Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 09.11.2026 12:56:23
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7224a676a271b2

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского»

КАФЕДРА ФИНАНСОВ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

УТВЕРЖДАЮ

Проректор по учебно-методической работе

_____ Л.В. Крылова

(подпись) (фамилия, инициалы)

«25» марта 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
Б1.В.04 ФИНАНСОВЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ

(шифр, название дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки	38.00.00 Экономика и управление (код, наименование)
Образовательная программа высшего образования	программа бакалавриата
Направление подготовки	38.03.01 Экономика
Профиль	Цифровая аналитика и контроль
Институт	учета и финансов
Форма обучения, курс	очная форма обучения, 3 курс заочная форма обучения,4 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Донецк
2026

Рабочая программа дисциплины «Финансовый инструментарий в цифровой среде» для обучающихся
по направлению подготовки 38.03.01 Экономика
профилю: Цифровая аналитика и контроль
разработана в соответствии с ОПОП ВО для набора обучающихся 2026 года

Разработчик: Малецкий Антон Викторович, доцент кафедры финансов и экономической безопасности, кандидат экономических наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры финансов и экономической безопасности
Протокол от «18» 02 2026 года № 20

Зав. кафедрой
Л. А. Омельянович

СОГЛАСОВАНО
Директор института учета и финансов
Л.И. Тымчина

«24» 02 2026 года

ОДОБРЕНО
Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»
Протокол от «25» марта 2026 года № 8
Председатель Крылова Л.В.

© Малецкий А.В., 2026 год
© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2026 год

1. ОПИСАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<table>
<tr><td rowspan="2">Наименование показателя</td><td rowspan="2">Наименование укрупненной группы направлений подготовки/ специальностей, направление подготовки/ специальность, профиль/ специализация/ магистерская программа, программа высшего образования</td><td colspan="2">Характеристика дисциплины</td></tr>
<tr><td>очная форма обучения</td><td>заочная/ очно-заочная форма обучения</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Количество зачетных единиц – 3</td><td>Укрупненная группа специальностей 38.00.00 Экономика и управление</td><td colspan="2" rowspan="2">Вариативная</td></tr>
<tr><td>Направление подготовки 38.03.01 Экономика</td></tr>
<tr><td>Модулей – 1</td><td rowspan="6">Профиль
Цифровая аналитика и контроль</td><td colspan="2">Год подготовки</td></tr>
<tr><td>Смысловых модулей –2</td><td>3-й</td><td>4-й</td></tr>
<tr><td rowspan="5">Общее количество часов – 108</td><td colspan="2">Семестр</td></tr>
<tr><td>5-й</td><td>8-й</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лекции</td></tr>
<tr><td>16 час.</td><td>16 часов</td></tr>
<tr><td rowspan="10">Количество часов в неделю для очной формы обучения:
аудиторных – 3;
самостоятельной работы обучающегося – 3,3</td><td rowspan="10">Программа высшего образования – программа бакалавриата</td><td colspan="2">Практические и семинарские занятия</td></tr>
<tr><td>32 часов</td><td>14 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Лабораторные занятия</td></tr>
<tr><td>-</td><td>-</td></tr>
<tr><td colspan="2">Самостоятельная работа</td></tr>
<tr><td>56,8 часов</td><td>74 часов</td></tr>
<tr><td colspan="2">Форма промежуточной аттестации:</td></tr>
<tr><td>экзамен (2,4 час.)</td><td>экзамен (2,4 час.)</td></tr>
</table>

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 54 / 56,8

для заочной формы обучения – 30 / 74

2. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины: формирование у будущих специалистов теоретических знаний и практических навыков по использованию финансовых инструментов в цифровой среде при анализе потоков платежей, эффективности инвестиционных проектов, расчете процентов и доходности финансово-кредитных операций в современных экономических условиях.

Задачи учебной дисциплины: формирование теоретических знаний в области финансовых инструментов в цифровой среде; раскрытие специфических особенностей видов финансовых инструментов в цифровой среде; изучение основ информационно-аналитического обеспечения финансовых инструментов в цифровой среде; рассмотрение мер снижения значимых угроз объекта финансовой деятельности; формирование

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

Дисциплина Б1.В.04 «Финансовый инструментарий в цифровой среде» относится к вариативной части, формируемой участниками образовательных отношений ОПОП ВО.

Изучение данной учебной дисциплины базируется на знаниях таких учебных дисциплин:

- перечень действующих и - перечень действующих и предшествующих дисциплин: «Информационные технологии и системы в экономике», «Экономический анализ», «Деньги, кредит, банки»; «E-commerce и цифровые рынки»;

- перечень теоретических дисциплин и практик, для которых освоение данной дисциплины необходимо как предшествующее: «Методы оптимальных решений», «Анализ коммерческой деятельности», «Цифровая аналитика».

4. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

В результате освоения учебной дисциплине у обучающегося должны быть сформированы компетенции и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
ПК-2. Способен формировать, анализировать и обосновывать оптимальные управленческие решения	ИД-1$_{ПК-2}$ Формирует управленческие решения; ИД-2$_{ПК-2}$ Анализирует, обосновывает и выбирает оптимальные управленческие решения; ИД-3$_{ПК-2}$ Дает пояснения полученным результатам аналитической оценки; представляет выводы и рекомендации

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде; уметь оценивать риски в цифровой среде; формировать управленческие решения, основанные на анализе; специфику законодательства организации и функционирования платежных систем и применяемых цифровых технологий; методы анализа для обоснования выбранных решений.

уметь: свободно ориентироваться в терминологии дисциплины; находить необходимую информацию и грамотно использовать ее при социально-экономическом анализе; применять методы финансового анализа.

владеть: навыками самостоятельного сравнительного анализа; приемами критической оценки специфики платежных операций организаций; методы поиска и аназира необходимой информации для принятия управленческих решений.

5. ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. Финансовый инструментарий в цифровой среде

Смысловой модуль 1. Теоретические основы финансовых инструментов в цифровой среде.

Тема 1. Сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде.

Тема 2. Оценка рисков в цифровой среде.

Тема 3. Цифровое моделирование и оценка финансовых рисков.

Тема 4. Финансовое прогнозирование на основе линейных регрессионных моделей.

Смысловой модуль 2. Менеджмент в цифровой среде.

Тема 5. Риски и менеджмент в цифровой среде.

Тема 6. Способы снижения рисков.

Тема 7. Стратегический анализ деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия.

Тема 8. Составление краткосрочных прогнозов финансового состояния предприятия.

Тема 9. Запасы и резервы как способы снижения риска.

6. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная/очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]		л	п	лаб	СР	Пр
МОДУЛЬ 1. ФИНАНСОВЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ												
Смысловой модуль 1. Теоретические основы финансовых инструментов в цифровой среде												
Тема 1. Сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде	8	1	2		5		8	1	1		6	
Тема 2. Оценка рисков в цифровой среде	8	1	2		5		8	1	1		6	
Тема 3. Цифровое моделирование и оценка финансовых рисков	8	2	4		2		8	2	1		5	
Тема 4. Финансовое прогнозирование на основе линейных регрессионных моделей	8	2	4		2		8	2	1		5	
Всего по смысловому модулю 1	***32***	***6***	***12***		***14***		***32***	**6**	**4**		**22**	
Смысловой модуль 2. Менеджмент в цифровой среде												
Тема 5. Риски и менеджмент в цифровой среде	9	2	4		3		9	2	2		5	
Тема 6. Способы снижения рисков	9	2	4		3		9	2	2		5	
Тема 7. Стратегический анализ деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия	9	2	4		3		9	2	2		5	
Тема 8. Составление краткосрочных прогнозов финансового	9	2	4		3		9	2	2		5	

Название смысловых модулей и тем	Количество часов											
	очная форма обучения						заочная/очно-заочная форма обучения					
	всего	в том числе					всего	в том числе				
		л[1]	п[2]	лаб[3]	СР[4]	Пр[5]		л	п	лаб	СР	Пр
состояния предприятия												
Тема 9. Запасы и резервы как способы снижения риска	9,8	2	4		3,8		9	2	2		5	
Всего по смысловому модулю 2	***45,8***	***10***	***20***		***15,8***		***45***	***10***	***10***		***25***	
Всего часов	**77.8**	**16**	**32**		**29.8**		**77**	**16**	**14**		**47**	
ИК												
Катт	0,8					0,8	1,6					1,6
СРэк												
КЭ	2					2	2					2
Каттэк	0,4					0,4	0,4					0,4
Контроль	27					27	27					27
Итого	**108**	**16**	**32**		**45,1**	**30,2**	**108**	**16**	**14**		**47**	**31**

Примечания: 1. л – лекции;
2. п – практические (семинарские) занятия;
3. лаб – лабораторные занятия;
4. СР – самостоятельная работа;
5. Пр – прочие виды работы (ИК, Катт, КЭ, Каттэк)
6. ИК – индивидуальные консультации;
7. Катт – контактная работа на аттестацию в период теоретического обучения;
8. СРэк – самостоятельная работа в период экзаменационных сессий;
9. КЭ – консультации перед экзаменом
10. Каттэк – контактная работа на аттестацию в период экзаменационных сессий.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	очно-заочная форма
1	*2*	*3*	*4*
Смысловой модуль 1. . Теоретические основы финансовых инструментов в цифровой среде			
1	**Тема 1.** Сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде	2	1
2	**Тема 2.** Оценка рисков в цифровой среде	2	1
3	**Тема 3.** Цифровое моделирование и оценка финансовых рисков	4	1
4	**Тема 4.** Финансовое прогнозирование на основе линейных регрессионных моделей	4	1
Смысловой модуль 2. Менеджмент в цифровой среде			
5	**Тема 5.** Риски и менеджмент в цифровой среде	4	2
6	**Тема 6.** Способы снижения рисков	4	2
7	**Тема 7.** Стратегический анализ деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия	4	2
8	**Тема 8.** Составление краткосрочных прогнозов финансового состояния предприятия	4	2
9	**Тема 9.** Запасы и резервы как способы снижения риска	4	2
	ВСЕГО	**32**	**14**

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	*2*	*3*	*4*

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	*2*	*3*	*4*
Смысловой модуль 1. Теоретические основы финансовых инструментов в цифровой среде			
1	**Тема 1.** Сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде	5	6
2	**Тема 2.** Оценка рисков в цифровой среде	5	6
3	**Тема 3.** Цифровое моделирование и оценка финансовых рисков	2	5
4	**Тема 4.** Финансовое прогнозирование на основе линейных регрессионных моделей	2	5
Смысловой модуль 2. Менеджмент в цифровой среде			
5	**Тема 5.** Риски и менеджмент в цифровой среде	3	5
6	**Тема 6.** Способы снижения рисков	3	5
7	**Тема 7.** Стратегический анализ деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия	3	5
8	**Тема 8.** Составление краткосрочных прогнозов финансового состояния предприятия	3.8	5
9	**Тема 9.** Запасы и резервы как способы снижения риска	3.1	5
	ВСЕГО	**29.8**	**47**

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

В ходе реализации дисциплины используются такие 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;

– письменные задания выполняются на компьютере со специализированным программным обеспечением или могут быть заменены устным ответом;

– 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, либо предоставляется звукоусиливающая аппаратура индивидуального пользования;

– письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;

– зачет, экзамен проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение их 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 со специализированным программным обеспечением;

– зачет, экзамен проводятся в устной форме или выполняется в письменной форме на компьютере...

При необходимости предусматривается увеличение времени для подготовки ответа.

Процедура проведения зачета, экзамена для обучающихся устанавливается с учетом их индивидуальных психофизических особенностей.

Зачет, экзамен могут проводиться в несколько этапов.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Технические средства могут быть предоставлены ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ», а также могут использоваться собственные технические средства.

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

Обеспечивается доступ к информационным и библиографическим ресурсам в информационно-телекоммуникационной 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;

– в форме аудиофайла.

2) для глухих и слабослышащих:

– в печатной форме;

– в форме электронного документа;

3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:

– в печатной форме;

– в форме электронного документа;

– в форме аудиофайла.

11. СИСТЕМА ОЦЕНИВАНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Оценочные средства детализируются по видам работ в оценочных материалах по дисциплине, которые утверждаются на заседании кафедры.

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в очной форме обучения[1] Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
1	*2*	*3*
Текущий контроль: - собеседование (устный опрос) (темы 1-9) - разноуровневые задачи и задания (темы 1-9) - контрольная работа (ТМК 1) - контрольная работа (ТМК 2)	 1 2 1 2	 9 18 9 4
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*60*	

Примечание. В соответствии с утвержденными оценочными материалами по дисциплине

Система оценивания по дисциплине, изучаемой в заочной/ очно-заочной форме обучения Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	**Макс. количество баллов**	
	За одну работу	**Всего**
1	*2*	*3*
Текущий контроль: - собеседование (устный опрос) (темы 1-9) - разноуровневые задачи и задания (темы 1-9) - контрольная работа (ТМК 1) - контрольная работа (ТМК 2)	 1 2 1 2	 9 18 9 4
Промежуточная аттестация	*экзамен*	*60*
Итого за семестр	*60*	

Вопросы для подготовки к экзамену:

1. Сущность, цель и задачи цифрового анализа
2. Методы анализа финансов в цифровой среде
3. Принципы эффективного управления финансами предприятия
4. Функции финансового менеджмента как управляющей системы в цифровых финансах
5. Цифровой анализ как специальная области управления предприятием
6. Стратегический финансовый менеджмент, его цели и задачи
7. Оперативно-тактический финансовый менеджмент, его цели и задачи
8. Финансовый механизм цифровой аналитики в управлении предприятием
9. Система организационного обеспечения цифрового финансового анализа
10. Иерархическое и функциональное строение центров управления предприятием в цифровой аналитике
11. Цифровая аналитика финансов на предприятии, методы
12. Внешние источники информационного обеспечения цифровой аналитики
13. Внутренние источники информационного обеспечения цифровой аналитики
14. Общие требования к информационной базе цифрового финансового анализа
14. Типы и функции “центров ответственности” в цифровой аналитике
15. Внутренний финансовый контроль в системе обеспечения финансового менеджмента
16. Роль и значение эффективного управления денежными потоками предприятия
17. Экономическая сущность и виды денежных потоков предприятия
18. Оптимизация денежных потоков предприятия
19. Содержание и задачи управления денежными потоками предприятия
20. Этапы процесса управления денежными потоками предприятия
21. Причины изменения стоимости денег во времени
22. Компаундинг, сущность и базовые формулы
23. Дисконтирование, сущность и базовые формулы
24. Методы начисленя процентов в финансовых расчетах
25. Понятие и виды аннуитета
26. Сущность и задачи управления прибылью предприятия
27. Операционная деятельность предприятия по формированию прибыли, ее особенности
28. Механизм формирования операционной прибыли предприятия
29. Управление операционными доходами и расходами предприятия
30. Информационная база управления прибылью предприятия
31. Методы управления прибылью. Взаимосвязь объема реализации, расходов и прибыли
32. Управление распределением прибыли на предприятии
33. Анализ использования прибыли предприятия
34. Содержание и задачи дивидендной политики предприятия
35. Теории дивидендной политики
36. Методики дивидендных выплат, их преимущества и недостатки
37. Показатели эффективности дивидендной политики предприятия
38. Экономическая сущность и классификация активов предприятия
39. Формирование текущих финансовых потребностей предприятия

40. Современные подходы к управлению дебиторской задолженностью предприятия
41. Задачи и методы управления денежными активами предприятия
42. Модель В. Баумоля в оптимизации остатков денежных средств предприятия
43. Модель Миллера-Орра в оптимизации остатков денежных средств предприятия
44. Стратегии финансирования текущих активов предприятия
45. Политика управления необоротными активами предприятия
46. Методы определения потребности в капитале предприятия
47. Понятие и расчеты стоимости капитала предприятия
48. Формирование целевой финансовой структуры капитала предприятия
49. Характеристика процесса оптимизации финансовой структуры капитала предприятия
50. Преимущества и недостатки факторинговых услуг

12. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу											**Максимальная сумма баллов**
Смысловой модуль 1				Смысловой модуль 2					Текущий контроль	Экзамен	Все виды учебной деятельности
Т1	Т2	Т3	Т4	Т5	Т6	Т7	Т8	Т9			
2	3	5	5	5	5	5	5	5	40	60	100

Примечание. Т1, Т2, ... Т9– номера тем соответствующих смысловых модулей

Государственная шкала оценивания академической успеваемости

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале
90-100	5 «отлично» / «зачтено»
75-89	4 «хорошо» / «зачтено»
60-74	3 «удовлетворительно» / «зачтено»
менее 60	2 «неудовлетворительно» / «не зачтено»

13. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная литература:

1. Конягина, М. Н. Основы цифровой экономики : учебник и практикум для вузов / М. Н. Конягина [и др.] ; ответственный редактор М. Н. Конягина. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 235 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534- 13476- 6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497523.

2. Сулейманов, М. Д. Цифровая грамотность : учебник / М. Д. Сулейманов, Н. С. Бардыго. — Москва : Креативная экономика, 2019. — 324 с. — ISBN 978-5-91292-273-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/88548.html

3. Вильгельм, Райх Характероанализ: техника и основные положения для обучающихся и практикующих аналитиков / Райх Вильгельм ; перевод А. М. Боковиков. — 2-е изд. — Москва : Когито-Центр, 2019. — 368 с. — ISBN 3-462-01982-1, 5-89353-189-2. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/88302.html

Дополнительная литература:

1. Сергеев, Л. И. Цифровая экономика : учебник для вузов / Л. И. Сергеев, А. Л. Юданова ; под редакцией Л. И. Сергеева. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 332 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-13619-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497448.

2. Баукин, А. О. Обеспечение законности в сфере цифровой экономики : учебное пособие для вузов / А. О. Баукин [и др.] ; под редакцией Н. Д. Бут, Ю. А. Тихомирова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 250 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5- 534-13931-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/496725.

3. Горелов, Н. А. Развитие информационного общества: цифровая экономика : учебное пособие для вузов / Н. А. Горелов, О. Н. Кораблева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 241 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-10039-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/454668.

4. Шаньгин В.Ф. Информационная безопасность и защита информации [Электронный ресурс] / В.Ф. Шаньгин. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, 2017. — 702 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63594.html .

Учебно-методические издания:

1. Малецкий А.В. Финансовый инструментарий в цифровой среде [Текст]: конспект лекций для студ. направления подготовки 38.03.01 Экономика (профиль «Цифровая аналитика и контроль»), оч. и заоч. форм обучения / А.В.. Малецкий; М-во образования и науки ДНР, ГОВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. финансов. – Донецк: ДонНУЭТ, 2021. – Учеб.-метод. комплекс дисциплины.

2. Малецкий А.В. Финансовый инструментарий в цифровой среде [Текст]: метод. указания для провед. практ. и семинар. занятий по дисциплине для студ. направления подготовки 38.03.01 «Экономика» образовательный уровень «бакалавриат» оч. и заоч. форм обучения / М-во образования и науки ДНР; ГОВПО «ДонНУЭТ имени М. Туган-Барановского»; – Донецк: [ДонНУЭТ], 2021. – Учеб.-метод. комплекс дисциплины.

3. Малецкий А.В. Финансовый инструментарий в цифровой среде [Текст]: метод. рекомендации для самост. работы студентов направления подготовки 38.03.01 «Экономика», оч. и заоч. форм обучения / А.В. Малецкий; М-во образования и науки ДНР, ГОВПО "Донец. нац. ун-т экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Каф. финансов . – Донецк : [ДонНУЭТ], 2021. – Учеб.-метод. комплекс дисциплины.

4. Малецкий А.В., Верич Ю.Л. Финансовый инструментарий в цифровой среде [Текст]: Средства диагностики по дисциплине для студ направления 38.03.01 "Экономика", профиль Цифровая аналитика и контроль; ГОВПО Донец. нац. ун-т. экономики и торговли им. М. Туган-Барановского, финансов. - Донецк: ГОВПО ДонНУЭТ, 2021. – Учеб.-метод. комплекс дисциплины.

14. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная интегрированная библиотечная система (АИБС) «МегаПро». - Москва : ООО «Дата Экспресс», 2024- . - Текст : электронный.

2. Электронная библиотека Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. – Донецк : НБ ДОННУЭТ, 2024 – . – URL: http://192.168.41.108/megapro. – Текст : электронный.

3. IPR SMART : весь контент ЭБС Ipr books : цифровой образовательный ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». - Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2007 -. - URL:http://www.iprbookshop.ru. – Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст. Аудио. Изображения : электронные.

4. Лань : электронная-библиотечная система. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011-2024. -

URL:https://e.lanbook.com/- Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

5. СЭБ : Консорциум сетевых электронных бибилиотек / Электронная-библиотечная система «Лань» при поддержке Агентства стратегических инициатив. - Санкт-Петербург : Лань, cop. 2011-2024. - URL:https://seb.e.lanbook.com/ - Режим доступа : для пользователей организаций - участников, подписчиков ЭБС «Лань». - Текст : электронный.

6. Polpred : электронная библиотечная система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». - Москва : Полпред Справочники, cop. 1997-2024. - URL:https://polpred.com. - Текст : электронный.

7. Book on lime : дистанционное образование : электронная библиотечная система / издательство КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. - Москва : КДУ, cop. 2017 -. - URL:https://bookonlime.ru. - Текст . Изображение. Устная речь : электронные.

8. Информио : электронный справочник / ООО «РИНФИЦ». - Москва : Издательский дом «Информио», 2009 -. - URL: https://www.informio.ru. - Текст : электронный.

9. Университетская библиотека онлайн : электронная библиотечная система. – ООО «Директ-Медиа», 2006-. - URL:https://biblioelub.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

10. ZNANIUM : электронно-библиотечная система / ООО «ЗНАНИУМ». – Москва : Знаниум, 2021- . – URL: https://znanium.ru/ – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.

11. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина / Российский экономический унтиниверситет имени В.Г. Плеханова. - Москва : KnowledgeTree Inc., 2008- . - URL:http://]iber.rea.ru/login.php. - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

12. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации. — Москва : Финансовый университет, 2019— . - URL:http://1ibrary,la.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

13. Зональная научная библиотека имени Ю.А. Жданова / Южный федеральный университет. - Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016 - . - URL:https://librarv.lib.sfedu.ru/ - Режим доступа: для авторизированных пользователей. - Текст : электронный.

14. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU: информационно- аналитический портал / ООО Научная электронная библиотека. - Москва : ООО Научная электронная библиотека, cop. 2000-2024. - URL:https://elibrary.ru. - Режим доступа: для зарегистрированных пользователей. -Текст : электронный.

15. CYBERLENINKA : Научная электронная библиотека «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. - Москва : КиберЛенинка, 2012 - . - URL:http://cvberleninka.ru. — Текст : электронный.

16. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федеральная государственная информационная система / Министерство культуры Российской Федерации [и др.]. - Москва : Российская государственная библиотека : ООО ЭЛАР, [2008 —]. - URL:https://rusneb.ru/ - Текст. Изображение : электронные..

15. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Минимально необходимый для реализации ОПОП ВО специалитета перечень материально-технического обеспечения включает аудиторный фонд в соответствии с утвержденным расписанием с использованием мультимедийного демонстрационного комплекса кафедры финансов (проектор, ноутбук).

16. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

ФИО педагогического (научно-педагогического) работника, участвующего в реализации образовательной программы	Условия привлечения (по основному месту работы, на условиях внутреннего/ внешнего совместительства; на условиях договора гражданско-правового характера (далее – договор ГПХ)	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании[1]
Малецкий Антон Викторович	По основному месту работы	Должность – доцент, кандидат экономических наук, ученое звание доцент	Высшее, менеджмент организаций, магистр, диплом кандидата экономических наук ДК № 019737	1. Удостоверение о повышении квалификации №612400030707 от 19.05.2023г., «Организационно-методические аспекты разработки и реализации программ высшего образования по направлениям подготовки Экономика и управление», 36 часов, ФГБОУ ВО "Донской государственный технический университет", Ростов-на-Дону. 2. Сертификат о повышении квалификации б/н от 02.01.2025г., «Эффективная цифровая и коммуникационная среда преподавателя: синергия законодательных требований и цифровых инструментов», 72 часа, ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа», г. Москва.

АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.В.04 ФИНАНСОВЫЙ ИНСТРУМЕНТАРИЙ В ЦИФРОВОЙ СРЕДЕ

Направление подготовки 38.03.01 Экономика

Профиль: Цифровая аналитика и контроль

Трудоемкость учебной дисциплины: 3 з.е.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

оценивать риски в цифровой среде; формировать управленческие решения, основанные на анализе; специфику законодательства организации и функционирования платежных систем и применяемых цифровых технологий; методы анализа для обоснования выбранных решений.

уметь: свободно ориентироваться в терминологии дисциплины; находить необходимую информацию и грамотно использовать ее при социально-экономическом анализе; применять методы финансового анализа.

владеть: навыками самостоятельного сравнительного анализа; приемами критической оценки специфики платежных операций организаций; методы поиска и аназира необходимой информации для принятия управленческих решений.

Компетенции выпускников и индикаторы их достижения:

Код и наименование компетенции	*Код и наименование индикатора достижения компетенции*
ПК-2. Способен формировать, анализировать и обосновывать оптимальные управленческие решения	ИД-1ПК-2 Формирует управленческие решения; ИД-2ПК-2 Анализирует, обосновывает и выбирает оптимальные управленческие решения; ИД-3ПК-2 Дает пояснения полученным результатам аналитической оценки; представляет выводы и рекомендации

Наименование смысловых модулей и тем учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Теоретические основы финансовых инструментов в цифровой среде. Тема 1. Сущность, содержание и виды финансовых инструментов в цифровой среде. Тема 2. Оценка рисков в цифровой среде. Тема 3. Цифровое моделирование и оценка финансовых рисков. Тема 4. Финансовое прогнозирование на основе линейных регрессионных моделей.

Смысловой модуль 2. Менеджмент в цифровой среде. Тема 5. Риски и менеджмент в цифровой среде. Тема 6. Способы снижения рисков. Тема 7. Стратегический анализ деловой активности и инвестиционной привлекательности предприятия. Тема 8. Составление краткосрочных прогнозов финансового состояния предприятия. Тема 9. Запасы и резервы как способы снижения риска.

Форма промежуточной аттестации: экзамен

Разработчик:
Малецкий А.В., кандидат экономических наук, доцент

Заведующий кафедрой финансов и экономической безопасности
Омельянович Л.А., доктор экономических наук, профессор

