

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Крылова Людмила Вячеславовна
Должность: Проректор по учебно-методической работе
Дата подписания: 13.01.2026 16:10:45
Уникальный программный ключ:
b066544bae1e449cd8bfce392f7324a676a271b2

**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 БАНКОВСКОГО ДЕЛА

УТВЕРЖДАЮ:

Проректор по учебно-методической работе

Л.В.Крылова

«26» февраля 2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

**ФТД.02 ФИНАНСОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ НА РЫНКЕ БАНКОВСКИХ
УСЛУГ**

(название учебной дисциплины)

Укрупненная группа направлений подготовки 38.03.00 Экономика и управление

Программа высшего образования – программа магистратуры

Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит
(код, наименование)

Магистерская программа: Банковское дело
(наименование)

Институт учета и финансов

Курс, форма обучения:

очная форма обучения, 2 курс

заочная форма обучения, 1 курс

Рабочая программа адаптирована для лиц
с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов

**Донецк
2025**

Рабочая программа учебной дисциплины «Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг» для обучающихся по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит, магистерской программе Банковское дело, разработанная в соответствии с учебным планом, утвержденным Ученым советом ДОННУЭТ:

- в 2025 г. - для очной формы обучения;
- в 2025 г. - для заочной формы обучения;

Разработчик: Кушнир Ирина Николаевна, доцент кафедры банковского дела, кандидат экономических наук, доцент

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры банковского дела

Протокол от 17.02.2025 года №14

Зав. кафедрой банковского дела

  И.В. Попова
(подпись) (инициалы, фамилия)

СОГЛАСОВАНО

Директор Института учета и финансов

  Л.И. Тымчина
(подпись) (инициалы, фамилия)

«24» февраля 2025 года

ОДОБРЕНО

Учебно-методическим советом ФГБОУ ВО «ДОННУЭТ»

Протокол от 26.02.2025 года №7

Председатель  Л.В. Крылова
(подпись)

© Кушнир И.Н., 2025 год

© Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского», 2025 год

1. ОПИСАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование показателя	Наименование укрупненной группы направлений подготовки, направление подготовки, профиль, программа высшего образования	Характеристика учебной дисциплины	
		очная форма обучения	заочная форма обучения
Количество зачетных единиц – 2	Укрупненная группа направлений подготовки 38.00.00 Экономика и управление Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	
Модулей – 1	Магистерская программа: Банковское дело	Год подготовки	
Смысловых модулей – 2		2-й	1-й
Общее количество часов – 72		Семестр	
		3-й	2-й
		Лекции	
	18 час.	4 час.	
Количество часов в неделю для очной формы обучения: аудиторных – 1,89 самостоятельной работы обучающегося – 2	Программа высшего образования – программа магистратуры	Практические, семинарские занятия	
		16 час.	4 час.
		Лабораторные занятия	
		- час.	- час.
		Самостоятельная работа	
		36 час.	63,15час.
		Индивидуальные задания*:	
		2 ТМК	2 ТМК
	Форма промежуточной аттестации: (зачет, экзамен)		
	зачет	зачет	

* для очной формы обучения указывается количество проводимых текущих модульных контролей (например, 2ТМК), при наличии – курсовая работа/проект (КР/КП)

для заочной формы обучения указывается, при наличии, аудиторная письменная работа/контрольная работа (АПР), курсовая работа/проект (КР/КП)

Соотношение количества часов аудиторных занятий и самостоятельной работы составляет:

для очной формы обучения – 34/36

для заочной формы обучения – 8/63,15

2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель учебной дисциплины: предоставление обучающимся системы знаний о развитии умений конструировать новые финансовые инструменты, создавать новые финансовые технологии, разрабатывать и реализовывать корпоративные и личные инвестиционные стратегии.

Задачи учебной дисциплины: изучение основных механизмов реализации финансовых инноваций; развитие навыков самостоятельного решения практических задач в области финансовой инженерии; освоить принципы формирования новых операционных схем и стратегий корпорации с использованием широкого спектра ценных бумаг и производных финансовых инструментов; изучение особенностей применения инновационных финансовых инструментов.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Учебная дисциплина ФТД.02 «Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг» относится к части профессионального цикла Основной образовательной программы по направлению подготовки 38.04.08 «Финансы и кредит», магистерская программа «Банковское дело», формируемой участниками образовательных отношений.

