

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
"ДОНЕЦКАЯ АКАДЕМИЯ УПРАВЛЕНИЯ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ГЛАВЕ ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ"

Факультет Финансово-экономический  
Кафедра Финансов



**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА  
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ**

Б1.В.05

"Инновационные финансовые продукты и технологии"

Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит  
Магистерская программа "Финансы и кредит"

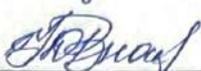
Квалификация	<i>МАГИСТР</i>
Форма обучения	<i>очная</i>
Общая трудоемкость	<i>4 ЗЕТ</i>
Год начала подготовки по учебному плану	<i>2021</i>

Донецк  
2021

Составитель:  
канд. экон. наук, доцент

  
В.П. Пшеничная

Рецензент:  
канд. экон. наук, доцент

  
О.В. Титиевская

Рабочая программа дисциплины "Инновационные финансовые продукты и технологии" разработана в соответствии с:

Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (квалификация "магистр") (приказ Министерства образования и науки ДНР от 04.05.2020 г. №60- НП);

Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 991).

Рабочая программа дисциплины составлена на основании учебного плана: Направление подготовки 38.04.08 Финансы и кредит

Магистерская программа "Финансы и кредит", утвержденного Ученым советом ГОУ ВПО "ДОНАУИГС" от 26.08.2021 протокол № 1/4.

Срок действия программы: 2021-2023

Рабочая программа рассмотрена и одобрена на заседании кафедры Финансов

Протокол от 26.08.2021 № 1

Заведующий кафедрой:

д-р экон. наук, доцент Петрушевская В.В.

  
(подпись)

Одобрено Предметно-методической комиссией кафедры финансов

Протокол от 26.08.2021 № 1

Председатель ПМК:

канд. экон. наук, доцент

Титиевская О.В.

  
(подпись)

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_ (подпись)

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2022 - 2023 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2022 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон.наук, доцент,Петрушевская В.В. (подпись)

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_ (подпись)

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2023 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2023 - 2024 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2023 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон.наук, доцент,Петрушевская В.В. (подпись)

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_ (подпись)

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024 - 2025 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2024 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон.наук, доцент,Петрушевская В.В. (подпись)

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году****"УТВЕРЖДАЮ"**

Председатель ПМК \_\_\_\_\_ (подпись)

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2025 г. №\_\_

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025 - 2026 учебном году на заседании кафедры Финансов

Протокол от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 2025 г. №\_\_

Зав. кафедрой д-р экон.наук, доцент,Петрушевская В.В. (подпись)

## РАЗДЕЛ 1. ОРГАНИЗАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКИЙ

<b>1.1. ЦЕЛИ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
Основной целью дисциплины является освоение обучающимися знаний о современных тенденциях развития моделей финансирования, финансовых инструментов и методов их конструирования, возникающих рисках и методов их оценки.	
<b>1.2. УЧЕБНЫЕ ЗАДАЧИ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	
рассмотреть современные тенденции изменений в сфере инновационных финансовых продуктов и технологии; сформировать систему знаний для решения прикладных задач, связанных с секьюритизацией активов, конструирования гибридных ценных бумаг и дефолтных свопов; определять цели и сферы применения инновационных финансовых продуктов, определять имманентные инструменту риски, потенциальный круг инвесторов, для которых инструмент может быть предназначен; применять инновационные модели в научной и практической деятельности.	
<b>1.3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОСНОВНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ</b>	
Цикл (раздел) ОПОП ВО:	Б1.В
<i>1.3.1. Дисциплина "Инновационные финансовые продукты и технологии" опирается на следующие элементы ОПОП ВО:</i>	
Финансовые рынки и финансово-кредитные институты	
<i>1.3.2. Дисциплина "Инновационные финансовые продукты и технологии" выступает опорой для следующих элементов:</i>	
Стратегия управления финансовой деятельностью	
<b>1.4. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ:</b>	
<i>ПК-6: Способен к построению интегрированной системы управления рисками</i>	
Знать:	
<b>Уровень 1</b>	нормативно-правовую базу функционирования фондового рынка
<b>Уровень 2</b>	методы секьюритизации активов
<b>Уровень 3</b>	особенности хеджирования
Уметь:	
<b>Уровень 1</b>	анализировать эффективность направлений финансового обеспечения инновационного развития
<b>Уровень 2</b>	прогнозировать экономические процессы
<b>Уровень 3</b>	применять инновационные продукты в практической деятельности
Владеть:	
<b>Уровень 1</b>	практическими навыками конструирования структурных продуктов
<b>Уровень 2</b>	методологией проведения исследований на фондовом рынке
<b>Уровень 3</b>	навыками расчетов при секьютизации
<b><i>В результате освоения дисциплины "Инновационные финансовые продукты и технологии"</i></b>	
<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
	закономерности функционирования и тенденции развития современной экономики;
	основные институты, организующие движение инновационных финансовых продуктов;
	методы, стратегию и тактику осуществления секьюритизации посредством финансовых инноваций;
	особенности хеджирования с различными базисными активами срочных контрактов;
	алгоритм формирования структурных продуктов и осуществления расчетов по ним.
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
	формировать прогнозы развития конкретных экономических процессов на микро- и макроуровне;
	выявлять и проводить исследование эффективных направлений финансового обеспечения инновационного развития;
	различать возможности предоставляемые различными площадками для обращения инновационных финансовых продуктов и технологий;

