

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования
«Донецкий государственный университет»

Учетно-финансовый факультет
Кафедра учета, анализа и аудита



УТВЕРЖДАЮ
проректор

П. А. Машаров

«29» марта 2024 г.

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
«ЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ»

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа специалитета
Специальность	38.05.01 Экономическая безопасность
Специализация	Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности
Квалификация	Экономист
Форма обучения	Очная; заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «Экономический анализ» для обучающихся по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность (специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности), составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – специалитет по специальности 38.05.01 Экономическая безопасность, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 14 апреля 2021 г. № 293 (с изм. и доп.), Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 06 апреля 2021 г. № 245 (с изм. и доп.), в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ФГБОУ ВО «ДонГУ» для набора 2024 года.

Разработчик:

доцент кафедры учета, анализа и аудита,
канд. экон. наук, доц.



А. А. Никитенко

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры учета, анализа и аудита
Протокол от 26.03.2024 г. № 8

Заведующий кафедрой



В. Н. Сердюк

СОГЛАСОВАНО:

Декан экономического факультета
28.03.2024 г.



Ю. Н. Полшков

Учебно-методическая комиссия экономического факультета
Протокол от 27.03.2024 г. № 7
Председатель



Е. Н. Стрелина

Руководитель основной профессиональной
образовательной программы,
д-р экон. наук, проф.
26.03.2024 г.



В. В. Краснова

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1. Требования к предварительной подготовке обучающихся, предшествующие и сопутствующие дисциплины, на которых основывается изучение данной:

дисциплины программы специалитета: «Экономическая теория», «Современные технологии», «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Экономика предприятий и организаций», «Менеджмент», «Бухгалтерский учет», «Аудит», «Статистика», «Правоведение», «Информационные технологии и системы в экономике», «Экономическая безопасность», «Административное право», «Финансы», «Финансовое право», «Налоги и налогообложение», «Экономика и организация инновационной деятельности», «Планирование и прогнозирование», «Проектный анализ», «Организация и методы проведения налоговых проверок».

1.2. Дисциплины, курсовые работы и практики, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее:

«Судебная экономическая экспертиза», «Управление рисками», «Экономическая диагностика», «Управление проектами», «Стратегия обеспечения экономической безопасности организации», «Финансовая безопасность предприятия», «Цифровой бизнес», «Моделирование экономической безопасности»; производственная практика: преддипломная, выпускная квалификационная работа.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.05.01 Экономическая безопасность (Специализация: Экономико-правовое обеспечение экономической безопасности)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.Б.М6.17. Экономический анализ
Часть образовательной программы	Базовая часть. Общеспециальный модуль
Количество зачетных единиц / всего часов	2 / 72

2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы	всего	
Очная	4	7	17	-	17	38	72	Зачет
Заочная	4	7	4	-	2	66	72	Зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины «Экономический анализ» – овладение студентами методикой проведения экономического анализа хозяйственной деятельности на предприятиях и в организациях с учетом современных подходов, отражающих особенности рыночных отношений, усвоения ими знаний и приобретение практических навыков использования аналитической информации в процессе практической деятельности будущих специалистов.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи: изучение системных основ и приобретение практических навыков комплексного анализа

хозяйственной деятельности предприятий в контексте обеспечения экономической безопасности.

4. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ КОМПОНЕНТА ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ, ИХ ИНДИКАТОРЫ И ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ

4.1. Компетенции

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой, статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков

4.2. Индикаторы компетенций

Общепрофессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ОПК-2. Способен осуществлять сбор, анализ и использование данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой, статистической отчетности в целях оценки эффективности и прогнозирования финансово-хозяйственной деятельности хозяйствующего субъекта, а также выявления, предупреждения, локализации и нейтрализации внутренних и внешних угроз и рисков	ОПК-2.2. Анализирует и интерпретирует данные хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности	ОПК-2.2.1. Умеет обрабатывать и анализировать данные хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности, получать статистически обоснованные выводы
		ОПК-2.2.2. Умеет осуществлять наглядную визуализацию обработанных данных хозяйственного, налогового и бюджетного учетов, учетной документации, бухгалтерской (финансовой), налоговой и статистической отчетности

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
Раздел 1. Теоретические основы экономического анализа	
1. Понятие анализа хозяйственной деятельности и его роль в управлении деятельностью предприятия	1. Понятие, предмет, объекты и задачи экономического анализа 2. Роль анализа в управлении хозяйственной деятельностью, виды экономического анализа 3. Принципы анализа хозяйственной деятельности 4. Связь анализа хозяйственной деятельности с другими науками
2. Метод и методика анализа хозяйственной деятельности	1. Метод анализа хозяйственной деятельности, его характерные особенности 2. Понятие методики анализа хозяйственной деятельности, способы анализа 3. Системный подход в анализе хозяйственной деятельности

	4. Система показателей как элемент методики анализа
3. Понятие факторов в детерминированном анализе	1. Факторы в экономическом анализе, их классификация 2. Факторный анализ, типы факторных моделей 3. Понятие резервов в экономическом анализе, их классификация
4. Инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия	1. Способы и приемы экономического анализа 2. Сравнение в экономическом анализе: 2.1. Основные направления проведения сравнения 2.2. Виды сравнительного анализа 2.3. Способы приведения показателей в сопоставимый вид 3. Способы оценки влияния факторов в экономическом анализе: 3.1. Метод цепных подстановок 3.2. Метод абсолютных и относительных разниц 3.3. Индексный метод. 3.4. Прием детализации 5. Табличное отражение аналитических данных
Раздел 2. Прикладные аспекты экономического анализа	
5. Анализ состояния и использования материальных ресурсов	1. Цели, задачи, источники информации 2. Система показателей, характеризующих эффективность использования материальных ресурсов 3. Анализ изменения материалоемкости продукции 4. Влияние изменения материалоемкости на показатели работы предприятия
6. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов предприятия	1. Цели, задачи анализа, система трудовых показателей 2. Анализ численности и состава работников предприятия (анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами) 3. Анализ использования фонда рабочего времени 4. Анализ производительности труда и ее влияния на объем производства 5. Анализ использования фонда заработной платы (анализ оплаты труда)
7. Анализ состояния и эффективности использования основных средств	1. Цели, задачи анализа состояния и эффективности использования основных средств, источники информации 2. Анализ обеспеченности предприятия основными средствами, анализ их технического состояния 3. Анализ интенсивности и эффективности использования основных средств 4. Анализ использования производственной мощности предприятия 5. Анализ использования технологического оборудования, резервы увеличения выпуска продукции
8. Анализ производства и реализации продукции	1. Цель, задачи и объекты анализа производства и реализации продукции 2. Анализ ассортимента и структуры выпускаемой продукции 3. Анализ реализации с учетом выполнения договорных обязательств, оценка напряженности плана по объему производимой продукции 4. Анализ качества производимой продукции 5. Оценка ритмичности производства 6. Анализ комплектности производственной программы 7. Обобщение резервов роста реализации продукции
9. Анализ себестоимости	1. Цели, задачи и информационная база анализа себестоимости продукции (рентабельность отдельных видов продукции)

продукции	2. Анализ себестоимости продукции по элементам затрат 3. Анализ себестоимости продукции по калькуляционным статьям затрат 4. Анализ затрат на 1 руб. реализованной продукции 5. Анализ себестоимости отдельных изделий 6. Пути снижения себестоимости продукции
10. Анализ финансового состояния предприятия	1. Анализ имущественного положения, расчет показателей ликвидности и платежеспособности 2. Понятие финансовой устойчивости и методика анализа 3. Анализ оборачиваемости активов 4. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности 5. Сводная оценка финансового положения

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 4, семестр – 7

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Раздел 1. Теоретические основы экономического анализа	5	-	5	14	24
1. Понятие анализа хозяйственной деятельности и его роль в управлении деятельностью предприятия	1	-	1	2	4
2. Метод и методика анализа хозяйственной деятельности	1	-	1	4	6
3. Понятие факторов в детерминированном анализе	1	-	1	2	4
4. Инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия	2	-	2	6	10
Раздел 2. Прикладные аспекты экономического анализа	12	-	12	24	48
5. Анализ состояния и использования материальных ресурсов	2	-	2	4	8
6. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов предприятия	2	-	2	4	8
7. Анализ состояния и эффективности использования основных средств	2	-	2	4	8
8. Анализ производства и реализации продукции	2	-	2	4	8
9. Анализ себестоимости продукции	2	-	2	4	8
10. Анализ финансового состояния предприятия	2	-	2	4	8
Всего по компоненту ОПОП	17	-	17	38	72

6.2. Форма обучения – заочная, курс – 4, семестр – 7

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Раздел 1. Теоретические основы экономического анализа	1	-	0,5	22,5	24
1. Понятие анализа хозяйственной	-	-	-	4	4

деятельности и его роль в управлении деятельностью предприятия					
2. Метод и методика анализа хозяйственной деятельности	0,5	-	-	5,5	6
3. Понятие факторов в детерминированном анализе	-	-	-	4	4
4. Инструментарий экономического анализа хозяйственной деятельности предприятия	0,5	-	0,5	9	10
Раздел 2. Прикладные аспекты экономического анализа	3	-	1,5	43,5	48
5. Анализ состояния и использования материальных ресурсов	0,5	-	-	7,5	8
6. Анализ эффективности использования трудовых ресурсов предприятия	0,5	-	-	7,5	8
7. Анализ состояния и эффективности использования основных средств	0,5	-	-	7,5	8
8. Анализ производства и реализации продукции	0,5	-	0,5	7	8
9. Анализ себестоимости продукции	0,5	-	0,5	7	8
10. Анализ финансового состояния предприятия	0,5	-	0,5	7	8
Всего по компоненту ОПОП	4	-	2	66	72

7. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДСТВА) ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ, ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

7.1. Контрольные вопросы

Раздел 1. Теоретические основы экономического анализа

1. Каковы задачи анализа хозяйственной деятельности?
2. Каково содержание анализа хозяйственной деятельности как науки?
3. Что является предметом и объектом анализа хозяйственной деятельности?
4. Назовите основные виды классификации анализа хозяйственной деятельности.
5. Какой вид анализа имеет большее значение: ретроспективный или перспективный; оперативный или итоговый?
6. Назовите основные принципы анализа хозяйственной деятельности и дайте их краткую характеристику.
7. По каким признакам группируются показатели в анализе хозяйственной деятельности, их характеристика.
8. Чем вызвана необходимость систематизации показателей в анализе?
9. Понятие фактора.
10. По каким признакам классифицируют факторы в анализе.
11. Охарактеризуйте и приведите пример основных и вспомогательных факторов.
12. Охарактеризуйте и приведите пример внутренних и внешних факторов.
13. Приведите формулу кратной модели.
14. Приведите формулу смешанной модели.
15. Какие способы преобразования кратных моделей Вам известны?
16. Понятие резерва в экономическом анализе.
17. Раскройте понятие инструментария экономического анализа.
18. Какие способы анализа хозяйственной деятельности Вам известны?

19. Охарактеризовать формализованные методы экономического анализа.
20. Охарактеризовать неформализованные методы экономического анализа.
21. Сущность сравнения.
22. Сущность бенчмаркинга, сфера его применения.
23. Какие виды сравнительного анализа вам известны?
24. Сущность и назначение горизонтального анализа.
25. Сущность и назначение вертикального анализа.
26. Для чего в экономическом анализе показатели приводят к сопоставимому виду.
27. В чем сущность нейтрализации ценового фактора при приведении показателей в сопоставимый вид.
28. В чем сущность нейтрализации отличий в структуре при приведении показателей в сопоставимый вид?
29. Каково содержание термина «элиминирование»?
30. Какие методы относят к методам элиминирования?

Раздел 2. Прикладные аспекты экономического анализа

1. Что является целью анализа материальных ресурсов?
2. Назовите задачи анализа материальных ресурсов.
3. Источники информации, используемые для анализа материальных ресурсов предприятия.
4. Что характеризует показатель материалоотдачи, приведите его формулу.
5. Что характеризует показатель материалоемкости, приведите его формулу.
6. Что характеризует коэффициент материальных затрат, приведите его формулу.
7. Какие факторы оказывают влияние на показатель материалоемкости.
8. Понятие трудовых ресурсов.
9. Цель анализа трудовых ресурсов.
10. Задачи анализа трудовых ресурсов.
11. Перечислите трудовые показатели, характеризующие деятельность предприятия.
12. Какая взаимосвязь должна соблюдаться между темпами роста средней заработной платы и производительности труда.
13. Понятие себестоимости продукции.
14. Цели анализа себестоимости продукции.
15. Задачи анализа себестоимости продукции.
16. Анализ себестоимости продукции по элементам затрат.
17. Анализ себестоимости продукции по калькуляционным статьям затрат.
18. Что понимается под платежеспособностью?
19. Что такое ликвидность?
20. Какова методика анализа платежеспособности и ликвидности предприятия?
21. Показатели оборачиваемости активов и методика их расчета.
22. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности.
23. Как проводится сводная оценка финансового положения?

7.2. Темы докладов (рефератов)

Раздел 1. Теоретические основы экономического анализа

1. Становление и развитие экономического анализа.
2. Роль анализа в управлении деятельностью предприятия.
3. Функции и задачи экономического анализа.
4. Система показателей, характеризующих хозяйственную деятельность предприятия, их классификация в экономическом анализе.
5. Принципы и стадии экономического анализа.
6. Классификация видов экономического анализа.
7. Подходы и классификация видов экономического анализа.

