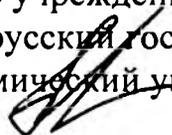


Учреждение образования “Белорусский государственный экономический университет”

УТВЕРЖДАЮ

Ректор учреждения образования
“Белорусский государственный
экономический университет”


_____ В.Ю.Шутилин
“25” 06 _____ 2020 г.

Регистрационный № УД 4569-20 /уч.

УПРАВЛЕНИЕ ИНВЕСТИЦИЯМИ И ИННОВАЦИЯМИ

Учебная программа учреждения высшего образования по учебной дисциплине для специальности 1-26 80 03 «Бизнес-администрирование»
(на английском языке)

Учебная программа составлена на основе учебного плана специальности 1-26 80 03 «Бизнес-администрирование», регистрационный номер № 50МГР-19 от 25.03.2020

СОСТАВИТЕЛИ:

Хаустович Н.А., зав. кафедрой экономики и управления ВШУБ учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент;

Лисица Е.С., доцент кафедры финансов учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент;

РЕЦЕНЗЕНТЫ:

Павловская С.В., заместитель декана факультета экономики и менеджмента учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет», кандидат экономических наук, доцент.

Якушенко К.В., заведующий кафедрой маркетинга Белорусского национального технического университета, кандидат экономических наук, доцент.

РЕКОМЕНДОВАНА К УТВЕРЖДЕНИЮ:

Кафедрой экономики и управления учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 13 от 22 . 04 .2020);

Научно-методическим советом учреждения образования «Белорусский государственный экономический университет»
(протокол № 6 от 17 . 06 .2020).

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Учебная дисциплина «Управление инвестициями и инновациями» входит в перечень дисциплин вариативной части магистерской программы для специальности 1-26 80 03 «Бизнес-администрирование» на английском языке. Содержание дисциплины дает магистрантам системное представление об основах проблемы управления инвестициями и инновациями, а также дает возможность разобраться в стратегических аспектах реализации инвестиционно-инновационной деятельности.

Цель учебной дисциплины – сформировать целостное представление об основных принципах и механизмах организации инвестиционно-инновационной деятельности, способность к развитию у магистрантов мышления инновационного типа, необходимого для восприятия и организации информационных потоков, а также получения практических навыков для разработки и внедрения управленческих решений в экономических процессах.

Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у магистрантов в результате изучения микро- и макроэкономики, экономики предприятия и др. курсов.

Задачи учебной дисциплины:

- сформировать систематизированное понятие о сущности, роли, основных элементах и стадиях инновационных и инвестиционных проектов;
- дать наглядное представление о формах организации инновационной деятельности на примере мирового опыта;
- раскрыть содержание организационно-экономического механизма управления инновационными процессами;
- создать основу для самостоятельного изучения и владения механизмами управления инвестициями и инновациями.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих основных компетенций:

- способность собрать и проанализировать исходные данные, необходимые для расчета экономических и социально-экономических показателей в рамках инвестиционных проектов, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с предъявляемыми стандартами;
- способность обобщать и критически оценивать результаты исследований, актуальных проблем управления, полученные отечественными и зарубежными исследователями.

Магистр должен:

СК-6. Быть способным анализировать внешнюю среду и организовывать процесс предпринимательской деятельности при внедрении инноваций;

СК-14. Уметь анализировать и создавать инновационные экономические механизмы и стимулы для взаимодействия бизнес-структур,

общества, государственной власти в условиях конкуренции и формирования социально ориентированной рыночной экономики.

УК-5. Уметь управлять изменениями и внедрять инновации.

В результате изучения учебной дисциплины магистрант должен:

знать:

- содержание понятий «инвестиции», «инновации», «инновационная деятельность», «инвестиционный проект», «инновационный проект» в системе экономических отношений;

- фазы жизненного цикла инвестиционного проекта и структуру инновационного проекта;

- методику оценки эффективности инвестиционных и инновационных проектов (включая и учет фактора времени и инфляцию);

- источники, формы и типы финансирования инвестиционных проектов;

- механизмы и формы государственной поддержки инновационных процессов;

- методики управления рисками;

уметь:

- использовать теоретические знания в рамках конкретных инвестиционных проектов;

- анализировать состав и структуру инвестиционного проекта;

- оценивать эффективность инвестиций и инвестиционных проектов;

- выявлять и оптимизировать источники финансирования инвестиционных проектов;

- оценивать влияние различных факторов в ситуациях, характеризующихся неопределенностью;

- принимать самостоятельные решения в вопросах планирования, прогнозирования и выбора инновационных стратегий;

владеть:

- методами оценки инвестиционных и инновационных проектов;

- приемами анализа процессов инвестирования с помощью стандартных теоретических и количественных моделей;

- современными методами сбора, обработки и анализа экономических и социальных данных в сфере инвестиций и инноваций;

- методами рациональной организации инновационной деятельности на предприятии.

Методология преподавания учебной дисциплины предполагает использование активных методов обучения, в частности, проведения деловых игр и круглых столов, групповых дискуссий.