	применять инновационный финансовый продукт для управления активами или пассивами организации.
<b>3.3 Владеть:</b>	
	практическими навыками деятельности в профессиональной сфере;
	методикой и методологией проведения научных исследований в профессиональной сфере;
	навыками самостоятельной исследовательской и научной работы;
	навыками расчетов, в том числе и с использованием программного обеспечения необходимых для оценки эффективности стратегий секьютизации.
<b>1.5. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>	
Текущий контроль успеваемости позволяет оценить уровень сформированности элементов компетенций (знаний, умений и приобретенных навыков), компетенций с последующим объединением оценок и проводится в форме: устного опроса на лекционных и семинарских занятиях (фронтальный, индивидуальный, комплексный), письменной проверки (тестовые задания, контроль знаний по разделу, ситуационных заданий и т.п.), оценки активности работы обучающегося на занятии, включая задания для самостоятельной работы.	
<b>Промежуточная аттестация</b>	
Результаты текущего контроля и промежуточной аттестации формируют рейтинговую оценку работы студента. Распределение баллов при формировании рейтинговой оценки работы студента осуществляется в соответствии с действующим "Порядок организации текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС". По дисциплине "Инновационные финансовые продукты и технологии" видом промежуточной аттестации является Экзамен	

## РАЗДЕЛ 2. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

<b>2.1. ТРУДОЕМКОСТЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ</b>						
Общая трудоёмкость дисциплины "Инновационные финансовые продукты и технологии" составляет 4 зачётные единицы, 144 часов.						
Количество часов, выделяемых на контактную работу с преподавателем и самостоятельную работу обучающегося, определяется учебным планом.						
<b>2.2. СОДЕРЖАНИЕ РАЗДЕЛОВ ДИСЦИПЛИНЫ</b>						
Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	Инте ракт.	Примечание
<b>Раздел 1. Теоретические основы формирования и использования инновационных финансовых продуктов и технологий</b>						
Тема 1.1. Экономическое содержание финансовых инноваций /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
Тема 1.1. Экономическое содержание финансовых инноваций /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э5	0	
Тема 1.1. Экономическое содержание финансовых инноваций /Ср/	2	6	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4	0	
Тема 1.2. Финансовый инжиниринг как основа моделирования инновационных финансовых продуктов /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3	0	

				.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2		
Тема 1.2. Финансовый инжиниринг как основа моделирования инновационных финансовых продуктов /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3	0	
Тема 1.2. Финансовый инжиниринг как основа моделирования инновационных финансовых продуктов /Ср/	2	6	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3 Э4	0	
Тема 1.3. Гибридные ценные бумаги /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
Тема 1.3. Гибридные ценные бумаги /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .1 Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э4 Э5	0	
Тема 1.3. Гибридные ценные бумаги /Ср/	2	6	ПК-6	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
<b>Раздел 2. Основные направления развития цифровых технологий на финансовом рынке</b>						
Тема 2.1. Цифровые деньги и криптовалюты /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.1. Цифровые деньги и криптовалюты /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
Тема 2.1. Цифровые деньги и криптовалюты /Ср/	2	8	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э3 Э4	0	
Тема 2.2. Платежные технологии на финансовом рынке /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э4 Э5	0	

