

**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 | R6ab6dd0d-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. ПК4 Способностью осуществлять исследование и анализ производственно-хозяйственной деятельности предприятия, выявлять резервы повышения экономической и социально-экономической эффективности деятельности предприятия

ИД-1 понимать основы повышения экономической эффективности, планирования производственных ресурсов организации

ИД-4 реализовывать мероприятия для повышения эффективности производственных процессов

и включает:

для текущего контроля успеваемости:

Форма реализации: Компьютерное задание

1. Венчурный капитал (Тестирование)

Форма реализации: Письменная работа

1. Источники венчурного капитала (Контрольная работа)

БРС дисциплины

4 семестр

| Раздел дисциплины | Веса контрольных мероприятий, % | | |
|---|---------------------------------|------|------|
| | Индекс КМ: | КМ-1 | КМ-2 |
| | Срок КМ: | 3 | 6 |
| Рынок венчурного капитала | | | |
| Теоретические аспекты венчурного капитала | | + | |
| Венчурный бизнес и его структура | | + | |
| Концепция венчурного инвестирования | | + | |
| Выбор источников венчурного капитала и сделки с венчурным финансированием | | | |
| Процесс венчурного финансирования | | | + |
| Структурирование сделок с использованием венчурного финансирования | | | + |
| | Вес КМ: | 50 | 50 |

\$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 |
|--------------------|---|--|--|
| ПК4 | ИД-1 _{ПК4} понимать основы повышения экономической эффективности, планирования производственных ресурсов организации | Знать: направления совместной работы с венчурным инвестором по повышению стоимости компании и управлению инвестициями | Венчурный капитал (Тестирование) |
| ПК4 | ИД-4 _{ПК4} реализовывать мероприятия для повышения эффективности производственных процессов | Уметь: сформулировать запрос и предложения венчурному инвестору | Источники 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: 50

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:

| | |
|--|--|
| <p>Знать: направления совместной работы с венчурным инвестором по повышению стоимости компании и управлению инвестициями</p> | <p>1. На какие сегменты может быть разделен рынок венчурного капитала? а) классический венчурный капитал б) формальный венчурный капитал в) неформальный венчурный капитал г) корпоративный венчурный капитал Ответ: а, в, г</p> <p>2. Какие способы финансирования роста компаний принято различать? а) долговое финансирование б) финансирование за счет собственных средств компании в) инвестиции в акционерный капитал г) финансирование из государственных источников Ответ: а, б, в, г</p> <p>3. Что относится к венчурному капиталу? 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 Ответ: г</p> <p>4. Какие виды венчурных фондов бывают? а) самоликвидирующиеся б) вечнозеленые в) без права распоряжения г) для индивидуальных инвесторов Ответ: а, б, в, г</p> <p>5. Какой обычный срок существования фонда? 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>6.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>7.Какие категории продуктов предпочитают венчурные инвесторы? а) революционные б) эволюционные в) инновационные г) продукты-заменители Ответ: а, б, в, г</p> <p>8.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>9.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>10.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: 55

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: 50

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: сформулировать запрос и предложения венчурному инвестору | <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

СОДЕРЖАНИЕ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

4 семестр

Форма промежуточной аттестации: Зачет

Пример билета



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: ИД-1ПК4 понимать основы повышения экономической эффективности, планирования производственных ресурсов организации

Вопросы, задания

1. Назовите и дайте характеристику стадий венчурного инвестирования
2. Назовите основные методы оценки бизнеса. Опишите в чем заключаются проблемы их применения при оценке компаний, финансируемых венчурными инвесторами
3. Перечислите на какие моменты следует обратить внимание при проверке прошлого фонда и управляющей компании

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 факторы, способствующие активизации венчурной инновационной деятельности, можно выделить?
Ответы:

а) разработка системы законодательных и нормативных актов, регулирующих венчурную инновационную деятельность б) развитие международного научно-технического сотрудничества в) решение вопросов стандартизации и управления качеством продукта г) ничего из вышеперечисленного

Верный ответ: а, б, в

3. Что относится к основным процессам управления, встречающимся практически в каждом проекте?

Ответы:

а) управление ресурсами б) управление целями в) управление контрактами г) управление качеством

Верный ответ: а, б, г

2. Компетенция/Индикатор: ИД-4ПК4 реализовывать мероприятия для повышения эффективности производственных процессов

Вопросы, задания

1. Опишите как инновационному стартапу увеличить свои шансы на попадание в портфель венчурного инвестора

2. Назовите основные процессы управления инновационным проектом

3. Назовите две модели корпоративного венчурного инвестирования и опишите их различия

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. 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

3. Какие функции выполняют сети индивидуальных венчурных инвесторов в большинстве стран?

Ответы:

а) предварительный отбор проектов б) составление резюме бизнес-планов, установление контактов между венчурными инвесторами и инициаторами проектов в) содействие в комплектовании реализующего инновационный проект коллектива г) организация обмена опытом среди участников сетей

Верный ответ: а, б, в, г

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

Оценка определяется в соответствии с Положением о балльно-рейтинговой системе для студентов НИУ «МЭИ» на основании семестровой и аттестационной составляющих.