оборачиваемости запасов и дебиторской задолженности представляет операционный цикл предприятия.

Разность между операционным циклом и периодом оборачиваемости кредиторской задолженности называется финансовым циклом.

Анализ динамики коэффициентов оборачиваемости и периодов проводится

Задание

Рассчитать все показатели оборачиваемости.

Проанализировать их динамику.

5.9. АНАЛИЗ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РЕНТАБЕЛЬНОСТИ

Рентабельность является ключевым показателем финансового анализа, который позволяет понять, окупает ли себя бизнес и насколько эффективно. Она обычно выражается в процентах. Чем выше значения показателей рентабельности, тем выше эффективность работы предприятия.

Показатели рентабельности условно можно разделить на три группы:

Рентабельность продаж, рассчитываемую как отношение валовой прибыли или прибыли от продаж к выручке.

Рентабельность основной деятельности (прибыльность затрат), рассчитываемую как отношение валовой прибыли или прибыли от продаж к производственной или полной себестоимости продукции.

Рентабельность средств и их источников рассчитываемую как отношение различных показателей прибыли к средней за период величине средств и их источников.

Наиболее часто рассчитываются следующие показатели рентабельности:

1) Рентабельность продаж по прибыли от продаж.
2) Рентабельность активов по чистой прибыли.
3) Рентабельность оборотных активов по чистой прибыли.
4) Рентабельность собственного капитала по чистой прибыли.
5) Рентабельность заемного капитала по чистой прибыли.
6) Рентабельность затрат по прибыли от продаж.

Задание

Рассчитать коэффициенты рентабельности.

Проанализировать динамику коэффициентов.

Провести факторный анализ рентабельности 1 вида продукции (на выбор).

5.10. ОПРЕДЕЛЕНИЕ ТИПА ФИНАНСОВОЙ СИТУАЦИИ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Финансовая устойчивость – это комплексный показатель оценки деятельности организации. Наличие финансовой устойчивости обеспечивает бесперебойное производство и продажу продукции, стабильное превышение доходов над расходами, эффективное использование ресурсов, постоянную платежеспособность организации.

Финансовую устойчивость также называют долгосрочной платежеспособностью. Финансовая устойчивость в первую очередь зависит от собственных ресурсов организации, от ее способности наращивать прибыль.

Выделяются четыре типа краткосрочной финансовой устойчивости.

1. Абсолютная финансовая устойчивость характерна для ситуации, когда все запасы полностью покрываются собственными оборотными средствами:
2. Нормальная финансовая устойчивость складывается, когда организация использует для покрытия запасов как собственные, так и обоснованные привлеченные средства.
3. Неустойчивая финансовая ситуация.
4. Кризисная финансовая ситуация.

Для определения типа финансовой ситуации заполняется таблица 21.

Таблица 21 – Аналитическая таблица для определения типа финансовой ситуации предприятия

№ п/п	Показатель	Предыдущий год	Отчетный год	Отклонение
1	Запасы с НДС (стр. 1210 + + стр. 1220)			
2	Собственный оборотный капитал			
3	стр. 2 – стр. 1 Абсолютная финансовая устойчивость, если значение ≥ 0			
4	Нормальные источники покрытия запасов (стр. 2 + стр. 1510 + + сальдо счета 60)			
5	стр. 4 – стр. 1 Нормальная финансовая устойчивость, если значение ≥ 0			
6	Возможные источники формирования запасов (стр. 2 + (стр. 1500 - - стр. 1530))			
7	стр. 6 – стр. 1 Неустойчивая финансовая ситуация, если значение ≥ 0 Кризисная финансовая ситуация, если значение < 0			

Задание

Определить тип финансовой ситуации на предприятии.

СПИСОК РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРАКТИЧЕСКОЙ ЧАСТИ КУРСОВОЙ РАБОТЫ

основная учебная литература:

1. Казакова, Н. А. Анализ финансовой отчетности. Консолидированный бизнес : учебник для вузов / Н. А. Казакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 233 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10602-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/456425
2. Жилкина, А. Н. Финансовый анализ : учебник и практикум для вузов / А. Н. Жилкина. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 285 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-02401-2. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/450070

б) дополнительная учебная литература:

1. Экономический анализ (Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности): Учебное пос. / Л.Е. Басовский, А.М. Лунева, А.Л. Басовский. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 222 с.: 60x88 1/16. - (Высшее образование). (о) ISBN 978-5-16-001285-8, 2000 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=163225
2. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учеб. пособие / Л.Е. Басовский, Е.Н. Басовская. - М.: ИНФРА-М, 2004. - 366 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 5-16-001684-8, 4000 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=76201
3. Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: Учебник для вузов / Д.В. Лысенко. - М.: ИНФРА-М, 2008. - 320 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование). (переплет) ISBN 978-5-16-003127-9, 3000 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=130313
4. Финансово-экономический анализ хозяйственной деятельности коммерческих организаций (анализ деловой активности) : учеб. пособие / И.Т. Абдукаримов, М.В. Беспалов. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 320 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).
http://znanium.com/bookread2.php?book=791778
5. Савицкая Г.В. Экономический анализ : учебник / Г.В. Савицкая. — 14-е изд., перераб. и доп. — М. : ИНФРА-М, 2017. — 649 с. — (Высшее образование: Бакалавриат).
http://znanium.com/bookread2.php?book=652550
6. Анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия: Учебное пособие / Канке А.А., Кошевая И.П., - 2-е изд., испр. и доп. - М.:ИД ФОРУМ, НИЦ ИНФРА-М, 2017. - 288 с.: 60x90 1/16. - (Профессиональное образование) (О) ISBN 978-5-8199-0614-9
http://znanium.com/bookread2.php?book=556741
7. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия : учебник / А.Д. Шеремет. — 2-е изд., доп. — М. : ИНФРА-М, 2017.

— 374 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). — www.dx.doi.org/10.12737/21493.
http://znanium.com/bookread2.php?book=558699
8. Экономический анализ деятельности предприятия: Учебник / Л.Г. Скамай, М.И. Трубочкина. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 378 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-004411-8, 500 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=415455
9. Экономический анализ: Учебник / Г.В. Савицкая. - 14-е изд., перераб. и доп. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 649 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-006502-1, 500 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=394657
10. Экономический анализ: Учебное пособие / Л.М. Куприянова. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 159 с.: 60x90 1/16 + (Доп. мат. znanium.com). - (Высшее образование: Бакалавриат). (переплет) ISBN 978-5-16-009246-1, 500 экз.
http://znanium.com/bookread2.php?book=428941

ПРИЛОЖЕНИЯ

Бухгалтерский баланс

Наименование показателя	Код	На 31.12.2016 г.	на 31.12.2015 г.	на 31.12.2014 г.	на 31.12.2013 г.	на 31.12.2012 г.	на 31.12.2011 г.
Актив							
I. Внеоборотные активы							
Основные средства	1150	73488	71138	67497	62472	61165	64416
Доходные вложения в материальные ценности	1160	12936	9308	12918	18054	17506	15349
Финансовые вложения	1170	210915	166298	162372	232507	237144	228396
Прочие вложения	1190	6281	8779	8822	7768	5664	8039
Итого по разделу I	1100	303620	255523	251609	320801	321479	316200
II. Оборотные активы							
Запасы	1210	35072	30458	29144	26566	27094	20459
НДС	1220	3494	2907	2179	1940	3348	2340
Дебиторская задолженность	1230	27180	38179	39765	23641	19609	24950
Финансовые вложения	1240	1132	18276	16434	1645	11181	1050
Денежные средства	1250	62802	111675	98721	20128	34299	18123
Итого по разделу II	1200	129680	201495	186243	73920	95531	66922
Баланс	1600	433300	457018	437852	394721	417010	383122
Пассив							
III. Капитал и резервы							
Уставный капитал	1310	10	10	10	10	10	10
Добавочный капитал	1350	87354	87354	87354	87354	87354	87354
Резервные капитал	1360	516	516	516	516	516	516
Нераспределенная прибыль	1370	52695	29204	32397	98117	95226	99938
Итого по разделу III	1300	140575	117084	120277	185997	183106	187818
IV. Долгосрочные обязательства							
Заемные средства	1410	180305	150000	222939	133813	114944	147190
Итого по разделу IV	1400	180305	150000	222939	133813	114944	147190
V. Краткосрочные обязательства							
Заемные средства	1510	70884	152404	48181	40925	84855	12575
Кредиторская задолженность	1520	38586	35416	37633	31395	30611	33708
Доходы будущих периодов	1530	0	0	0	0	0	0
Оценочные обязательства	1540	2939	2112	8822	2591	3494	1831
Прочие обязательства	1550	11	2	0	0	0	
Итого по разделу V	1500	112420	189934	94636	74911	118960	48114
Баланс	1700	433300	457018	437852	394721	417010	383122