Тема 2.2. Платежные технологии на финансовом рынке /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.2. Платежные технологии на финансовом рынке /Ср/	2	7	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
Тема 2.3. Секьюритизация финансовых активов /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.3. Секьюритизация финансовых активов /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э4 Э5	0	
Тема 2.3. Секьюритизация финансовых активов /Ср/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
Тема 2.4. Структурированные финансовые продукты /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4	0	
Тема 2.4. Структурированные финансовые продукты /Сем зан/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 2.4. Структурированные финансовые продукты /Ср/	2	6	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2	0	
<b>Раздел 3. Методика оценки экономической эффективности инновационных финансовых продуктов</b>						
Тема 3.1. Оценка экономической эффективности финтех-компаний и финтех-проектов /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4 Э5	0	
Тема 3.1. Оценка экономической эффективности финтех-компаний и финтех-проектов /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 3.1. Оценка экономической эффективности финтех-компаний и финтех-проектов /Ср/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3	0	

				Л3.4 Л3.5 Э1 Э2		
Тема 3.2. Риски инновационных финансовых технологий для традиционных финансовых организаций /Лек/	2	2	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4	0	
Тема 3.2. Риски инновационных финансовых технологий для традиционных финансовых организаций /Сем зан/	2	4	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 3.2. Риски инновационных финансовых технологий для традиционных финансовых организаций /Ср/	2	6	ПК-6	Л1.1 Л1.3 Л1.4Л2.1Л3 .2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4 Э5	0	
Тема 3.3. Модели интеграции инновационных финансовых технологий /Сем зан/	2	2	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э1 Э2 Э3	0	
Тема 3.3. Модели интеграции инновационных финансовых технологий /Ср/	2	10	ПК-6	Л1.2 Л1.3 Л1.4Л3.2 Л3.3 Л3.4 Л3.5 Э3 Э4 Э5	0	

### РАЗДЕЛ 3. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

В процессе освоения дисциплины «Инновационные финансовые продукты и технологии» используются следующие образовательные технологии: лекции (Л), семинарские занятия (СЗ), самостоятельная работа студентов (СР) по выполнению различных видов заданий.

В процессе освоения дисциплины «Инновационные финансовые продукты и технологии» используются следующие интерактивные образовательные технологии: проблемная лекция (ПЛ). Лекционный материал представлен в виде слайдпрезентации в формате «Power Point». Для наглядности используются справочные материалы, результаты научных исследований т.д. В ходе лекции предусмотрена обратная связь со студентами, активизирующие вопросы. При проведении лекций используется проблемно-ориентированный междисциплинарный подход, предполагающий творческие вопросы и создание дискуссионных ситуаций.

При изложении теоретического материала используются такие методы, как: монологический, показательный, диалогический, эвристический, исследовательский, проблемное изложение, а также следующие принципы дидактики высшей школы, такие как: последовательность и систематичность обучения, доступность обучения, принцип научности, принципы взаимосвязи теории и практики, наглядности и др. В конце каждой лекции предусмотрено время для ответов на проблемные вопросы.

Самостоятельная работа предназначена для внеаудиторной работы студентов, связанной с конспектированием источников, учебного материала, изучением дополнительной литературы по дисциплине, подготовкой к текущему контролю, а также выполнением индивидуального задания в форме реферата.