8. Организация информационного обеспечения анализа хозяйственной деятельности.
 9. Характерные особенности метода анализа хозяйственной деятельности.
 10. Детализация и систематизация в анализе хозяйственной деятельности.
 11. Главные особенности, последовательность и преимущества системного подхода.
 12. Принципы и стадии организации экономического анализа предприятия.
 13. Виды факторов в анализе, история их развития.
 14. Функциональная (детерминированная) и стохастическая (вероятностной) связи в экономическом анализе.
 15. Резерв в экономическом анализе: сущность, виды.
 16. Взаимосвязь аудиторского риска и существенности.
 17. Виды сравнительного анализа; их развитие, современное состояние.
 18. Неформализованные методы экономического анализа, их сущность.
- Раздел 2. Прикладные аспекты экономического анализа
1. Анализ состояния производственных запасов.
 2. Анализ использования производственных запасов.
 3. Анализ обеспеченности предприятия трудовыми ресурсами.
 4. Анализ использования фонда рабочего времени.
 5. Анализ производительности труда и ее влияния на объем производства продукции.
 6. Анализ состояния основных средств предприятия.
 7. Анализ экстенсивности, интенсивности и эффективности использования основных средств.
 8. Факторный анализ фондоотдачи и ее влияния на объем производства продукции.
 9. Анализ использования технологического оборудования.
 10. Анализ объема, ассортимента, структуры и качества выпускаемой продукции.
 11. Оценка ритмичности производства.
 12. Анализ реализации с учетом выполнения договорных обязательств.
 13. Обобщение резервов роста производства и реализации продукции.
 14. Анализ себестоимости продукции по элементам затрат и по калькуляционным статьям.
 15. Анализ себестоимости отдельных видов изделий.
 16. Общая оценка финансового состояния предприятия.
 17. Понятие финансовой устойчивости и методика её анализа.
 18. Анализ деловой активности предприятия.
 19. Анализ платежеспособности и ликвидности предприятия.
 20. Анализ финансовых результатов и рентабельности.
 21. Анализ денежных потоков.

7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Контрольная работа по проверке теоретических знаний – по всем темам, с использованием указанных выше контрольных вопросов.

8. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Общая оценка знаний обучающихся по дисциплине проводится по 100-балльной шкале исходя из максимума, приведенного в таблице ниже. Организационно-учебная работа в аудитории оценивается на основе таких критериев как посещаемость занятий, своевременное и качественное выполнение домашних заданий, активность во время проведения лекционных и практических занятий (участие в обсуждении текущего и пройденного материала, решение задач и т.п.).

Номера разделов	Виды работ	Максимальное количество баллов
1	Организационно-учебная работа в аудитории	24
	Самостоятельная работа	12
	Контрольная работа по теоретическому материалу	10
2	Организационно-учебная работа в аудитории	36
	Самостоятельная работа	18
Всего		100

Соответствие баллов оценке

Количество баллов из 100	ECTS	Оценка по пятибалльной шкале	
		Экзамен, дифференцированный зачет	Зачет
90-100	A	отлично	зачтено
80-89	B	хорошо	зачтено
75-79	C		зачтено
70-74	D	удовлетворительно	зачтено
60-69	E		зачтено
35-59	FX	неудовлетворительно	не зачтено
0-34	F		не зачтено

9. ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ

В ходе реализации дисциплины используются следующие дополнительные методы обучения, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся в зависимости от их индивидуальных особенностей:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - для выполнения задания при необходимости предоставляется увеличивающее устройство; возможно также использование собственных увеличивающих устройств;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом;
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен проводится в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования;
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - лекции оформляются в виде электронного документа, доступного с помощью компьютера со специализированным программным обеспечением;
 - письменные задания выполняются на компьютере;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме или выполняются в письменной форме на компьютере.

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения промежуточной аттестации для обучающихся устанавливается с учётом их индивидуальных психофизических особенностей. Промежуточная аттестация может проводиться в несколько этапов.

Проведение процедуры оценивания результатов обучения допускается с использованием дистанционных образовательных технологий.

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в сети Интернет для каждого обучающегося в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья и восприятия информации:

- 1) для слепых и слабовидящих:
 - в печатной форме увеличенным шрифтом;
 - в форме электронного документа;
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа;
- 3) для обучающихся с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - в печатной форме;
 - в форме электронного документа.

10. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Учебные занятия проводятся в 7-м и 5-м корпусах ДонГУ (г. Донецк, ул. Челюскинцев, 186; 189б). Для проведения лекционных и практических занятий требуется аудитория, оборудованная меловой или маркерной доской, мультимедийный проектор и экран, ноутбук, комплект учебной мебели для студентов, рабочее место преподавателя. Выход в Интернет проводной или с использованием Wi-Fi.

Индивидуальные и групповые консультации студентам для проведения самостоятельной работы предоставляются на кафедре учета, анализа и аудита, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 306).

Для самостоятельной работы используются текстовые и электронные ресурсы Научной библиотеки университета и других электронных библиотечных баз данных, учебно-методическое обеспечение, представленное в учебно-методическом кабинете 8-го учебного корпуса (ауд. 105), материально-техническая база учебной лаборатории «Учет и аудит» кафедры «Учет, анализ и аудит».

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии. С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Сердюк В.Н. Комплексный анализ хозяйственной деятельности: учебн. пос. / В.Н. Сердюк. - Донецк: ДонГУ, 2023. – 391 с.
2. Экономический анализ: практикум / В.Н. Сердюк, Н.Ф. Бортникова, А.А. Никитенко; под общ. ред. д.э.н., проф. В.Н. Сердюк. – Донецк: ДонНУ, 2017. - 67 с.
3. Теория экономического анализа: учебное пособие / сост. А.А. Никитенко; под общ. ред. д.э.н., проф. В.Н. Сердюк. – Донецк: ДонНУ, 2021. - 133 с.
4. Кошик Ю.В. Гончарова И.В. Комплексный экономический анализ: учебник / Ю.В. Кошик, И.В. Гончарова / под общей редакцией В.Н. Сердюк. – Донецк: ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», 2019. – 100 с.

11.2. Дополнительная литература

5. Кошик Ю.В. Гончарова И.В. Комплексный экономический анализ. учебно-методическое пособие / Ю.В. Кошик, И.В. Гончарова / под общей редакцией В.Н. Сердюк. – Донецк: ГОУ ВПО «Донецкий национальный университет», 2017. – 84 с.
6. Экономический анализ: основы теории. Комплексный анализ хозяйственной деятельности организации / [подгот.: Н. В. Войтоловский и др.] ; под ред. Н. В.

Войтоловского [и др.] ; С.-Петерб. гос. ун-т экономики и финансов. - 4-е изд. - Москва : Юрайт, 2013. - 548 с.

7. Романова Л. Е. Экономический анализ : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальностям "Финансы и кредит", "Бухгалтерский учет, анализ и аудит", "Налоги и налогообложение" / Л. Е. Романова, Л. В. Давыдова, Г. В. Коршунова. - Санкт-Петербург [и др.] : Питер, 2011. - 331 с.

12. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. **Национальная электронная библиотека (НЭБ):** федеральная государственная информационная система / Министерство Культуры РФ; Российская государственная библиотека. – Москва, 2019- . – URL: <https://rusneb.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный, подписка. Необходима установка программного обеспечения. – Текст: электронный.

2. **eLIBRARY.RU:** научная электронная библиотека: сайт. – Москва, 2000- . – URL: <https://elibrary.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. –Текст: электронный.

3. Научная электронная библиотека **«КиберЛенинка»:** сайт / Ассоциация «Открытая наука». – Москва, 2014- . – URL: <https://cyberleninka.ru/>. – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

4. Электронно-библиотечная система **«Лань»:** [сайт]. – URL: <https://e.lanbook.com> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

5. **ЭБС Юрайт:** электронная библиотечная система: сайт. – Москва, 2013. – URL: <https://biblio-online.ru> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: для авторизов. пользователей. – Текст: электронный.

6. **Электронно-библиотечная система ДонГУ:** сайт / ФГБОУ ВО «ДонГУ». – Донецк, 2016- . – URL: <http://library.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный. – Текст: электронный.

7. **Электронный каталог** Научной библиотеки ДонГУ: раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://library.donnu.ru/catalog/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: поиск свободный, электронные документы – для пользователей ДонГУ.

8. **Электронный архив ДонГУ:** раздел сайта / НБ ДонГУ. – Текст: электронный // ЭБС ДонГУ: сайт. – URL: <http://repo.donnu.ru/> (дата обращения: 01.09.2023). – Режим доступа: свободный.

13. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

1. Windows 7 PRO (корпоративная лицензия ДонГУ № 46484614)
 2. Microsoft Office (корпоративная лицензия ДонГУ № 46472919)
 3. Microsoft Visual Studio (лицензия программы Dream Spark для высших учебных заведений)

4. Антивирус Касперского, Adobe Acrobat Reader, xPDF (лицензии GPL, Apache, BSD для свободного программного обеспечения).