

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
 Должность: Директор
 Дата подписания: 02.06.2026 15:18:42
 Уникальный программный ключ:
 0a44cc3e5f5bb746f50173cba89718ffd301d635

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
Омский институт водного транспорта - филиал Федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Сибирский
государственный университет водного транспорта"

Б1.В.18

Анализ хозяйственной деятельности
рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Экономики и управления на транспорте (ОИВТ)		
Учебный план	ОИВТ-23.03.01.03-ТТП-26-офо-26-27.plx		
Образовательная программа	23.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ Профиль: Цифровая логистика на транспорте		
	год начала подготовки 2026		
Квалификация	бакалавр		
Форма обучения	очная		
Общая трудоемкость	4 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	144	Виды контроля в семестрах: зачет с оценкой 7	
в том числе:			
аудиторные занятия	48		
самостоятельная работа	94		
контактная работа во время промежуточной аттестации (ИКР)	2		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		Итого	
Неделя	12 5/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	24	24	24	24
Практические	24	24	24	24
Иная контактная работа	2	2	2	2
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	50	50	50	50
Сам. работа	94	94	94	94
Итого	144	144	144	144

Рабочая программа дисциплины

Анализ хозяйственной деятельности

разработана в соответствии с ФГОС:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 911)

составлена на основании учебного плана образовательной программы:

23.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ

год начала подготовки 2026

Рабочую программу составил(и):

Старший преподаватель, Газизова Динара Биляловна

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Заведующий кафедрой Храпова Елена Валерьевна

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель изучения дисциплины – формирование умения студентов пользоваться методикой проведения анализа, и на этой основе анализировать основные финансово-хозяйственные результаты, давая оценку эффективности работы деловой организации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Блок. Часть. ООП:		Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:	
2.1.1	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения	
2.1.2	Эконометрика	
2.1.3	Экономика	
2.1.4	Менеджмент	
2.1.5	Внутрипортовые и складские работы	
2.1.6	Маркетинг на транспорте	
2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:	
2.2.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	
2.2.2	Экономика отрасли	
2.2.3	Бухгалтерский учет и налогообложение	
2.2.4	Проектирование логистических систем доставки грузов	

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

УК-10: Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности

УК-10.1: Демонстрирует знание основных экономических принципов функционирования общества

ПК-1: Способен предоставлять потребителям технически и экономически обоснованный комплекс услуг транспортно- логистического сервиса на водном транспорте, управлять и оптимизировать бизнес процессы на основе цифровых технологий

ПК-1.1: Анализирует теоретические основы инновационных решений по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем

ПК-1.2: Способен реализовывать инновационные решения по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем

ПК-1.3: Иметь навык в реализации инновационных решений по оптимизации ресурсов организации, управления на предприятии, оценки эффективности использования ресурсов и инвестиций, оптимального управления транспортными потоками функционирования транспортно-логистических систем

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Вид занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел	Раздел 1. Общие понятия				
1.1	Лек	Раздел 1. Основные принципы, цель и задачи анализа хозяйственной деятельности. /Лек/	7	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	

1.2	Пр	Раздел 1. Основные принципы, цель и задачи анализа хозяйственной деятельности. /Пр/	7	0	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.3	Ср	Раздел 1. Основные принципы, цель и задачи анализа хозяйственной деятельности. /Ср/	7	24	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.4	Лек	Раздел 2. Организация аналитической работы в транспортном предприятии /Лек/	7	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.5	Пр	Раздел 2. Организация аналитической работы в транспортном предприятии /Пр/	7	2	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.6	Ср	Раздел 2. Организация аналитической работы в транспортном предприятии /Ср/	7	24	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.7	Лек	Раздел 3. Методы проведения анализа хозяйственной деятельности транспортного предприятия. /Лек/	7	6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.8	Пр	Раздел 3. Методы проведения анализа хозяйственной деятельности транспортного предприятия. /Пр/	7	6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	

