

**Министерство науки и высшего образования РФ
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Национальный исследовательский университет «МЭИ»**

Направление подготовки/специальность: 38.04.01 Экономика

Наименование образовательной программы: Экономика фирмы и рынков

Уровень образования: высшее образование - магистратура

Форма обучения: Заочная

**Оценочные материалы
по дисциплине
Венчурный капитал**

**Москва
2022**

ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ РАЗРАБОТАЛ:

Преподаватель
(должность)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Никифорова Д.В.
	Идентификатор	Redb9b109-KhitrovaDV-bd905102

(подпись)

Д.В.
Никифорова
(расшифровка
подписи)

СОГЛАСОВАНО:

Руководитель
образовательной
программы

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Абрамова Е.Ю.
	Идентификатор	R1661d0f4-AbramovaYY-42471f61

(подпись)

Е.Ю.
Абрамова
(расшифровка
подписи)

Заведующий
выпускающей кафедры

(должность, ученая степень, ученое
звание)

	Подписано электронной подписью ФГБОУ ВО «НИУ «МЭИ»	
	Сведения о владельце ЦЭП МЭИ	
	Владелец	Курдюкова Г.Н.
	Идентификатор	6ab6dd0d-KurdiukovaGN-ca01d8d

(подпись)

Г.Н.
Курдюкова
(расшифровка
подписи)

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Оценочные материалы по дисциплине предназначены для оценки: достижения обучающимися запланированных результатов обучения по дисциплине, этапа формирования запланированных компетенций и уровня освоения дисциплины.

Оценочные материалы по дисциплине включают оценочные средства для проведения мероприятий текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации.

Формируемые у обучающегося компетенции:

1. ПК-8 способностью готовить аналитические материалы для оценки мероприятий в области экономической политики и принятия стратегических решений на микро- и макроуровне

2. ПК-9 способностью анализировать и использовать различные источники информации для проведения экономических расчетов

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Венчурный капитал (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Источники венчурного капитала (Контрольная работа)

2. Сделки с использованием венчурного капитала (Контрольная работа)

БРС дисциплины

5 семестр

Раздел дисциплины	Веса контрольных мероприятий, %			
	Индекс КМ:	КМ-1	КМ-2	КМ-3
	Срок КМ:	3	6	9
Рынок венчурного капитала				
Теоретические аспекты венчурного капитала		+		
Венчурный бизнес и его структура		+		
Концепция венчурного инвестирования		+		
Выбор источников венчурного капитала				
Процесс венчурного финансирования			+	
Потребность в венчурном финансировании для различных стадий развития компании			+	

Оценка инновационной компании и доли в ней венчурного инвестора		+	
Отбор и анализ фондов		+	
Управление эффективностью венчурного бизнеса		+	
Структурирование сделок с использованием венчурного финансирования			
Инновационный венчурный проект			+
Развитие венчурного финансирования и его деловая этика			+
Вес КМ:	33,3	33,3	33,4

\$Общая часть/Для промежуточной аттестации\$

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ

I. Оценочные средства для оценки запланированных результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций

Индекс компетенции	Индикатор	Запланированные результаты обучения по дисциплине	Контрольная точка
ПК-8	ПК-8(Компетенция)	Знать: структуру рынка венчурного капитала Уметь: подготовить и провести презентацию компании для привлечения венчурного капитала	Венчурный капитал (Тестирование) Источники венчурного капитала (Контрольная работа)
ПК-9	ПК-9(Компетенция)	Знать: стадии развития бизнеса с точки зрения потребностей в венчурном финансировании Уметь: ответить на типовые вопросы, интересующие венчурного инвестора	Венчурный капитал (Тестирование) Сделки с использованием венчурного капитала (Контрольная работа)

II. Содержание оценочных средств. Шкала и критерии оценивания

КМ-1. Венчурный капитал

Формы реализации: Компьютерное задание

Тип контрольного мероприятия: Тестирование

Вес контрольного мероприятия в БРС: 33,3

Процедура проведения контрольного мероприятия: Технология проверки связана с выполнением контрольного теста по изученной теме. Время, отведенное на выполнение задания, устанавливается не более 30 минут. Количество попыток не более 3-х. Тестирование проводится с использованием СДО "Прометей". К тестированию допускается пользователь, изучивший материалы, авторизованный уникальным логином и паролем

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на проверку знаний по рынку венчурного капитала

Контрольные вопросы/задания:

Знать: структуру рынка венчурного капитала	<p>1. На какие сегменты может быть разделен рынок венчурного капитала?</p> <p>а) классический венчурный капитал б) формальный венчурный капитал в) неформальный венчурный капитал г) корпоративный венчурный капитал</p> <p>Ответ: а, в, г</p> <p>2. Какие способы финансирования роста компаний принято различать?</p> <p>а) долговое финансирование б) финансирование за счет собственных средств компании в) инвестиции в акционерный капитал г) финансирование из государственных источников</p> <p>Ответ: а, б, в, г</p> <p>3. Что относится к венчурному капиталу?</p> <p>а) создание группы партнеров для инвестирования в старт малого бизнеса б) покупка доли в частной компании, начинающей производство нового продукта или планирующей резкий рост в) заем, предоставленный члену семьи для начала нового бизнеса г) все вышеперечисленное</p> <p>Ответ: г</p> <p>4. Какие виды венчурных фондов бывают?</p> <p>а) самоликвидирующиеся б) вечнозеленые в) без права распоряжения г) для индивидуальных инвесторов</p> <p>Ответ: а, б, в, г</p> <p>5. Какой обычный срок существования фонда?</p> <p>а) три года с возможностью продления на год</p>
--	---

	<p>б) пять лет без возможности продления срока в) десять лет с возможностью продления г) нет ограничений по сроку существования фонда Ответ: в</p>
<p>Знать: стадии развития бизнеса с точки зрения потребностей в венчурном финансировании</p>	<p>1.Как работают портфельные инвесторы? а) через инвестиционные фонды и компании б) через брокерские дома, которые покупают акции через частные размещения и первоначальные публичные предложения в) через паевые инвестиционные фонды, открытые для иностранных инвесторов г) все вышеперечисленное Ответ: г</p> <p>2.Какие категории продуктов предпочитают венчурные инвесторы? а) революционные б) эволюционные в) инновационные г) продукты-заменители Ответ: а, б, в, г</p> <p>3.О чем следует помнить при привлечении инвестиций? а) запрашиваемых денег должно гарантированно хватить для перехода к следующему раунду финансирования б) чем больше денег требуется привлечь, тем с большей долей в компании придется расстаться в) запрашиваемых денег должно хватить до стадии роста г) все вышеперечисленное Ответ: а, б</p> <p>4.Какие типы финансовых инструментов используются в практике венчурного финансирования? а) привилегированные акции б) обыкновенные акции в) комбинации нот и варрантов г) конвертируемые долговые инструменты Ответ: а, б, в, г</p> <p>5.Какие пути выхода инвестора из компании и инвестиции существуют? а) предложение акций на публичном рынке (IPO) б) продажа стратегическому инвестору в) выкуп г) все вышеперечисленное Ответ: г</p>

Описание шкалы оценивания:

Оценка: 5

Нижний порог выполнения задания в процентах: 80

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "отлично" выставляется если задание выполнено в полном объеме или выполнено преимущественно верно

Оценка: 4

Нижний порог выполнения задания в процентах: 70

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "хорошо" выставляется если большинство вопросов раскрыто

Оценка: 3

Нижний порог выполнения задания в процентах: 60

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "удовлетворительно" выставляется если задание преимущественно выполнено

КМ-2. Источники венчурного капитала

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 33,3

Процедура проведения контрольного мероприятия: Решенные задания по вариантам отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "Письменная работа"

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на рассмотрение темы "Выбор источников венчурного капитала"

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: подготовить и провести презентацию компании для привлечения венчурного капитала	<ol style="list-style-type: none">1. Назовите и дайте характеристику стадий венчурного инвестирования2. Охарактеризуйте специфику выкупа с использованием заемных средств3. Назовите основные методы оценки бизнеса. Опишите в чем заключаются проблемы их применения при оценке компаний, финансируемых венчурными инвесторами4. Опишите как проводить поиск и оценку фондов, предлагающих венчурный капитал5. Перечислите на какие моменты следует обратить внимание при проверке прошлого фонда и управляющей компании
--	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

КМ-3. Сделки с использованием венчурного капитала

Формы реализации: Письменная работа

Тип контрольного мероприятия: Контрольная работа

Вес контрольного мероприятия в БРС: 33,4

Процедура проведения контрольного мероприятия: Решенные задания по вариантам отправляются в СДО "Прометей" в рамках функционала "Письменная работа"

Краткое содержание задания:

Контрольная точка направлена на рассмотрение структурирования сделок с использованием венчурного финансирования

Контрольные вопросы/задания:

Уметь: ответить на типовые вопросы, интересующие венчурного инвестора	<ol style="list-style-type: none">1.Опишите как инновационному стартапу увеличить свои шансы на попадание в портфель венчурного инвестора2.Назовите основные процессы управления инновационным проектом3.Назовите основные проблемы, которые могут возникнуть при оценке инновационных проектов методом чистой дисконтированной стоимости4.Назовите задачи государственных программ поддержки венчурного капитала5.Назовите две модели корпоративного венчурного инвестирования и опишите их различия
---	---

