

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



П.А. Машаров

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**  
**АНАЛИЗ И ДИАГНОСТИКА ФИНАНСОВОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**  
**ПРЕДПРИЯТИЯ**

Угруппированная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа магистратуры
Направление подготовки	38.04.01 Экономика
Магистерская программа	Учёт и аудит
Квалификация	Магистр
Форма обучения	Очная, заочная

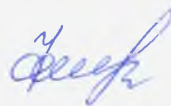
Рабочая программа адаптирована для лиц  
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины **«Анализ и диагностика финансовой деятельности предприятия»** для обучающихся по направлению подготовки 38.04.01 Экономика (Магистерская программа: Учёт и аудит), составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – магистратура по направлению подготовки 38.04.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «11» августа 2020 г. № 939, 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, доцент



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

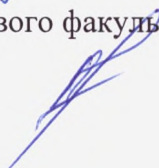
СОГЛАСОВАНО:

Декан учётно-финансового факультета  
28.03.2024 г.



Н. В. Алексеенко

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



А. А. Блажевич

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



В.Н. Сердюк

## 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 бакалавриата: «Микроэкономика», «Макроэкономика», «Эконометрика», «Бухгалтерский финансовый учет», «Внутренний аудит», «Аудит», «Управленческий финансовый учет», «Системы управленческой информации», «Налоговый учет и отчетность», «Методы и модели принятия управленческих решений», «Комплексный анализ хозяйственной деятельности», «Теория экономического анализа», «Анализ финансовой отчетности».

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

«Комплексный экономический анализ», «Аудит (продвинутый уровень)», «Управленческий учет (продвинутый уровень)», «Оценка бизнеса» производственная практика: научно-исследовательская работа (НИР), рассредоточенная; производственная практика: практика по профилю профессиональной деятельности; производственная практика: преддипломная.

## 2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.04.01 Экономика (Магистерская программа: Учёт и аудит)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ2.2. Анализ и диагностика финансовой деятельности
Часть образовательной программы	Вариативная часть: дисциплина по выбору
Количество зачетных единиц / всего часов	3,5 / 126

### 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	1	1	17	-	34	75	126	экзамен
Заочная	2	4	4	-	6	116	126	экзамен

## 3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель изучения дисциплины «Анализ и диагностика финансовой деятельности» – формирование у студентов глубоких знаний методики анализа и диагностики финансовой деятельности организации и навыков его использования для обеспечения устойчивости организации в условиях рыночной экономики и определения тенденций развития и повышения эффективности его деятельности.

Для достижения поставленной цели решаются следующие задачи: овладение совокупностью приемов и методов проведения анализа и диагностики финансовой деятельности организации; анализ имущественного и финансового положения организации и оценка тенденций деловой активности, финансовой устойчивости и платежеспособности организации; анализ экономических (финансовых) результатов деятельности организации и выявление резервов увеличения прибыли; анализ конкурентоспособности продукции и

диагностика рыночных позиций организации; анализ производственных, технических и социальных результатов деятельности организации для оценки деловой активности; оценка интенсивности (эффективности) использования производственных и финансовых ресурсов предприятия и выявление резервов их использования; проведение сравнительного анализа деятельности подразделений организации; подготовка аналитических материалов для выбора и принятия управленческих решений.

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

<i>Общепрофессиональные компетенции (ОПК):</i>	
ОПК-2	Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях

Общепрофессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ОПК-2. Способен применять продвинутое инструментальные методы экономического анализа в прикладных и (или) фундаментальных исследованиях	ОПК-2. И-1 Владеет современными методами экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения теоретических и прикладных задач	ОПК-2.И-1.3-1. Знает современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики.
		ОПК-2.И-1.У-1. Умеет работать с национальными и международными базами данных с целью поиска необходимой информации об экономических явлениях и процессах
		ОПК-2.И-1.У-2. Умеет использовать современные методы экономического анализа, математической статистики и эконометрики для решения прикладных задач
	ОПК-2.И-2. Обрабатывает статистическую информацию и получает статистически обоснованные выводы	ОПК-2.И-2.3-1. Знает основные виды статистической информации
		ОПК-2.И-2.У-1. Умеет обрабатывать статистическую информацию и представить наглядную визуализацию данных
		ОПК-2.И-2.У-2. Умеет составлять план и осуществлять статистические исследования реальной экономической ситуации с применением изученных методов

		ОПК-2.И-2.У-3. Умеет делать статистически обоснованные выводы, оценивать силу альтернативных гипотез на основе полученных результатов
--	--	---

## 5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
<b>Раздел 1. Практические основы анализа и диагностики финансовой деятельности организации</b>	
1. Анализ финансового состояния организации	1.1 Анализ имущественного положения, расчет показателей ликвидности и платежеспособности. 1.2 Понятие финансовой устойчивости и методика анализа. 1.3 Анализ оборачиваемости активов. 1.4 Анализ дебиторской и кредиторской задолженности, сводная оценка финансового положения.
2. Анализ финансовых результатов и рентабельности	2.1 Цель, задачи и основные направления анализа финансовых результатов. 2.2 Факторный анализ прибыли. 2.3 Понятие и показатели рентабельности, анализ показателей рентабельности. 2.4 Факторная модель «Дюпон». 2.5 Маржинальный анализ.
3. Анализ денежных потоков и инвестиционных проектов	3.1. Цель, задачи и этапы анализа денежных средств. 3.2. Классификация денежных потоков. 3.3. Оценка стратегии управления денежными потоками: содержание и последовательность ее осуществления, этапы перспективного анализа денежных потоков. 3.4. Коэффициентный анализ денежных потоков предприятия. 3.5. Оценка и показатели эффективности инвестиционных проектов. 3.6 Анализ и оценка проектных рисков.
4. Анализ собственного капитала	4.1 Общая оценка изменения капитала, постатейный анализ. 4.2. Коэффициентный анализ собственного капитала. 4.3. Анализ рыночной активности предприятия. 4.4 Концепции финансового рычага.
5. Диагностика финансового состояния неплатежеспособных организаций	5.1 Диагностика финансовой несостоятельности, методы определения неудовлетворительной структуры баланса 5.2 Зарубежные и отечественные методы определения признаков банкротства. 5.3 Финансовое оздоровление

## 6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

### 6.1. Форма обучения – очная, курс – 1, семестр – 1

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Раздел 1. Практические основы анализа и диагностики финансовой деятельности организации	17	-	34	75	126
1. Анализ финансового состояния организации	4	-	10	20	34
2. Анализ финансовых результатов и рентабельности	3	-	6	15	24
3. Анализ денежных потоков и инвестиционных проектов	4	-	6	15	25
4. Анализ собственного капитала	2	-	4	10	16
5. Диагностика финансового состояния неплатежеспособных организаций	4	-	8	15	27
ИТОГО ЗА КУРС	17	-	34	75	126

### 6.2. Форма обучения – заочная, курс – 2, семестр - 4

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС	Всего
Раздел 1. Практические основы анализа и диагностики финансовой деятельности организации	4	-	6	116	126
1. Анализ финансового состояния организации	1	-	2	30	33
2. Анализ финансовых результатов и рентабельности	1	-	1	26	28
3. Анализ денежных потоков и инвестиционных проектов	1	-	1	30	32
4. Анализ собственного капитала		-	1	16	17
5. Диагностика финансового состояния неплатежеспособных организаций	1	-	1	14	16
ИТОГО ЗА КУРС	4	-	6	116	126

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

### 7.1. Контрольные вопросы

Раздел 1. Практические основы анализа и диагностики финансовой деятельности организации

1. Место и роль анализа в управлении стратегией развития организации, ее операционной и инвестиционной видами деятельности, финансированием предприятия.

2. Система критериев оценки различных аспектов деятельности и управления, их достоинства и ограничения в применении.
3. Характер влияния внутренних и внешних факторов на финансовые результаты и стоимость компаний, а также методы оценки уровня рисков различных направлений деятельности и объектов инвестиций.
4. Основные результаты новейших исследований, опубликованные в ведущих профессиональных журналах по проблемам комплексного анализа.
5. Современные программные продукты, необходимые для финансовых исследований, бизнес-планирования и оценки проектов.
6. Анализ рынка капиталов.
7. Анализ облигаций.
8. Роль дивидендов в оценке обыкновенных акций.
9. Использование структуры капитала компании при оценке ее стоимости.
10. Оценка бизнеса с точки зрения эффективности.
11. Сущность бенчмаркинга, сфера его применения.
12. Роль и значение экспертных оценок в финансовом анализе.
13. Понятие имущества предприятия, состав и структура.
14. Методы анализа имущества по составу и источникам формирования.
15. Анализ эффективности использования нематериальных активов и основных фондов.
16. Анализ производственного потенциала организации.
17. Анализ оборотных активов организации.
18. Анализ производственного потенциала организации.
19. Анализ производственных запасов.
20. Анализ дебиторской задолженности.
21. Обобщающие и частные аналитические показатели имущественного положения организации.
22. Задачи и методология анализа источников финансирования.
23. Анализ динамики и структуры источников финансовых ресурсов.
24. Факторы, влияющие на соотношение собственных и привлеченных средств.
25. Анализ наличия собственных оборотных средств.
26. Анализ стоимости капитала.
27. Методический инструментарий оценки стоимости элементов собственного и заемного капитала.
28. Оценка эффективности использования собственного и привлеченного капитала.
29. Оценка влияния структуры активов и пассивов на рентабельность собственного капитала.
30. Анализ эффективности кредитных отношений предприятия с коммерческими банками.
31. Анализ состава, структуры и оборачиваемости кредиторской задолженности.
32. Понятие ликвидности и платежеспособности и их значение при оценке финансового состояния организации.
33. Содержание и последовательность проведения анализа ликвидности и платежеспособности.
34. Классификация активов по степени ликвидности и пассивов по срокам погашения обязательств.
35. Общая характеристика системы показателей ликвидности и платежеспособности.
36. Рабочий капитал: методика расчета и анализа.
37. Коэффициентный анализ ликвидности и платежеспособности.
38. Внутренний анализ текущих активов и текущих пассивов.
39. Основные факторы, влияющие на повышение ликвидности и платежеспособности.
40. Система критериев и методика оценки неудовлетворительной структуры баланса.
41. Оценка возможности утраты платежеспособности в перспективе.

42. Понятие финансовой устойчивости предприятия и ее роль в рыночной экономике.
43. Основные факторы, влияющие на финансовую устойчивость.
44. Количественная оценка финансовой устойчивости с позиции: а) структуры источников; б) расходов, связанных с обслуживанием внешних источников.
45. Относительные показатели финансовой устойчивости: методика их расчета, экономическая интерпретация.
46. Анализ абсолютных показателей финансовой устойчивости.
47. Типы финансовой устойчивости.
48. Оценка запаса финансовой устойчивости.
49. Основные показатели, характеризующие финансовые результаты деятельности предприятия.
50. Общая оценка формирования финансовых результатов. Использование горизонтального и вертикального анализа.
51. Факторный анализ валовой и операционной прибыли.
52. Анализ финансовых результатов от инвестиционной и финансовой деятельности.
53. Анализ формирования чистой прибыли.
54. Анализ распределения и использования прибыли.
55. Анализ нераспределенной прибыли (непокрытого убытка) и их влияние на финансовое состояние.
56. Анализ резервов роста прибыли.
57. Система показателей рентабельности: методика их расчета и основные направления анализа.
58. Многофакторные модели рентабельности и их анализ.
59. Анализ точки безубыточности предприятия.
60. Значение и задачи анализа денежных потоков.
61. Классификация денежных потоков, техника и порядок их предварительного анализа.
62. Методы расчета чистого денежного потока.
63. Основные причины несоответствия денежного потока и прибыли.
64. Система абсолютных показателей, используемых при анализе денежных потоков.
65. Система относительных показателей, используемых при анализе денежных потоков.
66. Анализ оборачиваемости денежных средств.
67. Оценка стратегии управления денежными потоками.
68. Сущность и основные этапы перспективного анализа денежных потоков.
69. Анализ обеспеченности предприятия денежными средствами
70. Общая оценка изменения собственного капитала.
71. Коэффициентный анализ собственного капитала.
72. Анализ рыночной активности организации.
73. Методика комплексной оценки эффективности хозяйственной деятельности предприятия.
74. Назначение комплексного анализа финансового состояния предприятия.
75. Критический обзор действующих методик финансового анализа: проблемы и перспективы их решения.
76. Методы обобщающей оценки финансового состояния организации.
77. Методы рейтинговой оценки финансового состояния организации
78. Обобщающие критерии оценки кредитоспособности организации.
79. Интегральная оценка инвестиционной привлекательности организации.

## 7.2. Темы докладов (рефератов)

1. Становление и развитие экономического анализа.
2. Роль анализа в управлении деятельностью организаций государственного сектора.
3. Функции и задачи экономического анализа.



4. Система показателей, характеризующих хозяйственную деятельность организаций государственного сектора, их классификация в экономическом анализе.
5. Принципы и стадии экономического анализа.
6. Практика формирования учетно-аналитической информационной базы для оценки платежеспособности и финансового состояния предприятий ДНР и Российской Федерации: сравнительная оценка.
7. Характеристика финансовой отчетности и другого учетно-аналитического обеспечения, используемого для проведения финансового анализа.
8. Финансовый анализ соблюдения условий равновесия долгосрочных и краткосрочных активов по бухгалтерскому балансу.
9. Комплексный подход к анализу финансового состояния организации.
10. Комплексный подход к диагностике финансовой несостоятельности организации.
11. Основные проблемы при проведении финансового анализа в современных условиях хозяйствования.
12. Анализ деловой активности организации.
13. Экспресс-анализ финансового состояния организации.
14. Коэффициентный анализ финансовой отчетности: его достоинства и недостатки.
15. Диагностика причин возникновения кризисной ситуации в организации.
16. Опыт оценки финансового состояния предприятий ДНР.
17. Опыт оценки платежеспособности и кредитоспособности организаций стран Европейского союза.
18. Опыт оценки платежеспособности и кредитоспособности организаций в США.
19. Опыт оценки финансового состояния по стохастическим моделям в Соединенных Штатах Америки, Великобритании и других странах с развитой рыночной экономикой.
20. Финансовый анализ деятельности предприятий: сравнительная оценка отечественного и зарубежного опыта.
21. Внутрифирменный анализ финансового состояния организации.
22. Взаимосвязь финансового планирования, анализа и контроля на предприятии.
23. Прогнозирование финансового состояния предприятия.
24. Особенности анализа рентабельности: отечественный и зарубежный опыт.
25. Оценка воздействия финансового рычага.
26. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности.
27. Анализ денежных потоков предприятия, формирование бюджета денежных средств.
28. Современные подходы к диагностике банкротства предприятий.
29. Оценка интенсивности денежного потока.
30. Анализ инвестиционных рисков.
31. Имущественное положение организации государственного сектора, направления его анализа
32. Финансовые риски: причины возникновения, современное состояние
33. Концепция учета финансовых рисков.

