

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

**СОГЛАСОВАНО**

Директор ИЭиУ  
И.Н. Сычева

## **Рабочая программа дисциплины**

Код и наименование дисциплины: **Б1.В.8 «Комплексный анализ хозяйственной деятельности»**

Код и наименование направления подготовки (специальности): **38.03.01  
Экономика**

Направленность (профиль, специализация): **Цифровые финансы**

Статус дисциплины: **часть, формируемая участниками образовательных отношений (вариативная)**

Форма обучения: **очная**

<b>Статус</b>	<b>Должность</b>	<b>И.О. Фамилия</b>
Разработал	доцент	Е.М. Толмачева
Согласовал	Зав. кафедрой «ЭиФ»	Е.Н. Болховитина
	руководитель направленности (профиля) программы	Ю.Г. Швецов

г. Барнаул

## 1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Код компетенции из УП и этап её формирования	Содержание компетенции	В результате изучения дисциплины обучающиеся должны:		
		знать	уметь	владеть
ОПК-3	способностью выбрать инструментальные средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Способы выбора инструментальных средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Выбирать инструментальных средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы	Навыками выбора инструментальных средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, проанализировать результаты расчетов и обосновать полученные выводы
ПК-5	способностью анализировать и интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащуюся в отчетности предприятий различных форм собственности, организаций, ведомств и т.д. и использовать полученные сведения для принятия управленческих решений	порядок интерпретирования финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия для принятия управленческих решений	интерпретировать финансовую, бухгалтерскую и иную информацию, содержащейся в отчетности предприятия для принятия управленческих решений	порядком интерпретации финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия для принятия управленческих решений
ПК-6	способностью анализировать и интерпретировать данные отечественной и зарубежной статистики о социально-экономических процессах и явлениях, выявлять тенденции изменения социально-экономических показателей	методы анализа статистических данных, относящихся к хозяйственной деятельности предприятий и организаций	анализировать и интерпретировать статистические данные, относящиеся к хозяйственной деятельности предприятий и организаций	навыками расчета и анализа показателей на основе статистических данных, относящихся к хозяйственной деятельности предприятий и организаций

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

<p>Дисциплины (практики), предшествующие изучению дисциплины, результаты освоения которых необходимы для освоения данной</p>	<p>Введение в цифровые финансы</p>
--	------------------------------------

дисциплины.	
Дисциплины (практики), для которых результаты освоения данной дисциплины будут необходимы, как входные знания, умения и владения для их изучения.	Ревизия и контроль

**3. Объем дисциплины в зачетных единицах с указанием количества академических часов, выделенных на контактную работу обучающегося с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающегося**

Общий объем дисциплины в з.е. /час: 4 / 144

Форма промежуточной аттестации: Экзамен

Форма обучения	Виды занятий, их трудоемкость (час.)				Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (час)
	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	Самостоятельная работа	
очная	17	0	34	93	61

**4. Содержание дисциплины, структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий**

Форма обучения: очная

Семестр: 6

Лекционные занятия (17ч.)

1. Введение в комплексный анализ хозяйственной деятельности. Способы выбора инструментальных средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ результатов расчетов и обоснование полученных выводов {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.) [4,5] Цели и задачи освоения дисциплины. Предмет и объект исследования. Место и роль комплексного анализа ХД в финансовом и управленческом учете. Задача и специфика комплексного анализа ХД. Схема анализа, его основные элементы. Модель Дюпона. Методы анализа. Источники информации для анализа.

2. Маркетинговый анализ деятельности предприятия. Порядок интерпритирования финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия для принятия управленческих решений {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.) [1,5] Определение типа рынка. Выявление конъюнктурообразующих факторов. PEST – анализ,

СВОТ-анализ. Анализ потребительской аудитории. Выявление потребительского ядра. Анализ функциональных свойств товара. Анализ конкурентной среды. Брендový анализ. Стратегии и особенности ценообразования на рынке. Обзор базовых показателей конъюнктуры рынка. Определение емкости и насыщенности рынка. Анализ спроса на продукцию и оценка риска невостребованной продукции. Анализ рынков сбыта продукции и ценовой политики предприятия. Анализ конкурентоспособности продукции.

3. Анализ выпуска и продаж продукции. Методы анализа статистических данных, относящихся к хозяйственной деятельности предприятий и организаций {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[4,5] Анализ показателей объема продукции, динамики производства. Анализ ассортимента продукции. Анализ качества продукции. Анализ ритмичности и равномерности производства. Анализ доходов продукции

4. Анализ затрат на производство продукции {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[3,4,5] Анализ затрат на производство по элементам. Анализ затрат на 1 рубль товарной продукции. Анализ себестоимости товарной продукции по статьям калькуляции. Анализ материальных затрат. Анализ затрат на оплату труда. Анализ комплексных статей себестоимости. Сводный подсчет резервов снижения себестоимости

5. Анализ использования внеоборотных и оборотных активов {лекция с разбором конкретных ситуаций} (2ч.)[3,4,5] Понятие и структура основных средств (внеоборотных активов). Анализ наличия и движения основных средств. Анализ технического состояния основных средств. Анализ использования основных средств по обобщающим показателям. Анализ использования оборудования.