### РАЗДЕЛ 4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

#### 4.1. Рекомендуемая литература

1. Основная литература			
	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Бабкина, Е. В., Пазушкин, П. Б.	Инновационный менеджмент : учебное пособие (223 с.)	Ульяновск : УлГТУ, 2016
Л1.2		Корпоративные ценные бумаги : учебное пособие для	Ульяновск : УлГТУ, 2020

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
	В. Н. Шитов	студентов направления 38.04.08 «Финансы и кредит», магистерской программы «Управление финансами в коммерческой организации» (95 с.)	
Л1.3	Чишти, С., Барберис, Я.	Инновационные финансовые продукты и технологии: Путеводитель по новейшим финансовым технологиям (344 с.)	Москва : Альпина Паблицер, 2019
Л1.4	Вдовин, В. М., Суркова, Л. Е.	Информационные технологии в финансово-банковской сфере : учебное пособие (302 с.)	Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018

## 2. Дополнительная литература

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Мещерякова, Т. С., Максимова, Д. А.	Инновационный менеджмент и управление инновационной деятельностью на региональном уровне: учебно-методическое пособие (39 с.)	Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2019

## 3. Методические разработки

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Вдовин, В. М., Суркова, Л. Е.	Информационные технологии в финансово-банковской сфере: практикум (245 с.)	Саратов : Ай Пи Эр Медиа, 2018
Л3.2	В. П. Пшеничная	Инновационные финансовые продукты и технологии: конспект лекций для обучающихся 1 курса образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа «Финансы и кредит») очной формы обучения (92 с.)	Донецк : ГОУ ВПО «ДОНАУИГС», 2021
Л3.3	В. П. Пшеничная	Инновационные финансовые продукты и технологии: методические рекомендации для проведения семинарских занятий для обучающихся 1 курса образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа «Финансы и кредит») очной формы обучения (27 с.)	Донецк: ГОУ ВПО «ДОНАУИГС», 2021
Л3.4	В. П. Пшеничная	Инновационные финансовые продукты и технологии: методические рекомендации по организации самостоятельной работы для обучающихся 1 курса образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа «Финансы и кредит») очной формы обучения (20 с.)	Донецк: ГОУ ВПО «ДОНАУИГС», 2021
Л3.5	В. П. Пшеничная	Инновационные финансовые продукты и технологии: методические рекомендации по выполнению индивидуального задания для обучающихся 1 курса образовательной программы магистратуры направления подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (магистерская программа «Финансы и кредит») очной формы обучения (15 с.)	Донецк : ГОУ ВПО «ДОНАУИГС», 2021

### 4.2. Перечень ресурсов

#### информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

Э1	Международный валютный фонд	<a href="https://www.imf.org">https://www.imf.org</a>
Э2	Мировой банк	<a href="https://www.worldbank.org">https://www.worldbank.org</a>
Э3	Банк международных расчетов	<a href="https://www.bis.org/">https://www.bis.org/</a>
Э4	Международная федерация фондовых бирж	<a href="http://fibv.com/">http://fibv.com/</a>
Э5	Международная организация комиссий по ценным бумагам	<a href="https://www.iosco.org/">https://www.iosco.org/</a>

### 4.3. Перечень программного обеспечения

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства:

Microsoft OFFICE 2007 № лицензии 08.07.2008 № 44250460

Microsoft WINDOWS 7 (Лицензионная версия операционной системы подтверждена сертификатами подлинности системы Windows на копуре ПК) Windows 8.1 Professional x86/64 (академическая подписка DreamSpark Premium), LibreOffice 4.3.2.2 (лицензия GNU LGPL v3+ и MPL2.0)

Google Chrome, Mozilla

#### 4.4. Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

Программное обеспечение «Рабочие программы дисциплин» в составе программного комплекса «ПЛАНЫ» версии 4.42.

Электронный каталог изданий ГОУ ВПО "ДОНАУИГС" - <http://unilib.dsum.internal/>

Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА» - <https://cyberleninka.ru/>

Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU - <http://elibrary.ru/defaultx.asp>

Электронная библиотека Института проблем рынка РАН Российской академии наук (ИПР РАН) – <http://www.ipr-ras.ru/libr.htm>

Электронная библиотека федерального государственного бюджетного образовательного учреждения

#### 4.5. Материально-техническое обеспечение дисциплины

1. Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа, текущего контроля, групповых консультаций и промежуточной аттестации: аудитория № 301 учебный корпус № 2, г. Донецк, пр. Богдана Хмельницкого, 108 (ГОУ ВПО «ДОНАУИГС»):

- комплект мультимедийного оборудования: ноутбук, мультимедийный проектор, экран;

- специализированная мебель: рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся (68), стационарная доска, выкатная доска, Windows 8.1 Professional x86/64 (академическая подписка DreamSpark Premium), LibreOffice 4.3.2.2 (лицензия GNU LGPL v3+ и MPL2.0).