Логически и содержательно-методически дисциплина «Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг» связана с предшествующим освоением таких частей Основной образовательной программы, как: дисциплины «Актуальные проблемы финансов», «Финансовый анализ (продвинутый уровень)», «Математическое обеспечение финансовых решений», «Финансовый менеджмент», «Информационное обеспечение управления банком», «Система риск-менеджмента в банках», «Теория и практика финансовой устойчивости кредитной организации», «Финансовый менеджмент в банке», «Инвестиционная деятельность банков», учебная практика (виртуальная практика), и др.

Изучение учебной дисциплины «Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг» необходимо для успешного освоения следующих частей Основной образовательной программы: дисциплин «Международное корпоративное и банковское право», «Финансовые рынки и финансово - кредитные институты», «Кредитование как банковский бизнес процесс», «Новые банковские технологии», «Налоговое планирование и контроль», прохождение производственной практики (производственной преддипломной практики), выполнение научно-исследовательской работы студентов (НИР), выполнение и защита магистерской диссертации.

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

В результате освоения изучения учебной дисциплины у обучающегося должны быть сформированы **компетенции и индикаторы их достижения**:

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИД-1УК-2. Понимает принципы проектного подхода к управлению
ПК-3. Способен планировать, прогнозировать и формировать структуру оптимального портфеля банка	ИД-1ПК-3. Выявляет и анализирует риски, способные оказать влияние на доходность операций банка ИД-2ПК-3. Определяет потребности банка в привлечении (размещении) средств за счет использования банковских продуктов и технологий с учетом их стоимости

В результате изучения учебной дисциплины обучающийся должен:

знать: принципы функционирования современных финансовых рынков; современные финансовые продукты и услуги, используемые компаниями; перспективы направления развития рынков финансовых услуг и продуктов.

уметь: выявлять потребности компании в использовании инструментов финансового инжиниринга; управлять капиталом и обязательствами компании с использованием современных финансовых инструментов; конструировать сложные финансовые продукты для управления рисками*владеть:* практическими навыками методики финансового инжиниринга в создании структурированных банковских продуктов.

владеть: навыками совершения операций с базовыми финансовыми инструментами; навыками совершения операций с производными финансовыми инструментами; навыками конструирования корпоративных финансовых сделок.

5. ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

МОДУЛЬ 1. ФИНАНСОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ НА РЫНКЕ БАНКОВСКИХ УСЛУГ

Смысловой модуль 1. Методологические основы финансового инжиниринга в банковских учреждениях

Тема 1. Методологические основы финансового инжиниринга.

Тема 2. Методологический основы банковских инноваций

Смысловой модуль 2. Практическое применение продуктов финансового инжиниринга

Тема 3. Продукты финансового инжиниринга

Тема 4. Конструирование финансовых продуктов на рынке долговых обязательств.

Тема 5. Секьюритизация как инструмент управления ликвидностью активов.

Тема 6. Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг.

6. СТРУКТУРА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

[illegible]

Тема 3. Продукты финансового инжиниринга	12	3	3	-	-	6	11	-	1	-	-	10
Тема 4. Конструирова ние финансовых продуктов на рынке долговых обязательств.	12	3	3	-	-	6	12	1	1	-	-	10
Тема 5. Секьюритизац ия как инструмент управления ликвидностью активов.	12	3	3	-	-	6	12	1	1	-	-	10
Тема 6. Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг.	10	3	1	-	-	6	14,15	1	-	-	-	13,15
Итого по смысловому модулю 2	46	12	10	-	-	24	49,15	3	3	-	-	43,15
Итого по смысловым модулям	70	18	16	-	-	36	71,15	4	4	-	-	63,15
Катт	2	-	-	2	-	-	0,6	-	-	0,6	-	-
СРэк	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ИК	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
КЭ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Каттэк	-	-	-	-	-	-	0,25	-	-	-	0,25	-
Контроль	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Всего часов	72	18	16	2	-	36	72	4	4	0,6	0,25	63,15

Примечания: 1. л – лекции;

2. п – практические (семинарские) занятия;

3. лаб – лабораторные занятия;

4. инд – индивидуальные занятия;

5. СРС – самостоятельная работа.

7. ТЕМЫ СЕМИНАРСКИХ И ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Методологические основы финансового инжиниринга.	3	1
2	Методологический основы банковских инноваций	3	-
3	Продукты финансового инжиниринга	3	1
4	Конструирование финансовых продуктов на рынке долговых обязательств.	3	1
5	Секьюритизация как инструмент	3	1

	управления ликвидностью активов.		
6	Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг.	1	-
Всего		16	4

8. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ – не предусмотрены

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма

9. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ п/п	Название темы	Количество часов	
		очная форма	заочная форма
1	Методологические основы финансового инжиниринга.	6	10
2	Методологический основы банковских инноваций	6	10
3	Продукты финансового инжиниринга	6	10
4	Конструирование финансовых продуктов на рынке долговых обязательств.	6	10
5	Секьюритизация как инструмент управления ликвидностью активов.	6	10
6	Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг.	6	13,15
Всего		36	63,15

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

В ходе реализации учебной 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;
 - письменные задания оформляются увеличенным шрифтом или заменяются устным ответом;
- 2) для глухих и слабослышащих:
 - лекции оформляются в виде электронного документа;
 - письменные задания выполняются на компьютере в письменной форме;
 - экзамен и зачёт проводятся в письменной форме на компьютере; возможно проведение в форме тестирования с использованием дистанционной системы Moodle;
- 3) для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата:
 - лекции оформляются в виде электронного документа;
 - письменные задания заменяются устным ответом;
 - экзамен и зачёт проводятся в устной форме.

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.

При проведении процедуры оценивания результатов обучения предусматривается использование технических средств, необходимых в связи с индивидуальными особенностями обучающихся. Эти средства могут быть предоставлены университетом, или могут использоваться собственные технические средства.

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.

11. ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Вопросы для текущего модульного контроля (ТМК)

1. Роль и значение финансового инжиниринга.
2. Необходимость применения финансового инжиниринга.
3. Основные потребители финансового инжиниринга: инвесторы и эмитенты.
4. Сущность банковских инноваций.
5. Виды и классификация банковских инноваций.
6. Банковский инжиниринг как процесс создания банковских инноваций.
7. Основные продукты финансового инжиниринга: облигации, займы, синтетические продукты.
8. Систематизация инновационных финансовых продуктов.
9. Гибридные и структурированные финансовые продукты.
10. Синтетические финансовые продукты.
11. Виды и классификации финансовых инноваций.
12. Процесс финансового инжиниринга (порядок действий, основные условия).
13. Основные виды долговых обязательств (облигации и коммерческие бумаги).
14. Параметры и классификация облигаций
15. Методы финансового инжиниринга
16. Инструменты финансового инжиниринга: концептуальные и физические средства.
17. Сущность секьюритизации.
18. Методы секьюритизации: оптимизация банковского портфеля; альтернативный способ привлечения финансирования; инновация многопланового характера.
19. Коммерческие бумаги как инструмент секьюритизации банковских кредитов.
20. Структурированные акции, их виды и цели выпуска: инструменты с фиксированной доходностью (депозиты, облигации (купонные и бескупонные, векселя); инструменты, привязанные к собственному капиталу (акции, индексы акций, деривативы, опционы, фьючерсы, свопы).
21. Гибридные ценные бумаги на основе долевого финансового инструмента.

22. Опционы и иные права, связанные с акциями.

12. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ ЗНАНИЙ ОБУЧАЮЩИХСЯ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ

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

Система оценивания по учебной дисциплине по очной форме обучения*

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- собеседование (темы 1-6)	4	24
- доклад (темы 1-6)	4	24
- разноуровневые задачи и задания (темы 3-6)	5	20
- тестирование (ТМК№ 1,2)	16	32
Промежуточная аттестация	зачет	100
Итого за семестр	100	

Система оценивания по учебной дисциплине по заочной форме обучения*

Форма контроля	Максимальное количество баллов	
	За одну работу	Всего
Текущий контроль:		
- контрольная работа (темы 1-6)	68	68
- тестирование (ТМК№1-2)	16	32
Промежуточная аттестация	зачет	100
Итого за семестр	100	

Вопросы для подготовки к зачету:

1. Понятие и предмет изучения финансового инжиниринга.
2. Инструментарий финансового инжиниринга.
3. Инжиниринговые решения, основанные на финансовых продуктах.
4. Инжиниринговые решения, основанные на финансовых технологиях.
5. Классификация контрактов по видам контрактов, видам базовых активов, срокам, формам торговли.
6. Форвардные контракты: спецификация и стоимость контракта.
7. Рынок фьючерсных контрактов. Механизм организации фьючерсной торговли.
8. Хеджирование фьючерсами позиции по основному активу.
9. Рынок опционов.
10. Хеджирование и спекуляции с использованием опционов
11. Стандартные опционные стратегии. Возможности опционных стратегий.
12. Другие виды производных инструментов.
13. Свопы.
14. Процентные деривативы.
15. Кредитные деривативы (CDS).
16. Деривативы на деривативы.

17. Встроенные опционы, структурные продукты.
18. Модели дисконтированного денежного потока (discounted cashflow, DCF).
19. Показателя ценового риска (волатильности) финансового инструмента.
20. Показатель эластичности стоимости финансового инструмента по уровню процентных ставок.
21. Показатель дополняющей дюрации может найти широкое применение в инвестиционном анализе.
22. Оценка опционов (безмодельные соотношения) Факторы, влияющие на цену опциона.
23. Конструирование долговых инструментов.
24. Теории ценообразования опционов.
25. Основные методы оценки структурных продуктов.
26. Структурные продукты с защитой капитала.
27. Структурные продукты со сложными профилями выплат.
28. Конструирование продукта с требуемой функцией выплат
29. Структурные продукты, зависящие от нескольких базовых активов.
30. Моделирование коррелированных активов.

13. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ БАЛЛОВ, КОТОРЫЕ ПОЛУЧАЮТ ОБУЧАЮЩИЕСЯ

Максимальное количество баллов за текущий контроль и самостоятельную работу						Максимальная сумма баллов
Смысловой модуль 1		Смысловой модуль 2				
32						100
T1	T2	T3	T4	T5	T6	
8	24	13	13	13	29	

Оценки по результатам промежуточной аттестации выставляются в соответствии со следующими критериями:

Сумма баллов за все виды учебной деятельности	По государственной шкале	Определение
90-100	«зачтено»	отличное выполнение с незначительным количеством неточностей
75-89	«зачтено»	в целом правильно выполненная работа с незначительным количеством ошибок
60-74	«зачтено»	удовлетворительное выполнение со значительным количеством недостатков
менее 60	«не зачтено»	с возможностью повторной аттестации

14. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. Банковское дело и банковские операции [Электронный ресурс] : учебник / М. С. Марамыгин [и др.]; Министерство науки и высшего образования Российской Федерации, Уральский государственный экономический университет. - Электрон. текст. дан. (1 файл: 5,67 МБ). - Екатеринбург : Изд-во Уральского университета, 2021. - Локальная компьютерная сеть НБ ДонНУЭТ.

2. Сырбу, А.П. Банковское дело и банковские операции: учебное пособие / А.П. Сырбу, В.И. Меньшикова. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. — 160 с. — ISBN 978-5-8265-2704-7. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141034.html> (дата обращения: 23.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

3. Шапкин, А. С. Управление портфелем инвестиций ценных бумаг: учебное пособие / А. С. Шапкин, В. А. Шапкин. — 8-е изд., перераб. — М. : Дашков и К, 2023. — 505 с. — ISBN 978-5-394-05413-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —Режим доступа: < <https://e.lanbook.com/book/316013>>.

Дополнительная:

1. Банковский менеджмент: учебник для студентов вузов, обучающихся по экономическим специальностям / В.И. Абрамов, А.Ф. Барикаева, Е.И. Кузнецова [и др.]; под редакцией Н.Д. Эриашвили. — 6-е изд. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2023. — 336 с. — ISBN 978-5-238-03501-7. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141518.html> (дата обращения: 23.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

2. Вдовина, Е.С. Банковский менеджмент: учебно-методическое пособие / Е.С. Вдовина, М.А. Куликова. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2023. — 81 с. — ISBN 978-5-8265-2715-3. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141032.html> (дата обращения: 23.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

3. Колесникова, А.В. Основные аспекты банковского кредитования и розничный бизнес: учебное пособие / А.В. Колесникова, Я. В. Самойлова. — 2-е изд. — Санкт-Петербург: Международный банковский институт имени Анатолия Собчака, 2023. — 112 с. — ISBN 978-5-4228-0149-7. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/135967.html> (дата обращения: 23.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

4. Кузнецов, С. В. Правовое регулирование участия банков развития в финансировании инвестиционных проектов/ С. В.Кузнецов // Право и Экономика. —2022. —№5. —С.59-69. —Режим доступа: <<https://e.lanbook.com/journal/issue/320942>>.

5. Лаврухина, Т. А., Лаврухина, С. Е. Законодательное регулирование банковской деятельности в Российской Федерации: современное состояние, недостатки и пути совершенствования / Т. А. Лаврухина, С. Е. Лаврухина// Современная экономика: проблемы и решения. —2021. —№8. С.70 — 82. —Режим доступа: <<https://e.lanbook.com/journal/issue/315362>>.

Масленченков, Ю.С. Финансовый менеджмент банка: учебное пособие для вузов / Ю.С. Масленченков. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2023. — 399 с. — ISBN 5-238-00576-8. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141375.html> (дата обращения: 23.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

6. Пекарская, Л. А. Модели «универсального» и «инвестиционного» банка в российском и зарубежном праве / Л. А. Пекарская // Право и экономика. —2020. —№ 6 (388). —С.77-81. —Режим доступа: <<https://e.lanbook.com/journal/issue/313149>>.

7. Россохин, В. В. Анализ инвестиционных характеристик и конструирование портфеля высокодоходных облигаций: монография / В. В. Россохин, Н. В. Чапрак. — Чебоксары: 2022. — 148 с. — ISBN 978-5-907561-78-6. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —Режим доступа: <<https://e.lanbook.com/book/300437>>.

8. Фролов, А. Л. Риски прямого инвестирования : учебное пособие / А. Л. Фролов, О. Н. Бекетова. — М. : РТУ МИРЭА, 2022. — 85 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. —Режим доступа: <<https://e.lanbook.com/book/310895>>.

10. Эриашвили, Н.Д. Банковское право: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Юриспруденция», «Финансы и кредит» / Н.Д. Эриашвили, А.И. Григорьев. — 9-е изд. — Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2023. — 615 с. — ISBN 978-5-238-02788-3. — Текст: электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: <https://www.iprbookshop.ru/141779.html> (дата обращения: 28.08.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей.

Учебно-методические издания:

1. Попова, И. В. Банковские продукты и услуги [Электронный ресурс] : конспект лекций, профиль Банковское дело, / И. В. Попова, Е. В. Грицак, К. И. Жильцова; Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики, ДОННУЭТ, Кафедра банковского дела. - Электрон. текст. дан. (1 файл: 1.21 МБ). - Донецк : ДОННУЭТ, 2021. - Локальная компьютерная сеть НБ ДОННУЭТ.

2. Жильцова, К. И. Банковские продукты и услуги [Электронный ресурс]: методические рекомендации для проведения практических занятий для студентов института учета и финансов, укрупненная группа 38.00.00 «Экономика и управление», направление подготовки 38.03.01 «Экономика», профиль «Банковское дело», очной и заочной форм / К. И. Жильцова ; Министерство образования и науки ДНР, ГО ВПО "Донецкий национальный университет экономики и торговли имени Михаила Туган-Барановского", Институт учета и финансов, Кафедра банковского дела . — Донецк : ДонНУЭТ, 2019 . — Локал. компьютер сеть НБ ДонНУЭТ.

3. Дистанционный курс в системе Moodle [Электронный ресурс]. — Режим доступа: <<http://distant.donnuet.education/>>.

15. ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ

1. Автоматизированная библиотечная информационная система Unilib UC : версия 2.110 // Научная библиотека Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. — [Донецк, 2021–]. — Текст : электронный
2. Электронный каталог Научной библиотеки Донецкого национального университета экономики и торговли им. Михаила Туган-Барановского. — Донецк : НБ ДОННУЭТ, 1999– . — URL: <http://catalog.donnuet.ru>. — Текст : электронный.
3. IPR SMART : весь контент ЭБС Ipr books : цифровой образоват. ресурс / ООО «Ай Пи Эр Медиа». — [Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2022]. — URL: <http://www.iprbookshop.ru>. — Режим доступа: для авториз. пользователей. — Текст. Аудио. Изображения : электронные.
4. Лань: электрон.-библ. система. — Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011–2021. — URL: <https://e.lanbook.com/> — Текст : электронный. — Режим доступа: для авторизир. пользователей.
5. СЭБ: Консорциум сетевых электрон. б-к / Электрон.-библ. система «Лань» при поддержке Агентства стратег. инициатив. — Санкт-Петербург : Лань, сор. 2011–2021. — URL: <https://seb.e.lanbook.com/> — Режим доступа : для пользователей организаций — участников, подписчиков ЭБС «Лань».
6. Polpred : электрон. библ. система : деловые статьи и интернет-сервисы / ООО «Полпред Справочники». — Москва : Полпред Справочники, сор. 1997–2022. — URL: <https://polpred.com>. — Текст : электронный.
7. Book on lime : дистанц. образование / изд-во КДУ МГУ им. М.В. Ломоносова. — Москва : КДУ, сор. 2017. — URL: <https://bookonline.ru>. — Текст . Изображение. Устная речь : электронные.
8. Информιο: электрон. справочник / ООО «РИНФИЦ». — Москва : Издат. дом «Информιο», [2018?–]. — URL: <https://www.informio.ru>. — Текст : электронный.

9. Университетская библиотека онлайн : электрон. библиотечная система. – ООО «Директ-Медиа», 2006– . – URL: <https://biblioclub.ru/> – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
10. Научно-информационный библиотечный центр имени академика Л.И. Абалкина / Рос. экон. ун-т им. В.Г. Плеханова. – Москва : KnowledgeTree Inc., 2008– . – URL: <http://liber.rea.ru/login.php>. – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
11. Библиотечно-информационный комплекс / Финансовый ун-т при Правительстве Рос. Федерации. – Москва : Финансовый университет, 2019– . – URL: <http://library.fa.ru/> – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
12. Зональная научная библиотека имени Ю.А. Жданова / Южный федеральный ун-т. – Ростов-на-Дону : Южный федеральный университет, 2016 – . – URL: <https://library.lib.sfedu.ru/> – Режим доступа: для авторизир. пользователей. – Текст : электронный.
13. Научная электронная библиотека elibrary.ru : информ.-аналит. портал / ООО Научная электронная библиотека. – Москва: ООО Науч. электрон. б-ка, сор. 2000–2024. – URL: <https://elibrary.ru>. – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. – Текст : электронный.
14. CYBERLENINKA : науч. электрон. б-ка «КиберЛенинка» / [Е. Кисляк, Д. Семячкин, М. Сергеев ; ООО «Итеос»]. – Москва: КиберЛенинка, 2012 – . – URL: <http://cyberleninka.ru>. – Текст : электронный.
15. Национальная электронная библиотека : НЭБ : федер. гос. информ. система / М-во культуры Рос. Федерации [и др.]. – Москва: Рос. гос. б-ка : ООО ЭЛАР, [2008 –]. – URL: <https://rusneb.ru/> – Текст. Изображение : электронные.

16. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

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

17. КАДРОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ УЧЕБНОЙ 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	Должность, ученая степень, ученое звание	Уровень образования, наименование специальности, направления подготовки, наименование присвоенной квалификации	Сведения о дополнительном профессиональном образовании
Кушнир Ирина Николаевна	По основному месту работы	Должность-доцент, ученая степень-кандидат экономических наук, ученое звание - доцент	1. Высшее. Бухгалтерский учет, контроль и анализ хозяйственной деятельности, экономист. 2. Высшее. Правоведение, специалист по правоведению. 3. Высшее. Управление персоналом и экономика труда, магистр по экономике труда и управлению персоналом. диплом кандидата наук ДК № 004985	1. Удостоверение о ПК №ПК/23/05/000178, 31.05.2023 «Налоги и налогообложение субъектов цифровой экономики», 144 ч., АНО ДПО "Санкт-Петербургский Межотраслевой Институт Повышения Квалификации", Санкт-Петербург 2. Удостоверение о ПК ПК/23/07/000155, 04.08.2023 «Налоговый учёт и отчётность в условиях цифровизации», 144 ч. АНО ДПО "Санкт-Петербургский Межотраслевой Институт Повышения Квалификации", Санкт-Петербург 3. Удостоверение о ПК №571803581155, 01.06.2023 «Управление устойчивым развитием территорий», 16 ч. ФГБОУ ВО "Орловский государственный университет имени И.С. Тургенева", Орел 4. Удостоверение о ПК №ЦПК/23/06/000015, 30.06.2023 «Налоговая система Российской Федерации», 144 ч. АНО ДПО "Центральный Межотраслевой Институт Повышения Квалификации", Москва 5. Удостоверение о ПК №ПК 243001-1, 30.01.2024 «Развитие платформенных моделей и экосистем в банковской сфере», 144 ч. АНО ДПО "Учебный центр "Астарта", Симферополь 6. Сертификат о ПК №24/16, 06.06.2024 «Экономика и менеджмент», 8 ч. ФГБОУ ВО "Приазовский государственный технический университет", Мариуполь. 7. Удостоверение о ПК №ПК 252101-1, 21.01.2025 «Трансформация налогового администрирования в условиях диджитализации: национальные особенности и зарубежный опыт», 144 ч. АНО ДПО "Учебный центр "Астарта", Симферополь

**АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
ФТД.02 ФИНАНСОВЫЙ ИНЖИНИРИНГ НА РЫНКЕ БАНКОВСКИХ
УСЛУГ**

Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит
(код и наименование)

Магистерская программа: Банковское дело
(наименование)

Трудоемкость учебной дисциплины: 2 з.е.

Планируемые результаты обучения по учебной дисциплине:

знать: принципы функционирования современных финансовых рынков; современные финансовые продукты и услуги, используемые компаниями; перспективные направления развития рынков финансовых услуг и продуктов.

уметь: выявлять потребности компании в использовании инструментов финансового инжиниринга; управлять капиталом и обязательствами компании с использованием современных финансовых инструментов; конструировать сложные финансовые продукты для управления рисками
владеть: практическими навыками методики финансового инжиниринга в создании структурированных банковских продуктов.

владеть: навыками совершения операций с базовыми финансовыми инструментами; навыками совершения операций с производными финансовыми инструментами; навыками конструирования корпоративных финансовых сделок.

Компетенции выпускников и индикаторы их достижения

<i>Код и наименование компетенции</i>	<i>Код и наименование индикатора достижения компетенции</i>
УК-2. Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла	ИД-1УК-2. Понимает принципы проектного подхода к управлению
ПК-3. Способен планировать, прогнозировать и формировать структуру оптимального портфеля банка	ИД-1ПК-3. Выявляет и анализирует риски, способные оказать влияние на доходность операций банка ИД-2ПК-3. Определяет потребности банка в привлечении (размещении) средств за счет использования банковских продуктов и технологий с учетом их стоимости

Смысловые модули и темы учебной дисциплины:

Смысловой модуль 1. Методологические основы финансового инжиниринга в банковских учреждениях

Тема 1. Методологические основы финансового инжиниринга.

Тема 2. Методологический основы банковских инноваций

**Смысловой модуль 2. Практическое применение продуктов
финансового инжиниринга**

Тема 3. Продукты финансового инжиниринга

Тема 4. Конструирование финансовых продуктов на рынке долговых обязательств.

Тема 5. Секьюритизация как инструмент управления ликвидностью активов.

Тема 6. Финансовый инжиниринг на рынке банковских услуг.

Разработчик:

Кушнир И.Н., к.э.н., доцент,
доцент кафедры банковского дела

Заведующий кафедрой банковского дела
Попова И. В., д.э.н., доцент