Понятие и структура оборотных активов. Классификация оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами. Анализ использования материальных ресурсов. Анализ прибыли на рубль материальных затрат. Сводный подсчет резервов увеличения выпуска и реализации продукции.

6. Анализ использования трудовых ресурсов {лекция с разбором конкретных ситуаций} (1ч.)[4,5] Анализ численности персонала, его состава и движения. Анализ использования рабочего времени. Анализ показателей производительности труда. Анализ трудоемкости продукции. Анализ фонда заработной платы.

7. Анализ финансовых результатов. Анализ основных финансовых показателей {лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[4,5] Выручка и прибыль как основные результаты ХД. Горизонтальный и вертикальный анализ прибыли. Факторный анализ финансовых результатов. Анализ использования прибыли. Методы оптимизации процесса формирования прибыли.

8. Анализ инвестиционной деятельности. Анализ капитала акционерного общества. Анализ деятельности организации на рынке ценных бумаг

**{лекция с разбором конкретных ситуаций} (3ч.)[2,4] Сущность и классификация инвестиций. Анализ эффективности инвестиций. Критерии выбора инвестиционного проекта анализ источников финансирования инвестиционных проектов. Стоимость акционерного капитала. Базовая модель оценки капитальных активов. Денежные потоки**

### **Практические занятия (34ч.)**

**1. Введение в комплексный анализ хозяйственной деятельности. Способы выбора инструментальных средства для обработки экономических данных в соответствии с поставленной задачей, анализ результатов расчетов и обоснование полученных выводов {работа в малых группах} (2ч.)[2,4] Выступление с докладами по базовым аспектам комплексного анализа Выбор предприятия для формирования практических навыков комплексного анализа ХД.**

**2. Маркетинговый анализ деятельности предприятия. Порядок интерпритирования финансовой, бухгалтерской и иной информации, содержащейся в отчетности предприятия для принятия управленческих решений {работа в малых группах} (2ч.)[4,5] Тема для анализа ситуаций. Выбор конкретного предприятия (предприятий) для анализа. Исследование рынка, на котором функционирует предприятие. Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников. Повторение и апробация методов расчета показателей, характеризующих рынок. Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практическом занятии**

**3. Анализ выпуска и продаж продукции. Методы анализа статистических данных, относящихся к хозяйственной деятельности предприятий и организаций {работа в малых группах} (2ч.)[2,4] Расчет показателей, характеризующих выпуск, качество продукции, ритмичности и равномерности производства, доходов. Обоснование формирования и оценка эффективности ассортиментных программ.**

**Анализ обновления продукции и ее качества. Резервы роста производства и реализации продукции.**

**Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников. Повторение и апробация методов расчета показателей.**

**Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.**

**Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях**

**4. Анализ затрат на производство продукции {работа в малых группах} (7ч.)[2,4] Расчет показателей, характеризующих себестоимость, затраты Анализ себестоимости по элементам и статьям затрат. Анализ затрат на 1 рубль товарной продукции. Анализ прямых и косвенных затрат. Резервы снижения себестоимости продукции.**

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников.  
Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

5. Анализ использования основных средств (внеоборотных активов) {работа в малых группах} (2ч.)[2,4] Расчет показателей, характеризующих эффективность использование внеоборотных активов. Резервы увеличения выпуска продукции за счет улучшения использования основных средств.

6. Анализ использования оборотных активов {работа в малых группах} (4ч.)[4,5] Расчет показателей, характеризующих эффективность использования оборотных средств. Определение потребности в оборотном капитале. Анализ обеспеченности предприятия материальными ресурсами.

7. Анализ использования трудовых ресурсов {работа в малых группах} (4ч.)[4,5] Расчет показателей, характеризующих эффективность использования ресурсов труда. Анализ использования ФРВ, ФЗП, ПТ.

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников.  
Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

8. Анализ финансовых результатов Анализ основных финансовых показателей {работа в малых группах} (4ч.)[2,4] Расчет базовых и специфических показателей финансовых результатов .

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников.  
Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

Расчет финансовых показателей ликвидности, рентабельности, платежеспособности, финансовой устойчивости и деловой активности.

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников.  
Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

9. Анализ инвестиционной деятельности {работа в малых группах} (3ч.)[2,4] Расчет показателей, характеризующих эффективность инвестиционной деятельности.

Методика анализа инвестиционных проектов.

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников.

Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

10. Анализ капитала акционерного общества. Анализ деятельности организации на рынке ценных бумаг {работа в малых группах} (4ч.)[4,5]  
Расчет показателей, связанных с капитализацией предприятия. Расчет показателей, характеризующих доходность акции, дивидендную доходность, индекса DSI

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников. Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

Расчет показателей, характеризующих доходность акции, дивидендную доходность, индекса DSI

Поиск информации для анализа из общих и специализированных источников. Повторение и апробация методов расчета показателей.