Описание шкалы оценивания:

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "зачтено" выставляется если задание выполнено правильно или с незначительными недочетами

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Оценка "не зачтено" выставляется если задание не выполнено в отведенный срок или результат не соответствует заданию

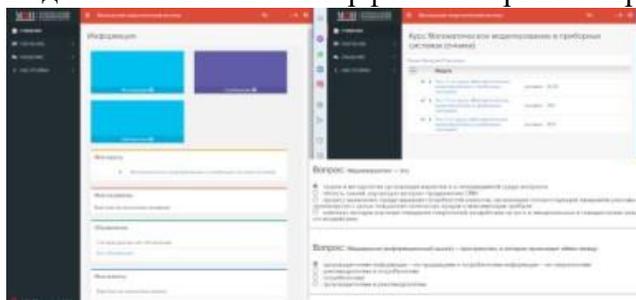
СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

5 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Пример билета

Вид билета связан с интерфейсом сервиса "Прометей"



Процедура проведения

В тесте 20 вопросов встречаются вопросы следующих типов: 1. с одним вариантом ответа (в вопросах «один из многих», система сравнивает ответ слушателя с правильным ответом и автоматически выставляет за него назначенный балл) 2. с выбором нескольких вариантов ответов (в вопросах «многие из многих» система оценивает каждый ответ отдельно; есть возможность разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 3. на соответствие слушатель должен привести в соответствие левую и правую часть ответа (в вопросах «соответствие» система оценивает каждый ответ отдельно; можно разрешить слушателю получить за вопрос 0,75 балла, если он выберет 3 правильных ответа из 4) 4. развернутый ответ, вводится в ручную в специально отведенное поле (ручная оценка преподавателем)

1. Перечень компетенций/индикаторов и контрольных вопросов проверки результатов освоения дисциплины

1. Компетенция/Индикатор: ПК-8(Компетенция)

Вопросы, задания

- 1.Перечислите на какие моменты следует обратить внимание при проверке прошлого фонда и управляющей компании
- 2.Назовите основные процессы управления инновационным проектом
- 3.Назовите основные проблемы, которые могут возникнуть при оценке инновационных проектов методом чистой дисконтированной стоимости

Материалы для проверки остаточных знаний

- 1.На какие сегменты может быть разделен рынок венчурного капитала?

Ответы:

- а) классический венчурный капитал б) формальный венчурный капитал в) неформальный венчурный капитал г) корпоративный венчурный капитал

Верный ответ: а, в, г

- 2.Какие виды венчурных фондов бывают?

Ответы:

- а) самоликвидирующиеся б) вечнозеленые в) без права распоряжения г) для индивидуальных инвесторов

Верный ответ: а, б, в, г

3. Какой обычный срок существования фонда?

Ответы:

а) три года с возможностью продления на год б) пять лет без возможности продления срока в) десять лет с возможностью продления г) нет ограничений по сроку существования фонда

Верный ответ: в

2. Компетенция/Индикатор: ПК-9(Компетенция)

Вопросы, задания

1. Назовите и дайте характеристику стадий венчурного инвестирования
2. Опишите как инновационному стартапу увеличить свои шансы на попадание в портфель венчурного инвестора
3. Перечислите задачи государственных программ поддержки венчурного капитала

Материалы для проверки остаточных знаний

1. Какие способы финансирования роста компаний принято различать?

Ответы:

а) долговое финансирование б) финансирование за счет собственных средств компании в) инвестиции в акционерный капитал г) финансирование из государственных источников

Верный ответ: а, б, в, г

2. Что относится к венчурному капиталу?

Ответы:

а) создание группы партнеров для инвестирования в старт малого бизнеса б) покупка доли в частной компании, начинающей производство нового продукта или планирующей резкий рост в) заем, предоставленный члену семьи для начала нового бизнеса г) все вышеперечисленное

Верный ответ: г

3. Какие этапы процессов управления инновационными проектами выделяются?

Ответы:

а) инициация, планирование, осуществление, анализ, управление, завершение б) инициация, осуществление, управление, завершение в) планирование, осуществление, анализ, управление, завершение г) анализ, осуществление, управление, завершение

Верный ответ: а

II. Описание шкалы оценивания

Оценка: зачтено

Описание характеристики выполнения знания: При правильных ответах на большинство заданных вопросов

Оценка: не зачтено

Описание характеристики выполнения знания: Работа не выполнена или выполнена преимущественно неправильно

III. Правила выставления итоговой оценки по курсу

Зачет выставляется по совокупности результатов текущего контроля успеваемости в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ»