### ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ по дисциплине

Финансовые инновации

**Код модуля** 1148177(1)

Модуль

Финансовое обеспечение инновационного развития национальной экономики

### Оценочные материалы составлены автором(ами):

№ п/п	Фамилия, имя, отчество	Ученая степень, ученое звание	Должность	Подразделение
1	Долгих Юлия	кандидат	Доцент	финансов, денежного
	Александровна	экономических		обращения и кредита
		наук, доцент		

### Согласовано:

Управление образовательных программ

Русакова И.Ю.

#### Авторы:

• Долгих Юлия Александровна, Доцент, финансов, денежного обращения и кредита

### 1. СТРУКТУРА И ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ Финансовые инновации

1.	Объем дисциплины в	3
	зачетных единицах	
2.	Виды аудиторных занятий	Лекции
		Практические/семинарские занятия
3.	Промежуточная аттестация	Экзамен
4.	Текущая аттестация	Контрольная работа 1
		Домашняя работа 1

# 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ (ИНДИКАТОРЫ) ПО ДИСЦИПЛИНЕ МОДУЛЯ Финансовые инновации

Индикатор — это признак / сигнал/ маркер, который показывает, на каком уровне обучающийся должен освоить результаты обучения и их предъявление должно подтвердить факт освоения предметного содержания данной дисциплины, указанного в табл. 1.3 РПМ-РПД.

Таблица 1

Код и наименование компетенции	Планируемые результаты обучения (индикаторы)	Контрольно-оценочные средства для оценивания достижения результата обучения по дисциплине		
1	2	3		
ПК-1 -Способен	3-1 - Знать деятельность	Контрольная работа		
организовывать	службы внутреннего контроля,	Лекции		
деятельность службы	специального внутреннего	Практические/семинарские		
внутреннего контроля,	контроля и управления рисками	занятия		
специального	подразделения брокерско-	Экзамен		
внутреннего контроля	дилерской организации			
и управления рисками	(управляющей организации,			
подразделения	депозитария, организатора			
брокерско-дилерской	торговли на финансовом рынке,			
организации	клиринговой организации,			
(управляющей	регистратора)			
организации,	П-1 - Владеть навыками			
депозитария,	организаторской деятельности			
организатора	службы внутреннего контроля,			
торговли на	специального внутреннего			
финансовом рынке,	контроля и управления рисками			
клиринговой	подразделения брокерско-			
организации,	дилерской организации			
регистратора)	(управляющей организации,			

	T	
	депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации, регистратора)  У-1 - Уметь организовывать деятельность службы внутреннего контроля, специального внутреннего контроля и управления рисками подразделения брокерскодилерской организации (управляющей организации, депозитария, организатора торговли на финансовом рынке, клиринговой организации,	
ПК-8 -Способен управлять рисками инвестиционного проекта	регистратора)  3-1 - Знать виды и классификацию инвестиционных рисков П-1 - Владеть методами управления рисками инвестиционного проекта У-1 - Уметь управлять рисками инвестиционного проекта	Контрольная работа Практические/семинарские занятия

3. ПРОЦЕДУРЫ КОНТРОЛЯ И ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ В РАМКАХ ТЕКУЩЕЙ И ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ МОДУЛЯ В БАЛЬНО-РЕЙТИНГОВОЙ СИСТЕМЕ (ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА БРС)

3.1. Процедуры текущей и промежуточной аттестации по дисциплине

1. Лекции: коэффициент значимости совокупных результатов лекционных занятий $-0.5$			
Текущая аттестация на лекциях	Сроки – семестр, учебная неделя	Максималь ная оценка в баллах	
контрольная работа	3,5	100	
Весовой коэффициент значимости результатов текущей атте	стации по лек	циям — 0.4	
Промежуточная аттестация по лекциям – зачет			
Весовой коэффициент значимости результатов промежуточной аттестации по лекциям $-0.6$			
2. Практические/семинарские занятия: коэффициент значимости совокупных			
результатов практических/семинарских занятий – 0.50			
Текущая аттестация на практических/семинарских	Сроки –	Максималь	
занятиях	семестр, учебная	ная оценка в баллах	
	неделя		