2. Помещения для самостоятельной работы с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно образовательную среду организации:

читальные залы, учебные корпуса №1, г. Донецк, ул. Челюскинцев, 163а (ГОУ ВПО «ДОНАУИГС»), №6, г. Донецк, ул. Артема, 94 (ГОУ ВПО «ДОНАУИГС»).

Компьютерная техника с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду (ЭИОС ГОУ ВПО «ДОНАУИГС») и электронно-библиотечную систему (ЭБС IPRbooks), а также возможностью индивидуального неограниченного доступа обучающихся в ЭБС и ЭИОС посредством Wi-Fi с персональных мобильных устройств.

Сервер: AMD FX 8320/32Gb(4x8Gb)/4Tb(2x2Tb). На сервере установлена свободно распространяемая операционная система DEBIAN 10. MS Windows 8.1 (Лицензионная версия операционной системы подтверждена сертификатами подлинности системы Windows на корпусе ПК ), MS Windows XP (Лицензионная версия операционной системы подтверждена сертификатами подлинности системы Windows на корпусе ПК ), MS Windows 7 (Лицензионная версия операционной системы подтверждена сертификатами подлинности системы Windows на корпусе ПК ), MS Office 2007 Russian OLP NL AE (лицензии Microsoft № 42638778, № 44250460), MS Office 2010 Russian (лицензии Microsoft № 47556582, № 49048130), MS Office 2013 Russian (лицензии Microsoft № 61536955, № 62509303, № 61787009, № 63397364), Grub loader for ALT Linux (лицензия GNU LGPL v3), Mozilla Firefox (лицензия MPL2.0), Moodle (Modular Object-Oriented Dynamic Learning Environment, лицензия GNU GPL), IncScape (лицензия GPL 3.0+), PhotoScape (лицензия GNU GPL), 1С ERP УП, 1С ЗУП (бесплатные облачные решения для образовательных учреждений от 1Cfresh.com), OnlyOffice 10.0.1 (SaaS, GNU Affero General Public License3).

## РАЗДЕЛ 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания

Вопросы к экзамену:

1. Понятие и сферы применения финансового инжиниринга
2. Ипотечные облигации как инструмент секьюритизации
3. Факторы возникновения и развития финансового инжиниринга
4. Принципы формирования новых финансовых инструментов
5. Ценовые риски как фактор финансового инжиниринга
6. Роль инвестиционных посредников в инновационном инжиниринге
7. Финансовые аспекты перспективных направлений инновационного развития финансово-кредитных организаций
8. Управление ценовыми рисками как цель инновационных стратегий
9. Основные виды финансовых инноваций

10. Портфельная теория и ее роль в финансовом инжиниринге
11. Методы создания гибридных продуктов для управления рисками в процессе определения перспективных направлений инновационного развития организаций
12. Понятие и виды структурированных облигаций
13. Необходимость и возможность инноваций на фондовом рынке
14. Деривативы как инструмент финансового инжиниринга
15. Использование опционов в финансовом инжиниринге
16. Фьючерсные контракты как инструмент финансового инжиниринга
17. Инновационные стратегии размещения ценных бумаг
18. Принципы конструирования гибридных инструментов
19. Перспективы развития финансового инжиниринга
20. Использование зеро в финансовом инжиниринге
21. Методы разработки инноваций в инвестиционной сфере
22. Стрипы как инновационный продукт
23. Виды ценных бумаг с фиксированным доходом и их роль в финансовом инжиниринге
24. Инновационные продукты на рынке собственного капитала
25. Инновации в реструктуризации активов
26. Влияние процентных ставок на характер долговых обязательств
27. Инновации в управлении активами и пассивами
28. Природа обеспеченных активами облигаций и их виды
29. Особенности и виды конвертируемых облигаций
30. Арбитражные операции с гибридами
31. Облигационные инновации для слияний и поглощений
32. Использование свопов в инновационном конструировании
33. Инновационные стратегии с коммерческими бумагами
34. Особенности инновационного управления рисками
35. Инновационные стратегии с использованием привилегированных акций

## 5.2. Темы письменных работ

Рекомендуемые темы индивидуальных работ (рефератов):

1. Понятие финансовых инноваций.
2. Методы и инструменты финансовых инноваций.
3. Финансовые деривативы.
4. Сферы проявления финансовых инноваций.
5. Модель разработки финансового продукта.
6. Классическая секьюритизация финансовых активов.
7. Уровни секьюритизации. Участники секьюритизации.
8. Секьюритизация будущих денежных требований.
9. Секьюритизация проектного финансирования и жилищного строительства.
10. Секьюритизация бизнеса, страховых обязательств.
11. Секьюритизация факторинговых платежей.
12. Секьюритизация государственного сектора, малого и среднего бизнеса.
13. Ресекьюритизация.
14. Основные принципы классической секьюритизации.
15. Условия эффективности программы секьюритизации.
16. Синтетическая секьюритизация.
17. Сущность и экономические предпосылки секьюритизации лизинговых активов.
18. Оценка эффективности секьюритизации лизинговых активов.
19. Ценообразование секьюритизации лизинговых активов.
20. Конвертируемые облигации и привилегированные акции. Достоинства конвертируемых ценных бумаг.
21. Коэффициент конвертации. Цена конвертации.
22. Облигационная и конверсионная стоимость. Стимулирование конвертации.
23. Структурированные финансовые продукты. Цели эмиссии и продажи структурированных продуктов.
24. Эмиссия и оценка стоимости розничного структурированного продукта.
25. Влияние рыночных факторов на стоимость розничного структурированного продукта.
26. Оценка CDS на основе хеджирования.
27. Оценка CDS на основе кредитного спреда и стоимости облигаций.
28. Оценка CDS на основе интенсивности дефолтов.
29. Модели оценки CDS на основе стоимости фирмы и кредитного рейтинга.
30. Торговое и структурированное (объектное) финансирование.

31. Факторинг как механизм финансирования под уступку денежного требования.

32. Реверсивный факторинг, конферминг и предпоставочное финансирование.

33. Инновационные продукты российского факторинга.

### **5.3. Фонд оценочных средств**

Фонд оценочных средств дисциплины "Инновационные финансовые продукты и технологии" разработан в соответствии с локальным нормативным актом "Порядок разработки и содержания фондов оценочных средств основной образовательной программы высшего профессионального образования в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".

Фонд оценочных средств дисциплины "Инновационные финансовые продукты и технологии" в полном объеме представлен в учебно-методическом комплексе дисциплины.

### **5.4. Перечень видов оценочных средств**

Устный опрос, доклады, ситуационные задания, тестовые задания, индивидуальное задание (реферат), контроль знаний по разделу, нучная составляющая (научные тезисы).

## **РАЗДЕЛ 6. СРЕДСТВА АДАПТАЦИИ ПРЕПОДАВАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ К ПОТРЕБНОСТЯМ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ**

В случае необходимости, обучающимся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья (по заявлению обучающегося) могут предлагаться одни из следующих вариантов восприятия информации с учетом их индивидуальных психофизических особенностей:

1) с применением электронного обучения и дистанционных технологий.

2) с применением специального оборудования (техники) и программного обеспечения, имеющихся в ГОУ ВПО "ДОНАУИГС".

В процессе обучения при необходимости для лиц с нарушениями зрения, слуха и опорно-двигательного аппарата предоставляются следующие условия:

- для лиц с нарушениями зрения: учебно-методические материалы в печатной форме увеличенным шрифтом; в форме электронного документа; в форме аудиофайла (перевод учебных материалов в аудиоформат); индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями слуха: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; видеоматериалы с субтитрами; индивидуальные консультации с привлечением сурдопереводчика; индивидуальные задания и консультации.

- для лиц с нарушениями опорно-двигательного аппарата: учебно-методические материалы в печатной форме; в форме электронного документа; в форме аудиофайла; индивидуальные задания и консультации.

## **РАЗДЕЛ 7. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО УСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ**

Лекции по дисциплине читаются как в традиционной форме, так и с использованием активных форм обучения. Главной задачей каждой лекции является раскрытие сущности темы и анализ ее главных положений. Целями проведения семинарских занятий являются: установление связей теории с практикой в форме подтверждения положений теории; развитие логического мышления; умение выбирать оптимальный метод решения; обучение обучающихся умению анализировать полученные результаты; контроль самостоятельной работы обучающихся по освоению курса.

Подготовка к семинару. Для успешного освоения материала студентам рекомендуется сначала ознакомиться с учебным материалом, изложенным в лекциях и основной литературе, затем выполнить самостоятельные задания, при необходимости обращаясь к дополнительной литературе. Опрос – метод, контроля знаний, заключающийся в осуществлении взаимодействия между преподавателем и студентом посредством получения от студента ответов на заранее сформулированные вопросы.

Контроль знаний по разделу учебной дисциплины может состоять из теоретического вопроса, ситуационного задания или нескольких заданий (как теоретических, так и практических), в которых обучающийся должен проанализировать и дать оценку конкретной ситуации или выполнить другую аналитическую работу.

Подготовка доклада. Доклад представляет публичное, развёрнутое сообщение (информирование) по определённому вопросу или комплексу вопросов, основанное на привлечении документальных данных, результатов исследования, анализа деятельности.

Обучающимся рекомендуется не ограничиваться при изучении темы только учебником, необходимо конспектировать лекции, изучать методические рекомендации, издаваемые кафедрой.

**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на РАБОЧУЮ ПРОГРАММУ И ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**ДИСЦИПЛИНЫ**

**Б1.В.05 «Инновационные финансовые продукты и технологии»**

шифр дисциплины в учебном плане, наименование

**Направление подготовки** 38.04.08 Финансы и кредит

код, наименование

**Магистерская программа** «Финансы и кредит»

**Разработчики:** Пшеничная В.П., доцент, канд. экон. наук, доцент  
(ФИО, НПП, участвовавших в разработке РПУД с указанием должности)

**Кафедра:** финансов

Представленная на рецензию рабочая программа и фонд оценочных средств дисциплины «Инновационные финансовые продукты и технологии» разработаны в соответствии с Государственным образовательным стандартом высшего профессионального образования по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (квалификация «магистр») (приказ Минобрнауки ДНР от 04.05.2020 г. №60-НП); Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования - магистратура по направлению подготовки 38.04.08 Финансы и кредит (приказ Минобрнауки России от 12.08.2020 г. № 991).

Рабочая программа дисциплины содержит требования к уровню подготовки магистров по приобретению теоретических знаний и практических навыков, которые предъявляются к обучающимся данного направления подготовки в ходе изучения учебной дисциплины.

В рабочей программе сформулированы цели и задачи освоения дисциплины.

В разделе «Место дисциплины в структуре образовательной программы» указаны требования к предварительной подготовке обучающихся, а также последующие дисциплины, для которых изучение данной будет необходимым.

В рабочей программе прописаны компетенции обучающегося (ПК-6), формируемые в результате освоения дисциплины.

Раздел «Структура и содержание дисциплины» содержит тематическое и почасовое распределение изучаемого материала по видам занятий, а также часы на самостоятельную работу.

В разделе «Фонд оценочных средств» указаны оценочные средства для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающегося (фонд оценочных средств представлен отдельным элементом УМКД).

Компетенции по курсу, указанные в рабочей программе, полностью соответствуют учебному плану и матрице компетенций.

В рабочей программе дисциплины представлен также перечень материально-технического обеспечения для осуществления всех видов занятий, предусмотренных учебным планом.

Рабочая программа дисциплины имеет логически завершённую структуру, включает в себя все необходимые и приобретаемые в процессе изучения навыки и умения.

Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено в программе перечнем основной и дополнительной литературы, методических материалов, библиотечно-информационных ресурсов, что является достаточным для успешного владения дисциплиной.

Таким образом, рабочая программа дисциплины «Инновационные финансовые продукты и технологии» соответствует всем требованиям к реализации программы и может быть рекомендована к использованию.

Рецензент:  
доцент, канд.экон. наук, доцент  
(должность, регалии)



О.В. Титиевская  
ФИО

Дата 26.08.2021