

Министерство науки и высшего образования
Российской Федерации

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

Экономический факультет
Кафедра менеджмента



УТВЕРЖДАЮ
проректор

Машаров

П.А. Машаров

«29» марта 2024 г.

МП

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ «ESG-ИНВЕСТИЦИИ»

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление
Программа высшего образования	Программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.02 Менеджмент
Профиль подготовки	Менеджмент
Квалификация	Бакалавр
Форма обучения	Очная, очно-заочная

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк 2024

Рабочая программа дисциплины «ESG-инвестиции» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент (Профиль: Менеджмент), составлена на основании составлена на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования – бакалавриат по направлению подготовки 38.03.02 Менеджмент, утвержденного приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 12 августа 2020 г. № 970 (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 менеджмента,
канд. экон. наук, доцент



А. В. Матюшин

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры менеджмента.
Протокол от 26.03.2024 г. № 10

Заведующий кафедрой



А. В. Половян

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, доцент
26.03.2024 г.



А. В. Половян

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: «Основы менеджмента», «Экономика предприятий», «Бухгалтерский учет и анализ», «Микроэкономика», «Управленческая экономика», «Инвестиционный менеджмент», «Антикризисный менеджмент», «Финансовый менеджмент», «Стратегический менеджмент».

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

производственная практика: преддипломная, выпускная квалификационная работа.

2. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Общая характеристика

Наименование показателя	Значение показателя
Название образовательной программы	38.03.02 Менеджмент (Профиль: Менеджмент)
Шифр и название в соответствии с учебным планом	Б1.В.ДВ.10.2 «ESG-инвестиции»
Часть образовательной программы	Вариативная часть: выбор обучающегося
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 + контроль	всего	
Очная	4	8	20	0	10	42	72	зачет
Очно-заочная	4	8	6	0	4	62	72	зачет

3. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ

Формирование у студентов комплексных знаний по инвестиционному менеджменту, с учётом ESG-инвестиционной стратегической целевой направленности предприятия, результатом чего на практике является формирование ESG-инвестиционного портфеля, с использованием информационных технологий.

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

4.1. Компетенции

ПК-1. Способен осуществлять экономический анализ деятельности организации и органов государственного и муниципального управления, а также прогнозировать социально-экономическое развитие системы на микро-, мезо- и макроуровне.

4.2. Индикаторы компетенций

Компетенции	Индикаторы	Результаты обучения
ПК-1. Способен осуществлять экономический анализ деятельности организации и органов государственного и муниципального управления, а также прогнозировать социально-экономическое развитие системы на микро-, мезо- и макроуровне	ПК-1.1. Использует инструментарий финансового анализа для оценки деятельности организации и прогнозирования социально-экономического развития системы	ПК-1.1.1. Знает экономические методы, инструменты инвестиционного анализа для оценки эффективности деятельности организации
		ПК-1.1.2. Умеет обосновывать количественные и качественные методы для оценки инвестиционной деятельности организации

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Темы	Краткое содержание темы
Содержательный модуль 1. Концептуальные основы ESG-инвестирования	
Тема 1. Основные категории ESG-инвестиционной деятельности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сущность инвестиций и их экономическое значение. 2. Основные принципы управления инвестиционной деятельностью. 3. Классификация инвестиционных проектов. 4. Субъекты и объекты инвестиций.
Тема 2. Теоретико-методические основы инвестиционного менеджмента	<ol style="list-style-type: none"> 1. Сущность, цели и задачи инвестиционного менеджмента. 2. Характеристика основных элементов механизма инвестиционного менеджмента. 3. Основы организации инвестиционного менеджмента в рамках структуры управления предприятием. 4. Информационное обеспечение инвестиционного менеджмента: основные пользователи инвестиционной информации, система показателей информационного обеспечения инвестиционного менеджмента, формируемая из внешних и внутренних источников информации.
Тема 3. ESG-инвестиционная политика РФ	<ol style="list-style-type: none"> 1. Стратегические направления инвестиционной деятельности российских предприятий. 2. Модернизация российских предприятий: финансовые условия реализации. 3. Формирование инновационной направленности российских предприятий в условиях ограниченности финансовых ресурсов.
Тема 4. ESG-инвестиционный климат в России как макроэкономический фактор повышения инвестиционной активности	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные подходы к определению понятия «инвестиционный климат страны». 2. Методики оценки уровня инвестиционного климата страны. 3. Инвестиционный климат региона, его структурные элементы.
Тема 5. Финансовое обеспечение инвестиционного менеджмента	<ol style="list-style-type: none"> 1. Основные схемы финансирования инвестиционных проектов. 2. Характеристика преимуществ и недостатков использования собственного капитала предприятия для финансирования инвестиционных проектов.