Изложение материала учебной дисциплины предполагает сочетание двух блоков:

1. Теоретический блок. Нацелен предоставлять теоретические основы для понимания менеджмента инноваций и инвестиций

2. Практический блок. Направлен на представление эмпирической составляющей основных тенденций в инновационно-инвестиционном развитии в настоящее время.

В соответствии с образовательным стандартом высшего образования по специальности 1 - 26 80 03 «Бизнес-администрирование» учебная программа рассчитана на 90 часов, из них аудиторных занятий 50 часов: лекций – 26 часов; практических занятий – 24 часа.

Форма текущего контроля – зачет.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА

Тема 1. ИНВЕСТИЦИИ И ИНВЕСТИЦИОННАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ

Понятие «инвестиций» и его различные трактовки. Взаимосвязь сбережений и инвестиций. Виды инвестиций. Взаимосвязь реальных и финансовых инвестиций. Инвестиционная деятельность. Источники финансирования инвестиций.

Тема 2. ИНВЕСТИЦИОННЫЙ ПРОЕКТ

Инвестиционный проект как экономическая категория. Классификация инвестиционных проектов. Понятие, структура и содержание жизненного цикла проекта. Цели, задачи и порядок разработки инвестиционного проекта.

Инвестиционная стратегия и ее место в общей стратегии развития предприятия. Стадии инвестиционного проектирования.

Тема 3. АНАЛИЗ ЭФФЕКТИВНОСТИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Эффективность инвестиционного проекта и традиционные методы ее анализа. Методы оценки эффективности инвестиционных проектов на основе различных показателей доходности, рентабельности и окупаемости. Учет фактора времени в анализе эффективности инвестиционного проекта. Анализ инвестиционного проекта в условиях инфляции.

Тема 4. УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Экономическая сущность риска. Виды рисков. Система управления рисками инвестиционных проектов. Анализ чувствительности и устойчивости проекта. Учет фактора неопределенности при оценке эффективности проекта.

Тема 5. ФИНАНСИРОВАНИЕ ИНВЕСТИЦИОННЫХ ПРОЕКТОВ

Формы и источники финансирования инвестиционных проектов. Финансовый анализ предприятия, реализующего проект. Долгосрочное долговое финансирование (кредиты, ипотечные ссуды, лизинг). Выпуск акций. Качественный анализ со стороны коммерческих банков.

Тема 6. ИННОВАЦИИ

Инновации: понятие, существенные признаки. Функции и классификации инноваций. Жизненный цикл инноваций. Базовые теории инноваций в процессе экономического развития. Инновационная деятельность: мотивы, виды, субъекты и объекты. Интеллектуальная собственность.

Экономика, основанная на знаниях и ее особенности. Технологические уклады и концепция технологической пропасти.

Тема 7. ИННОВАЦИОННЫЙ ПОТЕНЦИАЛ ПРЕДПРИЯТИЯ

Сущность и структура инновационного потенциала предприятия. Понятие среды инновационной деятельности, ресурсов инновационной деятельности. Способы институциональной организации инновационной деятельности. Особенности использования трудовых и финансовых ресурсов в инновационной деятельности.

Тема 8. ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ ФОРМЫ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Инновационная инфраструктура: сущность, элементы, функции. Виды технополисов. Технопарки: сущность, институциональная структура, основные задачи. Венчурный бизнес. Венчурные инвестиции.

Тема 9. ИННОВАЦИОННЫЕ СТРАТЕГИИ

Виды инновационных стратегий. Факторы, влияющие на инновационный процесс. Стратегии проведения НИОКР. Стратегии внедрения и адаптации нововведений.

Тема 10. ГОСУДАРСТВЕННОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Роль государства и регулирования инновационной деятельности. Методы государственной поддержки инновационной деятельности в различных странах мира, включая институциональную среду. Инновационная политика страны. Субъекты и объекты государственной научно-технической политики.

Тема 11. УПРАВЛЕНИЕ ИННОВАЦИОННОЙ АКТИВНОСТЬЮ

Показатели оценки эффективности инновационной активности (интегральный критерий, индекс рентабельности, норма и период рентабельности). Основные источники инноваций и инвестиционного обеспечения. Особенности инновационной активности малого и среднего предпринимательства в странах.

Учебно-методическая карта учебной дисциплины

Номер раздела, темы	Название раздела, темы	Количество аудиторных часов					Иное	Форма контроля знаний	
		Лекции	Практические занятия	Семинарские занятия	Лабораторные занятия	Количество часов УСР			
						Л			ПЗ/СЗ
1	Инвестиции и инвестиционная деятельность	1				1	2	[2,8,9]	Тест
2	Инвестиционный проект	1	1			1	1	[2,8,9]	Тест
3	Анализ эффективности инвестиционных проектов	2	1			2	2	[2,8,9]	Тест
4	Управление рисками инвестиционных проектов	2	2					[2,7-9]	Проблемная ситуация
5	Финансирование инвестиционных проектов	2	1			2	2	[2,8,9]	Тест
6	Инновации	2	2					[1,4,5,10]	
7	Инновационный потенциал предприятия	-	2			2		[4,5,10]	Тест
8	Организационные формы инновационной деятельности	-	2			2		[1,4-6,10]	Реферат
9	Инновационные стратегии	1	1			1	1	[4,5,10]	Реферат
10	Государственное регулирование инновационной деятельностью	1				1	2	[3-5]	Реферат
11	Управление инновационной активностью	2					2	[4,5,11]	Реферат
	Всего	14	12			12	12		Зачет

ИНФОРМАЦИОННО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Методические рекомендации по организации самостоятельной работы магистрантов по учебной дисциплине «Управление инвестициями и инновациями»

В овладении знаниями учебной дисциплины важным этапом является самостоятельная работа магистрантов. Рекомендуется бюджет времени для самостоятельной работы в среднем 2-3,5 часа на 2-х часовое аудиторное занятие.

Основными направлениями самостоятельной работы являются:

- первоначально подробное ознакомление с программой учебной дисциплины;
- ознакомление со списком рекомендуемой литературы по дисциплине в целом и ее разделам, наличие ее в библиотеке и других доступных источниках, изучение необходимой литературы по теме, подбор дополнительной литературы;
- изучение и расширение лекционного материала преподавателя за счет специальной литературы, консультаций;
- подготовка к семинарским (практическим) занятиям по специально разработанным планам с изучением основной и дополнительной литературы;
- подготовка к выполнению диагностических форм контроля (тесты);
- подготовка к зачету.

ЛИТЕРАТУРА

Основная:

1. A Framework for Science, Technology and Innovation Policy Review. – Washington: UNCTAD, 2019. – 43 p.
2. Kahn, R.N. The future of investment management / R.N. Kahn. – Washington: CFA Institute Research Foundation, 2018. – 118 p.
3. National Innovation policies: what countries do best and how they can improve. – Washington: Global trade and innovation policy alliance, 2019. – 95 p.
4. Shane, S. Handbook of Technology and Innovation Management / S. Shane/ - Washington: J.Wiley and Sons, Ltd., 2017. – 472 p.
5. Wozniak, J. Innovation management. Theory and Practice / J. Wozniak. – Lodz: Quick-Druk, 2015. – 142 p.

Дополнительная:

6. Establishing Science and Technology Parks: a Reference Guidebook for Policymakers in Asia and the Pacific. – 2019. – Bangkok: United Nations Pub., 2019. – 52 p.
7. Etges, A.P.B.S., Souza, J.S., Kliemann Neto, F.J. Risk management for companies focused on innovation process / A.P.B.S. Etges, J.S. Souza, F.J. Kliemann Neto // Production. 2017. Vol.27. PP. 1-15.
8. Hirriyappa, B. Investment Management. Securities and Portfolio Management / B. Hirriyappa. – New Delhi, 2008. – 222 p.
9. Levišauskaitė, K. Investment Analysis and Portfolio Management /K. Levišauskaitė. – Kaunas: Vytautas Maguus University, 2010. – 165 p.
10. Mandic, V. Methodology for innovation management / V. Mandic. – Serba: Inter Print, WBCInno Consortium, 2014. – 71 p.
11. Piperopoulos, P., Mcadam, M. Open innovation in small and medium-sized enterprises: an overview / P. Piperopoulos, M. Mcadam // International Small Business Journal. – 2013. – PP. 240-25.

ПРОТОКОЛ СОГЛАСОВАНИЯ УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЫ УВО

Название учебной дисциплины, которой требуется согласование	Название Кафедры	Предложения об изменениях в содержании учебной программы учреждения высшего образования по учебной дисциплине	Решение, принятое кафедрой, разработавшей учебную программу (с указанием даты и номера протокола)
<i>Рингробий дискретности</i>	<i>БУОН 2</i>		<i>№13 от 22.04.20</i>

ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УВО

на ____ / ____ учебный год

№ п/п	Дополнения и изменения	Основание

Учебная программа пересмотрена и одобрена на заседании кафедры
(протокол № ____ от _____ 2020 г.)

Заведующий кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Декан Высшей школы управления и бизнеса

**Информация о распределении аудиторных часов по учебным дисциплинам,
по которым запланирована управляемая самостоятельная работа (УСР) в 2020-2021 учебном году**

Название дисциплины	Шифр	Курс	Семестр	Количество аудиторных часов по учебному плану					Распределение аудиторных часов по видам занятий						
				Всего	ЛК	ЛР	ПЗ	СЗ	ЛК	ЛР	ПЗ	СЗ	УСР на группу		
													ЛК	ЛР	ПЗ/СЗ
Investment and innovation management	ВА	2	3	50	26		24		14		12		12		12

Рассмотрено на заседании кафедры экономики и управления протокол № _____ от _____, 2019

Зав. кафедрой

/ Хаустович НА.