Расчет показателей по выбранному предприятию с помощью ППП Microsoft Excel.

Интерпретация полученных результатов, их публичное обсуждение на практических занятиях

Тема для работы в малых группах. Роль финансовых рынков на деятельность предприятия.

#### Самостоятельная работа (93ч.)

1. Требования к планированию, организации и контролю самостоятельной работой студента регламентирует СТО АлтГТУ 12005 -2015 «Самостоятельная работа студентов». {тренинг} (27ч.)[4,5] Подготовка к текущим занятиям, самостоятельное изучение материала; Подготовка к текущему контролю успеваемости.

2. Выполнение и сдача расчетного задания(39ч.)[1,2,2,3,4,5,7]

3. подготовка и сдача экзамена(27ч.)[1,2,2,3,4,5,7] подготовка и сдача экзамена

5. Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы обучающихся по дисциплине

Для каждого обучающегося обеспечен индивидуальный неограниченный доступ к электронно-библиотечным системам: Лань, Университетская

библиотека он-лайн, электронной библиотеке АлтГТУ и к электронной информационно-образовательной среде:

1. Толмачева Е.М. Методические указания по выполнению контрольных работ по дисциплине «Комплексный анализ хозяйственной деятельности» для студентов заочной формы обучения направления 38.03.01 «Экономика» [Электронный ресурс]: Методические указания.– Электрон. дан.– Барнаул: АлтГТУ, 2018.– Режим доступа: [http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Tolmacheva\\_KAND\\_zaoch.pdf](http://elib.altstu.ru/eum/download/cf/Tolmacheva_KAND_zaoch.pdf), авторизованный

## 6. Перечень учебной литературы

### 6.1. Основная литература

2. Курчеева, Г.И. Менеджмент в цифровой экономике : учебное пособие : [16+] / Г.И. Курчеева, А.А. Алетдинова, Г.А. Ключков ; Новосибирский государственный технический университет. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2018. – 136 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574788> (дата обращения: 25.11.2020). – Библиогр. с 120-127. – ISBN 978-5-7782-3489-5. – Текст : электронный

3. Грибанов, Ю.И. Цифровая трансформация бизнеса : учебное пособие : [16+] / Ю.И. Грибанов, М.Н. Руденко ; Пермский государственный национальный исследовательский университет. – 2-е изд. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 214 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=600303> (дата обращения: 25.11.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04192-1. – Текст : электронный.

### 6.2. Дополнительная литература

4. Матвеева, Л.Г. Новые концепции, инструменты и технологии управления промышленным предприятием : учебник : [16+] / Л.Г. Матвеева, А.Ю. Никитаева, О.А. Чернова ; Южный федеральный университет. – Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020. – 200 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598587> (дата обращения: 25.11.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-9275-3309-1. – Текст : электронный.

5. Финансовый мониторинг : учебник : [16+] / В.И. Глотов, А.У. Альбеков, Е.Н. Алифанова и др. ; под ред. В.И. Глотова, А.У. Альбекова ; Ростовский государственный экономический университет (РИНХ). – Ростов-на-Дону : Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2019. – 174 с. : схем., табл., ил. – Режим доступа: по подписке. –



URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567683> (дата обращения: 25.11.2020). – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-7972-2600-0. – Текст : электронный.

**7. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины**

2. Министерство финансов РФ [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон.дан. – Режим доступа: <http://minfin.ru>

7. Федеральная служба государственной статистики [Электронный ресурс]: офиц. сайт. – Электрон.дан. – Режим доступа: <http://www.gks.ru/>

**8. Фонд оценочных материалов для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации**

Содержание промежуточной аттестации раскрывается в комплекте контролирующих материалов, предназначенных для проверки соответствия уровня подготовки по дисциплине требованиям ФГОС, которые хранятся на кафедре-разработчике РПД в печатном виде и в ЭИОС.

**9. Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Для успешного освоения дисциплины используются ресурсы электронной информационно-образовательной среды, образовательные интернет-порталы, глобальная компьютерная сеть Интернет. В процессе изучения дисциплины происходит интерактивное взаимодействие обучающегося с преподавателем через личный кабинет студента.

№пп	Используемое программное обеспечение
1	LibreOffice
2	Windows
3	Антивирус Kaspersky

№пп	Используемые профессиональные базы данных и информационные справочные системы
1	Национальная электронная библиотека (НЭБ) – свободный доступ читателей к фондам российских библиотек. Содержит коллекции оцифрованных документов (как открытого доступа, так и ограниченных авторским правом), а также каталог изданий, хранящихся в библиотеках России. ( <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> )

**10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине**

<b>Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы</b>
учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа
учебные аудитории для проведения занятий семинарского типа
учебные аудитории для проведения курсового проектирования (выполнения курсовых работ)
учебные аудитории для проведения групповых и индивидуальных консультаций
учебные аудитории для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации
помещения для самостоятельной работы
лаборатории
виртуальный аналог специально оборудованных помещений

Материально-техническое обеспечение и организация образовательного процесса по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется в соответствии с «Положением об обучении инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья».