

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Учетно-финансовый факультет
Кафедра экономической теории



УТВЕРЖДАЮ
проректор

Машаров

П.А. Машаров

«29» марта 2024 г.

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МИКРОЭКОНОМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль подготовки	Экономическая теория
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «Микроэкономический анализ» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория) составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.01 Экономика, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «12» августа 2020 г. № 954 (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:
старший преподаватель
кафедры экономической теории,



А. М. Плаксина

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры экономической теории.
Протокол от 26.03.2024 г. № 8а

Заведующий кафедрой



Л. И. Дмитриченко

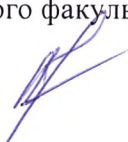
СОГЛАСОВАНО:

Декан учетно-финансового факультета
28.03.2024 г.



Н. В. Алексеенко

Учебно-методическая комиссия учетно-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.



Л. И. Дмитриченко

1. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

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

Микроэкономика, Бухгалтерский учет и анализ, Экономика предприятий, Статистика

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

Международные валютные отношения, Теория отраслевых рынков, Социально-экономическая безопасность, производственная практика: технологическая, производственная практика: преддипломная, курсовые работы, выпускная квалификационная работа (дипломная работа).

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.01 Экономика (Профиль: Экономическая теория)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ.4.1. Микроэкономический анализ
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор обучающегося
Количество зачетных единиц / всего часов	4 / 144

2.2. Распределение часов по формам и периодам обучения

Форма обучения	курс	семестр	Общее количество часов					Форма контроля
			лекционных	лабораторных	практических	самостоятельной работы + контроль	всего	
Очная	2	4	30	60	–	54	144	экзамен
Очно-заочная	2	4	12	16	–	116	144	экзамен

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование у студентов теоретико-методических основ и практических навыков проведения микроэкономического анализа предприятий разных форм собственности и видов деятельности.

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

Профессиональные компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-1. Способен проводить экономический анализ деятельности организации	ПК-1.1. Владеет навыками проведения микроэкономического анализа деятельности организации	ПК-1.1.1. Знает специальную терминологию в области микроэкономического анализа ПК-1.1.2. Знает организационно-правовые формы предпринимательства ПК-1.1.3. Знает особенности рынков факторов производства ПК-1.1.4. Владеет навыками определения оптимального объема выпуска продукции
	ПК-1.2. Анализирует финансовую отчетность предприятия	ПК-1.2.1. Знает структуру финансовой отчетности предприятия ПК-1.2.2. Умеет выявлять факторы, влияющие на ликвидность, платежеспособность, финансовую устойчивость, чистые активы, оборачиваемость и рентабельность предприятия ПК-1.2.3. Аргументированно выбирает методики проведения анализа финансового состояния предприятия ПК-1.2.4. Владеет навыками подготовки аналитического отчета о финансово-экономическом состоянии предприятия

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Название темы	Краткое содержание темы (вопросы темы)
1. Теоретические основы и информационное обеспечение микроэкономического анализа	1. Микроэкономический анализ в системе управления предприятием 2. Принципы микроэкономического анализа деятельности предприятия 3. Информационное обеспечение микроэкономического анализа 4. Методическая основа микроэкономического анализа 5. Этапы анализа финансового состояния предприятия
2. Микроэкономическая модель предприятия	1. Организационно-правовые формы предпринимательства 2. Экономическое содержание производственной функции 3. Вариации факторов производства и оптимум производителя
3. Микроэкономический анализ поведения производителя на рынке факторов производства	1. Отличие рынка факторов производства от рынка товаров и услуг 2. Равновесие рынков ресурсов 3. Поведение производителя на рынке труда 4. Поведение производителя на рынке капитала 5. Поведение производителя на рынке земли

4. Анализ имущества предприятия	<ul style="list-style-type: none"> 1. Экономическая сущность и структура имущества предприятия 2. Анализ производственного потенциала и коэффициентный анализ основных средств 3. Анализ и оценка деловой активности (показателей оборачиваемости) предприятия 4. Анализ чистых активов предприятия
5. Анализ источников формирования капитала	<ul style="list-style-type: none"> 1. Экономическая сущность и структура источников формирования капитала предприятия 2. Коэффициентный анализ собственного капитала 3. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности предприятия
6. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия	<ul style="list-style-type: none"> 1. Анализ ликвидности баланса предприятия 2. Коэффициентный анализ ликвидности и платежеспособности 3. Оценка рабочего капитала 4. Анализ индекса ликвидности
7. Анализ финансовой устойчивости предприятия	<ul style="list-style-type: none"> 1. Коэффициентный анализ финансовой устойчивости 2. Анализ финансовой устойчивости при помощи агрегатного подхода 3. Оценка запаса финансовой устойчивости
8. Анализ финансовых результатов предприятия	<ul style="list-style-type: none"> 1. Анализ уровня и динамики финансовых результатов предприятия 2. Анализ рентабельности предприятия
9. Концепция и анализ денежных потоков организации	<ul style="list-style-type: none"> 1. Понятие и виды денежных потоков 2. Показатели анализа и факторы управления денежными потоками 3. Анализ движения денежных средств и коэффициентный анализ денежных потоков 4. Метод оценки денежных потоков во времени 5. Модель свободного денежного потока
10. Оценка финансовой несостоятельности и прогнозирование банкротства	<ul style="list-style-type: none"> 1. Нормативно-правовое регулирование процесса банкротства в Российской Федерации 2. Отечественные и зарубежные методики диагностики банкротства
11. Анализ и обоснование решений стратегического характера	<ul style="list-style-type: none"> 1. Комплексный микроэкономический анализ 2. Анализ и оценка показателей динамичности развития бизнеса 3. Оценка показателей и факторов финансовой эффективности бизнеса 4. Комплексная оценка влияния внутренних и внешних факторов на результативность бизнеса 5. Анализ устойчивости экономического роста 6. Анализ рисков развития бизнеса

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 2, семестр – 4

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1. Теоретические основы и информационное обеспечение микроэкономического анализа	2	4	–	6	12
2. Микроэкономическая модель предприятия	2	4	–	6	12
3. Микроэкономический анализ поведения производителя на рынке факторов производства	4	6	–	6	16
4. Анализ имущества предприятия	4	6	–	4	14
5. Анализ источников формирования капитала	2	6	–	4	12
6. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия	2	4	–	6	12
7. Анализ финансовой устойчивости предприятия	4	6	–	2	12
8. Анализ финансовых результатов предприятия	2	6	–	4	12
9. Концепция и анализ денежных потоков организации	4	8	–	4	16
10. Оценка финансовой несостоятельности и прогнозирование банкротства	2	4	–	8	14
11. Анализ и обоснование решений стратегического характера	2	6	–	4	12
ИТОГО ПО КУРСУ	30	60	–	54	144

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

Наименования разделов и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
1. Теоретические основы и информационное обеспечение микроэкономического анализа	1	1	–	10	12
2. Микроэкономическая модель предприятия	1	1	–	10	12
3. Микроэкономический анализ поведения производителя на рынке факторов производства	1	1	–	14	16
4. Анализ имущества предприятия	1	2	–	11	14
5. Анализ источников формирования капитала	1	2	–	9	12
6. Анализ ликвидности и платежеспособности предприятия	1	1	–	10	12
7. Анализ финансовой устойчивости предприятия	1	2	–	9	12
8. Анализ финансовых результатов предприятия	1	2	–	9	12

9. Концепция и анализ денежных потоков организации	2	2	–	12	16
10. Оценка финансовой несостоятельности и прогнозирование банкротства	1	1	–	12	14
11. Анализ и обоснование решений стратегического характера	1	1	–	10	12
ИТОГО ПО КУРСУ	12	16	–	116	144

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

7.1. Контрольные вопросы

1. Микроэкономический анализ в системе управления предприятием
2. Принципы микроэкономического анализа деятельности предприятия
3. Информационное обеспечение микроэкономического анализа
4. Методическая основа микроэкономического анализа
5. Этапы анализа финансового состояния предприятия
6. Организационно-правовые формы предпринимательства
7. Экономическое содержание производственной функции
8. Вариации факторов производства и оптимум производителя
9. Отличие рынка факторов производства от рынка товаров и услуг
10. Равновесие рынков ресурсов
11. Поведение производителя на рынке труда
12. Поведение производителя на рынке капитала
13. Поведение производителя на рынке земли
14. Экономическая сущность и структура имущества предприятия
15. Анализ производственного потенциала и коэффициентный анализ основных средств
16. Анализ и оценка деловой активности (показателей оборачиваемости) предприятия
17. Анализ чистых активов предприятия
18. Экономическая сущность и структура источников формирования капитала предприятия
19. Коэффициентный анализ собственного капитала
20. Анализ дебиторской и кредиторской задолженности предприятия
21. Анализ ликвидности баланса предприятия
22. Коэффициентный анализ ликвидности и платежеспособности
23. Оценка рабочего капитала
24. Анализ индекса ликвидности
25. Коэффициентный анализ финансовой устойчивости
26. Анализ финансовой устойчивости при помощи агрегатного подхода
27. Оценка запаса финансовой устойчивости
28. Анализ уровня и динамики финансовых результатов предприятия
29. Анализ рентабельности предприятия
30. Понятие и виды денежных потоков
31. Показатели анализа и факторы управления денежными потоками
32. Анализ движения денежных средств и коэффициентный анализ денежных потоков
33. Метод оценки денежных потоков во времени
34. Модель свободного денежного потока

35. Нормативно-правовое регулирование процесса банкротства в Российской Федерации
36. Отечественные и зарубежные методики диагностики банкротства
37. Комплексный микроэкономический анализ
38. Анализ и оценка показателей динамичности развития бизнеса
39. Оценка показателей и факторов финансовой эффективности бизнеса
40. Комплексная оценка влияния внутренних и внешних факторов на результативность бизнеса
41. Анализ устойчивости экономического роста
42. Анализ рисков развития бизнеса

7.2. Темы письменных работ (типы задач)

1) Аналитическое задание «Экспресс-диагностика и анализ финансового состояния организации». Пример аналитического задания:

Выполнить экспресс-диагностику и анализ финансового состояния организации, используя информацию форм годового бухгалтерского отчета (для организации, взятой в качестве объекта исследования по выбору студента).

В качестве объекта исследования рекомендуются следующие организации: АО «Газпром»; АО «Горэлектросеть»; АО «МТС»; АО «Невинномысский Азот»; АО «НК «Роснефть»-Ставрополье»; АО «Электроавтоматика»; АО «Концерн Энергомера»; ОАО «КАМАЗ».

Для выполнения задания годовую бухгалтерскую отчетность организаций можно получить по ссылке: <http://www.e-disclosure.ru> – «Центр раскрытия корпоративной информации» – проект информационного агентства «Интерфакс». Вся информация находится в свободном доступе, для ее просмотра и скачивания не требуется регистрация. На страницах отдельных компаний (функция "Поиск по компаниям") представлен полный набор обязательной к раскрытию информации. Это годовой и квартальные отчеты, консолидированная финансовая отчетность, эмиссионные документы, устав и т.д.

Экспресс-диагностику целесообразно выполнять в три этапа: подготовительный этап, предварительный обзор финансовой отчетности, экономическое чтение и анализ отчетности.

2) Контрольные работы по проверке теоретических знаний – по всем темам, с использованием указанных выше контрольных вопросов и тестовых заданий.

7.3. Образец содержания экзаменационного билета

Экзаменационный билет № n

I. ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ВОПРОС:

1. Экономическая сущность и структура имущества предприятия

II. ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

1. Стоимость имущества организации характеризуют ...
 - a. внеоборотные активы
 - b. основные средства и нематериальные активы
 - c. внеоборотные активы + оборотные активы
 - d. собственный капитал и краткосрочные обязательства
2. Какое влияние на период оборота оборотных средств окажет снижение коэффициента оборачиваемости денежных средств (в количестве оборотов):
 - a. Период оборота денежных средств увеличится

- b. Период оборота денежных средств не изменится
 - c. Период оборота денежных средств уменьшится
 - d. Определённо сказать нельзя
3. Какой из показателей может иметь отрицательное значение:
- a. период оборота денежных средств
 - b. длительность операционного цикла
 - c. длительность финансового цикла
 - d. период оборота кредиторской задолженности
4. Прибыль от продаж определяется вычитанием из валовой прибыли:
- a. Налога на прибыль
 - b. Коммерческих и управленческих расходов
 - c. Доходов от участия в других организациях
 - d. Процентов к уплате
5. Показатель дебиторской задолженности, характеризующий скорость превращения в денежные средства, называется:
- a. оборачиваемость
 - b. платежеспособность
 - c. устойчивость
 - d. рентабельность
6. Какова текущая ликвидность, если оборотные активы равны 100, а текущие обязательства – 50?
- a. 0,5
 - b. 1,5
 - c. 2,0
 - d. недостаточно данных для расчета
7. Коэффициент финансовой автономии свидетельствует об:
- a. уровне независимости предприятия от заемных средств и обеспеченности собственным капиталом
 - b. уровне зависимости предприятия от заемных средств и недостатке собственного капитала
 - c. уровне потенциальной платежеспособности предприятия в ближайшем будущем
 - d. уровне эффективности использования собственного капитала предприятия
8. К стабильным источникам финансирования деятельности предприятия относятся:
- a. Собственный капитал
 - b. Кредиторская задолженность
 - c. Долгосрочные обязательства
 - d. Правильные ответы а) и c)
9. Конечный финансовый результат деятельности предприятия отражает:
- a. Валовый доход
 - b. Прибыль (убыток) от продаж
 - c. Прибыль до налогообложения
 - d. Чистая нераспределённая прибыль
10. Какие виды поступлений относятся к текущей деятельности?
- a. Проценты и дивиденды
 - b. Выручка от реализации продукции, товаров, работ, услуг
 - c. Выручка от реализации ценных бумаг
 - d. Банковский кредит