Отчет о финансовых результатах

Наименование показателя	Код	за 2016 г.	за 2015 г.	за 2014 г.	за 2013 г.	за 2012 г.

Выручка	2110	305306	278611	233634	212898	170892
Себестоимость	2120	210400	185171	171186	174203	129184
Валовая прибыль	2100	94906	93440	62448	38695	41708
Коммерческие расходы	2210	15635	16836	13827	14188	9782
Управленческие расходы	2220	11397	9423	8795	8445	6334
Прибыль от продаж	2200	67874	67181	39826	16062	25592
Прочие доходы	2340	49047	11797	9382	7560	8221
Прочие расходы	2350	10399	34717	11498	14452	21344
Прибыль до налогооболожения	2300	106522	44261	37710	9170	12469
Текущий налог на прибыль	2410	21304	8852	7542	1834	2494
Чистая прибыль (убыток)	2400	85218	35409	30168	7336	9975

Основные средства

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		Поступило	Выбыло	На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация			первоначальная стоимость	накопленная амортизация
ОС всего	5200	за 2016 г.	137887	-66749	12561	3055	147393	-73905
	5210	за 2015 г.	127654	-60157	13719	3486	137887	-66749
в том числе: здания	5201	за 2016 г.	24398	-5697	834	107	25125	-6444
	5211	за 2015 г.	22296	-5123	2382	280	24398	-5697
сооружения	5202	за 2016 г.	22952	-9469	934	45	23841	-10658
	5212	за 2015 г.	20878	-8409	2185	111	22952	-9469
машины и оборудование	5203	за 2016 г.	84101	-48170	10399	2644	91856	-53172
	5213	за 2015 г.	78121	-43447	8858	2878	84101	-48170
транспортные средства	5204	за 2016 г.	4315	-2406	209	225	4299	-2458
	5214	за 2015 г.	4365	-2297	103	153	4315	-2406
производственный и хозяйственный инвентарь	5205	за 2016 г.	1857	-1007	185	34	2008	-1173
	5215	за 2015 г.	1727	-881	191	61	1857	-1007
земельные участки и объекты природопользования	5207	за 2016 г.	264			0	264	
	5217	за 2015 г.	267	0	0	3	264	0
другие виды ОС	5208	за 2016 г.	0	0	0	0	0	0
	5218	за 2015 г.	0	0	0	0	0	0

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		Поступило	Выбыло	На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация			первоначальная стоимость	накопленная амортизация

ОС всего	5200	за 2015 г.	127654	-60157	13719	3486	137887	-66749
	5210	за 2014 г.	115990	-53518	14338	2674	127654	-60157
в том числе: здания	5201	за 2015 г.	22296	-5123	2382	280	24398	-5697
	5211	за 2014 г.	20356	-4581	2192	252	22296	-5123
сооружения	5202	за 2015 г.	20878	-8409	2185	111	22952	-9469
	5212	за 2014 г.	17540	-7538	3391	53	20878	-8409
машины и оборудование	5203	за 2015 г.	78121	-43447	8858	2878	84101	-48170
	5213	за 2014 г.	71551	-38374	8507	1937	78121	-43447
транспортные средства	5204	за 2015 г.	4365	-2297	103	153	4315	-2406
	5214	за 2014 г.	4566	-2257	152	354	4364	-2297
производственный и хозяйственный инвентарь	5205	за 2015 г.	1727	-881	191	61	1857	-1007
	5215	за 2014 г.	1710	-768	96	78	1728	-881
земельные участки и объекты природопользования	5207	за 2015 г.	267	0	0	3	264	0
	5217	за 2014 г.	267	0	0	0	267	0
другие виды ОС	5208	за 2015 г.	0	0	0	0	0	0
	5218	за 2014 г.	0	0	0	0	0	0

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		Поступило	Выбыло	На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация			первоначальная стоимость	накопленная амортизация
ОС всего	5200	за 2014 г.	115990	-53518	14338	2674	127654	-60157
	5210	за 2013 г.	108815	-47650	10255	3080	115990	-53518
в том числе: здания	5201	за 2014 г.	20356	-4581	2192	252	22296	-5123
	5211	за 2013 г.	19284	-3800	1387	315	20356	-4581
сооружения	5202	за 2014 г.	17540	-7538	3391	53	20878	-8409

	5212	за 2013 г.	15672	-6940	1891	23	17540	-7538
машины и оборудование	5203	за 2014 г.	71551	-38374	8507	1937	78121	-43447
	5213	за 2013 г.	67012	-32680	6680	2141	71551	-38374
транспортные средства	5204	за 2014 г.	4566	-2257	152	354	4364	-2297
	5214	за 2013 г.	4925	-3250	177	536	4566	-2257
производственный и хозяйственный инвентарь	5205	за 2014 г.	1710	-768	96	78	1728	-881
	5215	за 2013 г.	1652	-980	120	62	1710	-768
земельные участки и объекты природопользования	5207	за 2014 г.	267	0	0	0	267	0
	5217	за 2013 г.	270	0	0	3	267	0
другие виды ОС	5208	за 2014 г.	0	0	0	0	0	0
	5218	за 2013 г.	0	0	0	0	0	0

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		Поступило	Выбыло	На конец периода	
			первоначальная стоимость	накопленная амортизация			первоначальная стоимость	накопленная амортизация
ОС всего	5200	за 2013 г.	108815	-47650	10255	3080	115990	-53518
	5210	за 2012 г.	101230	-36814	8804	1219	108815	-47650
в том числе: здания	5201	за 2013 г.	19284	-3800	1387	315	20356	-4581
	5211	за 2012 г.	17823	-2614	1600	138	19285	-3800
сооружения	5202	за 2013 г.	15672	-6940	1891	23	17540	-7538
	5212	за 2012 г.	13468	-4220	2230	26	15672	-6940
машины и оборудование	5203	за 2013 г.	67012	-32680	6680	2141	71551	-38374
	5213	за 2012 г.	63482	-27540	4100	570	67012	-32680
транспортные средства	5204	за 2013 г.	4925	-3250	177	536	4566	-2257
	5214	за 2012 г.	4680	-1840	680	435	4925	-3250
производственный и хозяйственный инвентарь	5205	за 2013 г.	1652	-980	120	62	1710	-768
	5215	за 2012 г.	1507	-600	194	50	1651	-980
земельные участки и объекты природопользования	5207	за 2013 г.	270	0	0	3	267	0
	5217	за 2012 г.	270	0	0	0	270	0
другие виды ОС	5208	за 2013 г.	0	0	0	0	0	0
	5218	за 2012 г.	0	0	0	0	0	0

Расходы по обычным видам деятельности по элементам затрат

Наименование показателя	Код	за 2016 г.	за 2015 г.	за 2014 г.	за 2013 г.	за 2012 г.
Материальные затраты	5610	176259	150677	141249	139212	104616
Расходы на оплату труда	5620	18325	16728	11472	12853	8137
Отчисления на социальные нужды	5630	5520	5303	3602	3769	3051
Амортизация	5640	9488	9014	8608	7896	5812
Прочие затраты	5650	27840	29708	28877	33106	23684
Итого по элементам затрат	5660	237432	211430	193808	196836	145300

Итого расходы по обычным видам деятельности	5600	237432	211430	193808	196836	145300

Производственные результаты предприятия

Вид продукции	Объем, тыс.ед.				
	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
ведра	851	918	932	771	822
тазы	350	395	385	407	413
лейки	90	92	90	87	85
канистры	30	32	33	42	43
цветочные горшки	87	95	78	137	139
манекены	2	3	4	5	5

Вид продукции	Средняя цена за ед., руб.				
	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
ведра	71	79	81	105	114
тазы	135	150	164	183	203
лейки	177	186	200	220	237
канистры	430	452	460	479	500
цветочные горшки	97	106	109	111	116
манекены	12976	13160	13330	13742	13998

Вид продукции	Средняя себестоимость ед, руб				
	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
ведра	60	77	66	70	85
тазы	127	146	142	149	163
лейки	153	173	179	182	195
канистры	275	339	320	326	342
цветочные горшки	70	80	82	83	88
манекены	10840	11372	11140	11184	11346

Численность и движение сотрудников

Категории персонала	Среднегодовая численность					Принято				
	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Рабочие	36	44	28	46	48	10	14	12	17	15
Специалисты	7	7	7	6	7	0	0	2	1	2
Служащие	3	3	3	3	4	1	1	1	0	1
Руководители	8	8	8	9	9	2	2	1	0	1

Категории персонала	Уволено				
	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Рабочие	7	9	10	18	6
Специалисты	0	1	3	2	0
Служащие	1	1	1	0	2
Руководители	1	1	1	0	1

Информация об отработанном времени

Показатели	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Общее количество отработанных человекодней	12000	11500	11362	15936	13300
Общее количество отработанных человекочасов	93000	90045	88624	122707	105070

Распределение фонда оплаты труда

Категория персонала	2012 г.	2013 г.	2014 г.	2015 г.	2016 г.
Рабочие	5104	8300	6384	11040	11850
Специалисты	1106	1600	1764	1584	1970
Служащие	309	513	540	648	885
Руководители	1618	2440	2784	3456	3620
Всего	8137	12853	11472	16728	18325

Наличие ДЗ

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная ДЗ всего	5501	за 2016 г.	0	0	0	0
	5521	за 2015 г.	0	0	0	0
Краткосрочная ДЗ всего	5510	за 2016 г.	43321	-5142	33205	-6025
	5530	за 2015 г.	44869	-5104	43321	-5142
в том числе покупатели и заказчики	5511	за 2016 г.	19188	-1156	25028	-2014
	5531	за 2015 г.	20842	-364	19188	-1156
авансы выданные	5512	за 2016 г.	1466	-13	1903	-37
	5532	за 2015 г.	1484	-21	1466	-13
прочие дебиторы	5513	за 2016 г.	22667	-3972	5814	-3974
	5533	за 2015 г.	22543	-4719	22667	-3972
Итого	5500	за 2016 г.	43321	-5142	33205	-6025
	5520	за 2015 г.	44869	-5104	43321	-5142

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная ДЗ всего	5501	за 2015 г.	0	0	0	0
	5521	за 2014 г.	0	0	0	0
Краткосрочная ДЗ всего	5510	за 2015 г.	44869	-5104	43321	-5142
	5530	за 2014 г.	28915	-5274	44869	-5104
в том числе покупатели и заказчики	5511	за 2015 г.	20842	-364	19188	-1156
	5531	за 2014 г.	18981	-642	20842	-364
авансы выданные	5512	за 2015 г.	1484	-21	1466	-13
	5532	за 2014 г.	1377	0	1484	-21