домашняя работа	3,8	100
Весовой коэффициент значимости результатов текуще	/	100
практическим/семинарским занятиям— 1.00	и аттестации по	
Промежуточная аттестация по практическим/семинар	OZIM POHOTHOM HOT	
Весовой коэффициент значимости результатов промеж		
практическим/семинарским занятиям— 0.00	уточной аттестация	и по
3. Лабораторные занятия: коэффициент значимости со	DOI/MILLIV DOMITTO	TOD
лабораторных занятий – не предусмотрено	вокупных результа	ПОВ
Текущая аттестация на лабораторных занятиях	Сроки –	Максималь
текущая аттестация на лаоораторных занятиях		
	семестр,	ная оценка в баллах
	учебная	в оаллах
	неделя	
Весовой коэффициент значимости результатов текуще занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятия	м –нет	
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупн	м –нет суточной аттестаци	и по
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено	м –нет суточной аттестаци ных результатов он	и по лайн-занятий
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупн	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки –	и по лайн-занятий Максималь
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр,	и по лайн-занятий Максималь ная оценка
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено	м –нет суточной аттестации ных результатов он Сроки – семестр, учебная	и по лайн-занятий Максималь
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр,	и по лайн-занятий Максималь ная оценка
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено Текущая аттестация на онлайн-занятиях	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр, учебная неделя	и по лайн-занятий Максималь ная оценка в баллах
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр, учебная неделя	и по лайн-занятий Максималь ная оценка в баллах
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено Текущая аттестация на онлайн-занятиях Весовой коэффициент значимости результатов текуще занятиям -не предусмотрено	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр, учебная неделя	и по лайн-занятий Максималь ная оценка в баллах
занятиям -не предусмотрено Промежуточная аттестация по лабораторным занятиям Весовой коэффициент значимости результатов промеж лабораторным занятиям — не предусмотрено 4. Онлайн-занятия: коэффициент значимости совокупи—не предусмотрено Текущая аттестация на онлайн-занятиях Весовой коэффициент значимости результатов текуще	м –нет суточной аттестация ных результатов он Сроки – семестр, учебная неделя й аттестации по он	и по лайн-занятий Максималь ная оценка в баллах

Сроки – семестр, учебная неделя	Максимальная оценка в баллах				
Весовой коэффициент текущей аттестации выполнения курсовой работы/проекта- не					
предусмотрено					
Весовой коэффициент промежуточной аттестации выполнения курсовой					
	учебная неделя				

# 4. КРИТЕРИИ И УРОВНИ ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ МОДУЛЯ

4.1. В рамках БРС применяются утвержденные на кафедре/институте критерии (признаки) оценивания достижений студентов по дисциплине модуля (табл. 4) в рамках контрольно-оценочных мероприятий на соответствие указанным в табл.1 результатам обучения (индикаторам).

Таблица 4

Критерии оценивания учебных достижений обучающихся

Результаты	Критерии оценивания учебных достижений, обучающихся на
обучения	соответствие результатам обучения/индикаторам
Знания	Студент демонстрирует знания и понимание в области изучения на
	уровне указанных индикаторов и необходимые для продолжения
	обучения и/или выполнения трудовых функций и действий,
	связанных с профессиональной деятельностью.
Умения	Студент может применять свои знания и понимание в контекстах,
	представленных в оценочных заданиях, демонстрирует освоение
	умений на уровне указанных индикаторов и необходимых для
	продолжения обучения и/или выполнения трудовых функций и
	действий, связанных с профессиональной деятельностью.
Опыт /владение	Студент демонстрирует опыт в области изучения на уровне
	указанных индикаторов.
Другие результаты	Студент демонстрирует ответственность в освоении результатов
	обучения на уровне запланированных индикаторов.
	Студент способен выносить суждения, делать оценки и
	формулировать выводы в области изучения.
	Студент может сообщать преподавателю и коллегам своего уровня
	собственное понимание и умения в области изучения.

4.2 Для оценивания уровня выполнения критериев (уровня достижений обучающихся при проведении контрольно-оценочных мероприятий по дисциплине модуля) используется универсальная шкала (табл. 5).

Таблица 5 Шкала оценивания достижения результатов обучения (индикаторов) по уровням

Характеристика уровней достижения результатов обучения (индикаторов)					
№	Содержание уровня Шкала оценив			ания	
$\Pi/\Pi$	выполнения критерия	Традиционная характеристика уровня		Качественная	
	оценивания результатов			характеристи	
	обучения			ка уровня	
	(выполненное оценочное				
	задание)				
1.	Результаты обучения	Отлично	Зачтено	Высокий (В)	
	(индикаторы) достигнуты в	(80-100 баллов)			
	полном объеме, замечаний нет				
2.	Результаты обучения	Хорошо		Средний (С)	
	(индикаторы) в целом	(60-79 баллов)			
	достигнуты, имеются замечания,				
	которые не требуют				
	обязательного устранения				
3.	Результаты обучения	Удовлетворительно		Пороговый (П)	
	(индикаторы) достигнуты не в	(40-59 баллов)			
	полной мере, есть замечания				
4.	Освоение результатов обучения	Неудовлетворитель	Не	Недостаточный	
	не соответствует индикаторам,	НО	зачтено	(H)	
	имеются существенные ошибки и	(менее 40 баллов)			
	замечания, требуется доработка				

5.	Результат обучения не достигнут,	Недостаточно свидетельств	Нет результата
	задание не выполнено	для оценивания	

# 5. СОДЕРЖАНИЕ КОНТРОЛЬНО-ОЦЕНОЧНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ПО ДИСЦИПЛИНЕ МОДУЛЯ

## 5.1. Описание аудиторных контрольно-оценочных мероприятий по дисциплине модуля

#### **5.1.1.** Лекции

Самостоятельное изучение теоретического материала по темам/разделам лекций в соответствии с содержанием дисциплины (п. 1.2. РПД)

### 5.1.2. Практические/семинарские занятия

Примерный перечень тем

- 1. Финансовые инновации: сущность, классификация, виды
- 2. Финансовые инновации как продукты финансового инжиниринга
- 3. Основные продукты финансового инжиниринга. Виды финансовых инноваций.
- 4. Финансовые инновации на рынке долговых обязательств. Секъюритизация.
- 5. Финансовые инновации на рынке долевых ценных бумаг.
- 6. Финансовые инновации в банковском и страховом секторе.
- 7. Финансовые инновации в реальном секторе экономике.

LMS-платформа

1. не предусмотрена

# 5.2. Описание внеаудиторных контрольно-оценочных мероприятий и средств текущего контроля по дисциплине модуля

Разноуровневое (дифференцированное) обучение.

#### Базовый

#### 5.2.1. Контрольная работа

Примерный перечень тем

1. Применение модели Гордона при оценке инвестиций на финансовых рын-ках; 2. Применение модели Блэка-Шоулза на рынке опционов; 3. Основные расчетные модели кредитного рынка. 4. Метод расчетов по коллатеризированным обязательствам Pass — Through; 5. Метод расчетов по коллатеризированным обязательствам Pay — Through; 6. Расчетные модели по опционам; 7. Расчетные модели по форвардам и фьючерсам; 8. Структура и вычисление экономических ставок (ориентиров); 9. Структура и вычисление экономических индексов (индикаторов); 10. Методики определения цены по казначейским облигациям; 11. Особенности расчетов по казначейским бумагам; 12. Методы обеспечения публичных обязательств по частным инвестициям

Примерные задания

1. Инвестор размещает 100 000 рублей в краудлендинг на срок 28 дней под ставку 25 % годовых. Комиссия краудфандинговой платформы составляет 0,7 % от суммы сделки.

Налог на доходы физических лиц составляет 13 %. Ставка по банковскому депозиту составляет 10 %.

- 2. Из Паспорта федерального проекта «Искусственный интеллект» национальной программы «Цифровая экономика Российской федерации» следует составить аналитическую записку (эссе), отражающую источники финансирования проекта, их объем и структуру. Выяснить, какие мероприятия проекта реализованы и определить их значимость и сложность, учитывая объемы финансирования и опираясь на эту информацию. Определить хронологию (последовательность) финансирования отдельных мероприятий в общем сроке реализации проекта.
- 3. В пилотном варианте федерального проекта «Умный город» участвуют малые города России. Для выполнения кейса следует:
  - изучить паспорт проекта «Умный город»;
  - определить задачи муниципалитетов в реализации проекта;
  - выбрать один из малых городов, участвующих в проекте;
  - проанализировать источники финансирования конкретного проекта;
  - -выводы и предложения оформить в виде аналитической записки.

LMS-платформа

1. не предусмотрена

#### 5.2.2. Домашняя работа

Примерный перечень тем

1. . Экономические предпосылки возникновения финансовых инноваций; 2. Политические предпосылки возникновения финансовых инноваций; 3. Социальные предпосылки возникновения финансовых инноваций; 4. Предпосылки возникновения инноваций в международных финансовых от-ношениях; 5. Сравнительный анализ государственного регулирования деятельности фи-нансово-кредитных институтов в англо-саксонской и европейской моделях финансового рынка; 6. Инновационные тенденции государственного управления: переход к само-регулированию в финансовой сфере; 7. Инновационные тенденции государственного управления: переход к саморегулированию в сфере финансового контроля; 8. Анализ долгосрочной перспективы саморегулирования на финансовых рынках; 9. Инновации в лицензионном и разрешительном порядке на финансовых рынках; 10. Деловые и законодательные нормы деятельности финансово-кредитных ин-ститутов; 11. Инновационные тенденции в профессиональных требованиях, предъявляе-мых к специалистам финансового рынка в мировой практике; 12. Инновационные тенденции в профессиональных требованиях, предъявляе-мых к финансистам в мировой практике; 13. Инновационные тенденции в профессиональных требованиях, предъявляе-мых к финансистам в отечественной практике; 14. Анализ эффективности государственных финансовых инноваций. 15. Оценка соответствия целей и результатов публичных инноваций в финан-совой сфере; 16. Оценка соответствия целей и результатов частных инноваций в финансовой сфере; 17. Инновации в структуре органов государственного регулирования экономи-ки; 18. Инновации в структуре государственных органов финансового регулирова-ния; 19. Инновационные компетенции государственных органов финансового регу-лирования; 20. Оценка необходимости и особенности разработки финансовых инноваций в реальном секторе экономики; 21. Проблемы внедрения финансовых инноваций в реальном секторе

экономи-ки. 22. Финансовый инжиниринг как механизм генерирования финансовых инноваций. 23. Инновации и интеллектуальное заимствование: позитивные и негативные стороны.

Примерные задания

- 1. Компания «Астра» планирует заключить договор с компанией ООО «Строительная компания «Дом» (г. Югра) на подготовку строительной площадки для возведения складского помещения. Какой электронный налоговый сервис необходимо использовать компании «Астра», чтобы убедиться в надежности и добросовестности контрагента? Используя этот сервис, определите следующие сведения об ООО «Строительная компания «Дом»:
  - о налоговых нарушениях, штрафах и недоимках;
  - о применении специальных налоговых режимов;
  - среднесписочную численность сотрудников;
  - размер уплаченных налогов и страховых взносов;
  - информацию о доходах и расходах.

На основе полученной информации оцените предпринимательский риск компании «Астра» при работе с данным контрагентом.

- 2. Получите среднеотраслевые показатели по налоговой нагрузке для организаций на общем режиме налогообложения, используя электронный сервис «Калькулятор по расчету налоговой нагрузки», если:
- вид экономической деятельности 47.2 «Торговля розничная пищевыми продуктами, напитками и табачными изделиями в специализированных магазинах»,
  - субъект Российской Федерации Свердловская область,
  - масштаб деятельности крупное предприятие (свыше 2000 млн.руб.).

Определите данные среднеотраслевых показателях по налоговой нагрузке, сменив масштаб деятельности с крупного на мелкий (500-800 млн.руб.)

- 3. Компания «Незабудка» занимается производством одежды, кроме одежды из меха (ОКВЭД 14.1). Местонахождение г. Москва, масштаб деятельности микропредприятие (до 30 млн. руб.). Определите среднеотраслевые показатели по налоговой нагрузке и сравните их с фактическими значениями компании «Незабудка», если:
  - Сумма фактически уплаченных налогов всего  $100\ 000$  руб., из них:

Налог на прибыль организаций – 10 000 руб.

Налог на добавленную стоимость – 50 000 руб.

- Сумма доходов – 2 млн. руб.

Сделайте выводы.

LMS-платформа

1. не предусмотрена

## 5.3. Описание контрольно-оценочных мероприятий промежуточного контроля по дисциплине модуля

### **5.3.1.** Экзамен

Список примерных вопросов

1. Предпосылки возникновения финансовых инноваций. 2. Финансовые инновации в органах государственного регулирования экономики (Банк России, МФ, МНС, МАП и

т.д.). 3. Финансовые инновации в реальном секторе экономики. 4. Финансовые инновации в сегментах финансового рынка. 5. Финансовый инжиниринг как механизм генерирования финансовых инноваций. 6. Потребители результатов финансового инжиниринга: эмитенты и инвесторы. 7. Интересы потребителей: экономические и внеэкономические факторы их формирования, как основные факторы развития финансового инжиниринга. 8. Понятие внешних, связанных с законодательным регулированием, состоянием отрасли, стадией макроэкономического цикла, уровнем развития финансового рынка и т.д., внутренних факторов (характер существующих обязательств, предполагаемые объекты инвестирования привлеченных средств, прогноз денежных потоков и пр. 9. Инновационный финансовый продукт. 10. Основные продукты финансового инжиниринга на долговом и долевом рынках. 11. Систематизация инновационных финансовых продуктов – список Финнерти. 12. Понятие гибридного и структурированного финансового продукта: ключевые примеры. 13. Синтетические финансовые продукты: понятие, цели создания, конструкции. 14. Классификация финансовых инноваций. 15. Процесс финансового инжиниринга: конструирование финансовых продуктов, порядок действий финансового инженера, основные исходные условия. 16. Создание уникальных «tailor-made» продуктов тиражирование лучшего опыта. 17. Принципы организации и регулирования финансовых институтов. 18. Методы регулирования деятельности финансово-кредитных институтов. 19. Нормативные и финансовые ограничения деятельности финансовых институтов. 20. Координация международной валютнофинансовой политики.

LMS-платформа

1. не предусмотрена

## 5.4 Содержание контрольно-оценочных мероприятий по направлениям воспитательной деятельности

Направления воспитательной деятельности сопрягаются со всеми результатами обучения компетенций по образовательной программе, их освоение обеспечивается содержанием всех дисциплин модулей.