III. ЗАДАЧА

ООО «Газ» имеет следующие балансовые данные на конец отчетного периода (млн. руб.): общая стоимость активов — 20000, в том числе оборотные активы — 12000 (активов, обремененных залогом, нет); собственный капитал — 10000; долгосрочные обязательства составляют 30% от величины собственного капитала предприятия, краткосрочные обязательства представлены только кредиторской задолженностью.

Для решения задачи целесообразно воспользоваться следующей формой бухгалтерского баланса.

Актив	Сумма	Пассив	Сумма
Раздел 1. Внеоборотные активы		Раздел 3. Капитал и резервы (собственный капитал)	
		Раздел 4.	
Раздел 2. Оборотные активы		Долгосрочные обязательства	
		Раздел 5.	
		Краткосрочные обязательства	
Баланс		Баланс	

1. Можно ли признать данное предприятие финансово устойчивым и платежеспособным? Почему?

2. Рассчитайте следующие показатели и определите, соответствуют ли они нормативам: коэффициент финансового риска; коэффициент автономии; коэффициент финансовой устойчивости; коэффициент текущей ликвидности.

В случае ведения учебного процесса с использованием электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, содержание билета может отличаться от приведенного.

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.).

8.1. Семестр 4

Виды работ	Максимальное количество баллов
Организационно-учебная работа в аудитории	30
Самостоятельная работа	20
Контрольные работы	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 по дисциплине «Микроэкономический анализ» 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 экономической теории, находящейся в 8 учебном корпусе (ауд. 412).

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 кафедры «Экономическая теория» (ауд. 407).

В процессе обучения студенты имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине «Микроэкономический анализ», размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования ФГБОУ ВО «ДонГУ». С использованием ресурсов платформы дистанционного образования осуществляется текущий контроль знаний обучающихся на основе тестирования и проверки результатов самостоятельной работы.

При изучении дисциплины применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Розанова, Н. М. Микроэкономика. Руководство для будущих профессионалов в 2 т. Том 1 : учебник для вузов / Н. М. Розанова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 386 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03390-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512774>

2. Розанова, Н. М. Микроэкономика. Руководство для будущих профессионалов в 2 т. Том 2 : учебник для вузов / Н. М. Розанова. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 414 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-03392-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/512775>

11.2. Дополнительная литература

3. Берзон, Н. И. Корпоративные финансы : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. И. Берзон, Т. В. Теплова, Т. И. Григорьева ; под общей редакцией Н. И. Берзона. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 229 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-16182-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/530574>

4. Банкротство и финансовое оздоровление предприятия : учебное пособие / сост. А.А. Блажевич; под общ. ред. д.э.н., проф. П.В. Егорова. – Донецк: ГОУ ВПО «ДонНУ», 2020. – Текст: электронный. – URL: <http://www.donnu.ru/library>.

5. Сердюк, В. Н. Финансовый анализ (продвинутый уровень) [Электронный ресурс] : учебник / В. Н. Сердюк ; ГОУ ВПО "Донецкий национальный университет". - Донецк : ГОУ ВПО "ДонНУ", 2019. – Текст: электронный. – URL: <http://www.donnu.ru/library>.

6. Сердюк, В. Н. Финансовый анализ (продвинутый уровень) [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В. Н. Сердюк ; ГОУ ВПО "Донецкий национальный университет". - Донецк : ГОУ ВПО "ДонНУ", 2019. – Текст: электронный. – URL: <http://www.donnu.ru/library>.

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).