	5513	за 2015 г.	22543	-4719	22667	-3973
прочие дебиторы	5533	за 2014 г.	8557	-4632	22543	-4719
	5500	за 2015 г.	44869	-5104	43321	-5142
Итого	5520	за 2014 г.	28915	-5274	44869	-5104

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная ДЗ всего	5501	за 2014 г.	0	0	0	0
	5521	за 2013 г.	0	0	0	0
Краткосрочная ДЗ всего	5510	за 2014 г.	28915	-5274	44869	-5104
	5530	за 2013 г.	24732	-5124	28915	-5274
в том числе покупатели и заказчики	5511	за 2014 г.	18981	-642	20842	-364
	5531	за 2013 г.	14235	-658	18981	-642
авансы выданные	5512	за 2014 г.	1377	0	1484	-21
	5532	за 2013 г.	1927	0	1377	0
прочие дебиторы	5513	за 2014 г.	8557	-4632	22543	-4719
	5533	за 2013 г.	8570	-4466	8557	-4632
Итого	5500	за 2014 г.	28915	-5274	44869	-5104
	5520	за 2013 г.	24732	-5123	28915	-5274

Наименование показателя	Код	Период	На начало периода		На конец периода	
			учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам	учтенная по условиям договора	величина резерва по сомнительным долгам
Долгосрочная ДЗ всего	5501	за 2013 г.	0	0	0	0
	5521	за 2012 г.	0	0	0	0
Краткосрочная ДЗ всего	5510	за 2013 г.	24732	-5123	28915	-5274
	5530	за 2012 г.	30010	-5060	24732	-5123
в том числе покупатели и заказчики	5511	за 2013 г.	14235	-658	18981	-642
	5531	за 2012 г.	16100	-680	14235	-658
авансы выданные	5512	за 2013 г.	1927	0	1377	0
	5532	за 2012 г.	4140	0	1927	0
прочие дебиторы	5513	за 2013 г.	8570	-4466	8557	-4632
	5533	за 2012 г.	9770	-4380	8570	-4466
Итого	5500	за 2013 г.	24732	-5123	28915	-5274
	5520	за 2012 г.	30010	-5060	24732	-5123

Просроченная ДЗ

Наименов	Ко	на 31.12.2016 г.	на 31.12.2015 г.	на 31.12.2014 г.	на 31.12.2013 г.	на 31.12.2012 г.

ание показателя	д	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость	учтенная по условиям договора	балансовая стоимость
Всего	5540	7780	1754	8355	3214	7454	2350	9609	4335	8357	3233
в том числе: покупатели и заказчики	5541	2860	846	3713	2557	1362	997	2984	2342	2529	1871
авансы выданные	5542	934	897	454	442	1100	1080	829	829	0	0
прочие дебиторы	5543	3986	11	4188	215	4992	273	5796	1164	5828	1362

Наличие КЗ

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало периода	Остаток на конец периода
Долгосрочная КЗ всего	5551	за 2016 г.	0	0
	5571	за 2015 г.	0	0
Краткорочная КЗ всего	5560	за 2016 г.	35416	38586
	5580	за 2015 г.	37633	35416
в том числе расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2016 г.	27217	27655
	5581	за 2015 г.	27250	27217
авансы полученные	5562	за 2016 г.	5394	7742
	5582	за 2015 г.	6606	5394
налоги и сборы	5563	за 2016 г.	1113	1672
	5583	за 2015 г.	1256	1113
взносы во внебюджетные фонды	5564	за 2016 г.	333	347
	5584	за 2015 г.	365	333
расчеты с персоналом	5565	за 2016 г.	597	652
	5585	за 2015 г.	427	597
расчеты с учредителями	5566	за 2016 г.	170	295
	5586	за 2015 г.	1430	170
прочие кредиторы	5567	за 2016 г.	592	224
	5587	за 2015 г.	299	592
Итого	5550	за 2016 г.	35416	38586
	5570	за 2015 г.	37633	35416