#### 7.3. Темы письменных работ (типы задач)

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

#### 7.4. Образец содержания экзаменационного билета

##### 1. Тестовые задания

1. Производственные запасы на начало года составили 5200 д. е. В течении года предприятие приобрело у поставщиков материалов на сумму 14200 д. е. и реализовало неиспользуемых в

производстве материалов на сумму 11900 д. е. Чему равны производственные запасы на конец года?

- а) 8500;
- б) 7500;
- г) 17100;
- д) 20900;
- д) невозможно определить.

2. Если компания имеет соотношение акционерного капитала и заемных средств - 1:5, какая часть стоимости активов финансируется из средств акционеров?

- а) 1/5;
- б) 1/6;
- в) 4/5;
- д) 5/1;
- г) невозможно определить.

3. Коэффициент оборачиваемости активов равен 2. Чему равна валюта баланса предприятия, если известна следующая информация?: объем продажи 200 д. е., численность промышленно - производственного персонала 40 чел., необоротные активы 80 д. е.

- а) 80;
- б) 100;
- в) 5;
- д) 5/1;
- г) невозможно определить.

4. Средний период оплаты дебиторской задолженности покупателями — это:

- а) отношение дебиторской задолженности к объему продажи;
- б) отношение произведения дебиторской задолженности и количества календарных дней в анализируемом периоде к объему продажи за этот период;
- в) отношение дебиторской задолженности к объему кредиторской задолженности;
- г) все ответы не правильные;
- д) правильные ответы а) и б).

5. Как повлияет на объем незавершенного производства увеличения продолжительности производственного цикла, если объем продукции останется неизменным:

- а) не повлияет;
- б) объем незавершенного производства увеличится;
- в) объем незавершенного производства уменьшится;
- г) все ответы правильные.

6. Основные составляющие имущества предприятия:

- а) необоротные активы, оборотные активы, расходы будущих периодов;
- б) дебиторская задолженность, кредиторская задолженность;
- в) дебиторская задолженность, кредиторская задолженность, доходы будущих периодов;
- г) краткосрочные и долгосрочные обязательства.

2. Практическое задание. На основании имеющихся данных необходимо:

1. Определить по приведенной информации показатели оборачиваемости активов предприятия.
2. Определить рентабельность продажи по чистой прибыли.
3. Определить степень влияния факторов на изменение рентабельности активов.

Показатели	20__ г.	20+1 г.
1. Доход (выручка от реализации продукции), тыс руб.	90000	85000
2. Налог на добавленную стоимость, тыс руб.	14000	13000
2. Себестоимость реализованной продукции, тыс руб.	57000	59000
3. Средняя величина собственного капитала	11500	12100

предприятия, тыс руб.		
4.Средняя стоимость текущих активов предприятия, тыс руб.	3100	3400
6.Средняя стоимость имущества, тыс руб.	18000	19100
7.Прибыль от обычной деятельности до налогообложения, тыс руб.	10300	11000
8.Средняя стоимость товарно-материальных ценностей, тыс руб.	1600	1700
9. Налог на прибыль, тыс руб.	3000	4000

## 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	35
	Самостоятельная работа	15
	Контрольная работа по теоретическому материалу	10
ИТОГО		60
Экзамен		40
Общий итог за семестр		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 8-м учебном корпусе (г. Донецк, ул. Челюскинцев, д. 198а) университета. 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-техническую базу 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: учебное пособие / В.Н. Сердюк. - Донецк : ДОННУ, 2023. - 382 с.
2. 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.
3. 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.
4. Акуленко Н.Б. Экономический анализ: Учебное пособие / Н.Б. Акуленко, В.Ю. Гарнова, В.А. Колоколов; Под ред. Н.Б. Акуленко и В.Ю. Гарновой - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013. - 157 с.

### 11.2. Дополнительная литература

5. Савицкая, Г. В. Экономический анализ : учебник / Г. В. Савицкая. - 14-е изд. - Москва : ИНФРА-М, 2011. - 647с.
6. 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).