	<p>3. Характеристика преимуществ и недостатков использования заёмного капитала для финансирования инвестиционных проектов.</p> <p>4. Объективные и субъективные факторы, влияющие на выбор конкретной схемы финансирования.</p> <p>5. Особенности оптимизации проектного финансирования. Проектный анализ инвестиционного проекта.</p>
<p align="center">Содержательный модуль 2. Использование ESG подхода при реализации инвестиционного менеджмента на предприятии</p>	
<p>Тема 6. Содержание процесса стратегического управления инвестициями и формирование ESG инвестиционной стратегии предприятия</p>	<p>1. Взаимосвязь инвестиционной политики и инвестиционной стратегии предприятия.</p> <p>2. Результаты финансовой диагностики – основа формирования инвестиционной стратегии предприятия.</p> <p>3. Понятие инвестиционной стратегии и её роль в развитии предприятия.</p> <p>4. Разработка стратегических целей инвестиционной деятельности.</p>
<p>Тема 7. ESG стратегическое управление ресурсами предприятия в процессе инвестирования</p>	<p>1. Основные типы ресурсов на предприятии и возможности их использования.</p> <p>2. Формирование инвестиционных ресурсов необходимых для реального инвестирования.</p> <p>3. Разработка стратегии формирования инвестиционных ресурсов предприятия.</p> <p>4. Балансовый метод, метод аналогий и метод удельной капиталоемкости как основные методы расчёта потребности в инвестиционных ресурсах.</p>
<p>Тема 8. Методы оценки экономической эффективности реального инвестирования</p>	<p>1. Основные принципы оценки эффективности инвестиционных проектов»</p> <p>2. Сущность метода чистой настоящей (текущей, приведённой) стоимости (NPV) и его роль в оценке эффективности инвестиций.</p> <p>3. Сущность метода индекса рентабельности инвестиций (PI) и коэффициента эффективности инвестиций (ARR). Условия метода PI.</p> <p>4. Сущность метода внутренней ставки рентабельности (IRR) и модифицированной внутренней ставки рентабельности (MIRR).</p> <p>5. Сущность простого и дисконтированного метода определения срока окупаемости инвестиций (PP и DPP).</p>
<p>Тема 9. Управление финансовыми инвестициями</p>	<p>1. Особенности и формы осуществления финансовых инвестиций.</p> <p>2. Политика управления финансовыми инвестициями.</p> <p>3. Оценка эффективности и рисков отдельных финансовых инструментов инвестирования.</p>
<p>Тема 10. Формирование инвестиционного портфеля при реализации инвестиционной стратегии предприятия</p>	<p>1. Инвестиционный портфель: сущность, классификация и цели формирования.</p> <p>2. Основные этапы формирования портфеля реальных инвестиционных проектов.</p> <p>3. Управление инвестиционным портфелем. Оценка инвестиционных качеств объектов инвестирования. Мониторинг портфеля. Текущая корректировка портфеля.</p> <p>4. Послеинвестиционный контроль.</p>

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Форма обучения – очная, курс – 4, семестр – 8

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Содержательный модуль 1 Концептуальные основы ESG-инвестирования					
Тема 1. Основные категории ESG-инвестиционной деятельности	2	0	1	3	6
Тема 2. Теоретико-методические основы инвестиционного менеджмента	2	0	1	4	7
Тема 3. ESG-инвестиционная политика РФ	2	0	1	3	6
Тема 4. ESG-инвестиционный климат в России как макроэкономический фактор повышения инвестиционной активности	2	0	1	3	6
Тема 5. Финансовое обеспечение инвестиционного менеджмента	2	0	1	5	8
Итого по содержательному модулю 1	10	0	5	18	33
Содержательный модуль 2 Использование ESG подхода при реализации инвестиционного менеджмента на предприятии					
Тема 6. Содержание процесса стратегического управления инвестициями и формирование ESG инвестиционной стратегии предприятия	2	0	1	4	7
Тема 7. ESG стратегическое управление ресурсами предприятия в процессе инвестирования	2	0	1	5	8
Тема 8. Методы оценки экономической эффективности реального инвестирования	2	0	1	5	8
Тема 9. Управление финансовыми инвестициями	2	0	1	5	8
Тема 10. Формирование инвестиционного портфеля при реализации инвестиционной стратегии предприятия	2	0	1	5	8
Итого по содержательному модулю 2	10	0	5	24	39
Всего по компоненту ОПОП	20	0	10	42	72

6.2. Форма обучения – очно-заочная, курс – 4, семестр – 8

Наименования содержательных модулей и тем	Количество часов				
	Лекц.	Лабор.	Практ.	СРС+К	Всего
Содержательный модуль 1 Концептуальные основы ESG-инвестирования					
Тема 1. Основные категории ESG-инвестиционной деятельности	0,5	0	0	5,5	6
Тема 2. Теоретико-методические основы инвестиционного менеджмента	0,5	0	0	6,5	7
Тема 3. ESG-инвестиционная политика РФ	0,5	0	0,5	5	6
Тема 4. ESG-инвестиционный климат в России как макроэкономический фактор повышения инвестиционной активности	0,5	0	0,5	5	6
Тема 5. Финансовое обеспечение инвестиционного менеджмента	0,5	0	0,5	7	8
Итого по содержательному модулю 1	2,5	0	1,5	29	33
Содержательный модуль 2 Использование ESG подхода при реализации инвестиционного менеджмента на предприятии					

Тема 6. Содержание процесса стратегического управления инвестициями и формирование ESG инвестиционной стратегии предприятия	0,5	0	0,5	6	7
Тема 7. ESG стратегическое управление ресурсами предприятия в процессе инвестирования	0,5	0	0,5	7	8
Тема 8. Методы оценки экономической эффективности реального инвестирования	1,5	0	0,5	6	8
Тема 9. Управление финансовыми инвестициями	0,5	0	0,5	7	8
Тема 10. Формирование инвестиционного портфеля при реализации инвестиционной стратегии предприятия	0,5	0	0,5	7	8
Итого по содержательному модулю 2	3,5	0	2,5	33	39
Всего по компоненту ОПОП	6	0	4	62	72

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

7.1. Контрольные вопросы

СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ 1 КОНЦЕПТУАЛЬНЫЕ ОСНОВЫ ESG-ИНВЕСТИРОВАНИЯ

1. Сущность инвестиций и их экономическое значение.
2. Основные принципы управления инвестиционной деятельностью.
3. Классификация инвестиционных проектов.
4. Субъекты и объекты инвестиций.
5. Сущность, цели и задачи инвестиционного менеджмента.
6. Характеристика основных элементов механизма инвестиционного менеджмента.
7. Основы организации инвестиционного менеджмента в рамках структуры управления предприятием.
8. Информационное обеспечение инвестиционного менеджмента: основные пользователи инвестиционной информации, система показателей информационного обеспечения инвестиционного менеджмента, формируемая из внешних и внутренних источников информации.
9. Стратегические направления инвестиционной деятельности российских предприятий.
10. Модернизация российских предприятий: финансовые условия реализации.
11. Формирование инновационной направленности российских предприятий в условиях ограниченности финансовых ресурсов.
12. Основные подходы к определению понятия «инвестиционный климат страны».
13. Методики оценки уровня инвестиционного климата страны.
14. Инвестиционный климат региона, его структурные элементы.
15. Основные схемы финансирования инвестиционных проектов.
16. Характеристика преимуществ и недостатков использования собственного капитала предприятия для финансирования инвестиционных проектов.
17. Характеристика преимуществ и недостатков использования заёмного капитала для финансирования инвестиционных проектов.
18. Объективные и субъективные факторы, влияющие на выбор конкретной схемы финансирования.
19. Особенности оптимизации проектного финансирования. Проектный анализ инвестиционного проекта.

СОДЕРЖАТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬ 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ESG ПОДХОДА ПРИ РЕАЛИЗАЦИИ ИНВЕСТИЦИОННОГО МЕНЕДЖМЕНТА НА ПРЕДПРИЯТИИ

20. Взаимосвязь инвестиционной политики и инвестиционной стратегии предприятия.
21. Результаты финансовой диагностики – основа формирования инвестиционной стратегии предприятия.
22. Понятие инвестиционной стратегии и её роль в развитии предприятия.
23. Разработка стратегических целей инвестиционной деятельности.
23. Основные типы ресурсов на предприятии и возможности их использования.
24. Формирование инвестиционных ресурсов необходимых для реального инвестирования.
25. Разработка стратегии формирования инвестиционных ресурсов предприятия.
26. Балансовый метод, метод аналогий и метод удельной капиталоемкости как основные методы расчёта потребности в инвестиционных ресурсах.
26. Основные принципы оценки эффективности инвестиционных проектов»
27. Сущность метода чистой настоящей (текущей, приведённой) стоимости (NPV) и его роль в оценке эффективности инвестиций.
28. Сущность метода индекса рентабельности инвестиций (PI) и коэффициента эффективности инвестиций (ARR). Условия метода PI.
29. Сущность метода внутренней ставки рентабельности (IRR) и модифицированной внутренней ставки рентабельности (MIRR).
30. Сущность простого и дисконтированного метода определения срока окупаемости инвестиций (PP и DPP).
30. Особенности и формы осуществления финансовых инвестиций.
31. Политика управления финансовыми инвестициями.
32. Оценка эффективности и рисков отдельных финансовых инструментов инвестирования.
32. Инвестиционный портфель: сущность, классификация и цели формирования.
33. Основные этапы формирования портфеля реальных инвестиционных проектов.
34. Управление инвестиционным портфелем.
35. Оценка инвестиционных качеств объектов инвестирования.
36. Мониторинг портфеля.
37. Текущая корректировка портфеля.
38. Послеинвестиционный контроль.

7.2. Темы докладов (рефератов)

Не предусмотрены программой дисциплины

7.3. Темы письменных работ (типы задач)

Модульная контрольная работа проводится в виде тестирования на платформе Moodle Центра дистанционного образования экономического факультета ФГБОУ ВО «ДонГУ».

Тестирование включает 20 тестовых заданий по темам 1-5.

Время выполнения – 30 минут.

Пример тестового задания приведен ниже.

Начать заново

1 Четвертым этапом процесса управления привлечением заемных средств является:

Баллов: --/1

Выберите один ответ.

☐ а. анализ привлечения и использования заемных средств в предшествующем периоде;

☐ b. определение предельного объема привлечения заемных средств;

☐ с. оценка стоимости привлечения заемного капитала из различных источников.

Критерии оценивания модульной контрольной работы

Вид задания	Количество баллов
1 тестовое задание	0,25
Количество тестов	20
Всего	5

В ходе изучения дисциплины студенты готовят индивидуальное задание по разработке собственного проекта. Требования к содержанию и оформлению проекта, а также критерии его оценивания размещаются в дистанционном курсе «Финансовый менеджмент» на ЦДО экономического факультета.

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.).

Содержательные модули	Виды работ	Баллы
Содержательный модуль 1	Организационно-учебная работа студента в аудитории	15
	Модульная контрольная работа	20
	Самостоятельная работа	20
	Итого	55
Содержательный модуль 2	Организационно-учебная работа студента в аудитории	25
	Самостоятельная работа	20
	Итого	45
Зачет		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 лабораторных 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.

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 7-го корпуса (ауд. 103).

Обучающиеся имеют возможность использовать учебные материалы по дисциплине, размещенные на платформе Moodle Центра дистанционного образования экономического факультета «ДонГУ». 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.

Дистанционный курс «Современные технологии» для студентов направления подготовки 38.03.02 Менеджмент, профиля «Менеджмент» доступен по ссылке на платформе Moodle Центра дистанционного обучения экономического факультета ФГБОУ ВО «ДонГУ»: <http://ef.donnu-support.ru/moodle/course/view.php?id=846>

11. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

11.1. Основная литература

1. Васильева Н. В. Инвестиционный менеджмент: учебное пособие / Н. В. Васильева; Поволжский государственный технологический университет - Йошкар-Ола: ПГТУ, 2018. - 96 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483750>

2. Кошелева, А. Н. Инвестиции: краткий курс / А. Н. Кошелева - Москва: РИПОЛ классик, 2013. - 129 с. [Электронный ресурс biblioclub: <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480892>]

11.2. Дополнительная литература

1. Мыльник, В. В. Инвестиционный менеджмент: учеб. пособие для вузов - 3-е изд., перераб. и доп. - М.: Академический Проект, 2003. - 272 с.

2. Максимова, В. Ф. Инвестиционный менеджмент / В. Ф. Максимова; В. М. Аскинадзи - Москва: Евразийский открытый институт, 2011. - 200 с. <http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90368>

3. Чараева, М. В. Инвестиционная стратегия: учебное пособие / М. В. Чараева – М.; ИНФРА-М, 2021.

4. Чараева, М. В. Реальные инвестиции: Уч.пос. / М. В. Чараева-М.:НИЦ ИНФРА–М. 2018.

5. Чараева, М. В. Финансовое управление реальными инвестициями организаций: учебное пособие / М. В. Чараева. – М.: Альфа-М: ИНФРА-М, 2016.

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).