1.9	Ср	Раздел 3. Методы проведения анализа хозяйственной деятельности транспортного предприятия. /Ср/	7	24	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.10	Лек	Раздел 4. Анализ результатов хозяйственной деятельности транспортного предприятия /Лек/	7	14	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.11	Пр	Раздел 4. Анализ результатов хозяйственной деятельности транспортного предприятия /Пр/	7	16	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.12	Ср	Раздел 4. Анализ результатов хозяйственной деятельности транспортного предприятия /Ср/	7	22	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10 Л1.11 Л1.12 Л1.13 Л1.14 Л1.15 Л1.16 Л1.17	
1.13	ИКР	Зачет с оценкой /ИКР/	7	2		

5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Раздел 1. Основные принципы, цель и задачи анализа хозяйственной деятельности.

Цель и задачи дисциплины, ее место в подготовке бакалавров. Анализ как универсальный метод исследования и диагностики состояния предприятия. Отечественный и зарубежный опыт развития практики анализа финансово-хозяйственной деятельности организации. Информационная база изучения дисциплины. Анализ как метод определения стратегии развития предприятия и как функция управления. Предмет экономического анализа. Цель и основные задачи анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия. Содержание анализа и его связь с результатами деятельности организации. Принципы анализа, их сущность. Процесс анализа и диагностики финансово-хозяйственной деятельности предприятия и его этапы.

Комплексный и тематический анализ и этапы их проведения в организации

Раздел 2. Организация аналитической работы в транспортном предприятии

Пользователи информации о деятельности предприятия, их классификация. Характеристика отдельных пользователей информации.

Источники информации и их идентификация. Организация массивов информации, и ее аналитическая обработка.

Характеристика внешнего и внутреннего информационного потенциала предприятия.

Структура аналитической записки и презентация результатов анализа. Требования к таблицам данных, аналитическим таблицам, диаграммам, схемам, рисункам и графикам.

Использование прикладных компьютерных программ при проведении анализа финансово-хозяйственной деятельности предприятия.

Раздел 3. Методы проведения анализа хозяйственной деятельности транспортного предприятия.

Понятие методологии экономического анализа (метод науки, метод экономического анализа, его особенности)

Классификация способов и приемов экономического анализа по разным признакам. Традиционные способы и приемы экономического анализа (абсолютные, относительные и средние величины, их виды; сводка и группировка; сравнение;

индексный метод; табличный метод; графический метод; балансовый метод).

Общая характеристика экономико-математических методов анализа хозяйственной деятельности. Методы детерминированного факторного анализа. Методы стохастического анализа.

Раздел 4. Анализ результатов хозяйственной деятельности транспортного предприятия

Тема 4.1. Ситуационный анализ

Цель и основные задачи ситуационного анализа. Способы получения информации, необходимой для выполнения анализа. Основные элементы ситуационного анализа и их характеристика.

Тема 4.2. Анализ эффективности использования производственных ресурсов транспортного предприятия

Анализ обеспеченности материальными ресурсами, их состояния и использования. Цель и основные задачи анализа. Оценка надежности поставок. Оценка надежности поставок материальных ресурсов. Оценка степени обеспеченности предприятия материальными ресурсами, а также организации снабжения. Анализ состояния и использования материальных ресурсов. Нормирование запасов. Анализ материалоёмкости продукции по основным видам ресурсов. Выявление резервов экономии материальных затрат.

Анализ обеспеченности основными средствами, их состояния и использования. Цель и основные задачи анализа. Оценка состава и структуры основных фондов организации. Анализ движения основных фондов. Оценка и анализ показателей интенсивности, экстенсивности использования основных фондов. Факторный анализ фондоотдачи. Резервы улучшения использования основных средств.

Анализ обеспеченности трудовыми ресурсами, их состояния и использования. Цель и основные задачи анализа.

Количественная и описательная оценка обеспеченности организации трудовыми ресурсами. Анализ показателей движения кадров. Характеристика трудового потенциала. Факторный анализ производительности труда. Анализ использования рабочего времени. Анализ и оценка непроизводительных затрат рабочего времени. Оценка эффективности систем мотивации труда. Оценка соотношения темпов роста производительности труда и роста средней заработной платы.

Тема 4.3. Анализ себестоимости продукции организации

Цель и основные задачи анализа. Состав, структура и динамика затрат, включаемых в себестоимость продукции.

Факторный анализ себестоимости. Анализ постоянных и переменных затрат.

Анализ прямых и косвенных затрат. Использование результатов анализа для оптимизации структуры затрат и для снижения непроизводительных затрат.

Тема 4.4. Анализ финансовых результатов

Цель и основные задачи анализа. Анализ состава, динамики и структуры прибыли (убытка) предприятия. Факторный анализ прибыли (убытка) по видам продукции.

Анализ операционных расходов и доходов. Анализ прочих расходов и доходов. Оценка и анализ показателей рентабельности предприятия. Оценка уровня рентабельности и ее факторный анализ по видам продукции.

Прогнозирование банкротства и оценка возможностей восстановления платежеспособности.

Использование результатов анализа для определения финансовой устойчивости предприятия.

Тема 4.5. Анализ управленческой деятельности

Цель и основные задачи анализа. Специфические методы анализа управленческой деятельности.

Основные способы получения аналитической информации. Направленность отдельных элементов анализа управленческой деятельности.

Анализ миссии. Анализ целеполагания деятельности предприятия. Анализ организационной структуры и оценка эффективности методов управления. Оценка качества жизни работников организации.

Анализ степени развития корпоративной культуры предприятия. Диагностика социально-психологического климата в коллективе.

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

6.1. Перечень видов оценочных средств

выполнение презентации, активная работа на практических занятиях.

6.2. Темы письменных работ

6.3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и (или) навыков

УК-10

Вопросы:

Взаимосвязь управленческого, производственного и финансового анализа.

Особенности организации и методики различных видов экономического анализа: ретроспективный, оперативный и перспективный анализ.

Система информации, используемой и формируемой в экономическом анализе.

Системный подход к анализу хозяйственной деятельности.

Значение и виды показателей, используемых в анализе и диагностике деятельности предприятий.

Разработка системы взаимосвязанных экономических показателей.

Оценка факторов в анализе и диагностике хозяйственной деятельности предприятия.

Оценка резервов в анализе и диагностике хозяйственной деятельности предприятия.
 Организация аналитической работы на предприятии и в его подразделениях.
 Основы организации компьютерной обработки и анализа информации.

Задача: Составьте факторную модель зависимости суммы транспортных расходов от основных факторов (массы перевозимых грузов, расстояния перевозки и тарифа за перевозку). Произведите расчет влияния факторов на изменение результативного показателя. Сделайте выводы.

Показатель	Предыдущий период	Отчетный период	Изменения	Темп роста, %
Стоимость перевезенных грузов, тыс. руб.		20 000 30 000		
Средняя цена 1 тонны груза, тыс. руб.	25	30		
Средний тариф за 1 тонна км, руб.	150	160		
Среднее расстояние перевозки, км	40	42		
Транспортные расходы	800	1000		

ПК-1

Задача: На основании исходных данных рассчитать основные показатели технического состояния основных средств и заполнить таблицу.

Наименование показателя

Период	На начало года	
в тыс. руб.	Поступило	Выбыло
в тыс. руб.	Начислено амортизации	На конец года в тыс. руб.
	Первоначальная стоимость	Накопленная амортизация
	Первоначальная стоимость	
	Накопленная амортизация	
	Первоначальная стоимость	
	Накопленная амортизация	

Основные средства (без учета доходных вложений в материальные ценности) - всего 0

1 1373848

1232609 583866

479865 459688

191928 26189

50689 23824

22304 160844

126305

Здания 0

1 255853

261747 34244

28735 27010

22851 -

28745 -

825 5891

6334

Машины и оборудование 0

1 943561

822211 457490

369428 279393

138457 8415

17107 7275

16716 123215

104778

Сооружения 0

1 45904

42699 13095

11611 1081

3205 3262

- 565

- 1512

1484

Прочие ОС 0

1 128530

105952 79037
 70091 152204
 27415 14512
 4837 15984
 4763 302226
 13709

Основные показатели технического состояния основных средств

Наименование показателя Уровень показателя Изменение

0 1

Коэффициент обновления

Коэффициент выбытия

Коэффициент прироста

Коэффициент износа

Коэффициент оборота

Задача

Составить бухгалтерский баланс ООО «XXXXXXX» сформировать актив и пассив баланса:

сырье и материалы – 2773 тыс. руб.,

уставный капитал – 119251 тыс. руб.,

задолженность перед поставщиками и подрядчиками (менее 12 мес.) – 3559 тыс. руб.,

основные средства – 100346 тыс. руб.,

НДС по приобретенным ценностям – 358 тыс. руб.,

Непокрытый убыток – 7103 тыс. руб.,

краткосрочные займы и кредиты – 3070 тыс. руб.,

краткосрочные финансовые вложения – 2610 тыс. руб.,

дебиторская задолженность (менее 12 мес.) – 10133 тыс. руб.,

задолженность перед персоналом организации – 611 тыс. руб.,

денежные средства – 322 тыс. руб.,

расходы будущих периодов – 52 тыс. руб.,

задолженность по налогам и сборам – 896 тыс. руб.,

нематериальные активы – 3 тыс. руб.,

задолженность перед государственными внебюджетными фондами – 373 тыс. руб.,

готовая продукция и товары для перепродажи – 6333 тыс. руб., задолженность перед прочими кредиторами – 23

тыс. руб.

Провести вертикальный анализ баланса. Сделать вывод.

По данным финансовой отчетности:

Составить сравнительный аналитический баланс (САБ).

Актив/Пассив	на начало периода	на конец периода	Темп роста (сниж.) %	Изменение
тыс. руб.	уд.вес %	тыс. руб.	уд.вес %	тыс. руб. уд.вес % в % к статье на начало года в % к

изменению итога

1.Имущество всего	100	100	-	100
-------------------	-----	-----	---	-----

1.1.Основной капитал

1.2.Оборотный капитал

1.2.1.Запасы (с НДС)

1.2.2.Дебиторская задолженность

1.2.3.Денежные средства

2.Источники имущества всего	100	100	-	100
-----------------------------	-----	-----	---	-----

2.1.Собственный капитал

2.2.Заемный капитал или обязательства

2.2.1.Долгосрочные обязательства

2.2.2.Краткосрочные кредиты и займы

2.2.3.Кредиторская задолженность

Определить тип финансовой устойчивости

№ Показателя	Показатели	на начало года	на конец года	Изменения
--------------	------------	----------------	---------------	-----------

1	Источники собственных средств (собственный капитал)			
---	---	--	--	--

2	Основные средства и вложения (внеоборотные активы)			
---	--	--	--	--

3	Наличие собственных оборотных средств			
---	---------------------------------------	--	--	--

4	Долгосрочные кредиты и займы (итог 4 раздела пассива)			
---	---	--	--	--

5	Наличие собственных оборотных и долгосрочных заемных источников формирования запасов и затрат			
---	---	--	--	--

6	Краткосрочные кредиты и займы, исключая просроченные			
---	--	--	--	--

7	Наличие общей величины основных источников формирования запасов и затрат			
---	--	--	--	--

8	Запасы и затраты			
---	------------------	--	--	--

9	Излишек (недостаток) собственных оборотных средств (СОС) для формирования запасов и затрат			
---	--	--	--	--

10	Излишек (недостаток) собственных оборотных и долгосрочных заемных источников формирования запасов и затрат			
----	--	--	--	--

- 11 Излишек (недостаток) общей величины основных источников для формирования запасов и затрат
 12 Трехкомпонентный показатель типа финансовой ситуации (определяется по знакам «+» «-» 9, 10 и 11 показателя)
 (ставится фигурная скобка { ; ; ; })

Оценка «отлично» Обучаемым теоретическое содержание курса освоено полностью, студент четко, логически стройно излагает материал, свободно решает поставленные задачи, использует в ответе дополнительный материал, легко анализирует результаты проведенных исследований.

Оценка «хорошо» Обучаемым теоретическое содержание курса освоено полностью, необходимые практические компетенции в основном сформированы, все необходимые учебные задания выполнены. Обучающийся хорошо знает материал, не допускает существенных неточностей в ответе.

Оценка «удовлетворительно» Обучаемым теоретическое содержание курса освоено частично, большинство предусмотренных программой заданий выполнено, но в них имеются ошибки, студент допускает неточности, нет единого представления об изученном предмете.

Оценка «неудовлетворительно» Обучаемый не знает значительной части программного материала, с большими затруднениями выполняет практические работы, необходимые практические компетенции не сформированы

6.4. Методические рекомендации к проведению промежуточной аттестации по дисциплине (модулю)

На итоговый контроль выносятся учебный материал, рассмотренный на лекционных и практических занятиях, а также темы, которые были предложены для самостоятельного изучения.

Формой проведения итогового контроля по данной дисциплине является зачет с оценкой, который проводится в устной форме с использованием билетов, содержащих вопросы или в виде тестирования в ЭИОС. Также допустимо проведение итогового контроля в письменной форме и (или) выполнения итоговой работы. О форме проведения итогового контроля студенты должны быть оповещены заблаговременно.

Во время подготовки к ответу на зачете с оценкой использование справочной литературы не допускается.

7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1. Рекомендуемая литература

7.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник	М.: ИНФРА-М, 2007
Л1.2	Ковалев В. В., Волкова О. Н.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник	М.: Проспект, 2005
Л1.3	Савицкая Г.В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник	Минск: Новое знание, 2002
Л1.4	Чернышева Ю. Г., Гузей В. А.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности	Ростов н/Д: Феникс, 2005
Л1.5	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учеб.	М.: Инфра-М, 2010
Л1.6	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учеб. пособие	М.: ИНФРА-М, 2002
Л1.7	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник	М.: ИНФРА-М, 2004
Л1.8	Газизова Д. Б., Тигина Е. Г.	Учет и анализ хозяйственной деятельности: методические указания для практических занятий	Омск: ООО "Омскбланкиздат", 2021
Л1.9	Бариленко В. И.	Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для вузов	М.: Юрайт, 2023
Л1.10	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник	М.: ИНФРА-М, 2007
Л1.11	Ковалев В. В., Волкова О. Н.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учебник	М.: Проспект, 2005
Л1.12	Савицкая Г.В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: Учебник	Минск: Новое знание, 2002
Л1.13	Чернышева Ю. Г., Гузей В. А.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности	Ростов н/Д: Феникс, 2005
Л1.14	Савицкая Г. В.	Анализ хозяйственной деятельности предприятия: учеб.	М.: Инфра-М, 2010

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
ЛП.15	Бариленко В. И.	Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для вузов	М.: Юрайт, 2023
ЛП.16	Толпегина О. А.	Комплексный экономический анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2026
ЛП.17	Бариленко В. И., Басова М. М., Бердников В. В., Ефимова О. В., Керимова Ч. В., Королев О. Г., Сергеева Г. В.	Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебник и практикум для вузов	Москва: Юрайт, 2026
7.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства			
7.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем			

8. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Назначение	Оборудование
Учебная аудитория для проведения практических занятий	Перечень: - основного оборудования: ученическая парта не менее 17 шт., стул не менее 45 шт., персональный компьютер с выходом в сеть Интернет не менее 12 шт., проектор не менее 1 шт., экран не менее 1 шт., ноутбук не менее 1 шт., - учебные наглядные пособия: стенды, плакаты
Учебная аудитория для проведения лекционных занятий	Доска учебная не менее - 1 шт., компьютерная техника (системный блок или ноутбук), экран для мультимедиа проектора, проектор, стол и стул преподавателя, столы и стулья для обучающихся
Аудитория для самостоятельной работы обучающихся	Стол и стулья, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде ОИВТ
Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации	Стол и стул преподавателя, компьютер или ноутбук преподавателя, проектор, экран, столы и стулья для обучающихся
Аудитория для проведения групповых и индивидуальных консультаций	Стол и стул преподавателя, компьютер или ноутбук преподавателя, проектор, экран, столы и стулья для обучающихся