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало периода	Остаток на конец периода
Долгосрочная КЗ всего	5551	за 2015 г.	0	0
	5571	за 2014 г.	0	0
Краткорочная КЗ всего	5560	за 2015 г.	37633	35416
	5580	за 2014 г.	31395	37633

в том числе расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2015 г.	27250	27217
	5581	за 2014 г.	21306	27250
авансы полученные	5562	за 2015 г.	6606	5394
	5582	за 2014 г.	5394	6606
налоги и сборы	5563	за 2015 г.	1256	1113
	5583	за 2014 г.	1471	1256
взносы во внебюджетные фонды	5564	за 2015 г.	365	333
	5584	за 2014 г.	206	365
расчеты с персоналом	5565	за 2015 г.	427	597
	5585	за 2014 г.	459	427
расчеты с учредителями	5566	за 2015 г.	1430	170
	5586	за 2014 г.	2216	1430
прочие кредиторы	5567	за 2015 г.	299	592
	5587	за 2014 г.	343	299
Итого	5550	за 2015 г.	37633	35416
	5570	за 2014 г.	31395	37633

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало периода	Остаток на конец периода
Долгосрочная КЗ всего	5551	за 2014 г.	0	0
	5571	за 2013 г.	0	0
Краткорочная КЗ всего	5560	за 2014 г.	31395	37633
	5580	за 2013 г.	30611	31395
в том числе расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2014 г.	21306	27250
	5581	за 2013 г.	21051	21306
авансы полученные	5562	за 2014 г.	5394	6606
	5582	за 2013 г.	5290	5394
налоги и сборы	5563	за 2014 г.	1471	1256
	5583	за 2013 г.	1200	1471
взносы во внебюджетные фонды	5564	за 2014 г.	206	365
	5584	за 2013 г.	190	206
расчеты с персоналом	5565	за 2014 г.	459	427
	5585	за 2013 г.	420	459
расчеты с учредителями	5566	за 2014 г.	2216	1430
	5586	за 2013 г.	2140	2216
прочие кредиторы	5567	за 2014 г.	343	299
	5587	за 2013 г.	320	343
Итого	5550	за 2014 г.	31395	37633
	5570	за 2013 г.	30611	31395

Наименование показателя	Код	Период	Остаток на начало периода	Остаток на конец периода

Долгосрочная КЗ всего	5551	за 2013 г.	30611	31395
	5571	за 2012 г.	33708	30611
Краткорочная КЗ всего	5560	за 2013 г.	21051	21306
	5580	за 2012 г.	22680	21051
в том числе расчеты с поставщиками и подрядчиками	5561	за 2013 г.	5290	5394
	5581	за 2012 г.	5970	5290
авансы полученные	5562	за 2013 г.	1200	1471
	5582	за 2012 г.	1600	1200
налоги и сборы	5563	за 2013 г.	190	206
	5583	за 2012 г.	260	190
взносы во внебюджетные фонды	5564	за 2013 г.	420	459
	5584	за 2012 г.	600	420
расчеты с персоналом	5565	за 2013 г.	2140	2216
	5585	за 2012 г.	2198	2140
расчеты с учредителями	5566	за 2013 г.	320	343
	5586	за 2012 г.	400	320
прочие кредиторы	5567	за 2013 г.	30611	31395
	5587	за 2012 г.	33708	30611
Итого	5550	за 2013 г.	30611	31395
	5570	за 2012 г.	33708	30611

Просроченная КЗ

Наименование показателя	Код	на 31.12.2016 г.	на 31.12.2015 г.	на 31.12.2014 г.	на 31.12.2013 г.	на 31.12.2012 г.
Всего	5590	1244	2575	2643	2161	1120
в том числе: расчеты с поставщиками и подрядчиками	5591	1237	2340	2547	2045	1030
авансы полученные	5592	0	0	0	0	
прочие кредиторы	5593	7	235	96	116	90